

ООО «Моя оборона»

№СРО-П-200-23052018 с 06.04.2022

Выполнение работ по разработке проектно-сметной
документации на капитальный ремонт здания
амбулатории по адресу: Ленинградская область,
Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос.
Кобралово, ул. Центральная д.8

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 12. Смета на строительство,
реконструкцию, капитальный ремонт, снос
объекта капитального строительства

1881-СМ

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

Ижевск, 2025 г.

ООО «Моя оборона»

№СРО-П-200-23052018 с 06.04.2022

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 12. Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства

1881-СМ

Директор: _____ /Попонин А.Н.

Главный инженер проекта: _____ /Вавилов Е.Л.

Ижевск, 2025 г.

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация по объекту: «Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8»

Место нахождение объекта: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная, 8

Сметная документация составлена ресурсно-индексным методом, в соответствии с Методикой определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации, утвержденной приказом Минстроя России от 4 августа 2020 года № 421/пр (ред. приказ Минстроя РФ от 07.07.2022 №557/пр) и №55/пр от 30.01.2024), №812/пр от 21.12.2020 (в ред.пр.№636/пр от 02.09.2021 и №611/пр от 26.07.2022) №774/пр от 11.12.2020(в ред.пр 317/пр от 22.04.2022) При составлении сметной документации за основу приняты:- Приказ Минстроя России от 05.06.2019 N 326/пр "Об утверждении Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства" (зарегистрировано в Минюсте России 10.09.2019 N 55869)

- федеральная сметно-нормативная база ценообразования ФСНБ-2022(изм.1-16)., приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 21 мая 2025 года №533/ о внесении изменений в приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 декабря 2021г. №1046/пр «Об утверждении сметных нормативов», с изменениями, внесенными приказами Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 18 мая 2022 г. № 378/пр, от 26 августа 2022 г. № 703/пр, от 26 октября 2022 г. № 905/пр, от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, от 11 мая 2023 г. № 335/пр, от 2 августа 2023 г. № 551/пр, от 14 ноября 2023г. №817/пр, от 16 февраля 2024г. №102/пр, от 13 мая 2024г. №323/пр, от 09 августа 2024г. №524/пр, от 07 ноября 2024г. №747/пр, от 07 февраля 2025г. №69/пр, от 19 мая 2025г. №299/пр., от 14.08.2025 №490/пр., от 12.11.2025 №696/пр.

Для расчета сметной стоимости в текущем уровне цен, использованы данные с сайта ФГИС ЦС - Письмо Минстроя России от 24.11.2025 № 71782-ИФ/09 «О расчете индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на 4 квартал 2025 года, предназначенных для определения сметной стоимости строительства ресурсно-индексным методом» для Ленинградской области. Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Распоряжение Комитета по строительству Администрации Ленинградской области от 06.05.2025 №126.

В локальных сметных расчетах приняты следующие начисления:

- коэффициенты из технических частей и вводных указаний соответствующих сборников.

Величина накладных расходов в локальных сметах определена по видам строительно-монтажных работ (% от ФОТ) согласно Методике по разработке и применению нормативов накладных расходов при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, утвержденной Приказом Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020; №636/пр от 02.09.2021г.; № 611/пр от 26.07.2022г.;

Величина сметной прибыли в локальных сметах определена по видам строительно-монтажных работ (% от ФОТ) в соответствии с Методикой по разработке и применению нормативов сметной прибыли при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, утвержденной Приказом Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020; № 317/пр от 22.04.2022г..

В сводных сметных расчетах стоимости реконструкции **лимитированные и прочие затраты** определены в соответствии с «Методикой определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации», утвержденной приказом Минстроя России от 04.08.2020 г. № 421/пр и заданием заказчика:

-СР-1 Утилизация строительного мусора -66,75 тыс. руб. без НДС;

-Строительный контроль- 2,14% , согласно Постановление Правительства Российской Федерации от 21 июня 2010 г. № 468;

- Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства непроизводственного назначения - 2% (Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п.179;

- налог на добавленную стоимость принят в размере 20% в соответствии с федеральным законом от 03.08.2018 № 303-ФЗ (подпункт "в" пункта 3 статьи 1).

Сметная стоимость объекта определена по сводному сметному расчету в текущем уровне цен по состоянию на 4 квартал 2025г. на сумму **15 099,51** тыс. руб. с учетом НДС 20% в том числе:

Строительные работы	12 278,36 тыс. руб.
Монтажные работы	1 300,45 тыс. руб.
Оборудование	1 122,65 тыс. руб.
Прочие затраты	398,05 тыс. руб.
В том числе НДС 20%	2 516,58 тыс. руб.

Строительный объем здания 529 м3.

Общая площадь застройки 176,3 м2.

Стоимость в расчёте на ед. измерения по сводному сметному расчёту в текущих ценах с НДС составила: 85,65 тыс. руб.

Составил инженер-сметчик _____ Берестова С.А.

Заказчик

ГБУЗ ЛО «Гатчинская КМБ»

(наименование организации)

"Утвержден" " " 2026г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 15 099,51 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРСС-1

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8

(наименование стройки)

Составлен в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно- строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта							
1	02-01	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8	10 031,34	1 062,46	917,20		12 011,00
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта"		10 031,34	1 062,46	917,20		12 011,00
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
	Итого по Главам 1-7		10 031,34	1 062,46	917,20		12 011,00
Глава 8. Временные здания и сооружения							
	Итого по Главам 1-8		10 031,34	1 062,46	917,20		12 011,00
Глава 9. Прочие работы и затраты							
2	ЛСР-09-01-01	Утилизация строительного мусора				66,75	66,75
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"					66,75	66,75
	Итого по Главам 1-9		10 031,34	1 062,46	917,20	66,75	12 077,75
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
3	СР-2	Строительный контроль- 2,14%				258,46	258,46

	Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"					258,46	258,46
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы							
	Итого по Главе 12. "Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы"						
	Итого по главам 1-12		10 031,34	1 062,46	917,20	325,21	12 336,21
Непредвиденные затраты							
4	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п.179	Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства непроизводственного назначения - 2%	200,63	21,25	18,34	6,50	246,72
	Итого "Непредвиденные затраты"		200,63	21,25	18,34	6,50	246,72
	Итого с учетом "Непредвиденные затраты"		10 231,97	1 083,71	935,54	331,71	12 582,93
Налоги и обязательные платежи							
5	№ 303-ФЗ от 3.08.2018	НДС - 20%	2 046,39	216,74	187,11	66,34	2 516,58
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		2 046,39	216,74	187,11	66,34	2 516,58
	Итого по сводному расчету		12 278,36	1 300,45	1 122,65	398,05	15 099,51
	в том числе:						
	ОТ						2 177,41
	ЭМ						55,95
	ОТм						76,99
	М						5 388,06
	Перевозка						45,32
	НР						2 242,98
	СП						1 173,83
	оборудование						1 122,65
	прочие затраты						398,05

Руководитель проектной организации		(Попонин А.Н.)
	<i>[подпись (инициалы, фамилия)]</i>	
Главный инженер проекта		(Вавилов Е.Л.)
	<i>[подпись (инициалы, фамилия)]</i>	
Начальник проектно-сметный		(Вавилов Е.Л.)
	<i>[подпись (инициалы, фамилия)]</i>	
Заказчик	инженер строительного контроля	(Корольков М.Ю.)
	<i>[должность, подпись (инициалы, фамилия)]</i>	

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8 (наименование стройки)
Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8 (наименование объекта капитального строительства)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-02-01

Основание	Акт технического осмотра (проектная и (или) иная техническая документация)
Сметная стоимость	12 011 тыс. руб.
Расчетный измеритель объекта капитального строительства	176,3 м2 (количество) (измеритель)
Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель объекта капитального строительства	68,13тыс.р./м2
Составлен в текущем уровне цен IV квартал 2025 года	

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Локальные сметы (расчеты)							
1	ЛСР-02-01-01	Демонтажные работы	696,37				696,37
2	ЛСР-02-01-02	Конструктивные решения	3 198,06				3 198,06
3	ЛСР-02-01-03	Вентиляция	253,10		14,99		268,09
4	ЛСР-02-01-04	Архитектурные решения	5 040,67				5 040,67
5	ЛСР-02-01-05	Отопление	420,63				420,63
6	ЛСР-02-01-06	Система водоснабжения	77,31		8,41		85,72
7	ЛСР-02-01-07	Система водоотведения	136,10				136,10
8	ЛСР-02-01-08	Система электроснабжения	93,16	314,46	13,02		420,64
9	ЛСР-02-01-09	Система охранного телевидения	52,65	122,36	346,34		521,35
10	ЛСР-02-01-10	Сети связи	35,81	312,36	356,32		704,49
11	ЛСР-02-01-11	Система пожарной сигнализации	27,48	313,28	178,12		518,88
		Итого "Локальные сметы (расчеты)"	10 031,34	1 062,46	917,20		12 011,00
Налоги и обязательные платежи							
		Итого по объектной смете	10 031,34	1 062,46	917,20		12 011,00
		в том числе:					
		ОТ					2 177,41
		ЭМ					55,95
		ОТм					76,99
		М					5 321,31
		Перевозка					45,32
		НР					2 242,98
		СП					1 173,83
		оборудование					917,20

Главный инженер проекта		(Вавилов Е.Л.)
	[подпись (инициалы, фамилия)]	
Начальник проектно-сметного отдела		(Вавилов Е.Л.)
	[подпись (инициалы, фамилия)]	
Составил:	инженер-сметчик	(Берестова С.А.)
	[должность, подпись (инициалы, фамилия)]	
Проверил:	Главный инженер проекта	(Вавилов Е.Л.)
	[должность, подпись (инициалы, фамилия)]	

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

Приказ Министра России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Министра России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министра России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Министра России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Министра России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Министра России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Министра России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Министра России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Министра России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Министра России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Министра России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Министра России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Министра России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Министра России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Министра России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Министра России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министра России от 30.01.2024 № 556/пр, Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/пр, Приказ Министра России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министра России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Министра России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Министра России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Министра России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Министра России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Министра России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Министра России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты письма Министра России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Письмо Министра России от 21.11.2025 № 71782-ИФ/09

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Распоряжение Комитета по строительству Администрации Ленинградской области от 06.05.2025 № 126

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

ФССЛ Конъюнктурный анализ цен

Наименование субъекта Российской Федерации

47, Ленинградская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Ленинградская область

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8

(наименование стройки)

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-02-01-01

Демонтажные работы

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание Акт технического осмотра

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

Сметная стоимость 696,37 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 696,37 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 264,10 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 9,05 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 565,62 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 17,64 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов			на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
Заполнение проёмов											
1	ГЭСНр56-01-001-01	Демонтаж оконных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах Объем=16 / 100	100 шт	0,16	1	0,16					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			20,5968					9 868,96
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	128,73		20,5968			479,15		9 868,96
		2 ЭМ									52,88
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,112					56,02
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,7		0,112	37,32	1,53	57,10		6,40
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,7		0,112			500,17		56,02
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	1,45		0,232	115,43	1,68	193,92		44,99
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	2,89		0,4624			3,23		1,49
		Итого прямые затраты									9 977,86
		ФОТ									9 924,98
		Пр/812-090.0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					8 932,48
		Пр/774-090.0 СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					4 664,74
		Всего по позиции							147 344,25		23 575,08
2	ГЭСНр56-01-002-02	Снятие оконных переплетов: остекленных Объем=25,6 / 100	100 м2	0,256	1	0,256					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			11,80416					5 556,81
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	46,11		11,80416			470,75		5 556,81
		2 ЭМ									13,59
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,23808					119,08
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,93		0,23808	37,32	1,53	57,10		13,59
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,93		0,23808			500,17		119,08
		Итого прямые затраты									5 689,48
		ФОТ									5 675,89
		Пр/812-090.0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					5 108,30
		Пр/774-090.0 СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					2 667,67
		Всего по позиции							52 599,41		13 465,45
3	ГЭСНр56-01-003-04	Снятие подоконных досок: пластиковых Объем=9,2 / 100	100 м2	0,092	1	0,092					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,3524					614,48
		1-100-19 Средний разряд работы 1,9	чел.-ч	14,7		1,3524			454,36		614,48
		Итого прямые затраты									614,48
		ФОТ									614,48
		Пр/812-090.0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					553,03
		Пр/774-090.0 СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					288,81
		Всего по позиции							15 829,57		1 456,32
4	ГЭСНр58-01-003-01	Разборка мелких покрытий и обделок из листового стали: покосов, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. Объем=18,4 / 100	100 м	0,184	1	0,184					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,6744					767,11
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,1		1,6744			458,14		767,11
		2 ЭМ									0,22
		91.06.03-060 Лебедки электрические тягловым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,12		0,02208	6,62	1,48	9,80		0,22
		Итого прямые затраты									767,33
		ФОТ									767,11
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					690,40
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					352,87
		Всего по позиции							9 840,22		1 810,60
5	ГЭСНр56-01-009-01	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах Объем=11 / 100	100 шт	0,11	1	0,11					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			19,723					9 284,60
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	179,3		19,723			470,75		9 284,60
		2 ЭМ									87,50
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	3,97		0,4367	115,43	1,68	193,92		84,68
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	7,93		0,8723			3,23		2,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									9 372,10
		ФОТ									9 284,60
		Пр/812-090.0-1 НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90					8 356,14
		Пр/774-090.0 СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47					4 363,76
		Всего по позиции							200 836,36		22 092,00
6	ГЭСНр56-01-010-01	Снятие дверных полотен	100 м2	0,229227	1	0,229227					
		Объем=22,9227 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,3163556					3 879,91
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	36,28		8,3163556			466,54		3 879,91
		Итого прямые затраты									3 879,91
		ФОТ									3 879,91
		Пр/812-090.0-1 НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90					3 491,92
		Пр/774-090.0 СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47					1 823,56
		Всего по позиции							40 114,78		9 195,39
7	ГЭСН89-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	2,4885	1	2,4885					
		571/np_2022_n_83_t_2_стр.4, стб.3									
		Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,18068					2 424,92
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,4	0,7	4,18068			580,03		2 424,92
		2 ЭМ									223,33
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2961315					166,79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17	0,7	0,2961315			656,62		194,45
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17	0,7	0,2961315			563,22		166,79
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,4	0,7	0,69678			41,45		28,88
		4 М									0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,1384	0	0			8,97		0,00
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1	0	0	155,63	0,89	138,51		0,00
		08.4.01.02-0011 Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно	т	0,003	0	0	115 095,05	1,31	150 774,52		0,00
		14.5.01.05-0011 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл	шт	0,1	0	0	377,99	1,22	461,15		0,00
		Итого прямые затраты									2 815,04
		ФОТ									2 591,71
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					2 410,29
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					1 606,86
		Всего по позиции							2 745,51		6 832,19
Перегородки											
8	ГЭСН46-04-006-03	Разборка деревянных перегородок: чистых щитовых дощатых	100 м2	1,148	1	1,148					
		Объем=114,8 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			33,6364					14 901,26
		1-100-16 Средний разряд работы 1,6	чел.-ч	29,3		33,6364			443,01		14 901,26
		2 ЭМ									448,37
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			7,85232					3 927,49
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	6,84		7,85232	37,32	1,53	57,10		448,37
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	6,84		7,85232			500,17		3 927,49
		Итого прямые затраты									19 277,12
		ФОТ									18 828,75
		Пр/812-040.2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					17 134,16
		Пр/774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					9 790,95
		Всего по позиции							40 245,84		46 202,23
Входная группа											
9	ГЭСНр68-03-004-01	Демонтаж металлических ограждений высотой до 1 м	100 м	0,11	1	0,11					
		Объем=11 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,2483					1 624,70
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	29,53		3,2483			500,17		1 624,70
		2 ЭМ									21,67
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,033					18,59
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,3		0,033			656,62		21,67
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,3		0,033			563,22		18,59
		4 М									3,58
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,63		0,3993			8,97		3,58
		Итого прямые затраты									1 668,54
		ФОТ									1 643,29
		Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					1 676,16
		Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					887,38
		Всего по позиции							38 473,45		4 232,08
10	ГЭСН46-04-003-06	Разборка железобетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 100	м3	2,8	1	2,8					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			33,908					16 959,76
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	12,11		33,908			500,17		16 959,76
		2 ЭМ									2 566,34
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,44		6,832	4,35	1,21	5,26		35,94
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передкаюные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	4,51		12,628	115,43	1,68	193,92		2 448,82
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передкаюных компрессоров	маш.-ч	9,02		25,256			3,23		81,58
		4 М									1 162,07
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,26		0,728	340,41	1,71	582,10		423,77
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	2		5,6	114,64	1,15	131,84		738,30
		Итого прямые затраты									20 688,17
		ФОТ									16 959,76
		Пр/812-040.2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					15 433,38
		Пр/774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					8 819,08
		Всего по позиции							16 050,23		44 940,83
Чердачное перекрытие											
11	ГЭСН46-04-007-03	Разборка деревянных перекрытий: по балкам с накатами из досок	100 м2	1,48	1	1,48					
		Объем=148 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			180,412					84 169,41
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	121,9		180,412			466,54		84 169,41
		2 ЭМ									469,83
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			8,1252					4 063,98
		91.06.03-045 Лебедки ручные и рычажные тягловым усилием 14,72 кН (1,5 т)	маш.-ч	1,92		2,8416	1,40	1,48	2,07		5,88
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	5,49		8,1252	37,32	1,53	57,10		463,95
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	5,49		8,1252			500,17		4 063,98
		Итого прямые затраты									88 703,22
		ФОТ									88 233,39
		Пр/812-040.2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					80 292,38
		Пр/774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					45 881,36
		Всего по позиции							145 187,14		214 876,96
12	ГЭСНр54-01-018-01	Разборка засынной изоляции перекрытий: чердачных, толщина засылки 20 см	100 м2	1,48	1	1,48					
		Объем=148 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			67,3992					30 878,27
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	45,54		67,3992			458,14		30 878,27
		Итого прямые затраты									30 878,27
		ФОТ									30 878,27
		Пр/812-088.0-1 НР Перекрытия (ремонтно-строительные)	%	92		92					28 408,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При774-088.0 СП Перекрытия (ремонтно-строительные)	%	59		59					18 218,18
Всего по позиции									52 367,88		77 504,46
Крыша											
13	ГЭСН46-04-008-04	Разборка покрытий кровель: из волнистых и полуволнистых хризотилцементных листов Объем=254,3 / 100	100 м2	2,543	1	2,543					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			40,4337					18 524,30
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	15,9		40,4337			458,14		18 524,30
		2 ЭМ									198,28
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	4,6		11,6978		11,45	1,48	16,95	198,28
Итого прямые затраты											18 722,88
		ФОТ									18 524,30
		При812-040.2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					18 857,11
		При774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					9 632,64
Всего по позиции									17 779,13		45 212,33
14	ГЭСНр58-01-001-02	Разборка деревянных элементов конструкций крыши: стропил со стойками и подкосами из досок Объем=254,3 / 100	100 м2	2,543	1	2,543					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			57,67524					27 392,86
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	22,68		57,67524			474,95		27 392,86
		2 ЭМ									731,94
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,73747					557,94
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,29		0,73747			992,50		731,94
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,29		0,73747			756,56		557,94
Итого прямые затраты											28 682,74
		ФОТ									27 950,80
		При812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					25 155,72
		При774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					12 857,37
Всего по позиции									26 227,22		66 695,83
Фасады											
15	ГЭСН46-02-009-02	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных Объем=61,5 / 100	100 м2	0,615	1	0,615					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14,0343					6 429,67
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	22,82		14,0343			458,14		6 429,67
Итого прямые затраты											6 429,67
		ФОТ									6 429,67
		При812-040.2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					5 851,00
		При774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					3 343,43
Всего по позиции									25 405,04		15 624,10
16	ГЭСНр58-01-001-01	Разборка деревянных элементов конструкций крыши: обрешетки из брусков с прозорами Объем=16,5 / 100	100 м2	0,165	1	0,165					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,5014					1 167,00
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	15,16		2,5014			466,54		1 167,00
		2 ЭМ									75,33
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0759					57,42
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,46		0,0759			992,50		75,33
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,46		0,0759			756,56		57,42
Итого прямые затраты											1 299,75
		ФОТ									1 224,42
		При812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					1 101,98
		При774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					563,23
Всего по позиции									17 968,45		2 964,96
Полы											
17	ГЭСНр57-01-003-01	Разборка плитусов: деревянных и из пластмассовых материалов Объем=171 / 100	100 м	1,71	1	1,71					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,4467					2 953,49
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	3,77		6,4467			458,14		2 953,49
Итого прямые затраты											2 953,49
		ФОТ									2 953,49
		При812-091.0-1 НР Полы (ремонтно-строительные)	%	89		89					2 628,61
		При774-091.0 СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49					1 447,21
Всего по позиции									4 110,71		7 029,31
18	ГЭСНр57-01-002-01	Разборка покрытия полов: из линолеума и резины Объем=128,9 / 100	100 м2	1,289	1	1,289					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14,68171					6 726,28
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	11,39		14,68171			458,14		6 726,28
		2 ЭМ									9,57
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,16757					83,81
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,13		0,16757		37,32	1,53	57,10	9,57
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,13		0,16757			500,17		83,81
Итого прямые затраты											6 819,66
		ФОТ									6 810,09
		При812-091.0-1 НР Полы (ремонтно-строительные)	%	89		89					6 060,98
		При774-091.0 СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49					3 336,94
Всего по позиции									12 581,52		16 217,58
19	ГЭСНр57-01-001-03	Разборка оснований покрытия полов: простильных полов Объем=128,9 / 100	100 м2	1,289	1	1,289					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			22,48016					10 299,06
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	17,44		22,48016			458,14		10 299,06
Итого прямые затраты											10 299,06
		ФОТ									10 299,06
		При812-091.0-1 НР Полы (ремонтно-строительные)	%	89		89					9 166,16
		При774-091.0 СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49					5 046,54
Всего по позиции									19 016,11		24 511,76
20	ГЭСНр57-01-001-02	Разборка оснований покрытия полов: лаг из досок и брусков Объем=128,9 / 100	100 м2	1,289	1	1,289					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,88663					4 529,46
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	7,67		9,88663			458,14		4 529,46
Итого прямые затраты											4 529,46
		ФОТ									4 529,46
		При812-091.0-1 НР Полы (ремонтно-строительные)	%	89		89					4 031,22
		При774-091.0 СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49					2 219,44
Всего по позиции									8 363,17		10 780,12
21	ГЭСНр57-01-001-01	Разборка оснований покрытия полов: кирпичных столбиков под лаги Объем=128,9 / 100	100 м2	1,289	1	1,289					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,22719					5 143,62
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	8,71		11,22719			458,14		5 143,62
Итого прямые затраты											5 143,62
		ФОТ									5 143,62
		При812-091.0-1 НР Полы (ремонтно-строительные)	%	89		89					4 577,82
		При774-091.0 СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49					2 520,37
Всего по позиции									9 497,14		12 241,81
Погрузка-перевозка											
22	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1т груза	60,004128	1	60,004128			83,82		5 029,55
Всего по позиции											5 029,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	02-15-1-01-0040	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 40 км	1т груза	60,004128	1	60,004128			398,00		23 881,64
Всего по позиции											23 881,64
Итого по разделу 1 Демонтажные работы :											
Всего прямые затраты (справочно)											308 122,74
в том числе:											
Оплата труда рабочих											264 095,93
Эксплуатация машин											4 898,85
Оплата труда машинистов (Отм)											9 051,12
Материалы											1 165,65
Перевозка											28 911,19
Строительные работы											696 372,38
Строительные работы											667 461,19
в том числе:											
оплата труда											264 095,93
эксплуатация машин и механизмов											4 898,85
оплата труда машинистов (Отм)											9 051,12
материалы											1 165,65
накладные расходы											247 917,25
сметная прибыль											140 332,39
Перевозка											28 911,19
Всего ФОТ (справочно)											273 147,05
Всего накладные расходы (справочно)											247 917,25
Всего сметная прибыль (справочно)											140 332,39
Всего по разделу 1 Демонтажные работы											696 372,38
справочно:											
Затраты труда рабочих						565,6187256					
Затраты труда машинистов						17,6376715					
Итого по смете:											
Всего прямые затраты (справочно)											308 122,74
в том числе:											
Оплата труда рабочих											264 095,93
Эксплуатация машин											4 898,85
Оплата труда машинистов (Отм)											9 051,12
Материалы											1 165,65
Перевозка											28 911,19
Строительные работы											696 372,38
Строительные работы											667 461,19
в том числе:											
оплата труда											264 095,93
эксплуатация машин и механизмов											4 898,85
оплата труда машинистов (Отм)											9 051,12
материалы											1 165,65
накладные расходы											247 917,25
сметная прибыль											140 332,39
Перевозка											28 911,19
Всего ФОТ (справочно)											273 147,05
Всего накладные расходы (справочно)											247 917,25
Всего сметная прибыль (справочно)											140 332,39
ВСЕГО по смете											696 372,38
справочно:											
Затраты труда рабочих						565,6187256					
Затраты труда машинистов						17,6376715					

Составил: инженер-сметчик

(Берестова С.А.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Главный инженер проекта

(Вавилов Е.П.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

Приказ Министра России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Министра России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министра России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Министра России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Министра России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Министра России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Министра России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Министра России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Министра России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Министра России от 18 мая 2022 г. № 378/пр; Приказ Министра России от 26 августа 2022 г. № 703/пр; Приказ Министра России от 26 октября 2022 г. № 905/пр; Приказ Министра России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр; Приказ Министра России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр; Приказ Министра России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Министра России от 02.09.2021 № 636/пр; Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министра России от 30.01.2024 № 56/пр; Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Министра России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министра России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Министра России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Министра России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Министра России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Министра России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Министра России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Министра России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты письма Министра России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Письмо Министра России от 21.11.2025 № 71782-ИФ/09

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Распоряжение Комитета по строительству Администрации Ленинградской области от 06.05.2025 № 126

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

ФСБЦ Конъюнктурный анализ цен

Наименование субъекта Российской Федерации

47. Ленинградская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Ленинградская область

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
(наименование стройки)

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-02-01-02

Конструктивные решения

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание Акт технического осмотра

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

Сметная стоимость 3 198,06 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 3 198,06 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 535,53 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 16,37 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 1 057,75 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 24,68 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Проемы, перегородки											
1	ГЗСН10-05-002-04	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с односторонним металлическим каркасом и двусторонней обшивкой с обеих сторон: с тремя дверными проемами и деформационным швом Объем=114,8 / 100	100 м2	1,148	1	1,148					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			158,424					84 232,46
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	138		158,424			531,69		84 232,46
		2 ЭМ									2 036,77
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,51536					1 059,89
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,93		1,06764			1 631,99		1 742,38
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,93		1,06764			756,56		807,73
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,39		0,44772			656,62		293,98
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,39		0,44772			563,22		252,16
		91.21.12-004 Ножницы электрические	маш.-ч	0,1		0,1148		2,36	1,5	3,54	0,41
		4 М									59 379,29
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,126		0,144648		35,71	0,82	29,28	4,24
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,9936		4,5846528				8,97	41,12
		01.7.06.01-0042 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50х30000 мм	м	94		107,912		4,82	1,58	7,62	822,29
		01.7.06.04-0002 Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм	м	211		242,228		2,60	0,99	2,57	622,53
		01.7.06.04-0007 Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыкающими поверхностями, с липким слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	1,15		1,3202		1 955,23	1,58	3 089,26	4 078,44
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	0,79		0,90892		178,64	1,25	223,30	202,52
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,17		1,34316		52,34	1,42	74,32	99,82
		01.7.15.14-0042 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 9,5 мм	100 шт	0,88		1,01024		22,93	1,25	28,66	28,95
		01.7.15.14-0044 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 25 мм	100 шт	13,2		15,1536		22,84	1,25	28,55	432,64
		01.7.15.14-0045 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 35 мм	100 шт	36,12		41,46576		29,64	1,25	37,05	1 536,31
		01.7.15.14-0046 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 55 мм	100 шт	0,69		0,79212		45,65	1,25	57,06	45,20
		07.2.06.03-0112 Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 50х40 мм, толщина стали 0,6 мм	м	87		99,876		71,61	0,9	64,45	6 437,01
		07.2.06.03-0119 Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 28х27 мм, толщина стали 0,6 мм	м	15		17,22		44,16	0,9	39,74	684,32
		07.2.06.03-0195 Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50х50 мм, толщина 0,6 мм	м	244		280,112		113,30	0,9	101,97	28 563,02
		07.2.06.04-0011 Уголки верхние, нижние для крепления несущих элементов двери, размеры 100х123 мм	100 шт	0,32		0,36736		2 891,94	1,53	4 424,67	1 625,45
		11.1.03.01-0001 Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), сухие, размеры 50х50 мм, сорт АВ	м3	0,11		0,12628		39 263,81	1	39 263,81	4 958,23
		14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстроотсыхающая, паропроницаемая	кг	20		22,96		68,29	1,61	109,95	2 524,45
		14.5.11.03-0001 Смеси сухие шпательные на основе высокопрочного гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,15 мм, прочность на изгиб 2,7 МПа	кг	20		22,96		66,77	1,51	100,82	2 314,83
		14.5.11.03-0004 Смеси сухие шпательные универсальные на основе гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа	кг	145		166,46		17,34	1,51	26,18	4 357,92
		Итого прямые затраты									146 708,41
		ФОТ									85 292,35
		Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции	%	108		108					92 115,74
		Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции	%	55		55					46 910,79
		Всего по позиции							248 896,03		285 734,94
2	ФСБЦ-01.6.01.02-0009	Листы гипсокартонные огнестойкие ГКЛО, толщина 12,5 мм	м2	540,5932	1	540,5932		125,68	1,43	179,72	97 155,41
		Всего по позиции									97 155,41
3	ФСБЦ-12.2.04.04-0001	Маты прошивные теплоизоляционные из минеральной ваты, без обкладок, марка 100	м3	11,8244	1	11,8244		3 097,75	1,65	5 111,29	60 437,94
		Всего по позиции									60 437,94
4	ГЗСНр53-01-019-04	Кладка отдельных участков из кирпича: внутренних стен Объем=0,72 / 100 1 ОТ(3Т)	100 м3 чел.-ч	0,0072 4,824	1	0,0072					2 372,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	670		4,824			491,76		2 372,25
	2 ЭМ										278,69
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,2808					212,44
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	39		0,2808			992,50		278,69
	4-100-060	ОТм(Этм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	39		0,2808			756,56		212,44
	4 М										840,39
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	4,4		0,03168		35,71	0,82		0,93
	04.3.01.12-0003	Раствор кладочный, цементно-известковый, М50	м3	23,6		0,16992		3 859,62	1,28		4 940,31
	Итого прямые затраты										3 703,77
	ФОТ										2 584,69
	Пр/812-087.0-1 НР Стены (ремонтно-строительные)										2 377,91
	Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)										1 344,04
	Всего по позиции										7 425,72
5	ФСБЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический рядовой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка М100 Объем=288 / 1000	1000 шт	0,288	1	0,288	14 803,89	1,21	17 912,71		5 158,86
	Всего по позиции										5 158,86
	Итого по разделу 1 Проемы, перегородки :										
	Всего прямые затраты (справочно)										313 164,39
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										86 604,71
	Эксплуатация машин										2 315,46
	Оплата труда машинистов (Отм)										1 272,33
	Материалы										222 971,89
	Строительные работы										455 912,87
	в том числе:										
	оплата труда										86 604,71
	эксплуатация машин и механизмов										2 315,46
	оплата труда машинистов (Отм)										1 272,33
	материалы										222 971,89
	накладные расходы										94 493,65
	сметная прибыль										48 254,83
	Всего ФОТ (справочно)										87 877,04
	Всего накладные расходы (справочно)										94 493,65
	Всего сметная прибыль (справочно)										48 254,83
	Всего по разделу 1 Проемы, перегородки										455 912,87
	справочно:										
	Затраты труда рабочих										163,248
	Затраты труда машинистов										1,79616
Раздел 2. Пол											
6	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=4 / 100	100 м3	0,04	1	0,04					
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			5,4					2 473,96
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		5,4			458,14		2 473,96
	2 ЭМ										721,32
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,7248					547,42
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	18		0,72			992,50		714,60
	4-100-060	ОТм(Этм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,72			756,56		544,72
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,93		0,2372		8,54	1,76		3,57
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12		0,0048					3,15
	4-100-040	ОТм(Этм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0048					2,70
	4 М										141,85
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,07		35,71	0,82		2,05
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		10		12,83	1,09		13,98
	Итого прямые затраты										3 884,55
	ФОТ										3 021,38
	Пр/812-006.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве										3 081,81
	Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве										1 752,40
	Всего по позиции										8 718,76
7	ФСБЦ-04.1.02.05-0134	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)150, W6	м3	4,08	1	4,08	4 707,41	1,03	4 848,63		19 782,41
	Всего по позиции										19 782,41
8	ГЭСН11-01-012-01	Укладка лаг: по кирпичным столбикам Объем=135 / 100	100 м2	1,35	1	1,35					
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			60,345					30 182,76
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	44,7		60,345			500,17		30 182,76
	2 ЭМ										730,76
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,837					487,31
	91.06.05-011	Погружний однокосовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,14		0,189			1 615,17		305,27
	4-100-050	ОТм(Этм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,14		0,189			647,28		122,34
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,48		0,648			656,62		425,49
	4-100-040	ОТм(Этм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,48		0,648			563,22		364,97
	4 М										117 090,62
	01.3.05.23-0129	Натрий фтористый технический, марка А, сорт I	т	0,0034		0,00459	192 326,10	1,54	296 182,19		1 359,48
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,07		0,0945	35,71	0,82	29,28		2,77
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,315		0,42525			8,97		3,81
	01.7.15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,0016		0,00216	76 110,20	1,25	95 137,75		205,50
	06.1.01.05-0035	Кирпич керамический рядовой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка М100	1000 шт	0,51		0,6885	14 803,89	1,21	17 912,71		12 332,90
	11.1.01.09-0002	Лаги из листовидных для устройств полов антисептированные, толщина 40-60 мм, ширина 100-150 мм	м3	1,18		1,593	25 835,00	2,35	60 712,25		96 714,61
	11.1.03.06-0071	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,24		0,324	5 764,42	2,35	13 546,39		4 389,03
	12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	23		31,05	47,57	1,41	67,07		2 082,52
	Итого прямые затраты										148 491,45
	ФОТ										30 670,07
	Пр/812-011.0-1 НР Полы										34 350,48
	Пр/774-011.0 СП Полы										19 935,55
	Всего по позиции										202 777,48
9	ФСБЦ-04.3.01.09-0054	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М100	м3	0,378	1	0,378	3 404,62	1,28	4 357,91		1 647,29
	Всего по позиции										1 647,29
10	ГЭСН11-01-012-04	Устройство по готовому основанию из нестроганных досок с антисептированием настила: прямого Объем=135 / 100	100 м2	1,35	1	1,35					
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			47,8305					22 314,84
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	35,43		47,8305			466,54		22 314,84
	2 ЭМ										77,86
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,513					261,69
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,32		0,432	37,32	1,53	57,10		24,67
	4-100-030	ОТм(Этм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,32		0,432			500,17		216,07
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,081			656,62		53,19
	4-100-040	ОТм(Этм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,081			563,22		45,62
	4 М										7 458,01
	01.3.05.23-0129	Натрий фтористый технический, марка А, сорт I	т	0,009		0,01215	192 326,10	1,54	296 182,19		3 598,61
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,16		0,216	35,71	0,82	29,28		6,32
	01.7.15.06-0122	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм	т	0,03		0,0405	76 110,20	1,25	95 137,75		3 853,08
	Итого прямые затраты										30 112,40
	ФОТ										22 576,53
	Пр/812-011.0-1 НР Полы										25 285,71
	Пр/774-011.0 СП Полы										14 674,74
	Всего по позиции										70 072,85
11	ФСБЦ-11.1.03.06-0001	Доска обрезная антисептированная, естественной влажности, длина 4-6 м, ширина 150 мм, толщина 40 мм, сорт II	м3	5,67	1	5,67	16 819,99	1,47	24 725,39		140 192,96
	Всего по позиции										140 192,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итоги по разделу 2 Пол : Всего прямые затраты (справочно) 344 111,06 в том числе: Оплата труда рабочих 54 971,56 Эксплуатация машин 1 529,94 Оплата труда машинистов (Отм) 1 296,42 Материалы 286 313,14 Строительные работы 443 191,75 в том числе: оплата труда 54 971,56 эксплуатация машин и механизмов 1 529,94 оплата труда машинистов (Отм) 1 296,42 материалы 286 313,14 накладные расходы 62 718,00 сметная прибыль 36 362,69 Всего ФОТ (справочно) 56 257,98 Всего накладные расходы (справочно) 62 718,00 Всего сметная прибыль (справочно) 36 362,69 Всего по разделу 2 Пол 443 191,75 справочно: Затраты труда рабочих 113,5755 Затраты труда машинистов 2,0748											
Раздел 3. Чердачное перекрытие											
12	ГЭСНр58-01-012-02	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю: из листового стали Объем=140 / 100	100 м2	1,4	1	1,4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			27,426					12 795,33
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	19,59		27,426			466,54		12 795,33
		2 ЭМ									200,24
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,714					373,90
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,32		0,448		37,32	1,53	57,10	25,58
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,32		0,448			500,17		224,08
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		0,266			656,62		174,66
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,266			563,22		149,82
		4 М									738,11
		01.7.15.06-0111 Газоди строительные	т	0,006		0,0084	70 296,20	1,25	87 870,25		738,11
		Итого прямые затраты									14 107,58
		ФОТ									13 169,23
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					11 852,31
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					6 057,85
		Всего по позиции							22 869,81		32 017,74
13	ФСБЦ-11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	1,68	1	1,68	10 082,68	1,47	14 821,54		24 900,19
		Всего по позиции									24 900,19
14	ГЭСН12-01-037-04	Устройство подкровельной пленочной гидроизоляции Объем=158 / 100	100 м2	1,58	1	1,58					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			83,3924					44 338,91
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	52,78		83,3924			531,69		44 338,91
		2 ЭМ									33,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,03792					23,61
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,009		0,01422		1 631,99			23,21
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,009		0,01422		756,56			10,76
		91.06.06-045 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.-ч	0,005		0,0079	27,25	1,53	41,69		0,33
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,005		0,0079			500,17		3,95
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0158			656,62		10,37
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0158			563,22		8,90
		4 М									25 490,62
		01.7.06.01-0011 Ленты герметизирующие гидроизоляционные, пароизоляционные бутилкаучуковые, дублированные холстом с одной стороны, с лицевой стороны, цвет серый, ширина 100 мм, толщина 1,5 мм	м	74,13		117,1254	41,80	1,35	56,43		6 609,39
		01.7.15.14-0181 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 25 мм	т	0,00019		0,0003002	221 231,47	1,25	276 539,34		83,02
		12.1.01.03-0039 Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная, основа полипропиленовая ткань ламинированная с двух сторон полипропиленом, прочность при продольном/поперечном растяжении 900/800 Н/50мм, поверхностная плотность 130 г/м2	м2	115		181,7	52,94	0,98	51,88		9 426,80
		12.1.03.09-1008 Элемент вентиляционный нижней защитной пленки из ПВХ, размеры 360х120х20 мм	шт	20		31,6	165,68	1,79	296,57		9 371,61
		Итого прямые затраты									69 887,05
		ФОТ									44 362,52
		Пр/812-012.0-1 НР Кровли	%	109		109					48 355,15
		Пр/774-012.0 СП Кровли	%	57		57					25 286,64
		Всего по позиции							90 841,04		143 528,84
15	ГЭСН12-01-013-07	Утепление покрытий плитками: из минеральной ваты насухо Объем=140 / 100	100 м2	1,4	1	1,4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			22,442					11 039,47
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	3,15		4,41			458,14		2 020,40
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	12,88		18,032			500,17		9 019,07
		2 ЭМ									861,24
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,7					486,28
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,07		0,098			992,50		97,27
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07		0,098			756,56		74,14
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,27		0,378		1 631,99			616,89
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,27		0,378			756,56		285,98
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16		0,224			656,62		147,08
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16		0,224			563,22		126,16
		Итого прямые затраты									12 386,99
		ФОТ									11 525,75
		Пр/812-012.0-1 НР Кровли	%	109		109					12 563,07
		Пр/774-012.0 СП Кровли	%	57		57					6 569,88
		Всего по позиции							22 514,10		31 519,74
16	ФСБЦ-12.2.05.02-0002	Плиты теплоизоляционные гидрофобизированные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, группа горючести НГ, плотность 50 кг/м3, теплопроводность при 10 °С не более 0,034 Вт/(м·К), сжимаемость не более 10 %	м3	28,84	1	28,84	3 168,65	1,4	4 436,11		127 937,41
		Всего по позиции									127 937,41
17	ГЭСН10-01-002-01	Установка стропил 1 ОТ(ЗТ)	м3	4,68	1	4,68					
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	23,8		111,384			487,56		54 306,38
		2 ЭМ									54 306,38
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,7316					1 821,72
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15		0,702		1 631,99			1 111,00
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15		0,702			756,56		1 145,66
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22		1,0296			656,62		531,11
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22		1,0296			563,22		676,06
		4 М									579,89
		01.3.01.01-0002 Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,0002		0,000936			64 494,01		131 612,03
		01.7.15.06-0111 Газоди строительные	т	0,0072		0,033696	70 296,20	1,25	87 870,25		60,37
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,038		0,17784	55 898,18	1,44	80 493,38		2 960,88
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00438		0,0204984	60 258,20	0,97	58 450,45		14 314,94
		11.1.03.01-0006 Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, сорт II	м3	0,06		0,2808	16 655,00	1	16 655,00		1 198,14
		11.1.03.06-0123 Доска обрезная хвойных пород, сухая, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт I	м3	0,83		3,8844	15 783,16	1,73	27 304,87		4 676,72
		12.1.02.06-0012 Рубероид кровельный РКК-350	м2	3,38		15,8184	47,57	1,41	67,07		106 063,04
		14.5.06.03-0002 Паста антисептическая	т	0,00196		0,0091728	98 039,57	1,42	139 216,19		1 060,94
											1 277,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									188 851,13
		ФОТ									55 417,38
		Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции	%	108		108					59 850,77
		Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции	%	55		55					30 479,56
		Всего по позиции							59 654,16		278 181,46
18	ФСБЦ-11.1.03.01-0066	Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт II	м3	0,7488	1	0,7488	16 655,00	1	16 655,00		12 471,26
		Всего по позиции									12 471,26
19	ГЗСНр58-01-012-02	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусов под кровлю: из листовой стали	100 м2	0,2888	1	0,2888					
		Объем=28,88 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			5,657592					2 639,49
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	19,59		5,657592			466,54		2 639,49
		2 ЭМ									41,31
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,147288					77,13
		91.06.06-048 Подъемники одноамтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,32		0,092416	37,32	1,53	57,10		5,28
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,32		0,092416			500,17		46,22
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		0,054872			656,62		36,03
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,054872			563,22		30,91
		4 М									152,26
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,006		0,0017328	70 296,20	1,25	87 870,25		152,26
		Итого прямые затраты									2 910,19
		ФОТ									2 716,62
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					2 444,96
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					1 249,05
		Всего по позиции							22 869,81		6 604,80
20	ФСБЦ-11.1.03.01-0064	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV	м3	0,17328	1	0,17328	11 821,04	1	11 821,04		2 048,35
		Всего по позиции									2 048,35
21	ФСБЦ-11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,34656	1	0,34656	10 082,68	1,47	14 821,54		5 136,55
		Всего по позиции									5 136,55
		Итого по разделу 3 Чердачное перекрытие :									
		Всего прямые затраты (справочно)									460 636,70
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									125 119,58
		Эксплуатация машин									2 958,42
		Оплата труда машинистов (ОТм)									2 071,92
		Материалы									330 486,78
		Строительные работы									665 346,34
		в том числе:									
		оплата труда									125 119,58
		эксплуатация машин и механизмов									2 958,42
		оплата труда машинистов (ОТм)									2 071,92
		материалы									330 486,78
		накладные расходы									135 066,26
		сметная прибыль									69 643,38
		Всего ФОТ (справочно)									127 191,50
		Всего накладные расходы (справочно)									135 066,26
		Всего сметная прибыль (справочно)									69 643,38
		Всего по разделу 3 Чердачное перекрытие									665 346,34
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				250,301992					
		Затраты труда машинистов				3,330808					
Раздел 4. Перекрытие, кровля											
22	ГЗСН12-01-034-01	Устройство обрешетки: сплошной из досок	100 м2	1,1904	1	1,1904					
		Объем=119,04 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			22,784256					10 917,08
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	19,14		22,784256			479,15		10 917,08
		2 ЭМ									420,95
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,428544					317,31
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,32		0,380928			992,50		378,07
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,32		0,380928			756,56		288,19
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,011904			1 631,99		19,43
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,011904			756,56		9,01
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,035712			656,62		23,45
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,035712			563,22		20,11
		4 М									951,86
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0091		0,0108326	70 296,20	1,25	87 870,25		951,86
		Итого прямые затраты									12 607,20
		ФОТ									11 234,39
		Пр/812-012.0-1 НР Кровли	%	109		109					12 245,49
		Пр/774-012.0 СП Кровли	%	57		57					6 403,60
		Всего по позиции							26 256,96		31 256,29
23	ФСБЦ-11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	3,059328	1	3,059328	10 082,68	1,47	14 821,54		45 343,95
		Всего по позиции									45 343,95
24	ГЗСН12-01-037-04	Устройство подкровельной пленочной гидроизоляции	100 м2	2,25	1	2,25					
		Объем=225 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			118,755					63 140,85
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	52,78		118,755			531,69		63 140,85
		2 ЭМ									48,29
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,054					33,62
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,009		0,02025			1 631,99		33,05
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,009		0,02025			756,56		15,32
		91.06.06-045 Подъемники одноамтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.-ч	0,005		0,01125	27,25	1,53	41,69		0,47
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,005		0,01125			500,17		5,63
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0225			656,62		14,77
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0225			563,22		12,67
		4 М									36 299,92
		01.7.06.01-0011 Ленты герметизирующие гидроизоляционные, парозащитные битумноукрепленные, дублированные холстом с одной стороны, с липким слоем с одной стороны, цвет серый, ширина 100 мм, толщина 1,5 мм	м	74,13		166,7925	41,80	1,35	56,43		9 412,10
		01.7.15.14-0181 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 25 мм	т	0,00019		0,0004275	221 231,47	1,25	276 539,34		118,22
		12.1.01.03-0039 Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная, основа полипропиленовая ткань ламинированная с двух сторон полипропиленом, прочность при продольном/поперечном растяжении 900/800 Н/50мм, поверхностная плотность 130 г/м2	м2	115		258,75	52,94	0,98	51,88		13 423,95
		12.1.03.09-1008 Элемент вентиляционный нижней защитной пленки из ПВХ, размеры 360х120х20 мм	шт	20		45	165,68	1,79	296,57		13 345,65
		Итого прямые затраты									99 522,68
		ФОТ									63 174,47
		Пр/812-012.0-1 НР Кровли	%	109		109					68 860,17
		Пр/774-012.0 СП Кровли	%	57		57					36 009,45
		Всего по позиции							90 841,02		204 392,30
25	ГЗСНр58-01-005-08	Постановка креплений стропил: болтами	100 шт	0,51	1	0,51					
		Объем=51 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			12,9693					7 304,57
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	25,43		12,9693			563,22		7 304,57
		2 ЭМ									20,09
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0306					17,23
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,0306			656,62		20,09
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,0306			563,22		17,23
		4 М									11,89
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,6		1,326			8,97		11,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									7 353,78
		ФОТ									7 321,80
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					6 589,62
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					3 368,03
		Всего по позиции							33 943,98		17 311,43
26	ФСБЦ-01.7.15.01-1591	Шпильки анкерные стальные оцинкованные для клевых анкеров в комплекте с гайкой и шайбой, класс прочности 5.8, наружная резьба М16, длина шпильки 300 мм	10 шт	5,1	1	5,1	3 599,93	1,42	5 111,90		26 070,69
		Объем=51 / 10									
		Всего по позиции									26 070,69
27	ГЭСН46-03-017-07	Заделка кирпичном гнезд, борозд и концов балок	м3	0,325	1	0,325					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,386					4 497,30
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	28,88		9,386			479,15		4 497,30
		2 ЭМ									37,46
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,05525					31,12
		91.06.03-060 Лебедки электрические тягловым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,37		0,12025	6,62	1,48	9,80		1,18
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17		0,05525			656,62		36,28
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17		0,05525			563,22		31,12
		4 М									369,62
		04.3.01.12-0002 Раствор кладочный, цементно-известковый, М25	м3	0,24		0,078	3 702,12	1,28	4 738,71		369,62
		Итого прямые затраты									4 935,50
		ФОТ									4 528,42
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					4 664,27
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					2 671,77
		Всего по позиции							37 758,58		12 271,54
28	ФСБЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический рядовой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка М100	1000 шт	0,1261	1	0,1261	14 803,89	1,21	17 912,71		2 258,79
		Объем=126,1 / 1000									
		Всего по позиции									2 258,79
29	ГЭСН10-01-008-04	Устройство: фронтонов	100 м2	0,41	1	0,41					
		Объем=41 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			27,88					13 944,74
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	68		27,88			500,17		13 944,74
		2 ЭМ									282,67
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4305					242,47
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,05		0,4305			656,62		282,67
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,05		0,4305			563,22		242,47
		4 М									43 404,94
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,476		0,19516			8,97		1,75
		01.7.15.06-0111 Газоды строительные	т	0,0041		0,001681	70 296,20	1,25	87 870,25		147,71
		11.1.01.12-0007 Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм	м3	1,58		0,6478	28 414,00	2,35	66 772,90		43 255,48
		Итого прямые затраты									57 874,82
		ФОТ									14 187,21
		Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции	%	108		108					15 322,19
		Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции	%	55		55					7 802,97
		Всего по позиции							197 560,93		80 999,98
30	ТЦ_07.2.06.06_78_781075102_2_07.11.2025_01_85.2 КА п.85.2	Фасадная кассета PUZZLETON (ПЗ-01-9003-0.7)	м2	41	1	41			1 572,50		64 472,50
		Всего по позиции									64 472,50
31	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой	100 м2	2,543	1	2,543					
		Объем=254,3 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			82,3932					42 249,59
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	32,4		82,3932			512,78		42 249,59
		2 ЭМ									874,69
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,81376					541,91
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,05		0,12715			992,50		126,20
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05		0,12715			756,56		96,20
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12		0,30516			1 631,99		498,02
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12		0,30516			756,56		230,87
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15		0,38145			656,62		250,47
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15		0,38145			563,22		214,84
		4 М									1 430,58
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,7856		9,6267808			8,97		86,35
		01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0005		0,0012715	199 827,16	1,25	249 783,95		317,60
		01.7.15.14-0083 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,0015		0,0038145	215 311,97	1,25	269 139,96		1 026,63
		Итого прямые затраты									45 096,77
		ФОТ									42 791,50
		Пр/812-012.0-1 НР Кровли	%	109		109					46 642,74
		Пр/774-012.0 СП Кровли	%	57		57					24 391,16
		Всего по позиции							45 666,80		116 130,67
32	ФСБЦ-12.1.03.02-1098	Планка конька плоского из оцинкованной стали с полимерным покрытием для устройства кровли, размеры 150х150 мм	м	19,2	1	19,2	263,06	1,05	276,21		5 303,23
		Всего по позиции									5 303,23
33	ФСБЦ-12.1.03.02-1096	Планка карнизная из оцинкованной стали с полимерным покрытием для устройства кровли, размеры 100х69 мм	м	76,8	1	76,8	283,46	1,05	297,63		22 857,98
		Всего по позиции									22 857,98
34	ФСБЦ-12.1.03.02-1102	Планка торцевая из оцинкованной стали с полимерным покрытием для устройства кровли, размеры 100х80 мм	м	23,4	1	23,4	212,54	1,05	223,17		5 222,18
		Всего по позиции									5 222,18
35	ФСБЦ-08.3.09.02-0027	Профилист оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С21-1000-0.7	м2	267,015	1	267,015	1 032,04	0,94	970,12		299 036,99
		Всего по позиции									299 036,99
Водосточная система											
36	ГЭСНр58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	0,384	1	0,384					
		Объем=38,4 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14,1312					7 068,00
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	36,8		14,1312			500,17		7 068,00
		2 ЭМ									32,78
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,04992					28,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13		0,04992			656,62		32,78
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13		0,04992			563,22		28,12
		4 М									11,22
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0005		0,000192	60 258,20	0,97	58 450,45		11,22
		Итого прямые затраты									7 140,12
		ФОТ									7 096,12
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					6 386,51
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					3 264,22
		Всего по позиции							43 726,17		16 790,85
37	ФСБЦ-12.1.01.05-0013	Кронштейн желоба металлический для водосточных систем, окрашенный, диаметр желоба 125 мм, длина кронштейна 320 мм	шт	64	1	64	122,85	1,06	130,22		8 334,08
		Всего по позиции									8 334,08
38	ФСБЦ-12.1.01.05-0035	Желоб металлический для водосточных систем, окрашенный, диаметр желоба 125 мм, длина 3000 мм	шт	13	1	13	665,33	1,06	705,25		9 168,25
		Всего по позиции									9 168,25
39	ФСБЦ-12.1.01.05-0042	Заглушка желоба металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр желоба 125 мм	шт	4	1	4	124,77	1,06	132,26		529,04
		Всего по позиции									529,04
40	ГЭСНр58-01-010-06	Смена: воронок водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 шт	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,804					902,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	45,1		1,804			500,17		902,31
	2 ЭМ										2,10
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0032					1,80
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08		0,0032			656,62		2,10
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,08		0,0032			563,22		1,80
	4 М										181,36
	01.7.15.03-0012	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм	т	0,03		0,0012	132 574,59	1,14	151 135,03		181,36
	Итого прямые затраты										1 087,57
	ФОТ										904,11
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					813,70
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					415,89
	Всего по позиции										57 929,00
41	ФСБЦ-12.1.01.05-0002	Воронка водосборная металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр воронки 300 мм, диаметр трубы 100 мм	шт	4	1	4	479,01	1,06	507,75		2 031,00
	Всего по позиции										2 031,00
42	ГЗСНр58-01-910-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей Объем=12,8 / 100	100 м	0,128	1	0,128					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,7104					2 356,00
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	36,8		4,7104			500,17		2 356,00
	2 ЭМ										10,93
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,01664					9,37
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13		0,01664			656,62		10,93
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13		0,01664			563,22		9,37
	4 М										3,74
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0005		0,000064	60 258,20	0,97	58 450,45		3,74
	Итого прямые затраты										2 380,04
	ФОТ										2 365,37
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					2 128,83
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					1 088,07
	Всего по позиции										5 596,94
43	ФСБЦ-12.1.01.05-0066	Труба металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр трубы 100 мм, длина трубы 3000 мм	шт	3	1	3	980,78	1,06	1 039,63		3 118,89
	Всего по позиции										3 118,89
44	ФСБЦ-12.1.01.05-0064	Труба металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр трубы 100 мм, длина трубы 2000 мм	шт	2	1	2	683,75	1,06	724,78		1 449,56
	Всего по позиции										1 449,56
45	ФСБЦ-12.1.01.05-0019	Хомут трубы металлический с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 100 мм	шт	12	1	12	141,40	1,06	149,88		1 798,56
	Всего по позиции										1 798,56
46	ГЗСНр58-01-910-03	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей Объем=4 / 100	100 шт	0,04	1	0,04					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,144					1 072,36
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	53,6		2,144			500,17		1 072,36
	2 ЭМ										2,10
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0032					1,80
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08		0,0032			656,62		2,10
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,08		0,0032			563,22		1,80
	4 М										60,45
	01.7.15.03-0012	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм	т	0,01		0,0004	132 574,59	1,14	151 135,03		60,45
	Итого прямые затраты										1 136,71
	ФОТ										1 074,16
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					966,74
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					494,11
	Всего по позиции										64 939,00
47	ФСБЦ-12.1.01.05-0050	Колено трубы с углом 60° металлическое для водосточных систем, окрашенное, диаметр трубы 100 мм	шт	4	1	4	423,29	1,06	448,69		1 794,76
	Всего по позиции										1 794,76
48	ГЗСНр58-01-910-06	Смена: воронок водосточных труб с земли, лестниц или подмостей Объем=4 / 100	100 шт	0,04	1	0,04					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,804					902,31
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	45,1		1,804			500,17		902,31
	2 ЭМ										2,10
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0032					1,80
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08		0,0032			656,62		2,10
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,08		0,0032			563,22		1,80
	4 М										181,36
	01.7.15.03-0012	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм	т	0,03		0,0012	132 574,59	1,14	151 135,03		181,36
	Итого прямые затраты										1 087,57
	ФОТ										904,11
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					813,70
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					415,89
	Всего по позиции										57 929,00
49	ФСБЦ-12.1.01.05-0005	Воронка выпускная металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр воронки 125 мм, диаметр трубы 100 мм	шт	4	1	4	287,33	1,06	304,57		1 218,28
	Всего по позиции										1 218,28
Итого по разделу 4 Перекрытие, кровля :											
Всего прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
Оплата труда машинистов (ОТм)											
Материалы											
Строительные работы											
в том числе:											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
оплата труда машинистов (ОТм)											
материалы											
накладные расходы											
сметная прибыль											
Всего ФОТ (справочно)											
Всего накладные расходы (справочно)											
Всего сметная прибыль (справочно)											
Всего по разделу 4 Перекрытие, кровля											
справочно:											
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											
Затраты труда рабочих											
Затраты труда машинистов											
Раздел 5. Входная группа											
50	ГЗСН01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1 Объем=13,5168 / 100	100 м3	0,135168	1	0,135168					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			15,949824					7 307,25
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	118		15,949824			458,14		7 307,25
	Итого прямые затраты										7 307,25
	ФОТ										7 307,25
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					6 503,45
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					2 922,90
	Всего по позиции										123 798,53
51	ГЗСН08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	8,1	1	8,1					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,318					2 947,60
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,78		6,318			466,54		2 947,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ										782,83
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,567					367,01
	91.06.05-057 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т		маш.-ч	0,07		0,567			1 271,17		720,75
	4-100-050 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,07		0,567			647,28		367,01
	91.08.09-024 Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора		маш.-ч	0,36		2,916			21,29		62,08
	4 М										35,58
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,15		1,215		35,71	0,82	29,28	35,58
	Итого прямые затраты										4 133,02
	ФОТ										3 314,61
	Пр/812-008.0-1 НР Конструкции из кирпича и блоков		%	110		110					3 646,07
	Пр/774-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков		%	69		69					2 287,08
	Всего по позиции								1 242,74		10 066,17
52	ФСБЦ-02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	8,91	1	8,91				826,43	7 363,49
	Всего по позиции										7 363,49
53	ГЭСН06-02-001-04	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3 Объем=5 / 100	100 м3	0,05	1	0,05					
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			20,25					10 043,39
	1-100-29 Средний разряд работы 2,9		чел.-ч	405		20,25			495,97		10 043,39
	2 ЭМ										2 818,41
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			1,2695					944,48
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,67		0,0335			1 631,99		54,67
	4-100-060 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,67		0,0335			756,56		25,34
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т		маш.-ч	22,96		1,148	1 703,30	1,37	2 333,52		2 678,88
	4-100-060 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	22,96		1,148			756,56		868,53
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,25		0,0125			1 615,17		20,19
	4-100-050 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,25		0,0125			647,28		8,09
	91.07.04-001 Вибраторы глубинные		маш.-ч	17		0,85	10,37	1,29	13,38		11,37
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,51		0,0755			656,62		49,57
	4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,51		0,0755			563,22		42,52
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	1,8		0,09			41,45		3,73
	4 М										1 170,10
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	2,937		0,14685		35,71	0,82	29,28	4,30
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	3,24		0,162				8,97	1,45
	01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм		м2	10,1		0,505		12,83	1,09	13,98	7,06
	01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, 342, диаметр 6 мм		т	0,004		0,0002		148 196,02	0,89	131 896,24	26,38
	01.7.15.06-0111 Газоды строительные		т	0,037		0,00185		70 296,20	1,25	87 870,25	162,56
	03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I		т	0,046		0,0023		5 275,05	1,62	8 545,58	19,65
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,04		0,002		60 258,20	0,97	58 450,45	116,90
	11.1.02.04-0031 Лесоматериалы круглые хвойных пород неокоренные, длина 3-6,5 м, диаметр 14-24 см, сорт II-III		м3	0,69		0,0345		6 442,06	1,09	7 021,85	242,25
	11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III		м3	0,08		0,004		16 496,03	1	16 496,03	65,98
	11.1.03.06-0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III		м3	0,2		0,01		5 764,42	2,35	13 546,39	135,46
	11.1.03.06-0079 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III		м3	0,69		0,0345				11 249,53	388,11
	Итого прямые затраты										14 976,38
	ФОТ										10 987,87
	Пр/812-006.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	102		102					11 207,63
	Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					6 372,96
	Всего по позиции								651 139,40		32 656,97
54	ФСБЦ-04.1.02.05-0144	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В22,5, F10150, W6	м3	5,075	1	5,075		5 025,58	1,03	5 176,35	26 269,98
	Всего по позиции										26 269,98
55	ФСБЦ-08.4.03.03-0004	Прокат арматурный для железобетонных конструкций, класс А500С, диаметр 12 мм	т	0,151937	1	0,151937		55 559,50	0,75	41 669,63	6 331,16
	Всего по позиции										6 331,16
56	ФСБЦ-11.2.13.06-0013	Щиты настила, толщина 40 мм	м2	2,475	1	2,475		625,83	1,16	725,96	1 796,75
	Всего по позиции										1 796,75
57	ГЭСН08-01-007-01	Устройство прокладочной гидроизоляции фундаментов рулонными материалами в один слой насухо	100 м2	0,16	1	0,16					
	Объем=16 / 100										
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			0,5104					244,56
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	3,19		0,5104			479,15		244,56
	2 ЭМ										0,11
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,00016					0,09
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,001		0,00016			656,62		0,11
	4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,001		0,00016			563,22		0,09
	Итого прямые затраты										244,76
	ФОТ										244,65
	Пр/812-008.0-1 НР Конструкции из кирпича и блоков		%	110		110					269,12
	Пр/774-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков		%	69		69					168,81
	Всего по позиции								4 266,81		682,69
58	ФСБЦ-12.1.02.10-0098	Мембрана профилированная гидроизоляционная, Г4, высота шипа 8 мм, прочность 300-600 Н, относительное удлинение при разрыве не менее 24-28 %	м2	17,6	1	17,6		176,17	1,09	192,03	3 379,73
	Всего по позиции										3 379,73
59	ГЭСН26-01-036-01	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клеи и дюбелями холодных поверхностей: наружных стен	100 м2	0,02	1	0,02					
	Объем=2 / 100										
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			0,3212					155,26
	1-100-26 Средний разряд работы 2,6		чел.-ч	16,06		0,3212			483,36		155,26
	2 ЭМ										0,88
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,0016					1,01
	91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,03		0,0006		251,77	1,45	365,07	0,22
	4-100-060 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,0006			756,56		0,45
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05		0,001			656,62		0,66
	4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05		0,001			563,22		0,56
	4 М										226,80
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,12		0,0024		35,71	0,82	29,28	0,07
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,7728		0,015456				8,97	0,14
	14.1.06.04-0001 Клей для приклеивания минеральной ваты		кг	409		8,18		17,99	1,54	27,70	226,59
	Итого прямые затраты										383,95
	ФОТ										156,27
	Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы		%	97		97					151,58
	Пр/774-020.0 СП Теплоизоляционные работы		%	55		55					85,95
	Всего по позиции								31 074,00		621,48
60	ФСБЦ-01.7.15.07-0132	Дюбель-гвозди пластиковые распорные с металлическим стержнем для теплоизоляции, диаметр 10 мм, длина 150 мм	10 шт	0,5	1	0,5		57,55	1,42	81,72	40,86
	Объем=5 / 10										
	Всего по позиции										40,86
61	ФСБЦ-12.2.05.06-1032	Плиты пенополистирольные теплоизоляционные, тип Р, ППС20	м3	0,04	1	0,04		3 559,54	1,56	5 552,88	222,12
	Всего по позиции										222,12
62	ГЭСН06-03-004-12	Установка закладных деталей весом: свыше 4 до 20 кг	т	0,031812	1	0,031812					
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			1,845096					981,02
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	58		1,845096			531,69		981,02
	2 ЭМ										11,24
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,010498					6,77
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,14		0,0044537			1 631,99		7,27
	4-100-060 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,14		0,0044537			756,56		3,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		0,0060443			656,62		3,97
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,0060443			563,22		3,40
		Итого прямые затраты									999,03
		ФОТ									987,79
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					1 007,55
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					572,02
		Всего по позиции							81 085,75		2 579,90
63	ФСБЦ-08.4.01.02-0013	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, пугуль, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях), поставляемые отдельно	т	0,031812	1	0,031812	115 095,05	1,31	150 774,52		4 796,44
		Всего по позиции									4 796,44
64	ГЗСН11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см Объем=22 / 100	100 м2	0,22	1	0,22					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			68,2924					35 018,98
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	310,42		68,2924			512,78		35 018,98
	2 ЭМ										8,12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3806					192,19
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02		0,0044	251,77	1,45	365,07		1,61
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,0044			756,56		3,33
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0022			1 631,99		3,59
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0022			756,56		1,66
	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	1,69		0,3718	2,31	1,72	3,97		1,48
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,69		0,3718			500,17		185,06
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0022			656,62		1,44
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0022			563,22		1,24
	4 М										214,78
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44		0,0968	35,71	0,82	29,28		2,83
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0325		0,00715			8,97		0,06
	04.3.02.09-0102	Смеси сухие водостойкие для затирки моклитонных швов шириной 1-5 мм (различная цветовая гамма)	т	0,013		0,00286	37 800,30	1,96	74 088,59		211,89
		Итого прямые затраты									35 434,07
		ФОТ									35 211,17
	Пр/812-011.0-1	НР Поли	%	112		112					39 436,51
	Пр/774-011.0	СП Поли	%	65		65					22 887,26
		Всего по позиции							444 353,82		97 757,84
65	ФСБЦ-06.2.05.03-0011	Плитка керамогранитная, неполированная, толщина 8 мм	м2	22,44	1	22,44	509,87	1,26	642,44		14 416,35
		Всего по позиции									14 416,35
66	ФСБЦ-11.2.04.05-0001	Рейка строганная сухая хвойных пород (ель, сосна), длина 2-3 м, размеры 8х18 мм	м3	0,0022	1	0,0022	23 139,16	2,35	54 377,03		119,63
		Всего по позиции									119,63
67	ФСБЦ-14.1.06.02-0202	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для тяжелой плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	0,264	1	0,264	16 069,49	1,58	25 389,79		6 702,90
		Всего по позиции									6 702,90
68	ФСБЦ-14.4.01.21-0314	Грунтовка с высокой степенью проникновения для укрепления бетонных поверхностей	кг	6,6	1	6,6	1 284,05	1,28	1 643,58		10 847,63
		Всего по позиции									10 847,63
Навес											
69	ГЗСН09-03-014-01	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, ступоварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м	т	0,53371	1	0,53371					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			21,1082305					10 823,88
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	39,55		21,1082305			512,78		10 823,88
	2 ЭМ										4 798,41
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,1401771					1 599,56
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	0,1		0,053371	1 803,79	1,4	2 525,31		134,78
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,053371			756,56		40,38
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12		0,0640452			1 631,99		104,52
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12		0,0640452			756,56		48,45
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	3,6		1,921356	1 703,30	1,37	2 333,52		4 483,52
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	3,6		1,921356			756,56		1 453,62
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		0,1014049			656,62		66,58
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,1014049			563,22		57,11
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46		0,7792166	4,35	1,21	5,26		4,10
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	0,1		0,053371			91,98		4,91
	4 М										2 620,18
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,2		0,640452	114,64	1,15	131,84		84,44
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,36		0,1921356	41,38	1,71	70,76		13,60
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,44		0,2348324	155,63	0,89	138,51		32,53
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	21		11,20791	174,93	1,14	199,42		2 235,08
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000053	70 296,20	1,25	87 870,25		0,47
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свавки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000534	231 787,35	1,63	377 813,38		20,18
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием нпугых профилей и круглых труб	т	0,0002		0,0001067	105 278,81	1,44	151 601,49		16,18
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свавки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркированная группа 1570-1770 Нмм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0099804	307,84	0,79	243,19		2,43
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,000016	60 258,20	0,97	58 450,45		0,94
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0010354	136 760,00	1,01	138 127,60		143,02
	11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103		0,0005497	16 496,03	1	16 496,03		9,07
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0001655	51 280,15	1,61	82 561,04		13,66
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0003202	98 526,45	1,54	151 730,73		48,58
		Итого прямые затраты									19 842,03
		ФОТ									12 423,44
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					11 553,80
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					7 702,53
		Всего по позиции							73 257,69		39 096,36
70	ФСБЦ-07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием нпугых профилей и круглых труб	т	0,53371	1	0,53371	105 278,81	1,44	151 601,49		80 911,23
		Всего по позиции									80 911,23
71	ГЗСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 Объем=18,7 / 100	100 м2	0,187	1	0,187					
	Прил.13.2 п.16	Нанесение защитного покрытия на несколько слоев (К=Н, N - количество слоев) ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,79662					423,55
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	2	0,79662			531,69		423,55
	2 ЭМ										10,09
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00748					4,53
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2	0,00374	6,62	1,48	9,80		0,04
	91.06.05-011	Попузки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2	0,00374			1 615,17		6,04
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2	0,00374			647,28		2,42
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2	0,00374			656,62		2,46
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2	0,00374			563,22		2,11
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	2	0,2431	4,52	1,41	6,37		1,55
	4 М										400,33
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	0,009	2	0,003366	80 322,25	1,3	104 418,93		351,47
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,5236	60,60	1,54	93,32		48,86
		Итого прямые затраты									838,50
		ФОТ									428,08
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					402,40
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					218,32
		Всего по позиции							7 803,32		1 459,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
72	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой Объем=11,8 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей 01.7.15.14-0083 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-012.0-1 НР Кровли Пр/774-012.0 СП Кровли Всего по позиции	100 м2	0,118	1	0,118						
			чел.-ч			3,8232					1 960,46	
			чел.-ч	32,4		3,8232			512,78		1 960,46	
			чел.-ч			0,03776					40,56	
			маш.-ч	0,05		0,0059			992,50		25,14	
			чел.-ч	0,05		0,0059			756,56		5,86	
			маш.-ч	0,12		0,01416			1 631,99		4,46	
			чел.-ч	0,12		0,01416			756,56		23,11	
			маш.-ч	0,15		0,0177			656,62		10,71	
			чел.-ч	0,15		0,0177			563,22		11,62	
			кВт-ч	3,7856		0,4467008			8,97		9,97	
			т	0,0005		0,000059	199 827,16	1,25	249 783,95		66,39	
			т	0,0015		0,000177	215 311,97	1,25	269 139,96		4,01	
											14,74	
											47,64	
											2 092,58	
			%	109		109					1 985,60	
			%	57		57					2 164,30	
											1 131,79	
									45 666,69		5 388,67	
73	ФСБЦ-12.1.03.02-1100	Планка приемыкания из оцинкованной стали для устройства кровли, с полимерным покрытием, размеры 150х250 мм Всего по позиции	м	4,4	1	4,4	641,03	1,05	673,08		2 961,55	
											2 961,55	
74	ФСБЦ-08.3.09.02-0003	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием НЗ5-1000-0,7 Всего по позиции	м2	4,4	1	4,4	1 024,00	0,94	962,56		4 235,26	
											4 235,26	
Водосточная система												
75	ГЭСН12-01-035-01	Устройство металлической водосточной системы: колен 1 ОТ(ЗТ) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-012.0-1 НР Кровли Пр/774-012.0 СП Кровли Всего по позиции	шт	2	1	2						
			чел.-ч			0,24					135,17	
			чел.-ч	0,12		0,24			563,22		135,17	
											135,17	
			%	109		109					147,34	
			%	57		57					77,05	
									179,78		359,56	
76	ФСБЦ-12.1.01.05-0050	Колено трубы с углом 60° металлическое для водосточных систем, окрашенное, диаметр трубы 100 мм Всего по позиции	шт	2	1	2	423,29	1,06	448,69		897,38	
											897,38	
77	ГЭСН12-01-035-02	Устройство металлической водосточной системы: воронок 1 ОТ(ЗТ) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-012.0-1 НР Кровли Пр/774-012.0 СП Кровли Всего по позиции	шт	1	1	1						
			чел.-ч			0,18					101,38	
			чел.-ч	0,18		0,18			563,22		101,38	
											101,38	
			%	109		109					110,50	
			%	57		57					57,79	
									269,67		269,67	
78	ФСБЦ-12.1.01.05-0005	Воронка выпускная металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр воронки 125 мм, диаметр трубы 100 мм Всего по позиции	шт	1	1	1	287,33	1,06	304,57		304,57	
											304,57	
79	ГЭСН12-01-035-03	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб 1 ОТ(ЗТ) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 4 М 01.7.15.07-0010 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 10 мм, длина 50-60 мм, диаметр шурупа 6 мм, длина шурупа 50-80 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-012.0-1 НР Кровли Пр/774-012.0 СП Кровли Всего по позиции	м	4,4	1	4,4						
			чел.-ч			0,528					297,38	
			чел.-ч	0,12		0,528			563,22		297,38	
											65,49	
			100 шт	0,02		0,088	595,38	1,25	744,23		65,49	
											362,87	
			%	109		109					297,38	
			%	57		57					324,14	
											169,51	
									194,66		856,62	
80	ФСБЦ-12.1.01.05-0013	Кронштейн желоба металлический для водосточных систем, окрашенный, диаметр желоба 125 мм, длина кронштейна 320 мм Всего по позиции	шт	7	1	7	122,85	1,06	130,22		911,54	
											911,54	
81	ФСБЦ-12.1.01.05-0035	Желоб металлический для водосточных систем, окрашенный, диаметр желоба 125 мм, длина 3000 мм Всего по позиции	шт	2	1	2	665,33	1,06	705,25		1 410,50	
											1 410,50	
82	ФСБЦ-12.1.01.05-0042	Заглушка желоба металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр желоба 125 мм Всего по позиции	шт	2	1	2	124,77	1,06	132,26		264,52	
											264,52	
83	ГЭСНр58-01-034-01	Навеска водосточных труб: с подмостей Объем=3 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 08.1.02.11-0023 Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные) Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные) Всего по позиции	100 м	0,03	1	0,03						
			чел.-ч			1,0512					592,06	
			чел.-ч	35,04		1,0512			563,22		592,06	
			чел.-ч			0,0009					0,59	
			маш.-ч	0,03		0,0009			656,62		0,59	
			чел.-ч	0,03		0,0009			563,22		0,51	
											503,40	
			кг	95		2,85	122,66	1,44	176,63		503,40	
											1 096,56	
											592,57	
			%	90		90					533,31	
			%	46		46					272,58	
									63 415,00		1 902,45	
84	ФСБЦ-12.1.01.05-0066	Труба металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр трубы 100 мм, длина трубы 3000 мм Всего по позиции	шт	1	1	1	980,78	1,06	1 039,63		1 039,63	
											1 039,63	
85	ФСБЦ-12.1.01.05-0005	Воронка выпускная металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр воронки 125 мм, диаметр трубы 100 мм Всего по позиции	шт	1	1	1	287,33	1,06	304,57		304,57	
											304,57	
86	ФСБЦ-12.1.01.05-0019	Хомут трубы металлический с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 100 мм Всего по позиции	шт	3	1	3	141,40	1,06	149,88		449,64	
											449,64	
87	ГЭСН07-05-016-04	Устройство металлических ограждений: без поручней Объем=11,2 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М 01.7.03.01-0001 Вода 01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, 342, диаметр 6 мм 03.2.01.01-0001 Портландцемент бездобавочный общестроительный ЦЕМ 0 32,5Н	100 м	0,112	1	0,112						
			чел.-ч			4,648					2 559,24	
			чел.-ч	41,5		4,648			550,61		2 559,24	
			чел.-ч			0,29008					191,89	
			маш.-ч	0,38		0,04256	37,32	1,53	57,10		160,70	
			чел.-ч	0,38		0,04256			500,17		2,43	
			маш.-ч	2,21		0,24752			656,62		21,29	
			чел.-ч	2,21		0,24752			563,22		162,53	
			маш.-ч	5,8		0,6496			41,45		139,41	
											26,93	
			м3	0,1		0,0112	35,71	0,82	29,28		430,47	
			т	0,02		0,00224	148 198,02	0,89	131 896,24		0,33	
			т	0,15		0,0168	4 800,85	1,67	8 017,42		295,45	
											134,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									3 342,30
		ФОТ									2 719,94
		Пр/812-007.1-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	116		116					3 155,13
		Пр/774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80		80					2 175,95
		Всего по позиции							77 440,89		8 673,38
88	ТЦ_07.2.05.01_78_780652544 7_15.02.2026_01_88.1 КА п.88.1	Ограждение для пандуса тип-2	м	11,2	1	11,2			3 762,29		42 137,65
		Всего по позиции									42 137,65
		Итого по разделу 5 Входная группа :									
		Всего прямые затраты (справочно)									309 404,93
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									73 591,18
		Эксплуатация машин									8 663,16
		Оплата труда машинистов (Отм)									3 301,99
		Материалы									223 848,60
		Строительные работы									437 121,16
		в том числе:									
		оплата труда									73 591,18
		эксплуатация машин и механизмов									8 663,16
		оплата труда машинистов (Отм)									3 301,99
		материалы									223 848,60
		накладные расходы									80 612,83
		сметная прибыль									47 103,40
		Всего ФОТ (справочно)									76 893,17
		Всего накладные расходы (справочно)									80 612,83
		Всего сметная прибыль (справочно)									47 103,40
		Всего по разделу 5 Входная группа									437 121,16
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									42 137,65
		Затраты труда рабочих				145,8621705					
		Затраты труда машинистов				4,7057551					
Раздел 6. Опмостка											
89	ГЭСН08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	5,56	1	5,56					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,726					2 204,87
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,85		4,726			466,54		2 204,87
		2 ЭМ									542,09
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3892					251,92
		91.06.05-057 Погружки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т	маш.-ч	0,07		0,3892			1 271,17		494,74
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,07		0,3892			647,28		251,92
		91.08.09-024 Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.-ч	0,4		2,224			21,29		47,35
		4 М									24,42
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,15		0,834		35,71	0,82	29,28	24,42
		Итого прямые затраты									3 023,30
		ФОТ									2 456,79
		Пр/812-008.0-1 НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					2 702,47
		Пр/774-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					1 695,19
		Всего по позиции							1 334,71		7 420,96
90	ФСБЦ-02.2.05.04-2072	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 15-20 мм	м3	6,394	1	6,394		1 839,35	0,88	1 618,63	10 349,52
		Всего по позиции									10 349,52
91	ГЭСНр69-01-016-02	Ремонт опмостки: бетонной толщиной 15 см Объем=55,6 / 100	100 м2	0,556	1	0,556					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			70,40628					33 439,46
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	126,63		70,40628			474,95		33 439,46
		2 ЭМ									12 451,31
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			9,62436					6 302,42
		91.07.02-011 Автобетононасосы, производительность 65 м3/ч	маш.-ч	0,83		0,46148	2 390,07	1,41	3 370,00		1 555,19
		4-100-070 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	0,83		0,46148			807,00		372,41
		91.08.09-002 Плиты вибрационные электрические, мощность до 1 кВт	маш.-ч	1,83		1,01748	7,51	1,41	10,59		10,78
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,01112			656,62		7,30
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,01112			563,22		6,26
		91.14.03-003 Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т	маш.-ч	16,46		9,15176			1 096,24		10 032,53
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	16,46		9,15176			647,28		5 923,75
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	7,5		4,17	115,43	1,68	193,92		808,65
		91.21.10-004 Молотки чеканковые при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	15		8,34	2,93	1,51	4,42		36,86
		4 М									17 251,48
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,02		0,01112	70 296,20	1,25	87 870,25		977,12
		11.1.03.06-0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,94		0,52264	5 764,42	2,35	13 546,39		7 079,89
		11.1.03.06-0079 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	1,47		0,81732			11 249,53		9 194,47
		Итого прямые затраты									69 444,67
		ФОТ									39 741,88
		Пр/812-103.0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92					36 562,53
		Пр/774-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44					17 486,43
		Всего по позиции							222 110,85		123 493,63
92	ФСБЦ-02.2.05.04-2072	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 15-20 мм	м3	5,56	1	5,56		1 839,35	0,88	1 618,63	8 999,58
		Всего по позиции									8 999,58
93	ФСБЦ-04.1.02.05-0134	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)150, W6	м3	2,78	1	2,78		4 707,41	1,03	4 848,63	13 479,19
		Всего по позиции									13 479,19
94	ФСБЦ-11.2.13.06-0013	Щиты настила, толщина 40 мм	м2	16,4576	1	16,4576		625,83	1,16	725,96	11 947,56
		Всего по позиции									11 947,56
95	ГЭСН26-01-036-01	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клею и дюбелями холодных поверхностей: наружных стен Объем=10 / 100	100 м2	0,1	1	0,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,606					776,28
		1-100-26 Средний разряд работы 2,6	чел.-ч	16,06		1,606			483,36		776,28
		2 ЭМ									4,38
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,008					5,09
		91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03		0,003	251,77	1,45	365,07		1,10
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,003			756,56		2,27
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05		0,005			656,62		3,28
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,005			563,22		2,82
		4 М									1 133,97
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,12		0,012	35,71	0,82	29,28		0,35
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,7728		0,07728			8,97		0,69
		14.1.06.04-0001 Клей для приклеивания минеральной ваты	кг	409		40,9	17,99	1,54	27,70		1 132,93
		Итого прямые затраты									1 919,72
		ФОТ									781,37
		Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы	%	97		97					757,93
		Пр/774-020.0 СП Теплоизоляционные работы	%	55		55					429,75
		Всего по позиции							31 074,00		3 107,40
96	ФСБЦ-01.7.15.07-0132	Дюбель-гвозди пластиковые распорные с металлическим стержнем для теплоизоляции, диаметр 10 мм, длина 150 мм	10 шт	5	1	5		57,55	1,42	81,72	408,60
		Объем=50 / 10									
		Всего по позиции									408,60
97	ФСБЦ-12.2.05.06-1032	Плиты пенополистирольные теплоизоляционные, тип Р, ППС20	м3	0,2	1	0,2		3 559,54	1,56	5 552,88	1 110,58
		Всего по позиции									1 110,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	ГЭСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,3135	1	0,3135					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,6366					1 887,69
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	11,6		3,6366			519,08		1 887,69
	2 ЭМ										117,91
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,109725					70,89
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,15		0,047025			1 631,99		76,74
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,15		0,047025			756,56		35,58
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2		0,0627			656,62		41,17
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2		0,0627			563,22		35,31
	4 М										755,96
	08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		т	0,028		0,008778	88 783,86	0,97	86 120,34		755,96
	Итого прямые затраты										2 832,45
	ФОТ										1 958,58
	Пр/812-006.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	102		102					1 997,75
	Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					1 135,98
	Всего по позиции										5 966,18
											19 030,88
99	ФСБЦ-08.4.02.05-1010	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 5	т	0,3135	1	0,3135	87 300,07	0,64	55 872,04		17 515,88
	Всего по позиции										17 515,88
100	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0417	1	0,0417					
	Объем=4,17 / 100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,6295					2 579,10
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	135		5,6295			458,14		2 579,10
	2 ЭМ										751,98
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,755604					570,69
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	18		0,7506			992,50		744,97
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	18		0,7506			756,56		567,87
	91.07.04-002 Вибраторы поверхностные		маш.-ч	5,93		0,247281	8,54	1,76	15,03		3,72
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,12		0,005004			656,62		3,29
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,12		0,005004			563,22		2,82
	4 М										147,88
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	1,75		0,072975	35,71	0,82	29,28		2,14
	01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм		м2	250		10,425	12,83	1,09	13,98		145,74
	Итого прямые затраты										4 049,65
	ФОТ										3 149,79
	Пр/812-006.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	102		102					3 212,79
	Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					1 826,88
	Всего по позиции										9 089,32
											217 969,30
101	ФСБЦ-04.1.02.05-0134	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)150, W6	м3	4,2534	1	4,2534	4 707,41	1,03	4 848,63		20 623,16
	Всего по позиции										20 623,16
102	02-15-1-01-0040	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 40 км	1т груза	27,6	1	27,6			398,00		10 984,80
	Всего по позиции										10 984,80
	Итого по разделу 6 Отмостка :										
	Всего прямые затраты (справочно)										176 688,66
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										40 887,40
	Эксплуатация машин										13 867,67
	Оплата труда машинистов (Отм)										7 201,01
	Материалы										103 747,78
	Перевозка										10 984,80
	Строительные работы										244 496,36
	Строительные работы										233 511,56
	в том числе:										
	оплата труда										40 887,40
	эксплуатация машин и механизмов										13 867,67
	оплата труда машинистов (Отм)										7 201,01
	материалы										103 747,78
	накладные расходы										45 233,47
	сметная прибыль										22 574,23
	Перевозка										10 984,80
	Всего ФОТ (справочно)										48 088,41
	Всего накладные расходы (справочно)										45 233,47
	Всего сметная прибыль (справочно)										22 574,23
	Всего по разделу 6 Отмостка										244 496,36
	справочно:										
	Затраты труда рабочих										86,00438
	Затраты труда машинистов										10,886889
	Итого по смете:										
	Всего прямые затраты (справочно)										2 304 236,83
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										535 529,54
	Эксплуатация машин										31 068,81
	Оплата труда машинистов (Отм)										16 370,22
	Материалы										1 710 283,46
	Перевозка										10 984,80
	Строительные работы										3 198 058,69
	Строительные работы										3 187 073,89
	в том числе:										
	оплата труда										535 529,54
	эксплуатация машин и механизмов										31 068,81
	оплата труда машинистов (Отм)										16 370,22
	материалы										1 710 283,46
	накладные расходы										583 558,17
	сметная прибыль										310 263,69
	Перевозка										10 984,80
	Всего ФОТ (справочно)										551 899,76
	Всего накладные расходы (справочно)										583 558,17
	Всего сметная прибыль (справочно)										310 263,69
	ВСЕГО по смете										3 198 058,69
	справочно:										
	Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										106 610,15
	Затраты труда рабочих										1057,7533985
	Затраты труда машинистов										24,6832261

Составил: инженер-сметчик

(Берестова С.А.)

Проверил: Главный инженер проекта

(Вавилов Е.П.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта	ГРАНД-Смета, версия 2025.3
Наименование редакции сметных нормативов	Приказ Министроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Министроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Министроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Министроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Министроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Министроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Министроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Министроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Министроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Министроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Министроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Министроя России от 12.11.2025 №696/пр
Реквизиты приказа Министроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам	Приказ Министроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр; Приказ Министроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр; Приказ Министроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр; Приказ Министроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр; Приказ Министроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр; Приказ Министроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Министроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Министроя России от 02.09.2021 № 636/пр; Приказ Министроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Министроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Министроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Министроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Министроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Министроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Министроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Министроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Министроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Министроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Министроя России от 12.11.2025 №696/пр
Реквизиты письма Министроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр	Письмо Министроя России от 21.11.2025 № 71782-ИФ/09
Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452	Распоряжение Комитета по строительству Администрации Ленинградской области от 06.05.2025 № 126
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы	ФСБЛ Конъюнктурный анализ цен
Наименование субъекта Российской Федерации	47. Ленинградская область
Наименование зоны субъекта Российской Федерации	Ленинградская область

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Коболово, ул. Центральная д.8 (наименование стройки)
Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Коболово, ул. Центральная д.8 (наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-02-01-03

Вентиляция (наименование работ и затрат)												
Составлен		ресурсно-индексным методом										
Основание		Акт технического осмотра (проектная и (или) иная техническая документация)										
Составлен(а) в текущем уровне цен		IV квартал 2025 года										
Сметная стоимость		268,09 тыс.руб.										
в том числе:												
строительных работ		253,10 тыс.руб.						Средства на оплату труда рабочих		45,52 тыс.руб.		
монтажных работ		0,00 тыс.руб.						Средства на оплату труда машинистов		0,46 тыс.руб.		
оборудования		14,99 тыс.руб.						Нормативные затраты труда рабочих		89,34 чел.-ч.		
прочих затрат		0,00 тыс.руб.						Нормативные затраты труда машинистов		0,80 чел.-ч.		
№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.					
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Монтаж оборудования												
1	ГЭСН20-03-005-01	Установка канальных вентиляторов массой до 10 кг	шт	2	1	2						
Прил.20.1 п.10 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к раск.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05												
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			5,754						
1-100-32 Средний разряд работы 3,2			чел.-ч	2,74	1,05	5,754			512,78	2 950,54		
2 ЭМ										96,52		
ОТМ(ЗТм)			чел.-ч			0,147				82,79		
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,07	1,05	0,147			656,62	96,52		
4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,07	1,05	0,147			563,22	82,79		
4 М										94,58		
01.7.03.04-0001 Электроэнергия			кВт-ч	0,166		0,332			8,97	2,98		
01.7.15.01-0037 Анкер забивной латунный, диаметр внутренней резьбы М10, диаметр 12 мм, длина 40 мм			шт	2		4	16,13 1,42		22,90	91,60		
Итого прямые затраты										3 224,43		
ФОТ										3 033,33		
При812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			%	121		121				3 670,33		
При774-016.0 ОП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			%	72		72				2 184,00		
Всего по позиции									4 539,38	9 078,76		
2	ТЦ 64.1.02.01_78_784222473_4_29.10.2025_01_4.1 КА п.4.1	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 200, 2 скорости, 200мм, 1100 м3/ч	шт	1	1	1			8 611,28	8 611,28		
Всего по позиции										8 611,28		
3	ТЦ 64.1.02.01_78_784222473_4_29.10.2025_01_3.1 КА п.3.1	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 150, 2 скорости, 150мм, 570 м3/ч	шт	1	1	1			6 383,19	6 383,19		
Всего по позиции										6 383,19		
4	ГЭСН20-02-006-01	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: диаметром до 250 мм	шт	2	1	2						
Прил.20.1 п.10 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к раск.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05												
1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			2,982						
1-100-34 Средний разряд работы 3,4			чел.-ч	1,42	1,05	2,982			525,39	1 566,71		
2 ЭМ										16,36		
ОТМ(ЗТм)			чел.-ч			0,021				11,83		
91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)			маш.-ч	0,35	1,05	0,735	2,36 1,48		3,49	2,57		
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,01	1,05	0,021			656,62	13,79		
4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,01	1,05	0,021			563,22	11,83		
4 М										335,72		
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные			кг	0,2		0,4	174,93 1,14		199,42	79,77		
01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина теоническая прессованная)			кг	0,56		1,12	138,50 1,65		228,53	255,95		
Итого прямые затраты										1 930,62		
ФОТ										1 578,54		
При812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			%	121		121				1 910,03		
При774-016.0 ОП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газооснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			%	72		72				1 136,55		
Всего по позиции									2 488,60	4 977,20		
5	ТЦ 19.3.01.04_78_784222473_4_29.10.2025_01_5.1 КА п.5.1	Заслонка регулирующая TECHNO TKD200-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 200мм	шт	1	1	1			9 424,80	9 424,80		
Всего по позиции										9 424,80		
6	ТЦ 19.3.01.04_78_784222473_4_29.10.2025_01_6.1 КА п.6.1	Регулирующая заслонка TECHNO TKD160-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 160 мм	шт	1	1	1			9 322,80	9 322,80		
Всего по позиции										9 322,80		
Итого по разделу 1 Монтаж оборудования :												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
Оплата труда машинистов (Отм)												
Материалы												
Строительные работы												
в том числе:												
оплата труда												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эксплуатация машин и механизмов									112,88
		оплата труда машинистов (ОТм)									94,62
		материалы									19 177,90
		накладные расходы									5 580,36
		сметная прибыль									3 320,55
		Оборудование									14 994,47
		Всего ФОТ (справочно)									4 611,87
		Всего накладные расходы (справочно)									5 580,36
		Всего сметная прибыль (справочно)									3 320,55
		Всего по разделу 1 Монтаж оборудования									47 798,03
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									18 747,60
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									14 994,47
		Затраты труда рабочих				8,736					
		Затраты труда машинистов				0,168					
Раздел 2. Материалы											
7	ГЗСН20-01-002-01	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм Объем=20,4484 / 100	100 м2	0,204484	1	0,204484					
	Прил.20.1 п.10	Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			33,0650628					16 955,10
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	154	1,05	33,0650628			512,78		16 955,10
	2 ЭМ										284,65
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2576498					165,04
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,48	1,05	0,1030599			1 631,99		168,19
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,48	1,05	0,1030599			756,56		77,97
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,34	1,05	0,0730008		11,45	1,48		16,95
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,72	1,05	0,1545899					101,51
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,72	1,05	0,1545899					563,22
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,54	1,05	0,3306506				41,45	13,71
	4 М										3 850,22
	01.7.06.03-0023	Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 20 мм, толщина 0,08 мм	кг	2,66		0,5439274		675,01	1,58		1 066,52
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	3094,74		632,8248142		2,27	1,58		3,59
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,45		0,0920178		155,63	0,89		138,51
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	15		3,06726		174,93	1,14		199,42
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8		1,635872		138,50	1,65		228,53
		Итого прямые затраты									21 255,01
		ФОТ									17 120,14
	При812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					20 715,37
	При774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					12 326,50
		Всего по позиции								265 531,19	54 296,88
8	ФСБЦ-19.1.01.03-0080 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Воздуховоды из оцинкованной стали, прямой участок, толщина 0,9 мм, периметр до 7200 мм	м2	21,27664	1	21,27664		1 106,73	1,06	1 173,13	24 960,26
		Всего по позиции									24 960,26
9	ФСБЦ-19.1.01.09-0157 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали с шиной и уголками, толщина 0,9 мм, периметр 1000 мм	м2	1,106	1	1,106		1 361,54	1,06	1 443,23	1 596,21
		Всего по позиции									1 596,21
10	ГЗСН20-02-001-01	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха: в рабочую зону, массой до 20 кг	шт	7	1	7					
	Прил.20.1 п.10	Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,967					4 654,59
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	1,22	1,05	8,967			519,08		4 654,59
	2 ЭМ										122,12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0735					41,40
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,31	1,05	2,2785		2,36	1,48		7,95
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,04	1,05	0,294		11,45	1,48		4,98
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,05	0,0735					48,26
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,05	0,0735					41,40
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,2	1,05	1,47					60,93
	4 М										645,29
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,2		1,4		155,63	0,89		193,91
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,14		0,98		174,93	1,14		199,42
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,16		1,12		138,50	1,65		228,53
		Итого прямые затраты									5 463,40
		ФОТ									4 695,99
	При812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					5 682,15
	При774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					3 381,11
		Всего по позиции								2 075,24	14 626,66
11	ТЦ_19.1.01.00_78_784222473 4_29.10.2025_01_12 КА п.1.2	Вытяжные диффузоры VE 100 M	шт	7	1	7				310,25	2 171,75
		Всего по позиции									2 171,75
12	ГЗСНp65-03-006-01	Смена жалюзийных решеток Объем=7 / 100	100 шт	0,07	1	0,07					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,2333					1 617,20
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	46,19		3,2333			500,17		1 617,20
	2 ЭМ										0,04
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0007					0,35
	91.06.06-048	Подъемники одномастовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0007		37,32	1,53		57,10
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0007					0,35
	4 М										22,21
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,02		0,0014		35,71	0,82		0,04
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,05		0,0035		4 338,27	1,46		6 333,87
		Итого прямые затраты									1 639,80
		ФОТ									1 617,55
	При812-099.2-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103					1 666,08
	При774-099.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52					841,13
		Всего по позиции								59 243,00	4 147,01
13	ТЦ_19.2.03.01_78_784222473 4_29.10.2025_01_2_1 КА п.2.1	Перегочные решетки типа АП 350х150 мм	шт	7	1	7				2 057,95	14 404,95
		Всего по позиции									14 404,95
14	ФСБЦ-01.7.15.12-0014 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Шпилька стальная резьбовая, диаметр резьбы М10, длина 2000 мм	шт	14	1	14		81,27	0,89	72,33	1 012,62
		Всего по позиции									1 012,62
15	ФСБЦ-08.1.02.03-0041 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кронштейн крепежный стальной оцинкованный угловой, размеры 200х50х50 мм, толщина 1,2 мм	шт	14	1	14		24,48	1,53	37,45	524,30
		Всего по позиции									524,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	ГЭСН20-02-012-01	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 280 мм	шт	2	1	2					
	Прил.20.1 п.10	Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к рас.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	5,565							2 783,45
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	2,65	1,05	5,565			500,17		2 783,45
	2 ЭМ										18,63
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,021					11,83
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,66	1,05	1,386		2,36	1,48	3,49	4,84
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,05	0,021			656,62		13,79
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,05	0,021			563,22		11,83
	4 М										126,15
	01.1.01.09-0026	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 8-10 мм	т	0,00005		0,0001	453 122,24	1,36	616 246,25		61,62
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,03		0,06	174,93	1,14	199,42		11,97
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,115		0,23	138,50	1,65	228,53		52,56
		Итого прямые затраты									2 940,06
		ФОТ									2 795,28
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					3 382,29
	Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					2 012,60
		Всего по позиции							4 167,48		8 334,95
17	ФСБЦ-19.1.04.01-0004	Дефлектор вытяжной цилиндрический из листовой грунтованной или оцинкованной стали, диаметр патрубка 200 мм	шт	1	1	1	1 163,21	1,06	1 233,00		1 233,00
		Всего по позиции									1 233,00
18	ФСБЦ-19.1.04.01-0003	Дефлектор вытяжной цилиндрический из листовой грунтованной или оцинкованной стали, диаметр патрубка 160 мм	шт	1	1	1	981,26	1,06	1 040,14		1 040,14
		Всего по позиции									1 040,14
19	ГЭСН20-02-013-01	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка: до 250 мм	10 шт	0,2	1	0,2					
	Объем=2 / 10										
	Прил.20.1 п.10	Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к рас.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	5,418							2 709,92
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	25,8	1,05	5,418			500,17		2 709,92
	2 ЭМ										4,01
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0042					2,37
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,35	1,05	0,0735	11,45	1,48	16,95		1,25
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1,05	0,0042			656,62		2,76
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,05	0,0042			563,22		2,37
	4 М										159,20
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,00001		0,000002	128,40	1,42	182,33		0,00
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,8		0,36	174,93	1,14	199,42		71,79
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,9		0,38	138,50	1,65	228,53		86,84
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушкет, сурик железный	кг	0,01		0,002	79,88	1,52	121,42		0,24
	14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	0,01		0,002	133,31	1,25	166,64		0,33
		Итого прямые затраты									2 875,50
		ФОТ									2 712,29
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					3 281,87
	Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					1 952,85
		Всего по позиции							40 551,10		8 110,22
20	ФСБЦ-19.1.06.01-0001	Узел прохода вытяжных вентиляционных шахт без клапана и с кольцом для сбора конденсата УП 1-1-1, диаметр 200 мм	шт	2	1	2	4 784,03	1,06	5 071,07		10 142,14
		Всего по позиции									10 142,14
21	ГЭСН26-01-054-01	Обертывание поверхности изоляцией рулонными материалами насухо с проклеивкой швов	100 м2	0,2	1	0,2					
	Объем=20 / 100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6					3 038,82
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	30		6			506,47		3 038,82
	2 ЭМ										71,74
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,086					48,44
	91.08.04-021	Котлы битумные передаточные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л	маш.-ч	0,23		0,046	95,25	1,58	150,50		6,92
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,43		0,086			656,62		56,47
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,43		0,086			563,22		48,44
	91.21.22-443	Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт	маш.-ч	1,26		0,252	21,39	1,55	33,15		8,35
	4 М										1 021,02
	01.2.01.02-0031	Битум нефтяной строительный изоляционный БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0,0126		0,00252	23 335,80	1,2	28 002,96		70,57
	01.2.03.03-0107	Мастика битумно-масляная МБ-50	т	0,03		0,006	30 195,36	1,26	38 046,15		228,28
	08.3.02.01-0041	Ленты стальные упаковочные, мягкие, нормальной точности по толщине и ширине 0,7-20-50 мм	т	0,047		0,0094	89 073,20	0,83	73 930,76		694,95
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,00126		0,000252	80 020,98	1,35	108 028,32		27,22
		Итого прямые затраты									4 190,02
		ФОТ									3 087,26
	Пр/812-020.0-1	НР Теплоизоляционные работы	%	97		97					2 994,64
	Пр/774-020.0	СП Теплоизоляционные работы	%	55		55					1 697,99
		Всего по позиции							44 363,25		8 872,65
22	ФСБЦ-12.2.07.01-1016	Теплоизоляция из вспененного каучука в рулонах без покрытия, группа горючести Г1, плотность 40±15 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, толщина 32 мм	м2	23	1	23	1 319,46	1,39	1 834,05		42 183,15
		Всего по позиции									42 183,15
		Итого по разделу 2 Материалы :									
		Всего прямые затраты (справочно)									137 622,31
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									31 759,08
		Эксплуатация машин									501,19
		Оплата труда машинистов (ОТм)									269,43
		Материалы									105 092,61
		Строительные работы									197 556,89
		в том числе:									
		оплата труда									31 759,08
		эксплуатация машин и механизмов									501,19
		оплата труда машинистов (ОТм)									269,43
		материалы									105 092,61
		накладные расходы									37 722,40
		сметная прибыль									22 212,18
		Всего ФОТ (справочно)									32 028,51
		Всего накладные расходы (справочно)									37 722,40
		Всего сметная прибыль (справочно)									22 212,18
		Всего по разделу 2 Материалы									197 556,89
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									16 576,70
		Затраты труда рабочих					62,2483628				
		Затраты труда машинистов					0,4430498				
Раздел 3. Демонтажные работы											
23	ГЭСНр65-03-004-01	Демонтаж осевых вентиляторов весом: до 0,05 т	100 шт	0,02	1	0,02					
	Объем=2 / 100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			9,2					4 601,56
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	460		9,2			500,17		4 601,56
	2 ЭМ										0,86
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,015					7,50
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,75		0,015	37,32	1,53	57,10		0,86
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,75		0,015			500,17		7,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									4 609,92
		ФОТ									4 609,06
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					4 009,88
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					2 027,99
		Всего по позиции							532 389,50		10 647,79
24	ГЭСНр65-03-003-01	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 165 мм /540 мм Объем=1,57 / 100	100 м2	0,0157	1	0,0157					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,5809					290,55
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	37		0,5809			500,17		290,55
	2	ЭМ									0,67
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,011775					5,89
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,75		0,011775		37,32	1,53	57,10	0,67
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,75		0,011775			500,17		5,89
		Итого прямые затраты									297,11
		ФОТ									296,44
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					257,90
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					130,43
		Всего по позиции							43 658,60		685,44
25	ГЭСНр65-03-003-02	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 320 мм /1000 мм Объем=17,724 / 100	100 м2	0,177724	1	0,177724					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,153996					2 577,87
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	29		5,153996			500,17		2 577,87
	2	ЭМ									7,61
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,133293					66,67
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,75		0,133293		37,32	1,53	57,10	7,61
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,75		0,133293			500,17		66,67
		Итого прямые затраты									2 652,15
		ФОТ									2 644,54
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					2 300,75
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					1 163,60
		Всего по позиции							34 415,72		6 116,50
26	ГЭСН20-02-001-01	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха: в рабочую зону, массой до 20 кг	шт	7	1	7					
	571/пр_2022_п.83_т.2_стр.3_с.6.3	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,416					1 773,18
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	1,22	0,4	3,416			519,08		1 773,18
	2	ЭМ									46,53
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,028					15,77
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,31	0,4	0,868		2,36	1,48	3,49	3,03
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,04	0,4	0,112		11,45	1,48	16,95	1,90
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,4	0,028					18,39
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	0,4	0,028					15,77
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,2	0,4	0,56				41,45	23,21
	4	М									0,00
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,2	0	0		155,63	0,89	138,51	0,00
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,14	0	0		174,93	1,14	199,42	0,00
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,16	0	0		138,50	1,65	228,53	0,00
		Итого прямые затраты									1 835,48
		ФОТ									1 788,95
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					2 164,63
	Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					1 288,04
		Всего по позиции							755,45		5 288,15
Итого по разделу 3 Демонтажные работы :											
		Всего прямые затраты (справочно)									9 394,06
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									9 243,16
		Эксплуатация машин									55,67
		Оплата труда машинистов (Отм)									95,83
		Строительные работы									22 737,88
		в том числе:									
		оплата труда									9 243,16
		эксплуатация машин и механизмов									55,67
		оплата труда машинистов (Отм)									95,83
		накладные расходы									8 733,16
		сметная прибыль									4 610,06
		Всего ФОТ (справочно)									9 338,99
		Всего накладные расходы (справочно)									8 733,16
		Всего сметная прибыль (справочно)									4 610,06
		Всего по разделу 3 Демонтажные работы									22 737,88
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				18,350896					
		Затраты труда машинистов				0,188068					
Итого по смете:											
		Всего прямые затраты (справочно)									170 919,62
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									45 519,49
		Эксплуатация машин									669,74
		Оплата труда машинистов (Отм)									459,88
		Материалы									124 270,51
		Строительные работы									253 098,33
		в том числе:									
		оплата труда									45 519,49
		эксплуатация машин и механизмов									669,74
		оплата труда машинистов (Отм)									459,88
		материалы									124 270,51
		накладные расходы									52 035,92
		сметная прибыль									30 142,79
		Оборудование									14 994,47
		Всего ФОТ (справочно)									45 979,37
		Всего накладные расходы (справочно)									52 035,92
		Всего сметная прибыль (справочно)									30 142,79
		ВСЕГО по смете									268 092,80
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									35 324,30
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									14 994,47
		Затраты труда рабочих				89,3352588					
		Затраты труда машинистов				0,7991178					

Составил: инженер-сметчик

Берестова С.А.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Главный инженер проекта

Вавилов Е.Л.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 56/пр, Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр, Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Письмо Минстроя России от 21.11.2025 № 71782-ИФ/09

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Распоряжение Комитета по строительству Администрации Ленинградской области от 06.05.2025 № 126

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

ФСБЦ. Конъюнктурный анализ цен

Наименование субъекта Российской Федерации

47. Ленинградская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Ленинградская область

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8

(наименование стройки)

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-02-01-04

Архитектурные решения

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание Акт технического осмотра

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

Сметная стоимость 5 040,67 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 5 040,67 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 831,97 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 47,26 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 1 548,78 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 92,13 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов			на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Промы											
Окна											
1	ГЭСН10-01-034-03	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых	100 м2	0,0312	1	0,0312					
		Объем=3,12 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			6,679608					3 425,17
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	214,09		6,679608			512,78		3 425,17
		2 ЭМ									70,34
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,157248					85,11
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,76		0,054912	37,32	1,53	57,10		3,14
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,76		0,054912			500,17		27,47
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,28		0,102336			656,62		67,20
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,28		0,102336			563,22		57,64
		4 М									1 960,34
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	26,702		0,8331024			8,97		7,47
		01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с лицевым покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм	м	496		15,4752	24,39	1,58	38,54		596,41
		01.7.06.11-0001 Ленты предварительно сжатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с лицевым слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в сжатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм	10 м	27,1		0,84552	158,82	1,58	250,94		212,17
		01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	85,5		2,6676	241,35	1,22	294,45		785,47
		01.7.15.07-0005 Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132) мм	10 шт	71,4		2,22768	92,73	1,25	115,91		258,21
		11.3.03.15-0021 Клейня пластиковые монтажные	100 шт	8		0,2496	369,80	1,09	403,08		100,61
		Итого прямые затраты									5 540,96
		ФОТ									3 510,28
		Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции	%	108		108					3 791,10
		Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции	%	55		55					1 930,65
		Всего по позиции							360 984,29		11 262,71
2	ФСБЦ-11.3.02.02-0012	Блок оконный из ПВХ-профиля, одностворчатый, с двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, с поворотно-откидной створкой, площадь от 0,51 до 1 м2	м2	3,12	1	3,12	6 328,26	1,47	9 302,54		29 023,92
		Всего по позиции									29 023,92
3	ГЭСН10-01-034-03	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых	100 м2	0,0208	1	0,0208					
		Объем=2,08 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,453072					2 283,45
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	214,09		4,453072			512,78		2 283,45
		2 ЭМ									46,89
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,104832					56,74
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,76		0,036608	37,32	1,53	57,10		2,09
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,76		0,036608			500,17		18,31
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,28		0,068224			656,62		44,80
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,28		0,068224			563,22		38,43
		4 М									1 306,90
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	26,702		0,5554016			8,97		4,98
		01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с лицевым покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм	м	496		10,3168	24,39	1,58	38,54		397,61
		01.7.06.11-0001 Ленты предварительно сжатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с лицевым слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в сжатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм	10 м	27,1		0,56368	158,82	1,58	250,94		141,45
		01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	85,5		1,7784	241,35	1,22	294,45		523,65
		01.7.15.07-0005 Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132) мм	10 шт	71,4		1,48512	92,73	1,25	115,91		172,14
		11.3.03.15-0021 Клейня пластиковые монтажные	100 шт	8		0,1664	369,80	1,09	403,08		67,07
		Итого прямые затраты									3 693,96
		ФОТ									2 340,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	Пр/812-010.0-1	НР Деревянные конструкции	%	108		108					2 527,41		
	Пр/774-010.0	СП Деревянные конструкции	%	55		55					1 287,10		
		Всего по позиции							360 985,10		7 508,49		
4	ФСБЦ-11.3.02.02-0013	Блок оконный из ПВХ-профиля, одностворчатый, с двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, с поворотно-откидной створкой, площадь от 1,01 до 1,5 м2	м2	2,08	1	2,08	5 065,54	1,47	7 446,34		15 488,39		
		Всего по позиции									15 488,39		
5	ГЭСН10-01-034-06	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 двухстворчатых Объем=12,48 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-32 Средний разряд работы 3.2 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм 01.7.06.11-0001 Ленты предварительно скатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в скатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм 01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл 01.7.15.07-0005 Дюбели стальные равные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132) мм 11.3.03.15-0021 Клинья пластиковые монтажные Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции Всего по позиции	100 м2	0,1248	1	0,1248							
			чел.-ч			18,119712					9 291,43		
			чел.-ч	145,19		18,119712			512,78		9 291,43		
											273,48		
			чел.-ч			0,491712					271,75		
			маш.-ч	0,66		0,082368	37,32	1,53	57,10		4,70		
			чел.-ч	0,66		0,082368			500,17		41,20		
			маш.-ч	3,28		0,409344			656,62		268,78		
			чел.-ч	3,28		0,409344			563,22		230,55		
			кВт-ч	14,55		1,81584			8,97		4 814,61		
			м	300		37,44	24,39	1,58	38,54		16,29		
											1 442,94		
			10 м	15,6		1,94688	158,82	1,58	250,94		488,55		
			шт	51,75		6,4584	241,35	1,22	294,45		1 901,68		
			10 шт	38,9		4,85472	92,73	1,25	115,91		562,71		
			100 шт	8		0,9984	369,80	1,09	403,08		402,44		
											14 651,27		
			%	108		108					9 563,18		
			%	55		55					10 328,23		
									242 301,68		5 259,75		
											30 239,25		
6	ФСБЦ-11.3.02.01-0017	Блок оконный из ПВХ-профиля двустворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь от 2,01 до 2,5 м2	м2	12,48	1	12,48	4 527,58	1,47	6 655,54		83 061,14		
		Всего по позиции									83 061,14		
7	ГЭСН10-01-034-06	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 двухстворчатых Объем=5,12 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-32 Средний разряд работы 3.2 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм 01.7.06.11-0001 Ленты предварительно скатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в скатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм 01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл 01.7.15.07-0005 Дюбели стальные равные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132) мм 11.3.03.15-0021 Клинья пластиковые монтажные Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции Всего по позиции	100 м2	0,0512	1	0,0512							
			чел.-ч			7,433728					3 811,87		
			чел.-ч	145,19		7,433728			512,78		3 811,87		
											112,20		
			чел.-ч			0,201728					111,48		
			маш.-ч	0,66		0,033792	37,32	1,53	57,10		1,93		
			чел.-ч	0,66		0,033792			500,17		16,90		
			маш.-ч	3,28		0,167936			656,62		110,27		
			чел.-ч	3,28		0,167936			563,22		94,58		
			кВт-ч	14,55		0,74496			8,97		1 975,21		
			м	300		15,36	24,39	1,58	38,54		6,68		
											591,97		
			10 м	15,6		0,79872	158,82	1,58	250,94		200,43		
			шт	51,75		2,6496	241,35	1,22	294,45		780,17		
			10 шт	38,9		1,99168	92,73	1,25	115,91		230,86		
			100 шт	8		0,4096	369,80	1,09	403,08		165,10		
											6 010,76		
			%	108		108					3 923,35		
			%	55		55					4 237,22		
									242 301,17		2 157,84		
											12 405,82		
8	ФСБЦ-11.3.02.01-0018	Блок оконный из ПВХ-профиля двустворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь от 2,51 до 3 м2	м2	5,12	1	5,12	4 239,05	1,47	6 231,40		31 904,77		
		Всего по позиции									31 904,77		
9	ГЭСН10-01-034-08	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления Объем=2,8 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-32 Средний разряд работы 3.2 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм 01.7.06.11-0001 Ленты предварительно скатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в скатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм 01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл 01.7.15.07-0005 Дюбели стальные равные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132) мм 11.3.03.15-0021 Клинья пластиковые монтажные Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции Всего по позиции	100 м2	0,028	1	0,028							
			чел.-ч			4,06532					2 084,61		
			чел.-ч	145,19		4,06532			512,78		2 084,61		
											61,36		
			чел.-ч			0,11032					60,97		
			маш.-ч	0,66		0,01848	37,32	1,53	57,10		1,06		
			чел.-ч	0,66		0,01848			500,17		9,24		
			маш.-ч	3,28		0,09184			656,62		60,30		
			чел.-ч	3,28		0,09184			563,22		51,73		
			кВт-ч	15,41		0,43148			8,97		1 104,19		
			м	306		8,568	24,39	1,58	38,54		3,87		
											330,21		
			10 м	15,75		0,441	158,82	1,58	250,94		110,66		
			шт	53,25		1,491	241,35	1,22	294,45		439,02		
			10 шт	40,1		1,1228	92,73	1,25	115,91		130,14		
			100 шт	8		0,224	369,80	1,09	403,08		90,29		
											3 311,13		
			%	108		108					2 145,58		
			%	55		55					2 317,23		
									243 158,21		1 180,07		
											6 808,43		
10	ФСБЦ-11.3.02.04-0031	Блок оконный из ПВХ-профилей, трехстворчатый, с поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь от 2,51 до 3 м2	м2	2,8	1	2,8	3 666,98	1,47	5 390,46		15 093,29		
		Всего по позиции									15 093,29		
11	ГЭСН10-01-035-01	Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м Объем=18,4 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3.0	100 м	0,184	1	0,184							
			чел.-ч			3,57696					1 789,09		
			чел.-ч	19,44		3,57696			500,17		1 789,09		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ										17,33
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,03312					18,19
	91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,04		0,00736	37,32	1,53	57,10		0,42
	4-100-030 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,04		0,00736			500,17		3,68
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,14		0,02576			656,62		16,91
	4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,14		0,02576			563,22		14,51
	4 М										2 596,56
	01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл		шт	42,45		7,8108	241,35	1,22	294,45		2 299,89
	11.3.03.15-0021 Клинья пластиковые монтажные		100 шт	4		0,736	369,80	1,09	403,08		296,67
	Итого прямые затраты										4 421,17
	ФОТ										1 807,28
	Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции		%	108		108					1 951,86
	Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции		%	55		55					994,00
	Всего по позиции								40 838,21		7 367,83
12	ФСБЦ-11.3.03.01-0010	Доска подоконная из ПВХ, ширина 500 мм	м	18,768	1	18,768	325,23	1,47	478,89		8 972,79
	Всего по позиции										8 972,79
13	ФСБЦ-11.3.03.14-1000	Заглушки торцевые дуэстороние к подоконной доске из ПВХ, цвет белый, размеры 40х480 мм Объем=16 / 10	10 шт	1,6	1	1,6	326,12	1,09	355,47		568,75
	Всего по позиции										568,75
Двери											
14	ГЭСН10-01-047-01	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема до 3 м2 Объем=22,9227 / 100	100 м2	0,229227	1	0,229227					
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			45,6184653					23 679,63
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	199,01		45,6184653			519,08		23 679,63
	2 ЭМ										507,43
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,992553					543,86
	91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	1,05		0,2406884	37,32	1,53	57,10		13,74
	4-100-030 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	1,05		0,2406884			500,17		120,39
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	3,28		0,7518646			656,62		493,69
	4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	3,28		0,7518646			563,22		423,47
	4 М										14 390,51
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	24,39		5,5908465			8,97		50,15
	01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм		м	445		102,006015	24,39	1,58	38,54		3 931,31
	01.7.06.11-0001 Ленты предварительно сжатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в скатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм		10 м	29,3		6,7163511	158,82	1,58	250,94		1 685,40
	01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл		шт	92,63		21,233297	241,35	1,22	294,45		6 252,14
	01.7.15.07-0005 Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132) мм		10 шт	65,2		14,9456004	92,73	1,25	115,91		1 732,34
	11.3.03.15-0021 Клинья пластиковые монтажные		100 шт	8		1,833816	369,80	1,09	403,08		739,17
	Итого прямые затраты										39 121,43
	ФОТ										24 223,49
	Пр/812-010.0-1 НР Деревянные конструкции		%	108		108					26 161,37
	Пр/774-010.0 СП Деревянные конструкции		%	55		55					13 322,92
	Всего по позиции								342 916,50		78 605,72
15	ФСБЦ-11.3.01.02-0018	Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однополюный, с офисной фурнитурой, с однокамерным стеклопакетом толщиной 24 мм, площадь от 1,51 до 2 м2	м2	7,5348	1	7,5348	10 401,29	1,32	13 729,70		103 450,54
	Всего по позиции										103 450,54
16	ФСБЦ-11.3.01.02-0016	Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однополюный, с офисной фурнитурой, с однокамерным стеклопакетом толщиной 24 мм, площадь более 2 м2	м2	15,3879	1	15,3879	8 903,13	1,32	11 752,13		180 840,60
	Всего по позиции										180 840,60
17	ГЭСН09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	2,4885	1	2,4885					
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			5,9724					3 464,17
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,4		5,9724			580,03		3 464,17
	2 ЭМ										319,04
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,423045					238,27
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,17		0,423045			656,62		277,78
	4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17		0,423045			563,22		238,27
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,4		0,9954			41,45		41,26
	4 М										1 277,93
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,1384		0,3444084			8,97		3,09
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОМН 13/45; 342А; диаметр 4-5 мм		кг	0,1		0,24885	155,63	0,89	138,51		34,47
	08.4.01.02-0011 Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, пайки, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно		т	0,003		0,0074655	115 095,05	1,31	150 774,52		1 125,61
	14.5.01.05-0011 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл		шт	0,1		0,24885	377,99	1,22	461,15		114,76
	Итого прямые затраты										5 299,41
	ФОТ										3 702,44
	Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции		%	93		93					3 443,27
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					2 295,51
	Всего по позиции								4 435,68		11 038,19
18	ФСБЦ-07.1.01.01-0015	Блок дверной металлический противопожарный однополюный, предел огнестойкости EI 30, с заполнением минеральной ватой, окрашенный порошковыми красками, с замком-защелкой, без доводчика, размеры 1000х2100 мм	шт	1	1	1	12 264,73	1,19	14 595,03		14 595,03
	Всего по позиции										14 595,03
Итого по разделу 1 Проемы :											
	Всего прямые затраты (справочно)										585 049,33
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										49 829,42
	Эксплуатация машин										1 408,07
	Оплата труда машинистов (Отм)										1 386,37
	Материалы										512 425,47
	Строительные работы										648 234,86
	в том числе:										
	оплата труда										49 829,42
	эксплуатация машин и механизмов										1 408,07
	оплата труда машинистов (Отм)										1 386,37
	материалы										512 425,47
	накладные расходы										54 757,69
	сметная прибыль										28 427,84
	Всего ФОТ (справочно)										51 215,79
	Всего накладные расходы (справочно)										54 757,69
	Всего сметная прибыль (справочно)										28 427,84
	Всего по разделу 1 Проемы										648 234,86
	справочно:										
	Затраты труда рабочих					95,9192653					
	Затраты труда машинистов					2,514558					
Раздел 2. Внутренняя отделка											
Полы тип 1											
19	ГЭСН11-01-053-01	Устройство оснований полов из фанеры в один слой площадью: до 20 м2 Объем=102,2 / 100	100 м2	1,022	1	1,022					
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			38,80534					18 593,58
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	37,97		38,80534			479,15		18 593,58
	2 ЭМ										2 972,66
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			7,33796					4 124,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,13		0,13286	37,32	1,53	57,10		7,59
		4-100-030 ОТИ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,13		0,13286			500,17		66,45
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35		0,3577			656,62		234,87
		4-100-040 ОТИ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35		0,3577			563,22		201,46
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвигные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	6,7		6,8474			398,72		2 730,20
		4-100-040 ОТИ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	6,7		6,8474			563,22		3 856,59
		4 М									44 495,19
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	11,96		12,22312			8,97		109,64
		01.7.15.14-0163 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	1,8		1,8396	114,90	1,25	143,63		264,22
		11.2.11.04-0052 Фанера с наружными слоями из шпона березы, марка ФК, сорт III/IV, шлифованная, толщина 12-15 мм	м3	1,24		1,26728	48 355,24	0,72	34 815,77		44 121,33
		Итого прямые затраты									70 185,93
		ФОТ									22 718,08
		При/812-011.0-1 НР Полы	%	112		112					25 444,25
		При/774-011.0 СП Полы	%	65		65					14 766,75
		Всего по позиции							108 020,48		110 396,93
20	ГЭСН11-01-053-02	Устройство оснований полов из фанеры в один слой площадью: свыше 20 м2 Объем=21,4 / 100	100 м2	0,214	1	0,214					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,80306					3 259,69
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	31,79		6,80306			479,15		3 259,69
		2 ЭМ									622,45
		ОТИ(ЗТм)	чел.-ч			1,53652					863,64
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,13		0,02782	37,32	1,53	57,10		1,59
		4-100-030 ОТИ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,13		0,02782			500,17		13,91
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35		0,0749			656,62		49,18
		4-100-040 ОТИ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35		0,0749			563,22		42,19
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвигные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	6,7		1,4338			398,72		571,68
		4-100-040 ОТИ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	6,7		1,4338			563,22		807,54
		4 М									9 313,47
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	10,12		2,16568			8,97		19,43
		01.7.15.14-0163 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	1,8		0,3852	114,90	1,25	143,63		55,33
		11.2.11.04-0052 Фанера с наружными слоями из шпона березы, марка ФК, сорт III/IV, шлифованная, толщина 12-15 мм	м3	1,24		0,26536	48 355,24	0,72	34 815,77		9 238,71
		Итого прямые затраты									14 059,25
		ФОТ									4 123,33
		При/812-011.0-1 НР Полы	%	112		112					4 618,13
		При/774-011.0 СП Полы	%	65		65					2 680,16
		Всего по позиции							99 801,59		21 357,54
21	ГЭСН11-01-036-01	Устройство покрытий: из линолеума на клею Объем=123,6 / 100	100 м2	1,236	1	1,236					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			47,2152					23 020,24
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	38,2		47,2152			487,56		23 020,24
		2 ЭМ									430,49
		ОТИ(ЗТм)	чел.-ч			1,0506					564,44
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,35		0,4326	37,32	1,53	57,10		24,70
		4-100-030 ОТИ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,35		0,4326			500,17		216,37
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,5		0,618			656,62		405,79
		4-100-040 ОТИ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,5		0,618			563,22		348,07
		4 М									56,52
		01.7.20.06-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,5		0,618	56,11	1,63	91,46		56,52
		Итого прямые затраты									24 071,69
		ФОТ									23 584,68
		При/812-011.0-1 НР Полы	%	112		112					26 414,84
		При/774-011.0 СП Полы	%	65		65					15 330,04
		Всего по позиции							53 249,65		65 816,57
22	ФСБЦ-01.6.03.04-0120	Линолеум ПВХ без подосновы, класс износостойкости 34/43, класс пожарной опасности КМ2 (Г1, В2, Д2, Т2, РТ1), толщина 2 мм, вес 2950 г/м2	м2	126,072	1	126,072	874,44	1,21	1 058,07		133 393,00
		Всего по позиции									133 393,00
23	ФСБЦ-14.1.02.04-0102	Клей на основе сополимерной дисперсии для покрытий из ПВХ, латекса, полиуретана и вспененного винила, плотность 1,3 г/см3, расход 0,22-0,27 кг/м2	кг	61,8	1	61,8	311,69	1,54	480,00		29 664,00
		Всего по позиции									29 664,00
24	ГЭСН11-01-040-03	Устройство плитусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих Объем=171 / 100	100 м	1,71	1	1,71					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,4228					6 145,47
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	6,68		11,4228			538,00		6 145,47
		2 ЭМ									34,17
		ОТИ(ЗТм)	чел.-ч			0,05985					33,17
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,005		0,00855	37,32	1,53	57,10		0,49
		4-100-030 ОТИ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,005		0,00855			500,17		4,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0513			656,62		33,68
		4-100-040 ОТИ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0513			563,22		28,89
		4 М									2 590,35
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,5408		4,344768			8,97		38,97
		01.7.15.07-0021 Дюбели полистироловые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,263		0,44973			217,66		97,89
		01.7.15.14-0302 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 35 мм	100 шт	2,63		4,4973	88,86	1,25	111,08		499,56
		11.3.03.14-0001 Заглушки торцевые для плитуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,16		0,2736	1 815,16	1,09	1 978,52		541,32
		11.3.03.14-0021 Соединители для плитуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,4		0,684	1 448,40	1,09	1 578,76		1 079,87
		11.3.03.14-0031 Уголки для плитуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,14		0,2394	1 275,12	1,09	1 389,88		332,74
		Итого прямые затраты									8 803,16
		ФОТ									6 178,64
		При/812-011.0-1 НР Полы	%	112		112					6 920,08
		При/774-011.0 СП Полы	%	65		65					4 016,12
		Всего по позиции							11 543,49		19 739,36
25	ФСБЦ-11.3.03.06-0001	Плитус для полов из ПВХ, размеры 19x48 мм	м	172,71	1	172,71	29,48	1,09	32,10		5 543,99
		Всего по позиции									5 543,99
Полы тип 2											
26	ГЭСН11-01-009-08	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: теплоизоляционных из экструзионного пенополистирола Объем=5,3 / 100	100 м2	0,053	1	0,053					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,96619					511,05
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,34		0,01802			420,31		7,57
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,17		0,00901			458,14		4,13
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	8,86		0,46958			500,17		234,87
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	8,86		0,46958			563,22		264,48
		2 ЭМ									8,12
		ОТИ(ЗТм)	чел.-ч			0,01431					7,93
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,04		0,00212	37,32	1,53	57,10		0,12
		4-100-030 ОТИ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,04		0,00212			500,17		1,06
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,23		0,01219			656,62		8,00
		4-100-040 ОТИ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23		0,01219			563,22		6,87
		Итого прямые затраты									527,10
		ФОТ									518,98
		При/812-011.0-1 НР Полы	%	112		112					581,26
		При/774-011.0 СП Полы	%	65		65					337,34
		Всего по позиции							27 277,36		1 445,70
27	ФСБЦ-01.6.01.10-0002	Плиты цементно-стружечные нешлифованные, толщина 12 мм	м2	5,459	1	5,459	377,99	1,21	457,37		2 496,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											
28	ГЗСН11-01-047-02	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 60х60 см Объем=5,3 / 100	100 м2	0,053	1	0,053					2 496,78
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,45076					6 384,50
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	234,92		12,45076			512,78		6 384,50
		2 ЭМ									1,96
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,09169					46,30
		91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02		0,00106	251,77	1,45	365,07		0,39
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,00106			756,56		0,80
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,00053			1 631,99		0,86
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,00053			756,56		0,40
		91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	1,69		0,08957	2,31	1,72	3,97		0,36
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,69		0,08957			500,17		44,80
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,00053			656,62		0,35
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,00053			563,22		0,30
		4 М									36,04
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,44		0,02332	35,71	0,82	29,28		0,68
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0325		0,0017225			8,97		0,02
		04.3.02.09-0102 Смески сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,009		0,000477	37 800,30	1,96	74 088,59		35,34
Итого прямые затраты											
		ФОТ									6 468,80
		Пр/812-011.0-1 НР Полы	%	112		112					6 430,80
		Пр/774-011.0 ОП Полы	%	65		65					7 202,50
Всего по позиции											
29	ФСБЦ-06.2.05.03-0011	Плитка керамогранитная, неполированная, толщина 8 мм	м2	5,406	1	5,406	509,87	1,26	336 817,36		17 851,32
Всего по позиции											
30	ФСБЦ-11.2.04.05-0001	Рейка строганная сухая хвойных пород (ель, сосна), длина 2-3 м, размеры 8х18 мм	м3	0,00053	1	0,00053	23 139,16	2,35	54 377,03		3 473,03
Всего по позиции											
31	ФСБЦ-14.1.06.02-0202	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для тяжелой плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	0,0636	1	0,0636	16 069,49	1,58	25 389,79		28,82
Всего по позиции											
32	ФСБЦ-14.4.01.21-0314	Грунтовка с высокой степенью проникновения для укрепления бетонных поверхностей	кг	1,59	1	1,59	1 284,05	1,28	1 643,58		1 614,79
Всего по позиции											
Потолок											
33	ГЗСН15-01-047-15	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля Объем=128 / 100	100 м2	1,28	1	1,28					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			131,1488					72 211,84
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	102,46		131,1488			550,61		72 211,84
		2 ЭМ									3 904,92
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			6,8352					3 788,39
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,76		0,9728	37,32	1,53	57,10		55,55
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,76		0,9728			500,17		486,57
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	4,58		5,8624			656,62		3 849,37
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	4,58		5,8624			563,22		3 301,82
		4 М									31,94
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,782		3,56096			8,97		31,94
Итого прямые затраты											
		ФОТ									79 937,09
		Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы	%	100		100					76 000,23
		Пр/774-015.0 ОП Отделочные работы	%	49		49					76 000,23
Всего по позиции											
34	ФСБЦ-01.6.04.02-0023	Панели потолочные декоративные оцинкованные в комплекте с подвесной системой из оцинкованной стали, оцинкованные, класс пожарной опасности КМ1, толщина стали 0,5 мм, толщина панели 15 мм	м2	131,84	1	131,84	1 908,19	1,2	2 289,83		37 240,11
Всего по позиции											
35	ГЗСН15-01-047-08	Облицовка потолков гипсокартонными или гипсоволокнистыми листами: по деревянному каркасу с откосом 5 см с установкой нащельников Объем=0,9 / 100	100 м2	0,009	1	0,009					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,3163					2 826,62
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	590,7		5,3163			531,69		2 826,62
		2 ЭМ									13,32
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,02178					12,08
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,32		0,00288	37,32	1,53	57,10		0,16
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,32		0,00288			500,17		1,44
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2,1		0,0189			656,62		12,41
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,1		0,0189			563,22		10,64
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2		0,018			41,45		0,75
		4 М									692,76
		01.3.05.03-0005 Аммоний сернокислый (сульфат аммония) очищенный	т	0,032		0,000288	94 000,83	1,54	144 761,28		41,69
		01.3.05.03-0021 Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммонийфосфат)	т	0,049		0,000441	140 757,32	1,54	216 766,27		95,59
		01.3.05.23-0102 Натрий кремнефтористый технический, сорт I	т	0,004		0,000036	87 700,90	1,54	135 059,39		4,86
		01.3.05.23-0103 Натрий лаурилсульфат	кг	3,5		0,0315	438,09	1,54	674,66		21,25
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,908		0,026172			8,97		0,23
		01.7.11.07-0021 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 2 мм	т	0,02		0,00018	178 949,29	0,89	159 264,87		28,67
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	52,1		0,4689	174,93	1,14	199,42		93,51
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0041		0,0000369	70 296,20	1,25	87 870,25		3,24
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,2		0,0018	56,11	1,63	91,46		0,16
		11.1.01.11-0001 Нащельник деревянный, ширина 30 мм, толщина 5 мм	м	112		1,008	21,38	2,35	50,24		50,64
		11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	1,05		0,00945	16 496,03	1	16 496,03		155,89
		14.3.02.03-0013 Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-27А, цвет белый	т	0,016		0,000144	47 980,01	1,86	89 242,82		12,85
		14.4.02.04-0162 Краска масляная МА-011-0, МА-011-1, МА-011-1Н, МА-011-2, МА-011-2Н	т	0,002		0,000018	77 205,08	1,52	117 351,72		2,11
		14.4.03.09-0001 Лак ХС-76	т	0,075		0,000675	197 518,83	1,25	246 898,54		166,66
		14.5.05.01-0011 Олифа комбинированная для отделочных работ внутри помещений	т	0,017		0,000153	65 007,69	1,25	81 259,61		12,43
		22.2.02.23-0191 Сопол пластификаторный	т	0,004		0,000036	53 797,63	1,54	82 848,35		2,98
Итого прямые затраты											
		ФОТ									3 544,78
		Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы	%	100		100					2 838,70
		Пр/774-015.0 ОП Отделочные работы	%	49		49					2 838,70
Всего по позиции											
36	ФСБЦ-01.6.01.02-1016	Листы гипсокартонные влагостойкие огнестойкие ГКЛВО, толщина 12,5 мм	м2	0,927	1	0,927	125,43	1,43	179,36		166,27
Всего по позиции											
37	ГЗСН15-04-027-06	Третья шпателька при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленных под окраску Объем=0,9 / 100	100 м2	0,009	1	0,009					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,135					75,18
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	15		0,135			556,91		75,18
		2 ЭМ									0,25
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00045					0,25
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,00009	37,32	1,53	57,10		0,01
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,00009			500,17		0,05
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,00036			656,62		0,24
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,00036			563,22		0,20
		4 М									14,34
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,44		0,00396	531,44	1,42	754,64		2,99
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,15		0,00135	56,11	1,63	91,46		0,12
		14.5.11.01-0003 Шпателька масляно-клеевая	т	0,032		0,000288	24 995,33	1,56	38 992,71		11,23
Итого прямые затраты											
90,02											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									75,43
		При812-015.0-1 НР Отделочные работы	%	100		100					75,43
		При774-015.0 СП Отделочные работы	%	49		49					36,96
		Всего по позиции							22 490,00		202,41
38	ГЭСН15-04-005-06	Окраска поливинилацетатными водоземлемыми составами улучшенная: по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску Объем=0,9 / 100	100 м2	0,009	1	0,009					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,234					122,94
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	26		0,234			525,39		122,94
		2 ЭМ									0,60
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00099					0,56
		91.06.06-048 Подъемники одноментовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,00099	37,32	1,53		57,10	0,01
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,00009				500,17	0,05
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,0009				656,62	0,59
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,0009				563,22	0,51
		4 М									7,92
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,00756	531,44	1,42		754,64	5,71
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,00279	56,11	1,63		91,46	0,26
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая	т	0,0055		0,0000495	25 237,94	1,56		39 371,19	1,95
		Итого прямые затраты									132,02
		ФОТ									123,50
		При812-015.0-1 НР Отделочные работы	%	100		100					123,50
		При774-015.0 СП Отделочные работы	%	49		49					60,52
		Всего по позиции							35 115,56		316,04
39	ФСБЦ-14.3.02.01-0381	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-201	т	0,000567	1	0,000567	64 105,10	1,86		119 235,49	67,61
		Всего по позиции									67,61
Стены											
40	ГЭСНр61-01-002-11	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест: более 10 м2 толщиной слоя до 20 мм Объем=21,4 / 100	100 м2	0,214	1	0,214					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			30,5271					15 846,01
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	142,65		30,5271			519,08		15 846,01
		2 ЭМ									153,01
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,35738					192,24
		91.06.05-060 Погружии однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 0,46 м3, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1		0,214			676,75		144,82
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1		0,214			563,22		120,53
		91.06.06-048 Подъемники одноментовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,67		0,14338	37,32	1,53		57,10	8,19
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,67		0,14338			500,17		71,71
		4 М									2 046,51
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,35		0,0749	35,71	0,82		29,28	2,19
		04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	2,2		0,4708	3 392,36	1,28		4 342,22	2 044,32
		Итого прямые затраты									18 237,77
		ФОТ									16 038,25
		При812-095.0-1 НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	89		89					14 274,04
		При774-095.0 СП Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	44		44					7 056,83
		Всего по позиции							184 900,19		39 568,64
41	ГЭСН15-04-005-03	Окраска поливинилацетатными водоземлемыми составами улучшенная: по штукатурке стен Объем=21,4 / 100	100 м2	0,214	1	0,214					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,346					4 384,90
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	39		8,346			525,39		4 384,90
		2 ЭМ									21,32
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,03638					20,22
		91.06.06-048 Подъемники одноментовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,02		0,00428	37,32	1,53		57,10	0,24
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02		0,00428			500,17		2,14
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15		0,0321				656,62	21,08
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15		0,0321				563,22	18,08
		4 М									571,42
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,17976	531,44	1,42		754,64	135,65
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,06634	56,11	1,63		91,46	6,07
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая	т	0,051		0,010914	25 237,94	1,56		39 371,19	420,70
		Итого прямые затраты									4 997,86
		ФОТ									4 405,12
		При812-015.0-1 НР Отделочные работы	%	100		100					4 405,12
		При774-015.0 СП Отделочные работы	%	49		49					2 158,51
		Всего по позиции							54 025,65		11 561,49
42	ФСБЦ-14.3.02.01-0381	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-201	т	0,013482	1	0,013482	64 105,10	1,86		119 235,49	1 607,53
		Всего по позиции									1 607,53
43	ГЭСН46-02-009-02	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных Объем=172,5 / 100	100 м2	1,725	1	1,725					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			39,3645					18 034,45
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	22,82		39,3645			458,14		18 034,45
		Итого прямые затраты									18 034,45
		ФОТ									18 034,45
		При812-040.2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					16 411,35
		При774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					9 377,91
		Всего по позиции							25 405,05		43 823,71
44	ГЭСНр61-01-001-09	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворяных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен Объем=412 / 100	100 м2	4,12	1	4,12					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			147,6196					73 214,89
		1-100-29 Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	35,83		147,6196			495,97		73 214,89
		2 ЭМ									194,10
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,8728					1 949,19
		91.06.05-011 Погружии однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02		0,0824			1 615,17		133,09
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02		0,0824			647,28		53,34
		91.06.06-048 Подъемники одноментовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,21		0,8652	37,32	1,53		57,10	49,40
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,21		0,8652			500,17		432,75
		91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	0,71		2,9252	2,31	1,72		3,97	11,61
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,71		2,9252			500,17		1 463,10
		4 М									61,89
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,513		2,11356	35,71	0,82		29,28	61,89
		Итого прямые затраты									75 420,07
		ФОТ									75 164,08
		При812-095.0-1 НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	89		89					66 896,03
		При774-095.0 СП Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	44		44					33 072,20
		Всего по позиции							42 569,98		175 388,30
45	ФСБЦ-04.3.02.09-0766	Смеси сухие ремонтные поверхностно-восстановительные, класс B35 (M450) Всего по позиции	кг	3522,6	1	3522,6	29,76	1,66		49,40	174 016,44
		Всего по позиции									174 016,44
46	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, лабропроницаемая Всего по позиции	кг	535,6	1	535,6	68,29	1,61		109,95	58 889,22
		Всего по позиции									58 889,22
47	ГЭСН15-04-005-05	Окраска поливинилацетатными водоземлемыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску Объем=350,1 / 100	100 м2	3,501	1	3,501					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			80,8731					42 489,92
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	23,1		80,8731			525,39		42 489,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ										231,88
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,38511					214,69
	91.06.06-048 Подъемники одномоментные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01		0,03501	37,32	1,53	57,10		2,00
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01		0,03501			500,17		17,51
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,1		0,3501			656,62		229,88
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,1		0,3501			563,22		197,18
	4 М										3 007,73
	01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,84		2,94084	531,44	1,42	754,64		2 219,28
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		1,08531	56,11	1,63	91,46		99,26
	14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая		т	0,005		0,017505	25 237,94	1,56	39 371,19		689,19
	Итого прямые затраты										45 944,22
	ФОТ										42 704,61
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					42 704,61
	Пр/774-015.0 ОП Отделочные работы		%	49		49					20 925,26
	Всего по позиции								31 297,84		169 574,09
48	ФСБЦ-14.3.02.01-0381 Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-201		т	0,220563	1	0,220563	64 105,10	1,86	119 235,49		26 298,94
	Всего по позиции										26 298,94
49	ГЗСН15-01-019-05 Гладкая облицовка стен, столбов, пилостр и откосов (без карнизных, плитунских и угловых плиток) без установок плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону	100 м2	0,619	1	0,619						
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			71,34594					38 384,12
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	115,26		71,34594			538,00		38 384,12
	2 ЭМ										92,71
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,02135					518,13
	91.06.05-011 Погружки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,08		0,04952			1 615,17		79,98
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,08		0,04952			647,28		32,05
	91.06.06-048 Подъемники одномоментные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,27		0,16713	37,32	1,53	57,10		9,54
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,27		0,16713			500,17		83,59
	91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л		маш.-ч	1,3		0,8047	2,31	1,72	3,97		3,19
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	1,3		0,8047			500,17		402,49
	4 М										29,85
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,085		0,052615	35,71	0,82	29,28		1,54
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,5		0,3095	56,11	1,63	91,46		28,31
	Итого прямые затраты										39 024,81
	ФОТ										38 902,25
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					38 902,25
	Пр/774-015.0 ОП Отделочные работы		%	49		49					19 062,10
	Всего по позиции								156 686,85		96 989,16
50	ФСБЦ-04.3.02.09-0102 Смес сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,03095	1	0,03095		37 800,30	1,96	74 088,59		2 293,04
	Всего по позиции										2 293,04
51	ФСБЦ-06.2.01.02-0042 Плитка керамическая для внутренней облицовки стен, глазуванная, гладкая, цветная, толщина 8 мм	м2	61,9	1	61,9		572,27	1,39	795,46		49 238,97
	Всего по позиции										49 238,97
52	ФСБЦ-14.1.06.02-0001 Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ, водостойкий на основе цементного вяжущего, для облицовочных работ	т	0,232125	1	0,232125		12 041,60	1,24	14 931,58		3 465,99
	Всего по позиции										3 465,99
Откосы											
53	ГЗСНр61-01-007-01 Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: прямоугольных	100 м2	0,184	1	0,184						
	Объем=18,4 / 100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			70,48304					37 031,08
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	383,06		70,48304			525,39		37 031,08
	2 ЭМ										332,21
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,68632					373,10
	91.06.05-060 Погружки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 0,46 м3, грузоподъемность 1 т		маш.-ч	2,57		0,47288			676,75		320,02
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	2,57		0,47288			563,22		266,34
	91.06.06-048 Подъемники одномоментные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	1,16		0,21344	37,32	1,53	57,10		12,19
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	1,16		0,21344			500,17		106,76
	4 М										3 517,35
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,35		0,0644	35,71	0,82	29,28		1,89
	04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100		м3	4,4		0,8096	3 392,36	1,28	4 342,22		3 515,46
	Итого прямые затраты										41 253,74
	ФОТ										37 404,18
	Пр/812-095.0-1 НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)		%	89		89					33 289,72
	Пр/774-095.0 ОП Штукатурные работы (ремонтно-строительные)		%	44		44					16 457,84
	Всего по позиции								494 572,28		91 001,30
54	ГЗСН15-04-005-03 Окраска поливинилхлоридными водоэмульсионными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	0,184	1	0,184						
	Объем=18,4 / 100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,176					3 770,20
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	39		7,176			525,39		3 770,20
	2 ЭМ										18,33
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,03128					17,38
	91.06.06-048 Подъемники одномоментные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,02		0,00368	37,32	1,53	57,10		0,21
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,02		0,00368			500,17		1,84
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15		0,0276			656,62		18,12
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,15		0,0276			563,22		15,54
	4 М										491,32
	01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,84		0,15456	531,44	1,42	754,64		116,64
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,05704	56,11	1,63	91,46		5,22
	14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая		т	0,051		0,009384	25 237,94	1,56	39 371,19		369,46
	Итого прямые затраты										4 297,23
	ФОТ										3 787,58
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					3 787,58
	Пр/774-015.0 ОП Отделочные работы		%	49		49					1 855,91
	Всего по позиции								54 025,65		9 940,72
55	ФСБЦ-14.3.02.01-0381 Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-201	т	0,011592	1	0,011592		64 105,10	1,86	119 235,49		1 382,18
	Всего по позиции										1 382,18
56	ГЗСН15-01-050-04 Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на кле	100 м2	0,247	1	0,247						
	Объем=24,7 / 100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			41,41696					22 020,98
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	167,68		41,41696			531,69		22 020,98
	2 ЭМ										8,16
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,03458					18,02
	91.06.05-013 Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 2 т		маш.-ч	0,017		0,004199			471,66		1,98
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,017		0,004199			563,22		2,36
	91.06.06-048 Подъемники одномоментные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,093		0,022971	37,32	1,53	57,10		1,31
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,093		0,022971			500,17		11,49
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,00741			656,62		4,87
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,00741			563,22		4,17
	4 М										992,14
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,182			0,044954			8,97		0,40
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,2			0,0494	56,11	1,63	91,46		4,52
	14.1.02.03-0002 Клей, марка ПВА	кг	30			7,41	65,33	1,54	100,61		745,52
	14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	8,9			2,1983	68,29	1,61	109,95		241,70
	Итого прямые затраты										23 039,30
	ФОТ										22 039,00
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					22 039,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	При774-015.0	СП Отделочные работы	%	49		49					10 799,11
		Всего по позиции							226 224,33		55 877,41
57	ФСБЦ-11.3.03.05-0011	Сэндвич-панель для откосов, сердцевина из пенополистирола, облицовка с двух сторон листами из ПВХ, цвет белый, толщина 10 мм	м2	25,935	1	25,935			428,23		11 106,15
		Всего по позиции									11 106,15
58	ГЭСН10-01-036-01	Установка углов ПВХ на клею Объем=62,86 / 100	100 м	0,6286	1	0,6286					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,21162					2 106,53
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,7		4,21162			500,17		2 106,53
		4 М									207,40
		14.1.04.02-0011 Клей, марка 88-Н	кг	0,8		0,50288	234,33	1,76	412,42		207,40
		Итого прямые затраты									2 313,93
		ФОТ									2 106,53
		При812-010.0-1 НР Деревянные конструкции	%	108		108					2 275,05
		При774-010.0 СП Деревянные конструкции	%	55		55					1 158,59
		Всего по позиции							9 143,45		5 747,57
59	ФСБЦ-11.3.03.13-0047	Уголки из ПВХ, размеры 40x40 мм Объем=62,86 / 10	10 м	6,286	1	6,286	251,72	1,09	274,37		1 724,69
		Всего по позиции									1 724,69
		Итого по разделу 2 Внутренняя отделка :									
		Всего прямые затраты (справочно)									1 291 359,14
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									390 434,19
		Эксплуатация машин									9 040,66
		Оплата труда машинистов (Отм)									12 744,23
		Материалы									879 140,06
		Строительные работы									1 888 526,05
		в том числе:									
		оплата труда									390 434,19
		эксплуатация машин и механизмов									9 040,66
		оплата труда машинистов (Отм)									12 744,23
		материалы									879 140,06
		накладные расходы									395 203,67
		сметная прибыль									201 963,24
		Всего ФОТ (справочно)									403 178,42
		Всего накладные расходы (справочно)									395 203,67
		Всего сметная прибыль (справочно)									201 963,24
		Всего по разделу 2 Внутренняя отделка									1 888 526,05
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				755,86131					
		Затраты труда машинистов				23,37455					
Раздел 3. Облицовка фасада											
60	ГЭСН15-01-090-01	Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой панелями из композитных материалов: с устройством теплоизоляционного слоя Объем=194,7 / 100	100 м2	1,947	1	1,947					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			651,58302					366 984,59
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	334,66		651,58302			563,22		366 984,59
		2 ЭМ									3 441,67
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			66,23694					33 129,73
		91.06.06-047 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 35 м	маш.-ч	34,02		66,23694	33,96	1,53	51,96		3 441,67
		4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	34,02		66,23694			500,17		33 129,73
		4 М									1 731,79
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	99,16		193,06452			8,97		1 731,79
		Итого прямые затраты									405 287,78
		ФОТ									400 114,32
		При812-015.0-1 НР Отделочные работы	%	100		100					400 114,32
		При774-015.0 СП Отделочные работы	%	49		49					196 056,02
		Всего по позиции							514 359,59		1 001 458,12
61	ФСБЦ-01.7.15.06-0031	Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм Объем=920 / 100	100 шт	9,2	1	9,2	26,57	1,25	33,21		305,53
		Всего по позиции									305,53
62	ФСБЦ-01.7.15.06-1000	Заклепки вытяжные из нержавеющей стали, стандартный бортик, размеры 4,8x10 мм Объем=1664 / 100	100 шт	16,64	1	16,64	333,29	1,25	416,61		6 932,39
		Всего по позиции									6 932,39
63	ФСБЦ-01.7.15.14-0071	Шурупы самонарезающие стальные окрашенные с шестигранной головкой в сборе с шайбами и каучуковыми прокладками диаметром 14 мм, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 29 мм Объем=1338 / 100	100 шт	13,38	1	13,38	118,81	1,25	148,51		1 987,06
		Всего по позиции									1 987,06
64	ТЦ_01.7.15.01_78_770479285 2_07.11.2025_01_64.1 КА п.64.1	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x115	шт	732	1	732			22,95		16 799,40
		Всего по позиции									16 799,40
65	ТЦ_01.7.15.01_78_770479285 2_07.11.2025_01_65.1 КА п.65.1	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x155	шт	1281	1	1281			26,18		33 536,58
		Всего по позиции									33 536,58
66	ТЦ_01.7.15.01_78_770479285 2_07.11.2025_01_66.1 КА п.66.1	Анкер фасадный МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ 10x100 (горячее цинкование)	шт	859	1	859			44,20		37 967,80
		Всего по позиции									37 967,80
67	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_67.1 КА п.67.1	Планка начальная Puzzleton 30x13x1250 (ПЗ-01-ЦВ-0.7)	шт	95	1	95			289,00		27 455,00
		Всего по позиции									27 455,00
68	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_75.1 КА п.75.1	Полоса декоративная ПД 80x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	61	1	61			212,50		12 962,50
		Всего по позиции									12 962,50
69	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_68.1 КА п.68.1	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	шт	48	1	48			255,00		12 240,00
		Всего по позиции									12 240,00
70	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_69.1 КА п.69.1	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	11	1	11			255,00		2 805,00
		Всего по позиции									2 805,00
71	ТЦ_07.2.06.06_78_770479285 2_07.11.2025_01_70.1 КА п.70.1	Кронштейн ККУ-150 с шайбой (ОЦ-01-БЦ-2)	шт	818	1	818			52,28		42 765,04
		Всего по позиции									42 765,04
72	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_71.1 КА п.71.1	Планка правая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	шт	12	1	12			255,00		3 060,00
		Всего по позиции									3 060,00
73	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_72.1 КА п.72.1	Планка левая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	шт	11	1	11			255,00		2 805,00
		Всего по позиции									2 805,00
74	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_73.1 КА п.73.1	Планка левая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	27	1	27			255,00		6 885,00
		Всего по позиции									6 885,00
75	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_74.1 КА п.74.1	Планка правая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	27	1	27			255,00		6 885,00
		Всего по позиции									6 885,00
76	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_76.1 КА п.76.1	Полоса декоративная ПД 80x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	шт	120	1	120			212,50		25 500,00
		Всего по позиции									25 500,00
77	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_77.1 КА п.77.1	Планка верхняя кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	шт	46	1	46			255,00		11 730,00
		Всего по позиции									11 730,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_78.1 КА п.78.1	Планка верхняя кассетная Puzzleleon 20x25x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	26	1	26			255,00		6 630,00
		Всего по позиции									6 630,00
79	ТЦ_07.2.06.06_78_770479285 2_07.11.2025_01_79.1 КА п.79.1	Коробка для кассет Puzzleleon 630x600x400 простая	шт	7	1	7			136,00		952,00
		Всего по позиции									952,00
80	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_80.1 КА п.80.1	Крепежный профиль Z–образный 29x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	4	1	4			346,29		1 385,16
		Всего по позиции									1 385,16
81	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_81.1 КА п.81.1	Крепежный профиль Г–образный 60x44x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	46	1	46			381,99		17 571,54
		Всего по позиции									17 571,54
82	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_82.1 КА п.82.1	Крепежный профиль Г–образный широкий 60x81x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	75	1	75			523,69		39 276,75
		Всего по позиции									39 276,75
83	ТЦ_08.1.02.03_78_770479285 2_07.11.2025_01_83.1 КА п.83.1	Крепежный профиль шляпный 90x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	20	1	20			573,41		11 468,20
		Всего по позиции									11 468,20
84	ТЦ_07.2.06.06_78_780169893 6_11.09.2025_01_84.3 КА п.84.3	Фасонное изделие (ПЗ-01-5015-0.7)	м2	159,6	1	159,6			2 883,20		460 158,72
		Всего по позиции									460 158,72
85	ТЦ_07.2.06.06_78_781075102 2_07.11.2025_01_85.2 КА п.85.2	Фасадная кассета PUZZLETON (ПЗ-01-9003-0.7)	м2	175,694	1	175,694			1 572,50		276 278,82
		Всего по позиции									276 278,82
86	ТЦ_07.2.06.06_78_770479285 2_07.11.2025_01_86.1 КА п.86.1	Фасонное изделие (ПЗ-01-9003-0.7)	м2	13,2	1	13,2			2 588,25		34 164,90
		Всего по позиции									34 164,90
87	ТЦ_07.2.06.06_78_770479285 2_07.11.2025_01_87.1 КА п.87.1	Фасадная кассета Puzzleleon (ПЗ-01-5015-0.7)	м2	65,437	1	65,437			1 619,25		105 958,86
		Всего по позиции									105 958,86
88	ФСБЦ-01.7.06.14-0027	Ленты для монтажа на основе полипропилена, с липким слоем с двух сторон и антиадгезионным покрытием, цвет белый, ширина 50 мм, толщина 0,071 мм	м	150	1	150		5,31	1,58	8,39	1 258,50
		Всего по позиции									1 258,50
89	ФСБЦ-12.1.01.03-0033	Пленка диффузионная гидроизоляционная, максимальная сила растяжения 165/140 Н/50 мм	м2	200,541	1	200,541		86,59	1,09	94,38	18 927,06
		Всего по позиции									18 927,06
90	ФСБЦ-12.2.05.08-1000	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе стекловолокна, группа горючести НГ, плотность 45 кг/м3, теплопроводность при 10/25 °С не более 0,032/0,034 Вт/(м·К)	м3	10	1	10		4 094,85	1,25	5 118,56	51 185,60
		Всего по позиции									51 185,60
91	ФСБЦ-12.2.04.08-0021	Маты прошивные теплоизоляционные из минеральной ваты на основе базальтовых пород с покрытием металлической сеткой, группа горючести НГ, плотность 50 кг/м3, теплопроводность при 50/500 °С не более 0,040/0,178 Вт/(м·К), максимальная температура применения +520 °С, толщина 50 мм	м3	10	1	10		5 999,41	1,74	10 438,97	104 389,70
		Всего по позиции									104 389,70
92	ГЗСН15-01-070-01	Облицовка: оконных проемов в наружных стенах откосной пленкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с устройством водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м2	29,3	1	29,3					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			45,415					24 719,38
	1-100-37 Средний разряд работы 3,7		чел.-ч	1,55		45,415			544,30		24 719,38
	4 М										47 724,76
	01.7.03.04-0001 Электроснабжения		кВт-ч	0,1568		4,59424				8,97	41,21
	01.7.15.14-0062 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 16 мм		100 шт	0,16		4,688		33,36	1,25	41,70	195,49
	08.1.02.03-0021 Водоотлив оконный из оцинкованной стали с полимерным покрытием, полка крепления 20 мм, ширина отлива 250 мм, калинос размером 20х20 мм, толщина стали 0,5 мм		м	0,66		19,338		419,80	1,02	428,20	8 280,53
	08.1.02.03-0082 Планка откосная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 200х50 мм, толщина 0,5 мм		м	2,1		61,53		624,72	1,02	637,21	39 207,53
	Итого прямые затраты										72 444,14
	ФОТ										24 719,38
	Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100					24 719,38
	Пр/774-015.0 СП Отделочные работы		%	49		49					12 112,50
	Всего по позиции								3 729,56		109 276,02
93	ФСБЦ-08.1.02.03-0001	Авиаллон из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 15x25x25x20x35 мм, толщина 0,5 мм	м	61,53	1	61,53		87,85	1,02	89,61	5 513,70
		Всего по позиции									5 513,70
Погрузка-перевозка											
94	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1т груза	11,28	1	11,28			83,82		945,49
		Всего по позиции									945,49
95	02-15-1-01-0040	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 40 км	1т груза	11,28	1	11,28			398,00		4 489,44
		Всего по позиции									4 489,44
Итого по разделу 3 Облицовка фасада :											
		Всего прямые затраты (справочно)									1 870 907,66
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									391 703,97
		Эксплуатация машин									3 441,67
		Оплата труда машинистов (Отм)									33 129,73
		Материалы									1 437 197,36
		Перевозка									5 434,93
		Строительные работы									2 503 909,88
		Строительные работы									2 498 474,95
		в том числе:									
		оплата труда									391 703,97
		эксплуатация машин и механизмов									3 441,67
		оплата труда машинистов (Отм)									33 129,73
		материалы									1 437 197,36
		накладные расходы									424 833,70
		сметная прибыль									208 168,52
		Перевозка									5 434,93
		Всего ФОТ (справочно)									424 833,70
		Всего накладные расходы (справочно)									424 833,70
		Всего сметная прибыль (справочно)									208 168,52
		Всего по разделу 3 Облицовка фасада									2 503 909,88
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									1 197 241,27
		Затраты труда рабочих						696,99802			
		Затраты труда машинистов						66,23694			
Итого по смете:											
		Всего прямые затраты (справочно)									3 727 316,13
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									831 967,58
		Эксплуатация машин									13 890,40
		Оплата труда машинистов (Отм)									47 260,33
		Материалы									2 828 762,89
		Перевозка									5 434,93
		Строительные работы									5 040 670,79
		Строительные работы									5 035 235,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		оплата труда									831 967,58
		эксплуатация машин и механизмов									13 890,40
		оплата труда машинистов (Отм)									47 260,33
		материалы									2 828 762,89
		накладные расходы									874 795,06
		сметная прибыль									438 559,60
		Перевозка									5 434,93
		Всего ФОТ (справочно)									879 227,91
		Всего накладные расходы (справочно)									874 795,06
		Всего сметная прибыль (справочно)									438 559,60
		ВСЕГО по смете									5 040 670,79
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									1 197 241,27
		Затраты труда рабочих					1548,7785953				
		Затраты труда машинистов					92,126048				

Составил: инженер-сметчик _____ (Берестова С.А.)

_____[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Главный инженер проекта _____ (Вавилов Е.Л.)

_____[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр; Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр; Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр; Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр; Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр; Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр; Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 56/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Письмо Минстроя России от 21.11.2025 № 71782-ИФ/09

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Распоряжение Комитета по строительству Администрации Ленинградской области от 06.05.2025 № 126

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

ФСБЛ Конъюнктурный анализ цен

Наименование субъекта Российской Федерации

47. Ленинградская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Ленинградская область

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобалово, ул. Центральная д.8
(наименование стройки)

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобалово, ул. Центральная д.8
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-02-01-05

Отопление

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание Акт технического осмотра

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

Сметная стоимость	420,63 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	420,63 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	58,52 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	1,66 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	114,29 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	2,95 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов			на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ГЭСНр65-02-008-01	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг Объем=10 / 100	100 шт	0,1	1	0,1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			11					5 085,74
		1-100-21 Средний разряд работы 2,1	чел.-ч	110		11			462,34		5 085,74
		2 ЭМ									12,79
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,224					112,04
		91.06.06-048 Подъемники одноомантовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	2,24		0,224	37,32	1,53	57,10		12,79
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,24		0,224			500,17		112,04
		Итого прямые затраты									5 210,57
		ФОТ									5 197,78
		Пр/812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					4 522,07
		Пр/774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					2 287,02
		Всего по позиции							120 196,60		12 019,66
2	ГЭСН18-03-004-08	Установка регистров из стальных: сварных труб диаметром 100 мм Объем=3,5 / 100	100 м	0,035	1	0,035					
		571/пр_2022_п.83_г.2_стр.3, стб.3									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,3346					177,90
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	23,9	0,4	0,3346			531,69		177,90
		2 ЭМ									10,74
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,01372					8,10
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,02	0,4	0,00028			992,50		0,28
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,4	0,00028			756,56		0,21
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	0,4	0,00168			1 631,99		2,74
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	0,4	0,00168			756,56		1,27
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,84	0,4	0,01176			656,62		7,72
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,84	0,4	0,01176			563,22		6,62
		4 М									0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,5304	0	0			8,97		0,00
		01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,11	0	0	128,40	1,42	182,33		0,00
		01.7.15.07-1056 Дюбель-гвозди стальные оцинкованные с насаженной шайбой, диаметр 4,5 мм, длина 30-60 мм	т	0,00275	0	0	199 411,20	1,42	283 163,90		0,00
		04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,0067	0	0	3 486,80	1,28	4 463,10		0,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушкет, сурик железный	кг	0,27	0	0	79,88	1,52	121,42		0,00
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00013	0	0	60 697,21	1,25	75 871,51		0,00
		18.5.08.05-0022 Кронштейны стальные одинарные усиленные, для крепления радиаторов, длина кронштейна 130 мм	100 шт	0,335	0	0	4 205,09	1,05	4 415,34		0,00
		18.5.08.05-0075 Кронштейны стальные анкерные с дюбелем, окрашенные, для крепления радиаторов, диаметр 7 мм, длина кронштейна 300 мм, пластиковый дюбель диаметром 10 мм, длина 60 мм	100 шт	0,335	0	0	4 083,35	1,05	4 287,52		0,00
		18.5.11.02-0004 Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр труб 108 мм	м	100	0	0			1 586,91		0,00
		Итого прямые затраты									196,74
		ФОТ									186,00
		Пр/812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоиснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					225,06
		Пр/774-016.0 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоиснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					133,92
		Всего по позиции							15 877,71		555,72
3	ГЭСНр65-02-004-01	Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях диаметром: до 20 мм Объем=88 / 100	100 м	0,88	1	0,88					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			71,456					35 740,15
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	81,2		71,456			500,17		35 740,15
		2 ЭМ									248,84
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,176					93,57
		91.06.06-048 Подъемники одноомантовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,1	0,088		37,32	1,53	57,10		5,02
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,1		0,088			500,17		44,01
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,088			656,62		57,78
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,088			563,22		49,56
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	4,1		3,608	4,35	1,21	5,26		18,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,58		4,0304			41,45		167,06
	4 М										525,36
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,3		0,264	340,41	1,71	582,10		153,67
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,66		0,5808	114,64	1,15	131,84		76,57
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,05		0,044	128,40	1,42	182,33		8,02
	01.7.11.04-0072	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,0004		0,000352	97 282,88	1,18	114 793,80		40,41
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	1,9		1,672	155,63	0,89	138,51		231,59
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,11		0,0968	79,88	1,52	121,42		11,76
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00005		0,000044	60 697,21	1,25	75 871,51		3,34
		Итого прямые затраты									36 607,91
		ФОТ									35 833,72
	Пр/812-099.2-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103					36 908,73
	Пр/774-099.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52					18 633,53
		Всего по позиции							104 716,10		92 150,17
4	ФСБЦ-23.3.06.05-0020	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные без резьбы, обыкновенные, номинальный диаметр 15 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	36,38	1	36,38	86,88	0,87	75,67		2 752,87
		Всего по позиции									2 752,87
5	ФСБЦ-18.1.09.06-1018	Кран шаровой муфтовый для воды, со сгоном, номинальный диаметр 15 мм	шт	2	1	2	294,93	1,39	409,95		819,90
		Всего по позиции									819,90
6	ФСБЦ-23.1.02.06-0001	Хомуты металлические оцинкованные с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М8, диаметр от 12 до 15 мм	10 шт	2,4	1	2,4	179,05	1,42	254,25		610,20
		Объем=24 / 10									
		Всего по позиции									610,20
7	ФСБЦ-23.3.06.05-0021	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные без резьбы, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	57,78	1	57,78	110,69	0,87	96,30		5 564,21
		Всего по позиции									5 564,21
8	ФСБЦ-23.1.02.06-0002	Хомуты металлические оцинкованные с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М8, диаметр от 16 до 20 мм	10 шт	3,6	1	3,6	178,23	1,42	253,09		911,12
		Объем=36 / 10									
		Всего по позиции									911,12
9	ГЭСНр65-02-004-02	Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях диаметром: до 32 мм	100 м	0,02	1	0,02					
		Объем=2 / 100									
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,654					827,28
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	82,7		1,654			500,17		827,28
	2 ЭМ										7,09
	ОТн(3Тн)		чел.-ч			0,008					4,26
	91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,2		0,004	37,32	1,53	57,10		0,23
	4-100-030 ОТн(3Тн) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,2		0,004			500,17		2,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2		0,004			656,62		2,63
	4-100-040 ОТн(3Тн) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2		0,004			563,22		2,26
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	4,1		0,082	4,35	1,21	5,26		0,43
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	4,58		0,0916			41,45		3,80
	4 М										11,94
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,3		0,006	340,41	1,71	582,10		3,49
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,66		0,0132	114,64	1,15	131,84		1,74
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,05		0,001	128,40	1,42	182,33		0,18
	01.7.11.04-0072	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,0004		0,000008	97 282,88	1,18	114 793,80		0,92
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	1,9		0,038	155,63	0,89	138,51		5,26
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,11		0,0022	79,88	1,52	121,42		0,27
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00005		0,000001	60 697,21	1,25	75 871,51		0,08
		Итого прямые затраты									850,96
		ФОТ									831,53
	Пр/812-099.2-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103					856,48
	Пр/774-099.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52					432,40
		Всего по позиции							106 972,00		2 139,44
10	ФСБЦ-23.3.06.05-0026	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные без резьбы, обыкновенные, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	2,14	1	2,14	152,25	0,87	132,46		283,46
		Всего по позиции									283,46
11	ФСБЦ-18.1.09.06-1038	Кран шаровой муфтовый для воды, со сгоном, номинальный диаметр 25 мм	шт	2	1	2	1 004,99	1,39	1 396,94		2 793,88
		Всего по позиции									2 793,88
12	ФСБЦ-23.1.02.06-0004	Хомуты металлические оцинкованные с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М8, диаметр от 25 до 30 мм	10 шт	0,2	1	0,2	199,33	1,42	283,05		56,61
		Объем=2 / 10									
		Всего по позиции									56,61
13	ФСБЦ-23.8.03.05-0003	Переход стальной, номинальный диаметр 25 мм	шт	2	1	2	20,88	1,09	22,76		45,52
		Всего по позиции									45,52
14	ФСБЦ-23.8.03.05-0004	Переход стальной, номинальный диаметр 32 мм	шт	2	1	2	33,51	1,09	36,53		73,06
		Всего по позиции									73,06
15	ФСБЦ-23.8.03.04-0260	Муфта прямая переходная из нержавеющей стали, внутренняя резьба, диаметр условного прохода 20х25 мм	шт	2	1	2	227,44	0,76	172,85		345,70
		Всего по позиции									345,70
16	ФСБЦ-23.8.03.04-0261	Муфта прямая переходная из нержавеющей стали, внутренняя резьба, диаметр условного прохода 25х32 мм	шт	2	1	2	429,63	0,76	326,52		653,04
		Всего по позиции									653,04
17	ФСБЦ-18.5.10.03-0002	Ниппели, размер 1"	10 шт	0,2	1	0,2	840,51	1,84	1 546,54		309,31
		Объем=2 / 10									
		Всего по позиции									309,31
18	ФСБЦ-18.5.10.03-0003	Ниппели, размер 1/2"	10 шт	0,2	1	0,2	311,32	1,84	572,83		114,57
		Объем=2 / 10									
		Всего по позиции									114,57
19	ФСБЦ-18.5.10.03-0004	Ниппели, размер 3/4"	10 шт	18	1	18	573,08	1,84	1 054,47		18 980,46
		Объем=180 / 10									
		Всего по позиции									18 980,46
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы :									
		Всего прямые затраты (справочно)									77 179,69
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									41 831,07
		Эксплуатация машин									279,46
		Оплата труда машинистов (Отм)									217,96
		Материалы									34 851,20
		Строительные работы									141 178,90
		в том числе:									
		оплата труда									41 831,07
		эксплуатация машин и механизмов									279,46
		оплата труда машинистов (Отм)									217,96
		материалы									34 851,20
		накладные расходы									42 512,34
		сметная прибыль									21 486,87
		Всего ФОТ (справочно)									42 049,03
		Всего накладные расходы (справочно)									42 512,34

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Всего сметная прибыль (справочно)									21 486,87	
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы									141 178,90	
		справочно:										
		Затраты труда рабочих				84,4446						
		Затраты труда машинистов				0,42172						
Раздел 2. Система отопления												
20	ГЭСН18-03-008-04	Установка радиаторов стальных панельных двухрядных с креплением к стене длиной: свыше 1000 до 1600 мм Объем=11 / 100 Прил.18.2 п.1 При тепловом испытании систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03 1 ОТ(ЗТ) 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 2 ЭМ ОТМ(ЗТм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 91.06.06-048 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.07-0009 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 8 мм, длина 60 мм, диаметр шурупа 5 мм, длина шурупа 60 мм 01.7.17.09-1090 Сверло спиральное с цилиндрическим хвостовиком, оснащенное пластинами из твердого сплава карбида вольфрама, диаметр 8 мм, длина 120 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Пр/774-016.0 СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Всего по позиции	100 шт	0,11	1	0,11						
			чел.-ч			8,546219					4 382,33	
			чел.-ч	75,43	1,03	8,546219			512,78		4 382,33	
			чел.-ч			0,2431					158,41	
			маш.-ч	0,96	1,03	0,108768			1 631,99		177,51	
			чел.-ч	0,96		0,1056			756,56	1,03	82,29	
			маш.-ч	0,51	1,03	0,057783		37,32	57,10		3,30	
			чел.-ч	0,51		0,0561			500,17	1,03	28,90	
			маш.-ч	0,74	1,03	0,083842			656,62		55,05	
			чел.-ч	0,74		0,0814			563,22	1,03	47,22	
			кВт-ч	5,3973		0,593703			8,97		286,44	
			шт	4,04		0,4444	503,33	1,25	629,16		5,33	
			шт	0,2463		0,027093	44,99	1,24	55,79		279,60	
											1,51	
			%	121		121					5 063,04	
			%	72		72					4 540,74	
											5 494,30	
											3 269,33	
									125 697,00		13 826,67	
21	ФСБЦ-18.5.08.05-0031	Кронштейн стальной оцинкованный двойной, настенный, для крепления радиаторов стальных спаренных, длина 300 мм Всего по позиции	компл	22	1	22	420,03	1,05	441,03		9 702,66	
											9 702,66	
22	ФСБЦ-18.5.10.06-3294	Радиатор стальной панельный с нижним подключением, тип 20, высота 500, длина 1200 мм, теплоотдача до 1,70 кВт Всего по позиции	шт	2	1	2	7 821,19	0,98	7 664,77		15 329,54	
											15 329,54	
23	ФСБЦ-18.5.10.06-3298	Радиатор стальной панельный с нижним подключением, тип 20, высота 500, длина 1300 мм, теплоотдача до 1,82 кВт Всего по позиции	шт	8	1	8	8 272,74	0,98	8 107,29		64 858,32	
											64 858,32	
24	ФСБЦ-18.5.10.06-3302	Радиатор стальной панельный с нижним подключением, тип 20, высота 500, длина 1400 мм, теплоотдача до 2,00 кВт Всего по позиции	шт	1	1	1	8 796,21	0,98	8 622,25		8 622,25	
											8 622,25	
25	ГЭСН18-03-008-05	Установка радиаторов стальных панельных двухрядных с креплением к стене длиной: свыше 1600 до 2000 мм Объем=1 / 100 Прил.18.2 п.1 При тепловом испытании систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03 1 ОТ(ЗТ) 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 2 ЭМ ОТМ(ЗТм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 91.06.06-048 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.07-0009 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 8 мм, длина 60 мм, диаметр шурупа 5 мм, длина шурупа 60 мм 01.7.17.09-1090 Сверло спиральное с цилиндрическим хвостовиком, оснащенное пластинами из твердого сплава карбида вольфрама, диаметр 8 мм, длина 120 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Пр/774-016.0 СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Всего по позиции	100 шт	0,01	1	0,01						
			чел.-ч			1,027219					526,74	
			чел.-ч	99,73	1,03	1,027219			512,78		526,74	
			чел.-ч			0,0301					29,09	
			маш.-ч	1,3	1,03	0,01339			1 631,99		19,60	
			чел.-ч	1,3		0,013			756,56	1,03	21,85	
			маш.-ч	0,7	1,03	0,00721		37,32	57,10		10,13	
			чел.-ч	0,7		0,007			500,17	1,03	0,41	
			маш.-ч	1,01	1,03	0,010403			656,62		3,61	
			чел.-ч	1,01		0,0101			563,22	1,03	6,83	
			кВт-ч	8,1107		0,081107			8,97		39,07	
			шт	6,06		0,0606	503,33	1,25	629,16		0,73	
			шт	0,3697		0,003697	44,99	1,24	55,79		38,13	
											0,21	
			%	121		121					614,50	
			%	72		72					546,34	
											661,07	
											393,36	
									166 893,00		1 668,93	
26	ТЦ_18.5.10.06_78_470705434_3_08.12.2025_01_63.1 КА п.63.1	PRADO Universal 20-500-2600 Z Всего по позиции	шт	1	1	1			26 668,92		26 668,92	
											26 668,92	
27	ФСБЦ-18.5.08.05-0022	Кронштейны стальные одинарные усиленные, для крепления радиаторов, длина кронштейна 130 мм Объем=3 / 100 Всего по позиции	100 шт	0,03	1	0,03	4 205,09	1,05	4 415,34		132,46	
											132,46	
28	ГЭСН26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиизтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубами Объем=90 / 10 1 ОТ(ЗТ) 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 2 ЭМ ОТМ(ЗТм) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 91.21.22-443 Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт 4 М 01.7.06.14-0036 Ленты термозоляционные на основе вспененного каучука с липкими слоями с одной стороны для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, цвет серый, ширина 50 мм, толщина 3 мм 10.1.02.02-0102 Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм 12.2.01.01-0021 Кипсы (защиты) 14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов 14.5.09.05-0103 Очиститель клея Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы Пр/774-020.0 СП Теплоизоляционные работы Всего по позиции	10 м	9	1	9						
			чел.-ч			19,8					11 484,59	
			чел.-ч	2,2		19,8			580,03		11 484,59	
			чел.-ч			2,25					1 593,76	
			маш.-ч	0,25		2,25			656,62		1 267,25	
			чел.-ч	0,25		2,25			563,22		1 477,40	
			маш.-ч	0,39		3,51	21,39	1,55	33,15		1 267,25	
											116,36	
			м	15		135	40,94	1,58	64,69		11 518,41	
			кг	0,033		0,297	329,28	1,12	368,79		8 733,15	
			шт	0,3		2,7	237,35	1,42	337,04		109,53	
			л	0,143		1,287	774,67	1,54	1 192,99		910,01	
			л	0,02		0,18	830,95	1,54	1 279,66		1 535,38	
											230,34	
			%	97		97					25 864,01	
			%	55		55					12 751,84	
											12 369,28	
											7 013,51	
									5 027,42		45 246,80	
29	ФСБЦ-12.2.07.04-1070	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 70 кг/м3, температура применения от -200 до +150 (180) °C, внутренний диаметр 22 мм, толщина 25 мм Всего по позиции	м	37,4	1	37,4	617,20	1,39	857,91		32 085,83	
											32 085,83	
30	ФСБЦ-12.2.07.04-1072	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 70 кг/м3, температура применения от -200 до +150 (180) °C, внутренний диаметр 28 мм, толщина 25 мм Всего по позиции	м	59,4	1	59,4	704,76	1,39	979,62		58 189,43	
											58 189,43	
31	ФСБЦ-12.2.07.04-1074	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 70 кг/м3, температура применения от -200 до +150 (180) °C, внутренний диаметр 35 мм, толщина 25 мм	м	2,2	1	2,2	760,88	1,39	1 057,62		2 326,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											
32	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2	0,08	1	0,08					2 326,76
	Прил.13.2 п.17	Нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,46728					290,68
	1-100-47	Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31	1,1	0,46728			622,06		290,68
	2	ЭМ									2,40
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0016					0,97
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01		0,0008		6,62	1,48	9,80	0,01
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01		0,0008				1 615,17	1,29
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01		0,0008				647,28	0,52
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0008				656,62	0,53
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0008				563,22	0,45
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12		0,0896		4,52	1,41	6,37	0,57
	4	М									73,46
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,00072	51 280,15	1,61		82 561,04	59,44
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,00012	75 885,63	1,54		116 863,87	14,02
Итого прямые затраты											367,51
ФОТ											291,65
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					274,15
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					148,74
Всего по позиции									9 880,00		790,40
Итого по разделу 2 Система отопления :											
Всего прямые затраты (справочно)											249 825,23
в том числе:											
Оплата труда рабочих											16 684,34
Эксплуатация машин											1 861,11
Оплата труда машинистов (Отм)											1 446,23
Материалы											229 833,55
Строительные работы											279 448,97
в том числе:											
оплата труда											16 684,34
эксплуатация машин и механизмов											1 861,11
оплата труда машинистов (Отм)											1 446,23
материалы											229 833,55
накладные расходы											18 798,80
сметная прибыль											10 824,94
Всего ФОТ (справочно)											18 130,57
Всего накладные расходы (справочно)											18 798,80
Всего сметная прибыль (справочно)											10 824,94
Всего по разделу 2 Система отопления											279 448,97
справочно:											
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											26 668,92
Затраты труда рабочих											29,840718
Затраты труда машинистов											2,5248
Итого по смете:											
Всего прямые затраты (справочно)											327 004,92
в том числе:											
Оплата труда рабочих											58 515,41
Эксплуатация машин											2 140,57
Оплата труда машинистов (Отм)											1 664,19
Материалы											264 684,75
Строительные работы											420 627,87
в том числе:											
оплата труда											58 515,41
эксплуатация машин и механизмов											2 140,57
оплата труда машинистов (Отм)											1 664,19
материалы											264 684,75
накладные расходы											61 311,14
сметная прибыль											32 311,81
Всего ФОТ (справочно)											60 179,60
Всего накладные расходы (справочно)											61 311,14
Всего сметная прибыль (справочно)											32 311,81
ВСЕГО по смете											420 627,87
справочно:											
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											26 668,92
Затраты труда рабочих											114,285318
Затраты труда машинистов											2,94652

Составил: инженер-сметчик
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]
(Берестова С.А.)

Проверил: Главный инженер проекта
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]
(Вавилов Е.Л.)

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

Приказ Министроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Министроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Министроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Министроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Министроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Министроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Министроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Министроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Министроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Министроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Министроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Министроя России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты приказа Министроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Министроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр; Приказ Министроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр; Приказ Министроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр; Приказ Министроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр; Приказ Министроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр; Приказ Министроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Министроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Министроя России от 02.09.2021 № 636/пр; Приказ Министроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Министроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Министроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министроя России от 30.01.2024 № 56/пр; Приказ Министроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Министроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Министроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Министроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Министроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Министроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Министроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Министроя России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты письма Министроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Письмо Министроя России от 21.11.2025 № 71782-ИФ/09

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Распоряжение Комитета по строительству Администрации Ленинградской области от 06.05.2025 № 126

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

ФСБЛ Конъюнктурный анализ цен

Наименование субъекта Российской Федерации

47. Ленинградская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Ленинградская область

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобболово, ул. Центральная д.8
(наименование стройки)

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобболово, ул. Центральная д.8
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-02-01-06

Система водоснабжения
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание Акт технического осмотра

(проектиция и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

Сметная стоимость 85,72 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 77,31 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 8,41 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 17,48 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 0,50 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 31,37 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 0,88 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ГЗСН16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм Объем=70 / 100	100 м	0,7	1	0,7					
	571/пр_2022_п.83_г.2_стр.3_стб.3	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,8388					2 113,68
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,71	0,4	3,8388			550,61		2 113,68
	2	ЭМ									11,32
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0056					3,15
	91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,27	0,4	0,3556	14,13	1,52	21,48		7,64
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,4	0,0056			656,62		3,68
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,4	0,0056			563,22		3,15
	4	М									0,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,293	0	0	35,71	0,82	29,28		0,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,4828	0	0			8,97		0,00
	01.7.15.07-0025	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,167	0	0	584,14	1,25	730,18		0,00
	01.7.15.12-0031	Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм	т	0,00317	0	0	150 361,36	0,89	133 821,61		0,00
		Итого прямые затраты									2 128,15
		ФОТ									2 116,83
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					2 561,36
	Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					1 524,12
		Всего по позиции							8 876,61		6 213,63
2	ГЗСНр65-01-005-07	Смена смесителей: без душевой сетки Объем=3 / 100	100 шт	0,03	1	0,03					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,3569					2 316,52
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	145,23		4,3569			531,69		2 316,52
	2	ЭМ									1,77
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0027					1,52
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0027			656,62		1,77
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0027			563,22		1,52
	4	М									7,99
	01.7.07.29-0111	Пакля смоляная пропитанная	кг	0,4		0,012	92,95	1,42	131,99		1,58
	14.4.02.04-0175	Краска масляная МА-15, сурик железный	т	0,0008		0,000024	57 199,55	1,52	86 943,32		2,09
	14.5.05.01-0012	Олифка комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0019		0,000057	60 697,21	1,25	75 871,51		4,32
		Итого прямые затраты									2 327,80
		ФОТ									2 318,04
	Пр/812-099.2-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103					2 387,58
	Пр/774-099.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52					1 205,38
		Всего по позиции							197 358,67		5 920,76
3	ФСБЦ-18.1.10.10-0043 Сплит-форма Ленинградская область, на 4 квартал 2025 года.xlsx	Смеситель для медицинских хирургических умывальников, раздельный, настенный, однорукоятный, локтевой, с азатором, вынос излива 200 мм, диаметр излива 15 мм	шт	3	1	3	1 359,30	1,24	1 685,53		5 056,59
		Всего по позиции									5 056,59
4	ГЗСН18-02-004-01 571/пр_2022_п.83_г.2_стр.3_стб.3	Монтаж водонагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом: до 50 л Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4	шт	1	1	1					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,172					86,03
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,43	0,4	0,172			500,17		86,03
	4	М									0,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0208	0	0			8,97		0,00
	01.7.06.11-0021	Ленты герметизирующие на основе фторопласта-4Д, антикоррозийностойкие, с липким слоем с одной стороны для уплотнения неподвижных резьбовых соединений трубопроводов, ширина 10 мм, толщина 0,1 мм	кг	0,002	0	0	911,59	1,96	1 786,72		0,00
		Итого прямые затраты									86,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									86,03
	При812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					104,10
	При774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					61,94
		Всего по позиции							252,07		252,07
5	ГЗСНр65-01-003-18	Снятие водомерных узлов массой: до 100 кг	100 шт	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,066					533,18
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	106,6		1,066			500,17		533,18
		2 ЭМ									81,22
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0852					47,99
	91.06.05-056	Погружки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	8,52		0,0852		807,87	1,18	953,29	81,22
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	8,52		0,0852			563,22		47,99
		Итого прямые затраты									662,39
		ФОТ									581,17
	При812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					505,62
	При774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					255,71
		Всего по позиции							142 372,00		1 423,72
Итого по разделу 1 Демонтажные работы :											
		Всего прямые затраты (справочно)									10 260,96
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									5 049,41
		Эксплуатация машин									94,31
		Оплата труда машинистов (Отм)									52,66
		Материалы									5 064,58
		Строительные работы									18 866,77
		в том числе:									
		оплата труда									5 049,41
		эксплуатация машин и механизмов									94,31
		оплата труда машинистов (Отм)									52,66
		материалы									5 064,58
		накладные расходы									5 558,66
		сметная прибыль									3 047,15
		Всего ФОТ (справочно)									5 102,07
		Всего накладные расходы (справочно)									5 558,66
		Всего сметная прибыль (справочно)									3 047,15
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы									18 866,77
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				9,4337					
		Затраты труда машинистов				0,0935					
Раздел 2. Водопровод хоз-питьевой В1											
6	ГЗСН16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм	100 м	0,38	1	0,38					
		Объем=38 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			5,2098					2 868,57
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,71		5,2098			550,61		2 868,57
		2 ЭМ									15,36
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0076					4,28
	91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,27		0,4826		14,13	1,52	21,48	10,37
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0076				656,62	4,99
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0076			563,22		4,28
		4 М									219,26
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,293		0,11134		35,71	0,82	29,28	3,26
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,4828		0,943464				8,97	8,46
	01.7.15.07-0025	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,167		0,06346		584,14	1,25	730,18	46,34
	01.7.15.12-0031	Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм	т	0,00317		0,0012046		150 361,36	0,89	133 821,61	161,20
		Итого прямые затраты									3 107,47
		ФОТ									2 872,85
	При812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					3 476,15
	При774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					2 068,45
		Всего по позиции							22 768,61		8 652,07
7	ФСБЦ-24.3.02.05-0021 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный наружный диаметр 20 мм	м	38,95	1	38,95		39,09	1,21	47,30	1 842,34
		Всего по позиции									1 842,34
8	ФСБЦ-20.2.05.02-1008 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Держатели пластмассовые для труб диаметром 20 мм с защелкой и дюбелем диаметром 6 мм, длина дюбеля 30 мм, размеры держателя 53x26x12 мм	100 шт	0,25	1	0,25		1 462,71	1,22	1 784,51	446,13
		Объем=25 / 100									
		Всего по позиции									446,13
9	ФСБЦ-18.1.09.07-0021 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кран шаровой полипропиленовой, присоединение к трубопроводу под приварку, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный диаметр 20 мм	шт	8	1	8		88,05	1,17	103,02	824,16
		Всего по позиции									824,16
10	ФСБЦ-24.3.05.07-0151 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 20 мм	шт	25	1	25		4,62	1,21	5,59	139,75
		Всего по позиции									139,75
11	ФСБЦ-24.3.05.07-0032 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 1/2"	шт	9	1	9		40,42	1,21	48,91	440,19
		Всего по позиции									440,19
12	ФСБЦ-24.3.05.16-0131 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Угольник 90° из сополимера полипропилена PP-R, наружный диаметр 20 мм	шт	18	1	18		4,01	1,21	4,85	87,30
		Всего по позиции									87,30
13	ФСБЦ-24.3.05.15-0191 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Тройник полипропиленовый, диаметр 20 мм	шт	7	1	7		5,03	1,21	6,09	42,63
		Всего по позиции									42,63
14	ГЗСН16-04-006-01	Оборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 20 мм	100 соединени	1,16	1	1,16					
		Объем=116 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,8096					1 095,26
	1-100-45	Средний разряд работы 4,5	чел.-ч	1,56		1,8096			605,25		1 095,26
		4 М									25,49
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,45		2,842			8,97		25,49
		Итого прямые затраты									1 120,75
		ФОТ									1 095,26
	При812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					1 325,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	При774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					788,59
		Всего по позиции							2 788,45		3 234,60
15	ФСБЦ-23.8.04.08-0250 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Соединение неразъемном полиэтилен-сталь, стандартное размерное отношение SDR11, наружный диаметр 25x32 мм	шт	1	1	1		396,31	1,09	431,98	431,98
		Всего по позиции									431,98
16	ГЭСН16-02-012-03	Изготовление стальных гильз диаметром: 50 мм Объем=5 / 100	100 шт	0,05	1	0,05					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,202					113,09
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,13		0,0065			458,14		2,98
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	3,91		0,1955			563,22		110,11
		2 ЭМ									5,98
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0045					2,53
		91.05.13-003 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т	маш.-ч	0,09		0,0045	735,21	1,33	977,83		4,40
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0045			563,22		2,53
		91.21.19-013 Станки с абразивным кругом для черногого пиления стальных труб, арматуры, профиля и других заготовок	маш.-ч	2,7		0,135	7,35	1,59	11,69		1,58
		4 М									5,64
		01.7.17.06-0104 Круг отрезной плоский, размеры 400x4x32 мм	шт	0,39		0,0195	233,10	1,24	289,04		5,64
		Итого прямые затраты									127,24
		ФОТ									115,62
		При812-108.0-1 НР Изготовление в постоенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	73		73					84,40
		При774-108.0 СП Изготовление в постоенных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических заготовок	%	34		34					39,31
		Всего по позиции							5 019,00		250,95
17	ГЭСН16-02-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм Объем=2 / 100	100 м	0,02	1	0,02					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,866					487,75
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	43,3		0,866			563,22		487,75
		2 ЭМ									15,29
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0198					11,93
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,14		0,0028			992,50		2,78
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,14		0,0028			756,56		2,12
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,0012			1 631,99		1,96
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,0012			756,56		0,91
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,79		0,0158			656,62		10,37
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,79		0,0158			563,22		8,90
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,69		0,0338	4,35	1,21	5,26		0,18
		4 М									11,98
		01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00038		0,0000076	416 065,60	1,71	711 472,18		5,41
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,646		0,01292	114,64	1,15	131,84		1,70
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	2,75		0,055	35,71	0,82	29,28		1,61
		01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,02		0,0004	128,40	1,42	182,33		0,07
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,0004		0,000008	97 282,88	1,18	114 793,80		0,92
		03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0099		0,000198	59,41	1,62	96,24		0,02
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,54		0,0108	79,88	1,52	121,42		1,31
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00062		0,0000124	60 697,21	1,25	75 871,51		0,94
		Итого прямые затраты									526,95
		ФОТ									499,68
		При812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					604,61
		При774-016.0 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					359,77
		Всего по позиции							74 566,50		1 491,33
18	ФСБЦ-23.5.02.02-0033 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3 мм	м	2	1	2		225,92	0,94	212,36	424,72
		Всего по позиции									424,72
Водомерный узел											
19	ГЭСН16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,41					225,75
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,41		0,41			550,61		225,75
		2 ЭМ									6,57
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,01					5,63
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,01			656,62		6,57
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,01			563,22		5,63
		4 М									5,01
		01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,01		0,01	128,40	1,42	182,33		1,82
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,02	79,88	1,52	121,42		2,43
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00001		0,00001	60 697,21	1,25	75 871,51		0,76
		Итого прямые затраты									242,96
		ФОТ									231,38
		При812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					279,97
		При774-016.0 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					166,59
		Всего по позиции							689,52		689,52
20	ФСБЦ-65.1.01.01-1055 О Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Счетчик холодной воды с импульсным выходом, крыльчатый одноструйный, присоединение резьбовое, диаметр условного прохода 15 мм	шт	1	1	1		1 519,52	1,13	1 717,06	1 717,06
		Всего по позиции									1 717,06
21	ГЭСН18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм Объем=1 / 10	10 шт	0,1	1	0,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,75					412,96
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	7,5		0,75			550,61		412,96
		2 ЭМ									32,59
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,033					18,78
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,001			1 631,99		1,63
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,001			756,56		0,76
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,32		0,032			656,62		21,01
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32		0,032			563,22		18,02
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,4		0,24			41,45		9,95
		4 М									9,70
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОЧН 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,7		0,07	155,63	0,89	138,51		9,70
		Итого прямые затраты									474,03
		ФОТ									431,74
		При812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					522,41
		При774-016.0 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					310,85
		Всего по позиции							13 072,90		1 307,29
22	ФСБЦ-18.2.08.05-0001 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Фильтр магнитный муфтовый чугунный сетчатый для очистки воды, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 15 мм	шт	1	1	1		837,10	1,18	987,78	987,78
		Всего по позиции									987,78
23	ГЭСН18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	компл	1	1	1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,22					127,61
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,22		0,22			580,03		127,61
		4 М									5,01
		01.7.07.29-0101 Очес лыжной	кг	0,01		0,01	128,40	1,42		182,33	1,82
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,02	79,88	1,52		121,42	2,43
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00001		0,00001	60 697,21	1,25		75 871,51	0,76
		Итого прямые затраты									132,62
		ФОТ									127,61
		Пр/812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					154,41
		Пр/774-016.0 СТ Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					91,88
		Всего по позиции							378,91		378,91
24	ФСБЦ-18.1.06.10-0012 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кран трехходовой для манометра, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 15 мм	шт	1	1	1	1 114,14	1,39		1 548,65	1 548,65
		Всего по позиции									1 548,65
25	ФСБЦ-43.4.01.02-0021 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Манометр для измерения избыточного давления от 0 до 600 кг/см2, диаметр корпуса 100 мм, класс точности 1,5	шт	1	1	1			657,19		657,19
		Всего по позиции									657,19
26	ГЭСН16-02-001-01	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м	0,005	1	0,005					
		Объем=0,5 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,1485					83,64
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	29,7		0,1485			563,22		83,64
		2 ЭМ									2,15
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0025					1,55
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08		0,0004			992,50		0,40
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08		0,0004			756,56		0,30
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07		0,00035			1 631,99		0,57
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07		0,00035			756,56		0,26
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35		0,00175			656,62		1,15
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35		0,00175			563,22		0,99
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,15		0,00575	4,35	1,21	5,26		0,03
		4 М									1,35
		01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00013		0,0000007	416 065,60	1,71		711 472,18	0,50
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,281		0,001405	114,64	1,15		131,84	0,19
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,25		0,00125	35,71	0,82		29,28	0,04
		01.7.07.29-0101 Очес лыжной	кг	0,06		0,0003	128,40	1,42		182,33	0,05
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,00017		0,0000009	97 282,88	1,18		114 793,80	0,10
		03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0009		0,0000045	59,41	1,62		96,24	0,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,44		0,0022	79,88	1,52		121,42	0,27
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00053		0,0000027	60 697,21	1,25		75 871,51	0,20
		Итого прямые затраты									88,69
		ФОТ									85,19
		Пр/812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					103,08
		Пр/774-016.0 СТ Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					61,34
		Всего по позиции							50 622,00		253,11
27	ФСБЦ-23.3.06.05-0021 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные без резьбы, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	0,5	1	0,5	110,69	0,87		96,30	48,15
		Всего по позиции									48,15
28	ФСБЦ-18.1.09.07-0021 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кран шаровой полипропиленовой, присоединение к трубопроводу под приварку, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный диаметр 20 мм	шт	3	1	3	88,05	1,17		103,02	309,06
		Всего по позиции									309,06
29	ФСБЦ-24.3.05.07-0113 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 3/4"	шт	4	1	4	119,17	1,21		144,20	576,80
		Всего по позиции									576,80
30	ФСБЦ-18.1.10.01-0048 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Клапан проходной 15БЗр, латунный, присоединение к трубопроводу муфтовое, номинальное давление 1,6-2,5 МПа, номинальный диаметр 15 мм	шт	1	1	1	157,77	1,45		228,77	228,77
		Всего по позиции									228,77
31	ФСБЦ-23.8.04.08-0250 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Соединение неразъемное полиэтилен-сталь, стандартное размерное отношение SDR11, наружный диаметр 25х32 мм	шт	1	1	1	396,31	1,09		431,98	431,98
		Всего по позиции									431,98
		Итого по разделу 2 Водопровод хоз-питьевой В1 :									
		Всего прямые затраты (справочно)									14 631,10
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									5 414,63
		Эксплуатация машин									77,94
		Оплата труда машинистов (Отм)									44,70
		Материалы									9 093,83
		Строительные работы									25 068,17
		Строительные работы									24 392,50
		в том числе:									
		оплата труда									5 301,54
		эксплуатация машин и механизмов									71,96
		оплата труда машинистов (Отм)									42,17
		материалы									8 663,47
		накладные расходы									6 465,89
		сметная прибыль									3 847,47
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ									675,67
		в том числе:									
		оплата труда									113,09
		эксплуатация машин и механизмов									5,98
		оплата труда машинистов (Отм)									2,53
		материалы									430,36
		накладные расходы									84,40
		сметная прибыль									39,31
		Оборудование									2 374,25
		Инженерное оборудование									2 374,25
		Всего ФОТ (справочно)									5 459,33
		Всего накладные расходы (справочно)									6 550,29
		Всего сметная прибыль (справочно)									3 886,78
		Всего по разделу 2 Водопровод хоз-питьевой В1									27 442,42
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				9,6159					
		Затраты труда машинистов				0,0774					
Раздел 3. Трубопровод горячей воды Т3											
32	ГЭСН16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружный диаметр: 20 мм	100 м	0,32	1	0,32					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=32 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,3872					2 415,64
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,71		4,3872			550,61		2 415,64
		2 ЭМ									12,93
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0064					3,60
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания некое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,27		0,4064	14,13	1,52		21,48	8,73
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0064				656,62	4,20
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0064				563,22	3,60
		4 М									184,65
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,293		0,09376	35,71	0,82		29,28	2,76
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,4828		0,794496				8,97	7,13
		01.7.15.07-0025 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,167		0,05344	584,14	1,25		730,18	39,02
		01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм	т	0,00317		0,0010144	150 361,36	0,89		133 821,61	135,75
		Итого прямые затраты									2 616,82
		ФОТ									2 419,24
		Пр/812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					2 927,28
		Пр/774-016.0 СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					1 741,85
		Всего по позиции							22 768,59		7 285,95
33	ФСБЦ-24.3.02.05-0021 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный наружный диаметр 20 мм	м	32,8	1	32,8	39,09	1,21		47,30	1 551,44
		Всего по позиции									1 551,44
34	ФСБЦ-20.2.05.02-1008 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Держатели пластмассовые для труб диаметром 20 мм с защелкой и дюбелем диаметром 6 мм, длина дюбеля 30 мм, размеры держателя 53х26х12 мм	100 шт	0,25	1	0,25	1 462,71	1,22		1 784,51	446,13
		Объем=25 / 100									
		Всего по позиции									446,13
35	ФСБЦ-18.1.09.07-0021 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кран шаровой полипропиленовой, присоединение к трубопроводу под приварку, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный диаметр 20 мм	шт	6	1	6	88,05	1,17		103,02	618,12
		Всего по позиции									618,12
36	ФСБЦ-24.3.05.07-0151 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 20 мм	шт	25	1	25	4,62	1,21		5,59	139,75
		Всего по позиции									139,75
37	ФСБЦ-24.3.05.07-0032 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 1/2"	шт	7	1	7	40,42	1,21		48,91	342,37
		Всего по позиции									342,37
38	ФСБЦ-24.3.05.16-0131 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Угольник 90° из сополимера полипропилена PP-R, наружный диаметр 20 мм	шт	7	1	7	4,01	1,21		4,85	33,95
		Всего по позиции									33,95
39	ФСБЦ-24.3.05.15-0191 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Тройник полипропиленовый, диаметр 20 мм	шт	5	1	5	5,03	1,21		6,09	30,45
		Всего по позиции									30,45
40	ГЗСН16-04-006-01	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 20 мм	100 соединений	0,86	1	0,86					
		Объем=86 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,3416					812,00
		1-100-45 Средний разряд работы 4,5	чел.-ч	1,56		1,3416			605,25		812,00
		4 М									18,90
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,45		2,107				8,97	18,90
		Итого прямые затраты									830,90
		ФОТ									812,00
		Пр/812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					982,52
		Пр/774-016.0 СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					584,64
		Всего по позиции							2 788,44		2 398,06
41	ГЗСН18-02-004-01	Монтаж водонагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом: до 50 л	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,43					215,07
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,43		0,43			500,17		215,07
		4 М									3,76
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0208		0,0208				8,97	0,19
		01.7.06.11-0021 Ленты герметизирующие на основе фторопласта-4Д, антикоррозийностойкие, с липким слоем с одной стороны для уплотнения неподвижных резьбовых соединений трубопроводов, ширина 10 мм, толщина 0,1 мм	кг	0,002		0,002	911,59	1,96		1 786,72	3,57
		Итого прямые затраты									218,83
		ФОТ									215,07
		Пр/812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					260,23
		Пр/774-016.0 СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					154,85
		Всего по позиции							633,91		633,91
42	ФСБЦ-63.1.01.03-0012 О Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Водонагреватели электрические емкостные с терморегулятором и системой защитной автоматики, мощность 2 кВт, объем бака до 50 л	компл	1	1	1			6 032,72		6 032,72
		Всего по позиции									6 032,72
43	ФСБЦ-19.2.06.08-0014 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Подвадки гибкие армированные резиновые, диаметр 15 мм, длина 600 мм	10 шт	0,2	1	0,2	706,06	1,53		1 080,27	216,05
		Объем=2 / 10									
		Всего по позиции									216,05
44	ГЗСН26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиизтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубами	10 м	2,8	1	2,8					
		Объем=28 / 10									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			6,16					3 572,98
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,2		6,16			580,03		3 572,98
		2 ЭМ									495,83
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,7					394,25
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,25		0,7				656,62	459,63
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,25		0,7				563,22	394,25
		91.21.22-443 Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт	маш.-ч	0,39		1,092	21,39	1,55		33,15	36,20
		4 М									3 583,50
		01.7.06.14-0036 Ленты термоизоляционные на основе вспененного каучука с липким слоем с одной стороны для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, цвет серый, ширина 50 мм, толщина 3 мм	м	15		42	40,94	1,58		64,69	2 716,98
		10.1.02.02-0102 Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм	кг	0,033		0,0924	329,28	1,12		368,79	34,08
		12.2.01.01-0021 Клипсы (зажимы)	100 шт	0,3		0,84	237,35	1,42		337,04	283,11
		14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов	л	0,143		0,4004	774,67	1,54		1 192,99	477,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.5.09.05-0103	Очиститель клея	л	0,02		0,056	830,95	1,54	1 279,66		71,66
		Итого прямые затраты									8 046,56
		ФОТ									3 967,23
		Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы	%	97		97					3 848,21
		Пр/774-020.0 СП Теплоизоляционные работы	%	55		55					2 181,98
		Всего по позиции							5 027,41		14 076,75
45	ФСБЦ-12.2.07.04-0230	Трубы теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 22 мм, толщина 19 мм	м	30,8	1	30,8	130,94	1,39	182,01		5 605,91
		Всего по позиции									5 605,91
		Итого по разделу 3 Трубопровод горячей воды Т3 :									
		Всего прямые затраты (справочно)									20 697,28
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									7 015,69
		Эксплуатация машин									508,76
		Оплата труда машинистов (Отм)									397,85
		Материалы									12 774,98
		Строительные работы									33 378,84
		в том числе:									
		оплата труда									7 015,69
		эксплуатация машин и механизмов									508,76
		оплата труда машинистов (Отм)									397,85
		материалы									12 774,98
		накладные расходы									8 018,24
		сметная прибыль									4 663,32
		Оборудование									6 032,72
		Инженерное оборудование									6 032,72
		Всего ФОТ (справочно)									7 413,54
		Всего накладные расходы (справочно)									8 018,24
		Всего сметная прибыль (справочно)									4 663,32
		Всего по разделу 3 Трубопровод горячей воды Т3									39 411,56
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				12,3188					
		Затраты труда машинистов				0,7064					
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									45 589,34
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									17 479,73
		Эксплуатация машин									681,01
		Оплата труда машинистов (Отм)									495,21
		Материалы									26 933,39
		Строительные работы									77 313,78
		Строительные работы									76 638,11
		в том числе:									
		оплата труда									17 366,64
		эксплуатация машин и механизмов									675,03
		оплата труда машинистов (Отм)									492,68
		материалы									26 503,03
		накладные расходы									20 042,79
		сметная прибыль									11 557,94
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ									675,67
		в том числе:									
		оплата труда									113,09
		эксплуатация машин и механизмов									5,98
		оплата труда машинистов (Отм)									2,53
		материалы									430,36
		накладные расходы									84,40
		сметная прибыль									39,31
		Оборудование									8 406,97
		Инженерное оборудование									8 406,97
		Всего ФОТ (справочно)									17 974,94
		Всего накладные расходы (справочно)									20 127,19
		Всего сметная прибыль (справочно)									11 597,25
		ВСЕГО по смете									85 720,75
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				31,3684					
		Затраты труда машинистов				0,8773					

Составил: инженер-сметчик

Проверил: Главный инженер проекта

Берестова С.А.

Вавилов Е.П.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

Приказ Министроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Министроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Министроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Министроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Министроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Министроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Министроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Министроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Министроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Министроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Министроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Министроя России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты приказа Министроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Министроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Министроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Министроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Министроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Министроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Министроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Министроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Министроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Министроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Министроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Министроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министроя России от 30.01.2024 № 56/пр, Приказ Министроя России от 16.02.2024 № 102/пр, Приказ Министроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Министроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Министроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Министроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Министроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Министроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Министроя России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты письма Министроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Письмо Министроя России от 21.11.2025 № 71782-ИФ/09

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Распоряжение Комитета по строительству Администрации Ленинградской области от 06.05.2025 № 126

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

ФСБЛ Конъюнктурный анализ цен

Наименование субъекта Российской Федерации

47. Ленинградская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Ленинградская область

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8

(наименование стройки)

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-02-01-07

Система водоотведения

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание Акт технического осмотра

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

Сметная стоимость 136,10 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 136,10 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 22,91 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 0,18 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 44,16 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 0,33 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов			на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ГЭСНр65-01-006-12	Смена: унитазов типа "Компакт" Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,127					2 194,28
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	412,7		4,127			531,69		2 194,28
		2 ЭМ									5,35
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,015					7,97
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,75		0,0075		37,32	1,53		0,43
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,75		0,0075			500,17		3,75
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,75		0,0075			656,62		4,92
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,75		0,0075			563,22		4,22
		4 М									225,18
		01.7.07.29-0101 Очес лынной	кг	1,05		0,0105		128,40	1,42		1,91
		01.7.15.14-0169 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	т	0,0072		0,000072		104 494,96	1,25		9,40
		08.3.03.05-0013 Проволока стальная низкоуглеродистая оцинкованная разного назначения, диаметр 1,6 мм	т	0,005		0,00005		87 245,70	0,97		4,23
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	2,6		0,026		79,88	1,52		3,16
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0012		0,000012		60 697,21	1,25		0,91
		24.3.05.01-0101 Втулки полипропиленовые	100 шт	4		0,04		4 278,16	1,1		188,24
		03.2.02.08-0001 Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0,02		0,0002		30 350,05	1,4		8,50
		01.7.07.29-0320 Канат проплетанный (кабел) из лынного и джутового волока, канализационный и водопроводный, отжатый, диаметр 6-8 мм	кг	3,5		0,035		177,57	1,42		8,83
		Итого прямые затраты									2 432,78
		ФОТ									2 202,25
	Пр/812-099.2-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103					2 268,32
	Пр/774-099.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52					1 145,17
		Всего по позиции							584 627,00		5 846,27
2	ФСБЛ-18.2.01.06-0034 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Унитаз керамический напольный в комплекте с бачком, с косым выпуском, с цельноотлитой полочкой, размеры 390x640x765 мм	компл	1	1	1	2 915,16	1,97	5 748,78		5 748,78
		Всего по позиции									5 748,78
3	ФСБЛ-01.7.19.03-0031 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Манжета резиновая ступенчатая или конусная для присоединения бачка или сыпавного крана к унитазу, размеры 40x70 мм	шт	1	1	1	17,70	0,84	14,87		14,87
		Всего по позиции									14,87
4	ФСБЛ-18.2.06.06-0013 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Подводки гибкие армированные резиновые, диаметр 15 мм, длина 500 мм	10 шт	0,2	1	0,2	651,49	1,53	996,78		199,36
		Объем=2 / 10									
		Всего по позиции									199,36
5	ГЭСНр65-01-006-24	Смена: умывальников Объем=5 / 100	100 шт	0,05	1	0,05					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			10,6					5 635,91
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	212		10,6			531,69		5 635,91
		2 ЭМ									24,98
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,07					37,22
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,7		0,035		37,32	1,53		2,00
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,7		0,035			500,17		17,51
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,7		0,035			656,62		22,98
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,7		0,035			563,22		19,71
		4 М									1 157,83
		01.7.07.29-0101 Очес лынной	кг	0,4		0,02		128,40	1,42		3,65
		01.7.15.14-0169 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	т	0,007		0,00035		104 494,96	1,25		45,72
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	10		0,5		79,88	1,52		60,71

		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0004		0,00002	60 697,21	1,25	75 871,51		1,52
		24.3.05.01-0101	Втулки полихлорвиниловые	100 шт	4		0,2	4 278,16	1,1	4 705,98		941,20
		03.2.02.08-0001	Цемент гипсолитоцементный расширяющийся	т	0,0079		0,000395	30 350,05	1,4	42 490,07		16,78
		01.7.07.29-0320	Канат пропитанный (каболов) из льняного и джутового волокна, канализационный и водопроводный, отжатый, диаметр 6-8 мм	кг	7		0,35	177,57	1,42	252,15		88,25
			Итого прямые затраты									6 855,94
			ФОТ									5 673,13
		Пр/812-099.2-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103					5 843,32
		Пр/774-099.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52					2 950,03
			Всего по позиции							312 985,80		15 648,29
6	ФСБЦ-18.2.01.05-0203 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx		Умывальник полуфарфоровый и фарфоровый хирургический, сифоном бутылочным из латуни, выпуском, смеситель с центральным подводом, наборный, локтевой, излив с аэратором, вынос излива 220 мм, плоский излив, размеры 655х585х255 мм	компл	5	1	5	5 291,64	1,97	10 424,53		52 122,65
			Всего по позиции									52 122,65
7	ГЭСНр65-01-005-07		Смена смесителей: без душевой сетки Объем=5 / 100	100 шт	0,05	1	0,05					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,2615					3 860,87
		1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	145,23		7,2615			531,69		3 860,87
		2 ЭМ										2,95
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0045					2,53
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0045			656,62		2,95
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0045			563,22		2,53
		4 М										13,33
		01.7.07.29-0111	Пакля смоляная пропитанная	кг	0,4		0,02	92,95	1,42	131,99		2,64
		14.4.02.04-0175	Краска масляная МА-15, сурик железный	т	0,0008		0,00004	57 199,55	1,52	86 943,32		3,48
		14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0019		0,000095	60 697,21	1,25	75 871,51		7,21
			Итого прямые затраты									3 879,68
			ФОТ									3 863,40
		Пр/812-099.2-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103					3 979,30
		Пр/774-099.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52					2 008,97
			Всего по позиции							197 359,00		9 867,95
8	ФСБЦ-18.2.06.08-0013 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx		Подводки гибкие армированные резиновые, диаметр 15 мм, длина 500 мм	10 шт	1	1	1	651,49	1,53	996,78		996,78
			Объем=10 / 10									
			Всего по позиции									996,78
9	ГЭСН17-01-001-18		Установка поддонов душевых: чугунных и стальных мелких Объем=1 / 10	10 компл	0,1	1	0,1					
		571/nр_2022_п.83_т.2_стр.3_стб.3	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,396					223,04
		1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	9,9	0,4	0,396			563,22		223,04
		2 ЭМ										16,29
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0332					18,12
		91.06.06-048	Подъемники одномастовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,23	0,4	0,0092	37,32	1,53	57,10		0,53
		4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,23	0,4	0,0092			500,17		4,80
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,6	0,4	0,024			656,62		15,76
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,6	0,4	0,024			563,22		13,52
		4 М										0,00
		01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,6	0	0	128,40	1,42	182,33		0,00
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОЧН 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,03	0	0	155,63	0,89	138,51		0,00
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	1,4	0	0	79,88	1,52	121,42		0,00
		14.5.01.07-1000	Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный	л	3,1	0	0	768,53	1,22	937,61		0,00
		14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0007	0	0	60 697,21	1,25	75 871,51		0,00
		24.3.01.02-1004	Кольцо резиновое уплотнительное для ПВХ труб канализации, диаметр 50 мм	шт	10	0	0	5,14	1,1	5,65		0,00
		01.7.07.29-0320	Канат пропитанный (каболов) из льняного и джутового волокна, канализационный и водопроводный, отжатый, диаметр 6-8 мм	кг	0,7	0	0	177,57	1,42	252,15		0,00
			Итого прямые затраты									257,45
			ФОТ									241,16
		Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					291,80
		Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					173,64
			Всего по позиции							7 228,90		722,89
Итого по разделу 1 Демонтажные работы :												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
Оплата труда машинистов (Отм)												
Материалы												
Строительные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
оплата труда машинистов (Отм)												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Всего ФОТ (справочно)												
Всего накладные расходы (справочно)												
Всего сметная прибыль (справочно)												
Всего по разделу 1 Демонтажные работы												
справочно:												
Затраты труда рабочих												
Затраты труда машинистов												
							22,3845					
							0,1227					
Раздел 2. Канализация К1												
10	ГЭСНр65-01-008-01		Смена трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром: до 50 мм Объем=13 / 100	100 м	0,13	1	0,13					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,8328					3 417,56
		1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	52,56		6,8328			500,17		3 417,56
		2 ЭМ										9,28
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,026					13,82
		91.06.06-048	Подъемники одномастовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,1		0,013	37,32	1,53	57,10		0,74
		4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,1		0,013			500,17		6,50
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,013			656,62		8,54
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,013			563,22		7,32
		4 М										25,93
		01.7.15.03-0014	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм	т	0,0012		0,000156	145 801,49	1,14	166 213,70		25,93
			Итого прямые затраты									3 466,99
			ФОТ									3 431,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	При812-099.2-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103					3 534,32
	При774-099.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52					1 784,32
		Всего по позиции							67 578,69		8 785,23
11	ФСБЦ-24.3.02.02-1021 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Труба полипропиленовая раструбная для систем водоотведения, размеры 50x1,8 мм, длина 2,0 м	шт	5	1	5	114,27	1,21	138,27		691,35
		Всего по позиции									691,35
12	ФСБЦ-24.3.02.02-1019 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Труба полипропиленовая раструбная для систем водоотведения, размеры 50x1,8 мм, длина 1,0 м	шт	3	1	3	66,71	1,21	80,72		242,16
		Всего по позиции									242,16
13	ФСБЦ-24.3.05.02-0211 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Заглушка полиэтиленовая, ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR11, номинальный наружный диаметр 63 мм	шт	2	1	2	68,48	1,02	69,85		139,70
		Всего по позиции									139,70
14	ФСБЦ-24.3.05.15-0101 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	3	1	3	53,78	1,21	65,07		195,21
		Всего по позиции									195,21
15	ФСБЦ-24.3.05.08-0201 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	7	1	7	26,78	1,21	32,40		226,80
		Всего по позиции									226,80
16	ФСБЦ-24.3.05.15-0172 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 110x63x110 мм	шт	4	1	4	590,88	1,21	715,09		2 860,36
		Всего по позиции									2 860,36
17	ГЗСНp65-01-808-02	Смена трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром: до 100 мм Объем=23 / 100	100 м	0,23	1	0,23					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			12,8133					6 408,83
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	55,71		12,8133			500,17		6 408,83
		2 ЭМ ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,092					32,83
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,2		0,046	37,32	1,53	57,10		48,92
		4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,2		0,046			500,17		23,01
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,046			656,62		30,20
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,046			563,22		25,91
		4 М									103,22
		01.7.15.03-0014 Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм	т	0,0027		0,000621	145 801,49	1,14	166 213,70		103,22
		Итого прямые затраты									6 593,80
		ФОТ									6 457,75
	При812-099.2-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103					6 651,48
	При774-099.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52					3 358,03
		Всего по позиции							72 188,30		16 603,31
18	ФСБЦ-24.3.02.02-1040 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Труба полипропиленовая раструбная для систем водоотведения, размеры 110x63x2 мм, длина 3,0 м	шт	3	1	3	418,97	1,21	506,95		1 520,85
		Всего по позиции									1 520,85
19	ФСБЦ-24.3.02.02-1039 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Труба полипропиленовая раструбная для систем водоотведения, размеры 110x2,2 мм, длина 2,0 м	шт	5	1	5	276,61	1,21	334,70		1 673,50
		Всего по позиции									1 673,50
20	ФСБЦ-24.3.02.02-1037 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Труба полипропиленовая раструбная для систем водоотведения, размеры 110x2,2 мм, длина 1,0 м	шт	4	1	4	162,41	1,21	196,52		786,08
		Всего по позиции									786,08
21	ФСБЦ-24.3.05.02-0212 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Заглушка полиэтиленовая, ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR11, номинальный наружный диаметр 110 мм	шт	3	1	3	265,16	1,02	270,46		811,38
		Всего по позиции									811,38
22	ФСБЦ-24.3.05.15-0102 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	2	1	2	111,78	1,21	135,25		270,50
		Всего по позиции									270,50
23	ФСБЦ-24.3.05.10-0001 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Переход полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110x50 мм	шт	1	1	1	83,42	1,21	100,94		100,94
		Всего по позиции									100,94
24	ФСБЦ-24.3.05.08-0202 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	4	1	4	69,62	1,21	84,12		336,48
		Всего по позиции									336,48
25	ФСБЦ-24.3.05.15-0172 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 110x63x110 мм	шт	2	1	2	590,98	1,21	715,09		1 430,18
		Всего по позиции									1 430,18
26	ФСБЦ-24.3.05.08-0204 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Отвод 87,5° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	5	1	5	88,67	1,21	107,29		536,45
		Всего по позиции									536,45
27	ФСБЦ-24.3.05.12-0001 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Ревизия полипропиленовая с крышкой, номинальный внутренний диаметр 100 мм	шт	1	1	1	116,54	1,21	141,01		141,01
		Всего по позиции									141,01
28	ГЗСН17-01-001-18	Установка поддонов душевых: чугунных и стальных мелких Объем=1 / 10	10 компл	0,1	1	0,1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,99					557,59
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	9,9		0,99			563,22		557,59
		2 ЭМ ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,083					40,71
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,23		0,023	37,32	1,53	57,10		45,29
		4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,23		0,023			500,17		1,31
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,6		0,06			656,62		11,50
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,6		0,06			563,22		39,40
		4 М									33,79
		01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,6		0,06	128,40	1,42	182,33		347,63
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,03		0,003	155,63	0,89	138,51		10,94
											0,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	1,4		0,14	79,88	1,52	121,42		17,00
	14.5.01.07-1000	Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный	л	3,1		0,31	768,53	1,22	937,61		290,66
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0007		0,00007	60 697,21	1,25	75 871,51		5,31
	24.3.01.02-1004	Кольцо резиновое уплотнительное для ПВХ труб канализации, диаметр 50 мм	шт	10		1	5,14	1,1	5,65		5,65
	01.7.07.29-0320	Канат пропитанный (каболок) из льняного и джутового волокна, канализационный и водопроводный, отжатый, диаметр 6-8 мм	кг	0,7		0,07	177,57	1,42	252,15		17,65
		Итого прямые затраты									991,22
		ФОТ									602,88
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					729,48
	Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					434,07
		Всего по позиции							21 547,70		2 154,77
29	ФСБЦ-18.2.02.07-0022 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Поддон душевой стальной эмалированный мелкий, тип ПДС-800 высотой 150 мм, пластмассовый унифицированный сифон, пластмассовый выпуск с диаметром выпускной решетки 70 мм, диаметр сливного отверстия 50 мм, диаметр сливной гофры 40/50 мм	компл	1	1	1	3 109,71	1,09	3 389,58		3 389,58
		Всего по позиции									3 389,58
30	ГЭСНР65-01-006-03	Смена: сифонов чугунных Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,7229					384,36
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	72,29		0,7229			531,69		384,36
	2 ЭМ										0,99
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0027					1,44
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,13		0,0013	37,32	1,53	57,10		0,07
	4-100-030	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,13		0,0013			500,17		0,65
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,14		0,0014			656,62		0,92
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14		0,0014			563,22		0,79
	4 М										228,23
	03.2.02.08-0001	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0,46		0,0046	30 350,05	1,4	42 490,07		195,45
	01.7.07.29-0320	Канат пропитанный (каболок) из льняного и джутового волокна, канализационный и водопроводный, отжатый, диаметр 6-8 мм	кг	13		0,13	177,57	1,42	252,15		32,78
		Итого прямые затраты									615,02
		ФОТ									385,80
	Пр/812-099.2-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103					397,37
	Пр/774-099.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52					200,62
		Всего по позиции							121 381,00		1 213,01
31	ГЭСНР65-01-006-08	Смена: выпусков в умывальникам и мойкам Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,42					223,31
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	42		0,42			531,69		223,31
	2 ЭМ										0,36
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,001					0,53
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,05		0,0005	37,32	1,53	57,10		0,03
	4-100-030	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,05		0,0005			500,17		0,25
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05		0,0005			656,62		0,33
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,0005			563,22		0,28
	4 М										10,96
	03.2.02.08-0001	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0,008		0,00008	30 350,05	1,4	42 490,07		3,40
	01.7.07.29-0320	Канат пропитанный (каболок) из льняного и джутового волокна, канализационный и водопроводный, отжатый, диаметр 6-8 мм	кг	3		0,03	177,57	1,42	252,15		7,56
		Итого прямые затраты									235,16
		ФОТ									223,84
	Пр/812-099.2-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103					230,56
	Пр/774-099.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52					116,40
		Всего по позиции							58 212,00		582,12
32	ФСБЦ-18.2.06.09-0004 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Сифон полимерный бутылочный для мойки, без перелива, диаметр сливной решетки 70 мм, пластиковый выпуск диаметром 40/50 мм, высота сифона 155-230 мм	компл	1	1	1	176,21	1,38	243,17		243,17
		Всего по позиции									243,17
		Итого по разделу 2 Канализация К1 :									
		Всего прямые затраты (справочно)									27 497,49
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									10 991,65
		Эксплуатация машин									84,17
		Оплата труда машинистов (ОТм)									110,00
		Материалы									16 311,67
		Строительные работы									44 934,14
		в том числе:									
		оплата труда									10 991,65
		эксплуатация машин и механизмов									84,17
		оплата труда машинистов (ОТм)									110,00
		материалы									16 311,67
		накладные расходы									11 543,21
		сметная прибыль									5 893,44
		Всего ФОТ (справочно)									11 101,65
		Всего накладные расходы (справочно)									11 543,21
		Всего сметная прибыль (справочно)									5 893,44
		Всего по разделу 2 Канализация К1									44 934,14
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				21,779					
		Затраты труда машинистов				0,2047					
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									100 005,78
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									22 905,75
		Эксплуатация машин									133,74
		Оплата труда машинистов (ОТм)									175,84
		Материалы									76 790,45
		Строительные работы									136 102,98
		в том числе:									
		оплата труда									22 905,75
		эксплуатация машин и механизмов									133,74
		оплата труда машинистов (ОТм)									175,84
		материалы									76 790,45
		накладные расходы									23 925,95
		сметная прибыль									12 171,25
		Всего ФОТ (справочно)									23 081,59
		Всего накладные расходы (справочно)									23 925,95
		Всего сметная прибыль (справочно)									12 171,25
		ВСЕГО по смете									136 102,98
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				44,1635					
		Затраты труда машинистов				0,3274					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]											
Проверил: Главный инженер проекта											
(Вавилов Е.Л.)											
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]											

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр; Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр; Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр; Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр; Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр; Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр; Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 56/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Письмо Минстроя России от 21.11.2025 № 71782-ИФ/09

Распоряжение Комитета по строительству Администрации Ленинградской области от 06.05.2025 № 126

47, Ленинградская область
Ленинградская область

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
(наименование стройки)

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-02-01-08

Система электроснабжения
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание Акт технического осмотра
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

Сметная стоимость	420,64	тыс.руб.		
в том числе:				
строительных работ	93,16	тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	111,65 тыс.руб.
монтажных работ	314,46	тыс.руб.	Средства на оплату труда машинистов	0,82 тыс.руб.
оборудования	13,02	тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	209,81 чел.-ч.
прочих затрат	0,00	тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	1,35 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов			на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтаж											
1	ГЗСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля Объем=305 / 100	100 м	3,05	1	3,05					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			29,402					13 470,23
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,64		29,402			458,14		13 470,23
		2 ЭМ									1,74
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,0305					15,26
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0305	37,32	1,53	57,10		1,74
		4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0305			500,17		15,26
		Итого прямые затраты									13 487,23
		ФОТ									13 485,49
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					12 271,80
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					6 473,04
		Всего по позиции							10 567,69		32 232,07
2	ГЗСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток Объем=45 / 100	100 шт	0,45	1	0,45					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,628					1 203,99
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		2,628			458,14		1 203,99
		Итого прямые затраты									1 203,99
		ФОТ									1 203,99
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					1 065,63
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					577,92
		Всего по позиции							6 394,53		2 877,54
3	ГЗСНм08-03-591-02	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке Объем=13 / 100	100 шт	0,13	1	0,13					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,3488					1 942,40
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	25,76		3,3488			580,03		1 942,40
		2 ЭМ									8,07
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,0065					4,41
		91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0039			1 631,99		6,36
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0039			756,56		2,95
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0026			656,62		1,71
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0026			563,22		1,46
		4 М									67,60
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00315		0,0004095	4 338,27	1,46	6 333,87		2,59
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,102		0,01326	3 658,94	1,34	4 902,98		65,01
		Итого прямые затраты									2 022,48
3.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные неформированные материалы	%	2		2					38,85
		ФОТ									1 946,81
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 888,41
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					992,87
		Всего по позиции							38 020,08		4 942,61
4	ГЗСНр67-01-004-05	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп Объем=23 / 100	100 шт	0,23	1	0,23					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,1147					1 937,00
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	17,89		4,1147			470,75		1 937,00
		2 ЭМ									1,05
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,0184					9,20
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,08		0,0184	37,32	1,53	57,10		1,05
		4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,08		0,0184			500,17		9,20
		Итого прямые затраты									1 947,25
		ФОТ									1 946,20
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					1 771,04
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					934,18
		Всего по позиции							20 228,13		4 652,47
5	ГЗСНр67-01-004-05	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп Объем=7 / 100	100 шт	0,07	1	0,07					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,2523					589,52
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	17,89		1,2523			470,75		589,52
		2 ЭМ									0,32
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,0056					2,80
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,08		0,0056	37,32	1,53	57,10		0,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-030	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,08		0,0056			500,17		2,80
		Итого прямые затраты									592,64
		ФОТ									592,32
	При812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					539,01
	При774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					284,31
		Всего по позиции							20 228,00		1 415,96
6	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	2	1	2					
	571/нр_2022_н.84_т.3_стр.4_стб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			1,236					716,92
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06	0,3	1,236			580,03		716,92
	2	ЭМ									144,69
		ОТМ(3тм)	чел.-ч			0,186					111,73
	91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19	0,3	0,114		10,23	1,44	14,73	1,68
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06	0,3	0,036				1 631,99	58,75
	4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	0,3	0,036				756,56	27,24
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	0,3	0,036				656,62	23,64
	4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06	0,3	0,036				563,22	20,28
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61	0,3	0,366				41,45	15,17
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19	0,3	0,114				398,72	45,45
	4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	0,3	0,114				563,22	64,21
		4 М									0,00
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1	0	0		155,63	0,89	138,51	0,00
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0	0		174,93	1,14	199,42	0,00
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушкет, сурик железный	кг	0,02	0	0		79,88	1,52	121,42	0,00
		Итого прямые затраты									973,34
6.1	421/нр_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	14,34
		ФОТ									828,85
	При812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					803,79
	При774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					422,61
		Всего по позиции							1 107,04		2 214,08
Итого по разделу 1 Демонтаж :											
		Всего прямые затраты (справочно)									20 280,12
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									19 860,06
		Эксплуатация машин									155,87
		Оплата труда машинистов (Отм)									143,40
		Материалы									120,79
		Строительные работы									41 178,04
		в том числе:									
		оплата труда									17 200,74
		эксплуатация машин и механизмов									3,11
		оплата труда машинистов (Отм)									27,26
		накладные расходы									15 677,48
		сметная прибыль									8 269,45
		Монтажные работы									7 156,69
		в том числе:									
		оплата труда									2 659,32
		эксплуатация машин и механизмов									152,76
		оплата труда машинистов (Отм)									116,14
		материалы									120,79
		накладные расходы									2 692,20
		сметная прибыль									1 415,48
		Всего ФОТ (справочно)									20 003,46
		Всего накладные расходы (справочно)									18 369,68
		Всего сметная прибыль (справочно)									9 684,93
		Всего по разделу 1 Демонтаж									48 334,73
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				41,9818					
		Затраты труда машинистов				0,247					
Раздел 2. Монтаж оборудования											
Щит ЩР(1)											
7	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	1					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			2,06					1 194,86
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06			580,03		1 194,86
	2	ЭМ									241,16
		ОТМ(3тм)	чел.-ч			0,31					186,19
	91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,19		10,23	1,44	14,73	2,80
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,06				1 631,99	97,92
	4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06				756,56	45,39
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,06				656,62	39,40
	4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06				563,22	33,79
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		0,61				41,45	25,28
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19		0,19				398,72	75,76
	4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,19				563,22	107,01
		4 М									36,22
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,1		155,63	0,89	138,51	13,85
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1		174,93	1,14	199,42	19,94
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушкет, сурик железный	кг	0,02		0,02		79,88	1,52	121,42	2,43
		Итого прямые затраты									1 658,43
7.1	421/нр_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					23,90
		ФОТ									1 381,05
	При812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 339,62
	При774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					704,34
		Всего по позиции							3 726,29		3 726,29
8	ФСБЦ-20.4.04.03-0001	Щит с монтажной панелью, размеры 395х310х220 мм, степень защиты IP30	шт	1	1	1		2 410,61	1,34	3 230,22	3 230,22
		Всего по позиции									3 230,22
9	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	21	1	21					
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			21,63					12 546,05
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		21,63			580,03		12 546,05
		4 М									83,76
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,42		174,93	1,14	199,42	83,76
		Итого прямые затраты									12 629,81
9.1	421/нр_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					250,92
		ФОТ									12 546,05
	При812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					12 169,67
	При774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					6 398,49
		Всего по позиции							1 497,57		31 448,89
10	ФСБЦ-62.1.01.09-1142	Выключатель автоматический 3Р, 63 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	1	1	1		432,61	1,16	501,83	501,83
		Всего по позиции									501,83
11	ФСБЦ-62.1.01.09-1104	Выключатель автоматический 1Р, 32 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	1	1	1		118,36	1,16	137,30	137,30
		Всего по позиции									137,30
12	ФСБЦ-62.1.01.09-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	1	1	1		100,65	1,16	116,75	116,75
		Всего по позиции									116,75
13	ТЦ.62.1.01.09_79_794222473 4.31.10.2025_01_9.1 КА п.9.1	Автоматический выключатель дифференциального тока АДТ 32 С16 - Выключатель автоматический Дифференциального тока GENERICA (MAD25-5-016-С-30)	шт	18	1	18				660,41	11 887,38
		Всего по позиции									11 887,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	ГЭСНы10-06-037-13	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Объем:1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,06					31,90
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	6		0,06			531,69		31,90
		4 М									0,32
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,0002		0,000002	127 406,00	1,25	159 257,50		0,32
		Итого прямые затраты									32,22
14.1	421/лр_2020_н_75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					0,64
		ФОТ									31,90
		При812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					28,71
		При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					14,67
		Всего по позиции							7 624,00		76,24
15	ФСБЦ.20.5.03.03-0012	Шина заземления латунная винтовая без изолятора, крепежные отверстия по краям, количество соединений 12, размеры 90х6х9 мм	шт	1	1	1	70,56	1,19		83,97	83,97
		Всего по позиции									83,97
16	ФСБЦ.27.2.02.04-0015	Изоляторы угловые нулевой шины, желтые, размеры 14х28х15 мм Объем:2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02	405,01	1,47		601,24	12,02
		Всего по позиции									12,02
17	ГЭСНы08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 Объем:60 / 100	100 шт	0,6	1	0,6					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			9,27					5 376,88
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	15,45		9,27			580,03		5 376,88
		2 ЗМ									13,73
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,012					7,92
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,006			1 631,99		9,79
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,006					4,54
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,006					3,94
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,006					3,38
		4 М									597,79
		01.3.01.02-0002 Вазелин технический	кг	0,1		0,06	150,04	1,78		267,07	16,02
		01.7.02.09-0002 Шлагат бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,02		0,012	187,38	0,99		185,51	2,23
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозенненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	16,67		10,002	5,87	0,99		5,81	58,11
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	1		0,6	37,71	1,58		59,58	35,75
		01.7.20.04-0005 Нитки швейные армированные	кг	0,01		0,006	395,65	1,63		644,91	3,87
		10.3.02.03-0011 Притопи оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,08		0,048	931,11	1,64		1 527,02	73,30
		14.4.03.17-0101 Лак КФ-965	т	0,0001		0,00006	308 849,70	1,25		386 062,13	23,16
		25.2.01.01-0001 Бирки-оцендатели маркировочные А671	100 шт	1,02		0,612	655,90	0,96		629,66	385,35
		Итого прямые затраты									5 996,32
17.1	421/лр_2020_н_75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					107,54
		ФОТ									5 384,80
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					5 223,26
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 746,25
		Всего по позиции							23 455,62		14 073,37
Щит ЩО(1)											
18	ГЭСНы08-03-573-04	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,06					1 194,86
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06			580,03		1 194,86
		2 ЗМ									241,16
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,31					186,19
		91.04.01-041 Молотки бурилные легкие при работе от передаточных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,19	10,23	1,44		14,73	2,80
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,06			1 631,99		97,92
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06					45,39
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,06					39,40
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06					33,79
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		0,61					25,28
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передаточные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19		0,19					398,72
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,19					563,22
		4 М									107,01
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,1	155,63	0,89		138,51	36,22
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	174,93	1,14		199,42	13,85
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,02		0,02	79,88	1,52		121,42	19,94
		Итого прямые затраты									2,43
18.1	421/лр_2020_н_75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 658,43
		ФОТ									23,90
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 381,05
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 339,62
		Всего по позиции							3 726,29		704,34
		Всего по позиции							3 726,29		3 726,29
19	ФСБЦ.20.4.04.03-0001	Щит с монтажной панелью, размеры 395х310х220 мм, степень защиты IP30	шт	1	1	1	2 410,61	1,34		3 230,22	3 230,22
		Всего по позиции									3 230,22
20	ГЭСНы08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	3	1	3					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,09					1 792,29
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		3,09			580,03		1 792,29
		4 М									11,97
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,06	174,93	1,14		199,42	11,97
		Итого прямые затраты									1 804,26
20.1	421/лр_2020_н_75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					35,85
		ФОТ									1 792,29
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 738,52
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					914,07
		Всего по позиции							1 497,57		4 492,70
21	О	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	1	1	1	103,63	1,16		120,21	120,21
		Всего по позиции									120,21
22	О	Выключатель автоматический 1Р, 10 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	2	1	2	112,32	1,16		130,29	260,58
		Всего по позиции									260,58
23	ГЭСНы10-06-037-13	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) Объем:1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,06					31,90
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	6		0,06			531,69		31,90
		4 М									0,32
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,0002		0,000002	127 406,00	1,25	159 257,50		0,32
		Итого прямые затраты									32,22
23.1	421/лр_2020_н_75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					0,64
		ФОТ									31,90
		При812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					28,71
		При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					14,67
		Всего по позиции							7 624,00		76,24
24	ФСБЦ.20.5.03.03-0012	Шина заземления латунная винтовая без изолятора, крепежные отверстия по краям, количество соединений 12, размеры 90х6х9 мм	шт	1	1	1	70,56	1,19		83,97	83,97
		Всего по позиции									83,97
25	ФСБЦ.27.2.02.04-0015	Изоляторы угловые нулевой шины, желтые, размеры 14х28х15 мм Объем:2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02	405,01	1,47		601,24	12,02
		Всего по позиции									12,02
26	ГЭСНы08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 Объем:9 / 100	100 шт	0,09	1	0,09					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,3905					806,53
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	15,45		1,3905			580,03		806,53
		2 ЭМ									2,06
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0018					1,19
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0009			1 631,99		1,47
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0009			756,56		0,68
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0009			656,62		0,59
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0009			563,22		0,51
		4 М									89,65
		01.3.01.02-0002 Вазелин технический	кг	0,1		0,009	150,04	1,78		267,07	2,40
		01.7.02.09-0002 Шлагат бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,02		0,0018	187,38	0,99		185,51	0,33
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	16,67		1,5003	5,87	0,99		5,81	8,72
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	1		0,09	37,71	1,58		59,58	5,36
		01.7.20.04-0005 Нитки швейные армированные	кг	0,01		0,0009	395,65	1,63		644,91	0,58
		10.3.02.03-0011 Припои огневаяно-сварочные бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,08		0,0072	931,11	1,64		1 527,02	10,99
		14.4.03.17-0101 Лак КФ-965	т	0,0001		0,000009	308 849,70	1,25		386 062,13	3,47
		25.2.01.01-0001 Бирки-смонцеватели маркировочные А671	100 шт	1,02		0,0918	655,90	0,96		629,66	57,80
		Итого прямые затраты									899,43
26.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					16,13
		ФОТ									807,72
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					783,49
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					411,94
		Всего по позиции							23 455,44		2 110,99
Итого по разделу 2 Монтаж оборудования :											
		Всего прямые затраты (справочно)									31 823,06
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									22 975,27
		Эксплуатация машин									498,11
		Оплата труда машинистов (Отм)									381,49
		Материалы									7 968,19
		Монтажные работы									66 383,43
		в том числе:									
		оплата труда									22 975,27
		эксплуатация машин и механизмов									498,11
		оплата труда машинистов (Отм)									381,49
		материалы									7 968,19
		накладные расходы									22 651,60
		сметная прибыль									11 908,77
		Оборудование									13 024,05
		Инженерное оборудование									13 024,05
		Всего ФОТ (справочно)									23 356,76
		Всего накладные расходы (справочно)									22 651,60
		Всего сметная прибыль (справочно)									11 908,77
		Всего по разделу 2 Монтаж оборудования									79 407,48
		справочно:									
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									11 887,38
		Затраты труда рабочих				39,6205					
		Затраты труда машинистов				0,6338					
Раздел 3. Монтажные работы											
27	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=405 / 100	100 м	4,05	1	4,05					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			63,18					32 830,69
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,081			458,14		37,11
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75		43,5375			500,17		21 776,15
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83		19,5615			563,22		11 017,43
		2 ЭМ									26,59
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0405					22,81
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0405			656,62		26,59
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0405			563,22		22,81
		4 М									789,65
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	4,42		17,901			8,97		160,57
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		8,4645	52,34	1,42	74,32		629,08
		Итого прямые затраты									33 669,74
27.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					656,61
		ФОТ									32 853,50
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					31 867,90
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					16 755,29
		Всего по позиции							20 481,37		82 949,54
28	ФСБЦ-24.3.01.02-0002	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 25 мм	м	290,7	1	290,7	21,32	1,1	23,45		6 816,92
		Всего по позиции									6 816,92
29	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	122,4	1	122,4	12,11	1,1	13,32		1 630,37
		Всего по позиции									1 630,37
30	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2 Объем=285 / 100	100 м	2,85	1	2,85					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			17,9265					9 870,51
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29		17,9265			550,61		9 870,51
		2 ЭМ									195,68
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,171					112,85
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0855			1 631,99		139,54
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0855			756,56		64,09
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0855			656,62		56,14
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0855			563,22		48,16
		4 М									952,13
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		76,0095	5,87	0,99	5,81		441,62
		01.7.07.20-0002 Тапкы молотый, сорт I	т	0,00105		0,0029925	43 821,53	1,42	62 226,57		186,21
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, музья, сурик железный	кг	0,02		0,057	79,88	1,52		121,42	6,92
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,1425	1 239,94	1,24	1 537,53		219,10
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,03477	2 316,78	1,22	2 826,47		98,28
		Итого прямые затраты									11 131,17
30.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					197,41
		ФОТ									9 983,36
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					9 683,86
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					5 091,51
		Всего по позиции							9 159,28		26 103,95
31	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х2,5к(Н, РЕ)-660 Объем=290,7 / 1000	1000 м	0,2907	1	0,2907	72 551,44	1,16	84 159,67		24 465,22
		Всего по позиции									24 465,22
32	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 Объем=120 / 100	100 м	1,2	1	1,2					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			6,468					3 561,35
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		6,468			550,61		3 561,35
		2 ЭМ									54,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,048					31,68
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,024			1 631,99		39,17
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,024			756,56		18,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,024			656,62		15,76
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,024			563,22		13,52
		4 М									221,24
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		15,996		5,87	0,99	5,81	92,94
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,00072	43 821,53	1,42		62 226,57	44,80
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,02		0,024	79,88	1,52		121,42	2,91
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,06	696,63	1,24		863,82	51,83
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,01464	1 610,33	1,22		1 964,60	28,76
		Итого прямые затраты									3 869,20
32.1	421/np_2020_n.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					71,23
		ФОТ									3 593,03
		При/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 485,24
		При/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 832,45
		Всего по позиции							7 715,10		9 258,12
33	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5кв(Н, РЕ)-660 Объем=122,4 / 1000	1000 м	0,1224	1	0,1224	47 048,63	1,16		54 576,41	6 680,15
		Всего по позиции									6 680,15
34	ГЗСНм08-03-608-02	Светильник светодиодный панельный, встраиваемый в подвесной потолок плитно-решетчатый, с подключением: к клеммной колодке светильника	100 шт	0,23	1	0,23					
		Объем=23 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,5011					2 521,64
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,41		0,0943			420,31		39,64
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	19,16		4,4068			563,22		2 482,00
		2 ЭМ									42,29
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0644					36,27
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28		0,0644			656,62		42,29
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28		0,0644			563,22		36,27
		Итого прямые затраты									2 600,20
34.1	421/np_2020_n.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					50,43
		ФОТ									2 557,91
		При/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 481,17
		При/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 304,53
		Всего по позиции							27 984,04		6 436,33
35	ТЦ 20.3.03.07_78_784222473 4.31.10.2025_01_7.1 КА п.7.1	Панель светодиодная ДВО 6575 595х595х20мм 40Вт 6500К равномерная засветка опал (LDV00-6575-40-6500-K01)	шт	23	1	23			1 699,64		39 091,72
		Всего по позиции									39 091,72
36	ГЗСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) Объем=7 / 100	100 шт	0,07	1	0,07					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,6464					925,89
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,0098			420,31		4,12
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		1,6366			563,22		921,77
		2 ЭМ									4,14
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0063					3,55
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0063			656,62		4,14
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0063			563,22		3,55
		4 М									51,24
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,616		0,04312			8,97		0,39
		01.7.15.07-0082 Дюбель-газди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		0,2121	178,64	1,25	223,30		47,36
		01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75		0,0525	53,58	1,24	66,44		3,49
		Итого прямые затраты									984,82
36.1	421/np_2020_n.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					18,52
		ФОТ									929,44
		При/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					901,56
		При/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					474,01
		Всего по позиции							33 984,43		2 378,91
37	ТЦ 20.3.03.07_78_784222473 4.31.10.2025_01_8.1 КА п.8.1	Светильник светодиодный ДПО 2008 18 Вт IP54 6500K круг белый (LDPO0-2008-18-6500-K017)	шт	7	1	7			884,52		6 191,64
		Всего по позиции									6 191,64
Электроустановочные изделия											
38	ГЗСНм08-03-591-02	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке Объем=13 / 100	100 шт	0,13	1	0,13					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,3488					1 942,40
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	25,76		3,3488			580,03		1 942,40
		2 ЭМ									8,07
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0065					4,41
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0039			1 631,99		6,36
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0039			756,56		2,95
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0026			656,62		1,71
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0026			563,22		1,46
		4 М									67,60
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00315		0,0004095	4 338,27	1,46	6 333,87		2,59
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,102		0,01326	3 658,94	1,34	4 902,98		65,01
		Итого прямые затраты									2 022,48
38.1	421/np_2020_n.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					38,85
		ФОТ									1 948,81
		При/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 888,41
		При/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					952,87
		Всего по позиции							38 020,08		4 942,61
39	ФСБЦ-20.4.01.02-1022	Выключатель скрытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цветной, IP20	шт	13	1	13	71,20	1,47	104,66		1 360,58
		Всего по позиции									1 360,58
40	ГЗСНм08-03-591-09	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке Объем=32 / 100	100 шт	0,32	1	0,32					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			9,7536					5 657,38
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	30,48		9,7536			580,03		5 657,38
		2 ЭМ									19,87
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,016					10,86
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0096			1 631,99		15,67
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0096			756,56		7,26
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0064			656,62		4,20
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0064			563,22		3,60
		4 М									327,20
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	35		11,2		5,87	0,99	5,81	65,07
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,5		0,48	174,93	1,14	199,42		95,72
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00315		0,001008	4 338,27	1,46	6 333,87		6,38
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,102		0,03264	3 658,94	1,34	4 902,98		160,03
		Итого прямые затраты									6 015,31
40.1	421/np_2020_n.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					113,15
		ФОТ									5 668,24
		При/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					5 498,19
		При/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 890,80
		Всего по позиции							46 367,63		14 517,46
41	ФСБЦ-20.4.03.06-1034	Розетка скрытого монтажа, одноместная, с заземляющим контактом, без защитной шторки, 16 А, цвет белый, IP20	шт	32	1	32	74,94	0,94	70,44		2 254,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											2 254,08
42	ФСБЦ-20.5.02.11-0001	Коробки для установки розеток и выключателей скрытой проводки Объем=45 / 1000	1000 шт	0,045	1	0,045	7 782,25	0,94	7 315,32		329,19
Всего по позиции											329,19
43	ГЭСНм10-06-037-12	Коробка оконечная Объем=45 / 100	100 шт	0,45	1	0,45					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				10,8				5 606,06
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	24			10,8		519,08		5 606,06
		4 М									250,67
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2		0,9	41,71	1,25	52,14		46,93
		08.3.07.01-0060 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3сп, размеры 100х10 мм	т	0,006		0,0027	75 646,56	0,83	62 786,64		169,52
		14.4.04.12-0008 Эмаль ЭП-140	т	0,0002		0,00009	292 496,99	1,3	380 246,09		34,22
Итого прямые затраты											8 856,73
43.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы	%	2		2					112,12
		ФОТ									5 606,06
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					5 045,45
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					2 578,79
Всего по позиции											30 296,87
44	ТЦ_20.5.02.11_78_784222473 4_31.10.2025_01_12.1 КА п.12.1	Распаячная коробка IEK КМ41007 для твердых стен d80x40 с крышкой (УКТ11-090-040-000)	шт	45	1	45			40,80		1 836,00
Всего по позиции											1 836,00
45	ГЭСНм08-03-641-09	Лючки для штепсельных коробок типа ЛП-6	шт	2	1	2					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				2,06				1 147,23
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	1,03			2,06		556,91		1 147,23
		2 ЭМ									9,12
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,11		0,22			41,45		9,12
		4 М									2 495,57
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,3		0,6	155,63	0,89	138,51		83,11
		01.7.15.02-0082 Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10, М12, М14), длина 16-160 мм	т	0,0012		0,0024	106 965,20	1,14	121 940,33		292,06
		01.7.15.05-0012 Гайки стальные шестигранные, диаметр резьбы М8 (М10)	т	0,0004		0,0008	108 495,20	1,25	135 619,00		108,50
		01.7.15.11-0022 Шайбы стальные круглые, диаметр отверстия М8-12	кг	0,2		0,4	166,84	1,25	208,55		83,42
		03.2.01.01-0001 Портландцемент бездобавочный общестроительный ЦЕМ 0 32,5Н	т	0,00006		0,00012	4 800,85	1,67	8 017,42		0,96
		08.3.08.02-0058 Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3сп, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	т	0,02		0,04	70 842,50	0,68	48 172,90		1 926,92
Итого прямые затраты											3 651,92
45.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы	%	2		2					22,94
		ФОТ									1 147,23
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 112,81
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					585,09
Всего по позиции											2 686,38
46	ТЦ_20.3.03.07_78_784222473 4_31.10.2025_01_11.1 КА п.11.1	PRIMER Пючок с откидной крышкой неуккомплектованный на 3 модуля IP42 нержавеющая сталь (PM-LN21-03-Q-02-K462)	шт	2	1	2			2 686,38		12 887,62
Всего по позиции											12 887,62
47	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	2	1	2					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				2,06				1 194,86
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03			2,06		580,03		1 194,86
		4 М									7,98
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,04	174,93	1,14	199,42		7,98
Итого прямые затраты											1 202,84
47.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы	%	2		2					23,90
		ФОТ									1 194,86
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 159,01
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					609,38
Всего по позиции											1 497,67
48	ТЦ_20.3.03.07_78_784222473 4_31.10.2025_01_10.1 КА п.10.1	Регулятор скорости вентилятора симисторный (220В, 2.5А) (STY-2.5A RGP)	шт	2	1	2			1 700,00		3 400,00
Всего по позиции											3 400,00
Гильзы											
49	ГЭСНм08-02-407-06	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр: до 25 мм	100 м	0,15	1	0,15					
		Объем=15 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				2,28				1 255,39
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	15,2			2,28		550,61		1 255,39
		2 ЭМ									151,59
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,114				75,22
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,38		0,057			1 631,99		93,02
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,38		0,057			756,56		43,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,38		0,057			656,62		37,43
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,38		0,057			563,22		32,10
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	3,4		0,51			41,45		21,14
		4 М									214,51
		01.7.06.11-0021 Ленты герметизирующие на основе фторопласта-4Д, антикоррозийное, с липким слоем с одной стороны для уплотнения неподвижных резьбовых соединений трубопроводов, ширина 10 мм, толщина 0,1 мм	кг	0,03		0,0045	911,59	1,96	1 786,72		8,04
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	1,05		0,1575	155,63	0,89	138,51		21,82
		04.3.01.09-0016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м3	0,002		0,0003	4 033,62	1,28	5 163,03		1,55
		08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3сп, размеры 50х5 мм	т	0,003		0,00045	70 310,45	0,83	58 357,67		26,26
		20.1.02-23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,6		0,09	944,69	1,34	1 265,88		113,93
		20.2.02-02-0011 Заглушки	10 шт	1,02		0,153	7,10	1,34	9,51		1,46
		22.2.02.11-0051 Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,25		0,0375	884,19	1,25	1 105,24		41,45
Итого прямые затраты											1 696,71
49.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы	%	2		2					25,11
		ФОТ									1 330,61
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 290,69
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					678,61
Всего по позиции											24 607,47
50	ФСБЦ-23.3.06.05-0027	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные без резьбы, обыкновенные, номинальный диаметр 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	15	1	15	196,84	0,87	171,25		2 568,75
Всего по позиции											2 568,75
51	ГЭСНм08-02-155-01	Герметизация прокодов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	11	1	11					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				4,18				2 301,55
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,38			4,18		550,61		2 301,55
		4 М									5 392,97
		01.1.01.09-0024 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т	0,00006		0,00066	490 790,27	1,36	667 474,77		440,53
		01.7.07.29-0111 Пакля смоляная пропитанная	кг	0,15		1,65	92,95	1,42	131,99		217,78
		01.7.07.29-0221 Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб	кг	0,72		7,92	490,01	1,22	597,81		4 734,66
Итого прямые затраты											7 694,52
51.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные неформированные материалы ресурсы	%	2		2					46,03
		ФОТ									2 301,55
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 232,50
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 173,79
Всего по позиции											1 013,35
Итого по разделу 3 Монтажные работы :											11 146,84
Всего прямые затраты (справочно)											191 284,18
в том числе:											
Оплата труда рабочих											68 814,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Эксплуатация машин									512,28
		Оплата труда машинистов (Отм)									297,65
		Материалы									121 659,30
		Строительные работы									51 979,34
		в том числе:									
		материалы									51 979,34
		Монтажные работы									240 918,75
		в том числе:									
		оплата труда									68 814,95
		эксплуатация машин и механизмов									512,28
		оплата труда машинистов (Отм)									297,65
		материалы									69 679,96
		накладные расходы									66 646,79
		сметная прибыль									34 967,12
		Всего ФОТ (справочно)									69 112,60
		Всего накладные расходы (справочно)									66 646,79
		Всего сметная прибыль (справочно)									34 967,12
		Всего по разделу 3 Монтажные работы									292 898,09
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									63 406,98
		Затраты труда рабочих				128,2044					
		Затраты труда машинистов				0,4667					
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									243 367,36
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									111 650,28
		Эксплуатация машин									1 166,26
		Оплата труда машинистов (Отм)									822,54
		Материалы									129 748,28
		Строительные работы									93 157,38
		в том числе:									
		оплата труда									17 200,74
		эксплуатация машин и механизмов									3,11
		оплата труда машинистов (Отм)									27,26
		материалы									51 979,34
		накладные расходы									15 677,48
		сметная прибыль									8 269,45
		Монтажные работы									314 458,87
		в том числе:									
		оплата труда									94 449,54
		эксплуатация машин и механизмов									1 163,15
		оплата труда машинистов (Отм)									795,28
		материалы									77 768,94
		накладные расходы									91 990,59
		сметная прибыль									48 291,37
		Оборудование									13 024,05
		Инженерное оборудование									13 024,05
		Всего ФОТ (справочно)									112 472,82
		Всего накладные расходы (справочно)									107 668,07
		Всего сметная прибыль (справочно)									56 560,82
		ВСЕГО по смете									420 640,30
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									63 406,98
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									11 887,38
		Затраты труда рабочих				209,8067					
		Затраты труда машинистов				1,3475					

Составил: инженер-сметчик

(Берестова С.А.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Главный инженер проекта

(Вавилов Е.П.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

Приказ Министра России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Министра России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министра России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Министра России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Министра России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Министра России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Министра России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Министра России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Министра России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Министра России от 18 мая 2022 г. № 378/пр; Приказ Министра России от 26 августа 2022 г. № 703/пр; Приказ Министра России от 26 октября 2022 г. № 905/пр; Приказ Министра России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр; Приказ Министра России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр; Приказ Министра России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Министра России от 02.09.2021 № 636/пр; Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министра России от 30.01.2024 № 56/пр; Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Министра России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министра России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Министра России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Министра России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Министра России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Министра России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Министра России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Министра России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты письма Министра России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Письмо Министра России от 21.11.2025 № 71782-ИФ/09

Распоряжение Комитета по строительству Администрации Ленинградской области от 06.05.2025 № 126
ФСБЛ Конъюнктурный анализ цен
47, Ленинградская область
Ленинградская область

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
(наименование стройки)

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-02-01-09

Система охранного телевидения
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание Акт технического осмотра

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

Сметная стоимость	521,34	тыс.руб.		
в том числе:				
строительных работ	52,65	тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	48,59
монтажных работ	122,36	тыс.руб.	Средства на оплату труда машинистов	0,20
оборудования	346,34	тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	88,70
прочих затрат	0,00	тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	0,35

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов			на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Монтаж оборудования											
1	ГЭСНм16-10-001-01	Камеры видеонаблюдения: внутренняя Объем=3 / 10 1 ОТ(3Т) 2-100-02 Рабочий 2 разряда 2-100-05 Рабочий 5 разряда 2-100-06 Рабочий 6 разряда 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.07-0007 Дюбели пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм 01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм Итого прямые затраты	10 шт	0,3	1	0,3					
1.1	421/пр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					3 255,59
		ФОТ									63,82
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					3 192,47
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					2 873,22
		Всего по позиции							25 537,23		7 661,17
2	ТЦ 61.1.04.09_78_784222473 4_29.10.2025_01_13.1 КА п.13.1	IP-камера видеонаблюдения купольная А	шт	3	1	3			32 167,15		96 501,45
		Всего по позиции									96 501,45
3	ГЭСНм16-10-001-02	Камеры видеонаблюдения: наружная Объем=4 / 10 1 ОТ(3Т) 2-100-02 Рабочий 2 разряда 2-100-05 Рабочий 5 разряда 2-100-06 Рабочий 6 разряда 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.15.07-0007 Дюбели пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм 01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм Итого прямые затраты	10 шт	0,4	1	0,4					
3.1	421/пр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					7 063,57
		ФОТ									138,25
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					6 916,79
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					6 225,11
		Всего по позиции							41 371,63		16 548,65
4	ТЦ 61.1.04.09_78_784222473 4_29.10.2025_01_14.1 КА п.14.1	IP-камера видеонаблюдения малогабаритная	шт	4	1	4			37 612,67		150 450,68
		Всего по позиции									150 450,68
5	ГЭСНм16-06-037-12	Коробка оконечная Объем=4 / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-33 Средний разряд работы 3,3 4 М 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые 08.3.07.01-0060 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, СтЗпс, размеры 100х10 мм 14.04.12-0008 Эмаль ЗП-140 Итого прямые затраты	100 шт	0,04	1	0,04					
5.1	421/пр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					520,60
		ФОТ									9,97
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					498,32
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					448,49
		Всего по позиции									229,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									30 207,25		1 208,29
6	ТЦ_20.5.02.11_78_784222473 4_29.10.2025_01_18.1 КА п.15.1	Коробка монтажная	шт	4	1	4			8 670,00		34 680,00
Всего по позиции											34 680,00
7	ГЗСНм10-04-087-14	Устройство цифровой регистрации	устройство	1	1	1					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			8					4 253,52
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	8		8			531,69		4 253,52
	4 М										72,05
	01.7.20.04-0003 Нить мешкозащитная прошивочная полиэфирная из шпательного пласмса (суровая)		кг	0,0005		0,0005	373,74	1,63	609,20		0,30
	10.3.02.03-0011 Припои опьявно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30		кг	0,01		0,01	931,11	1,64	1 527,02		15,27
	20.2.10.03-0021 Наконечники кабельные медные П 6-5		100 шт	0,02		0,02	2 094,82	1,24	2 597,58		51,95
	25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136		100 шт	0,02		0,02	235,73	0,96	226,30		4,53
Итого прямые затраты											4 325,57
7.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					85,07
	ФОТ										4 253,52
	При812-051.2-1 НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования		%	95		95					4 040,84
	При774-051.2 СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования		%	53		53					2 254,37
Всего по позиции									10 705,85		10 705,85
8	ТЦ_61.2.07.00_78_784222473 4_29.10.2025_01_16.1 КА п.16.1	IP-видеорегистратор	шт	1	1	1			10 448,90		10 448,90
O											
Всего по позиции											10 448,90
9	ГЗСНм11-04-008-01	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, Т33), масса: до 5 кг	шт	2	1	2					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,06					1 043,33
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	1,03		2,06			506,47		1 043,33
	2 ЭМ										13,13
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,02					11,26
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,02			656,62		13,13
	4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,02			563,22		11,26
Итого прямые затраты											1 067,72
9.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					20,87
	ФОТ										1 054,59
	При812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					949,13
	При774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					485,11
Всего по позиции									1 261,42		2 522,83
10	ТЦ_61.3.05.03_78_784222473 4_29.10.2025_01_17.1 КА п.17.1	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения; SATA-III; 10 000 ГБ (10 Тб); 256 МБ; 3,5"; 7200 об/мин.	шт	2	1	2			29 508,23		59 016,46
O											
Всего по позиции											59 016,46
11	ГЗСНм11-04-002-01	Аппарат настольный, масса: до 0,015 т	шт	1	1	1					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,03					515,18
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	1,03		1,03			500,17		515,18
	2 ЭМ										105,06
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,16					90,12
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,16		0,16			656,62		105,06
	4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,16		0,16			563,22		90,12
Итого прямые затраты											710,36
11.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					10,30
	ФОТ										605,30
	При812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	90		90					544,77
	При774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46		46					278,44
Всего по позиции									1 543,87		1 543,87
12	ТЦ_61.3.06.00_78_784222473 4_29.10.2025_01_18.1 КА п.18.1	Монитор видеонаблюдения	шт	1	1	1			29 685,33		29 685,33
O											
Всего по позиции											29 685,33
13	ГЗСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	1	1	1					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,03					597,43
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03		1,03			580,03		597,43
	4 М										3,99
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02		0,02	174,93	1,14	199,42		3,99
Итого прямые затраты											601,42
13.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					11,95
	ФОТ										597,43
	При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					579,51
	При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					304,69
Всего по позиции									1 497,57		1 497,57
14	ТЦ_20.4.03.07_78_784222473 4_29.10.2025_01_19.1 КА п.19.1	Блок розеток Евро, 9 гнезд	шт	1	1	1			2 464,15		2 464,15
Всего по позиции											2 464,15
Итого по разделу 1 Монтаж оборудования :											
Всего прямые затраты (справочно)											54 969,21
в том числе:											
Оплата труда рабочих											17 010,84
Эксплуатация машин											125,41
Оплата труда машинистов (Отм)											107,58
Материалы											37 725,38
Строительные работы											34 680,00
в том числе:											
материалы											34 680,00
Монтажные работы											44 152,38
в том числе:											
оплата труда											17 010,84
эксплуатация машин и механизмов											125,41
оплата труда машинистов (Отм)											107,58
материалы											3 045,38
накладные расходы											15 661,07
сметная прибыль											8 202,10
Оборудование											346 102,82
Всего ФОТ (справочно)											17 118,42
Всего накладные расходы (справочно)											15 661,07
Всего сметная прибыль (справочно)											8 202,10
Всего по разделу 1 Монтаж оборудования											424 935,20
справочн:											
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											37 144,15
Оборудование, отсутствующее в ФРСН											346 102,82
Затраты труда рабочих											27,487
Затраты труда машинистов											0,191
Раздел 2. Монтажные работы											
15	ГЗСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=175 / 100	100 м	1,75	1	1,75					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			27,3					14 186,10
	2-100-02 Рабочий 2 разряда		чел.-ч	0,02		0,035			458,14		16,03
	2-100-03 Рабочий 3 разряда		чел.-ч	10,75		18,8125			500,17		9 409,45
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	4,83		8,4525			563,22		4 760,62
	2 ЭМ										11,49
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0175					9,86
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,0175			656,62		11,49
	4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,0175			563,22		9,86
	4 М										341,21
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	4,42		7,735			8,97		69,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		3,6575	52,34	1,42	74,32		271,83
		Итого прямые затраты									14 548,66
15.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					283,72
		ФОТ									14 195,96
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					13 770,08
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					7 239,94
		Всего по позиции							29 481,37		36 842,40
16	ФСБЦ-24.3.01.02-0001 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	178,5	1	178,5	12,11	1,1	13,32		2 377,62
		Всего по позиции									2 377,62
17	ФСБЦ-23.8.03.02-0002 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм	10 шт	55	1	55	31,73	1,38	43,79		2 408,45
		Объем=550 / 10									
		Всего по позиции									2 408,45
18	ГЭСНм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,6516					362,88
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	16,29		0,6516			556,91		362,88
		2 ЭМ									0,02
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0004					0,20
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0004	37,32	1,53	57,10		0,02
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0004			500,17		0,20
		4 М									9,93
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,5664		0,262656			8,97		2,36
		01.7.15.07-0022 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,2		0,008	261,09	1,25	326,36		2,61
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,00004	99 190,96	1,25	123 988,70		4,96
		Итого прямые затраты									373,03
18.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					7,26
		ФОТ									363,08
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					352,19
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					165,17
		Всего по позиции							22 941,25		917,65
19	ФСБЦ-20.2.05.04-0061 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 40x25 мм	100 м	0,04	1	0,04	7 089,87	1,22	8 649,64		345,99
		Объем=4 / 100									
		Всего по позиции									345,99
20	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,65	1	1,65					
		Объем=165 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			8,8935					4 896,85
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		8,8935			550,61		4 896,85
		2 ЭМ									75,53
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,066					43,56
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,033			1 631,99		53,86
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,033			756,56		24,97
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,033			656,62		21,67
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,033			563,22		18,59
		4 М									304,22
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		21,9945	5,87	0,99	5,81		127,79
		01.7.07.20-0002 Тапик молотый, сорт I	т	0,0006		0,00099	43 821,53	1,42	62 226,57		61,60
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,02		0,033	79,88	1,52	121,42		4,01
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,0825	696,63	1,24	863,82		71,27
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,02013	1 610,33	1,22	1 964,60		39,55
		Итого прямые затраты									6 320,16
20.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					97,94
		ФОТ									4 940,41
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 792,20
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 519,61
		Всего по позиции							7 715,10		12 728,91
21	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	0,1	1	0,1					
		Объем=10 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,629					346,33
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29		0,629			550,61		346,33
		2 ЭМ									6,87
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,006					3,96
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,003			1 631,99		4,90
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,003			756,56		2,27
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,003			656,62		1,97
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,003			563,22		1,69
		4 М									33,41
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		2,667	5,87	0,99	5,81		15,50
		01.7.07.20-0002 Тапик молотый, сорт I	т	0,00105		0,000105	43 821,53	1,42	62 226,57		6,53
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,02		0,002	79,88	1,52	121,42		0,24
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05		0,005	1 239,94	1,24	1 537,53		7,69
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122		0,00122	2 316,78	1,22	2 826,47		3,45
		Итого прямые затраты									390,57
21.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					6,93
		ФОТ									350,29
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					339,78
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					178,65
		Всего по позиции							9 159,30		915,93
22	ГЭСНм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м	0,08	1	0,08					
		Объем=8 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,2256					124,22
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	2,82		0,2256			550,61		124,22
		2 ЭМ									1,84
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0016					1,06
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0008			1 631,99		1,31
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0008			756,56		0,61
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0008			656,62		0,53
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0008			563,22		0,45
		4 М									9,07
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		1,0664	5,87	0,99	5,81		6,20
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, крепятся пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,5		0,04	37,71	1,58	59,58		2,38
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,05		0,004	79,88	1,52	121,42		0,49
		Итого прямые затраты									136,19
22.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2,48
		ФОТ									125,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	При812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					121,52
	При774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					63,89
		Всего по позиции							4 051,00		324,08
23	ФСБЦ-21.1.04.01-1024 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель витая пара F/UTP 4x2x0,52, категория 5е	1000 м	0,1734	1	0,1734	39 044,08	1,31	51 147,74		8 869,02
		Объем=173,4 / 1000									
		Всего по позиции									8 869,02
24	ФСБЦ-21.1.06.09-0152 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,01326	1	0,01326	72 551,44	1,16	84 159,67		1 115,96
		Объем=13,26 / 1000									
		Всего по позиции									1 115,96
25	ГЗСНм11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультax: малогабаритных	100 м	0,05	1	0,05					
		Объем=5 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,62					401,31
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	12,4		0,62			647,28		401,31
		4 М									2,84
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1		0,005	138,50	1,65	228,53		1,14
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,15		0,0075	235,73	0,96	226,30		1,70
		Итого прямые затраты									404,15
25.1	421/nr_2020_n.75_nm.a	Вспомогательные неконструируемые материальные ресурсы	%	2		2					8,03
		ФОТ									401,31
		При812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					361,18
		При774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					184,60
		Всего по позиции							19 159,20		957,96
26	ТЦ_21.2.03.05_78_784222473 4_29.10.2025_01_20.1 КА п.20.1	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм2	м	5,15	1	5,15			17,24		88,79
		Всего по позиции									88,79
27	ГЗСНм11-04-028-01	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме: до 14 шт.	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,22					121,13
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,22		0,22			550,61		121,13
		Итого прямые затраты									121,13
27.1	421/nr_2020_n.75_nm.a	Вспомогательные неконструируемые материальные ресурсы	%	2		2					2,42
		ФОТ									121,13
		При812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					109,02
		При774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					55,72
		Всего по позиции							288,29		288,29
28	О ТЦ_61.3.05.00_78_784222473 4_29.10.2025_01_21.1 КА п.21.1	Шнур HDMI 2м	шт	1	1	1			232,99		232,99
		Всего по позиции									232,99
29	ГЗСНм08-02-155-01	Герметизация прокодов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	4	1	4					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,52					836,93
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,38		1,52			550,61		836,93
		4 М									1 961,07
		01.1.01.09-0024 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т	0,00006		0,00024	490 790,27	1,36	667 474,77		160,19
		01.7.07.29-0111 Пакля смоляная пропитанная	кг	0,15		0,6	92,95	1,42	131,99		79,19
		01.7.07.29-0221 Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб	кг	0,72		2,88	490,01	1,22	597,81		1 721,69
		Итого прямые затраты									2 798,00
29.1	421/nr_2020_n.75_nm.a	Вспомогательные неконструируемые материальные ресурсы	%	2		2					16,74
		ФОТ									836,93
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					811,82
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					426,83
		Всего по позиции							1 013,35		4 053,39
30	ФСБЦ-25.2.01.01-0014 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,2	1	0,2	235,73	0,96	226,30		45,26
		Объем=20 / 100									
		Всего по позиции									45,26
Итого по разделу 2 Монтажные работы :											
		Всего прямые затраты (справочно)									39 768,50
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									21 275,75
		Эксплуатация машин									95,75
		Оплата труда машинистов (Отм)									58,64
		Материалы									18 338,36
		Монтажные работы									71 280,70
		в том числе:									
		оплата труда									21 275,75
		эксплуатация машин и механизмов									95,75
		оплата труда машинистов (Отм)									58,64
		материалы									18 338,36
		накладные расходы									20 657,79
		сметная прибыль									10 854,41
		Оборудование									232,99
		Всего ФОТ (справочно)									21 334,39
		Всего накладные расходы (справочно)									20 657,79
		Всего сметная прибыль (справочно)									10 854,41
		Всего по разделу 2 Монтажные работы									71 513,69
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									88,79
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									232,99
		Затраты труда рабочих				40,0597					
		Затраты труда машинистов				0,0915					
Раздел 3. Демонтажные работы											
31	ГЗСНм10-10-001-01	Камеры видеонаблюдения: внутренняя	10 шт	0,1	1	0,1					
		Объем=1 / 10									
	571/nr_2022_n.84_t.3_стр.4_с.16.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; Т3=0,3; Т3М=0,3									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,4551					319,08
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,05	0,3	0,0015			458,14		0,69
		2-100-05 Рабочий 5 разряда	чел.-ч	7,56	0,3	0,2268			647,28		146,80
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	7,56	0,3	0,2268			756,56		171,59
		2 ЭМ									0,20
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0003					0,17
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,3	0,0003			656,62		0,20
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	0,3	0,0003			563,22		0,17
		4 М									0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,88	0	0			8,97		0,00
		01.7.15.07-0007 Дюбели пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм	100 шт	0,4	0	0	170,67	1,25	213,34		0,00
		01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм	100 шт	0,4	0	0	224,80	1,25	281,00		0,00
		Итого прямые затраты									319,46
31.1	421/nr_2020_n.75_nm.a	Вспомогательные неконструируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	6,38
		ФОТ									319,25
		При812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					287,33
		При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					146,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							7 600,20		760,02
32	ГЭСНм10-10-001-02	Камеры видеонаблюдения: наружная Объем=1 / 10	10 шт	0,1	1	0,1					
	571/np_2022_н.84_т.3_стр.4_стб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,7392					518,41
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,06	0,3	0,0018			458,14		0,82
		2-100-05 Рабочий 5 разряда	чел.-ч	12,29	0,3	0,3687			647,28		238,65
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	12,29	0,3	0,3687			756,56		278,94
		2 ЭМ									0,39
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0006					0,34
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,3	0,0006			656,62		0,39
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,3	0,0006			563,22		0,34
		4 М									0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,68	0	0				8,97	0,00
		01.7.15.07-0007 Дюбели пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм	100 шт	0,4	0	0		170,67	1,25	213,34	0,00
		01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм	100 шт	0,4	0	0		224,80	1,25	281,00	0,00
		Итого прямые затраты									519,14
32.1	421/np_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	10,37
		ФОТ									518,75
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					466,86
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					238,63
		Всего по позиции							12 350,20		1 235,02
33	ГЭСНм10-06-037-12	Коробка оконечная Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
	571/np_2022_н.84_т.3_стр.4_стб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,072					37,37
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	24	0,3	0,072			519,08		37,37
		4 М									0,00
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2	0	0		41,71	1,25	52,14	0,00
		08.3.07.01-0060 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗлс, размеры 100х10 мм	т	0,006	0	0		75 646,56	0,83	62 786,64	0,00
		14.4.04.12-0008 Эмаль ЭП-140	т	0,0002	0	0		292 496,99	1,3	380 246,09	0,00
		Итого прямые затраты									37,37
33.1	421/np_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	0,75
		ФОТ									37,37
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					33,63
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					17,19
		Всего по позиции							8 894,00		88,94
34	ГЭСНм10-04-087-14	Устройство цифровой регистрации	устройство	1	1	1					
	571/np_2022_н.84_т.3_стр.4_стб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,4					1 276,06
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	8	0,3	2,4			531,69		1 276,06
		4 М									0,00
		01.7.20.04-0003 Нить мешкозащивочная прошивочная полиэфирная из штапельного лавсана (суровая)	кг	0,0005	0	0		373,74	1,63	609,20	0,00
		10.3.02.03-0011 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,01	0	0		931,11	1,64	1 527,02	0,00
		20.2.10.03-0021 Наконечники кабельные медные П 6-5	100 шт	0,02	0	0		2 094,82	1,24	2 597,58	0,00
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,02	0	0		235,73	0,96	226,30	0,00
		Итого прямые затраты									1 276,06
34.1	421/np_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	25,52
		ФОТ									1 276,06
		Пр/812-051.2-1 НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95					1 212,26
		Пр/774-051.2 СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					676,31
		Всего по позиции							3 190,15		3 190,15
35	ГЭСНм11-04-002-01	Аппарат настольный, масса: до 0,015 т	шт	1	1	1					
	571/np_2022_н.84_т.3_стр.4_стб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,309					154,55
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	1,03	0,3	0,309			500,17		154,55
		2 ЭМ									31,52
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,048					27,03
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16	0,3	0,048			656,62		31,52
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16	0,3	0,048			563,22		27,03
		Итого прямые затраты									213,10
35.1	421/np_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	3,09
		ФОТ									181,58
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					163,42
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					83,53
		Всего по позиции							463,14		463,14
36	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	1	1	1					
	571/np_2022_н.84_т.3_стр.4_стб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,309					179,23
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,3	0,309			580,03		179,23
		4 М									0,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0	0		174,93	1,14	199,42	0,00
		Итого прямые затраты									179,23
36.1	421/np_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	3,58
		ФОТ									179,23
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					173,85
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					91,41
		Всего по позиции							448,07		448,07
37	ГЭСНм11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных	100 м	0,13	1	0,13					
	571/np_2022_н.84_т.3_стр.4_стб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,4836					313,02
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	12,4	0,3	0,4836			647,28		313,02
		4 М									0,00
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0	0		138,50	1,65	228,53	0,00
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,15	0	0		235,73	0,96	226,30	0,00
		Итого прямые затраты									313,02
37.1	421/np_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	6,26
		ФОТ									313,02
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					281,72
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					143,99
		Всего по позиции							5 730,69		744,99
38	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля Объем=170 / 100	100 м	1,7	1	1,7					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,388					7 508,00
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,64		16,388			458,14		7 508,00
		2 ЭМ									0,97
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,017					8,50
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,017		37,32	1,53	57,10	0,97
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,017				500,17	8,50
		Итого прямые затраты									7 517,47
		ФОТ									7 516,50
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					6 840,02
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					3 607,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										10 567,89	17 965,41
Итого по разделу 3 Демонтажные работы :											
Всего прямые затраты (справочно)											10 430,79
в том числе:											
Оплата труда рабочих											10 305,72
Эксплуатация машин											33,08
Оплата труда машинистов (Отм)											36,04
Материалы											55,95
Строительные работы											17 965,41
в том числе:											
оплата труда											7 508,00
эксплуатация машин и механизмов											0,97
оплата труда машинистов (Отм)											8,50
накладные расходы											6 840,02
сметная прибыль											3 607,92
Монтажные работы											6 930,33
в том числе:											
оплата труда											2 797,72
эксплуатация машин и механизмов											32,11
оплата труда машинистов (Отм)											27,54
материалы											55,95
накладные расходы											2 619,09
сметная прибыль											1 397,92
Всего ФОТ (справочно)											10 341,76
Всего накладные расходы (справочно)											9 459,11
Всего сметная прибыль (справочно)											5 005,84
Всего по разделу 3 Демонтажные работы											24 895,74
справочно:											
Затраты труда рабочих											21,1559
Затраты труда машинистов											0,0659
Итого по смете:											
Всего прямые затраты (справочно)											105 168,50
в том числе:											
Оплата труда рабочих											48 592,31
Эксплуатация машин											254,24
Оплата труда машинистов (Отм)											202,26
Материалы											56 119,69
Строительные работы											52 645,41
в том числе:											
оплата труда											7 508,00
эксплуатация машин и механизмов											0,97
оплата труда машинистов (Отм)											8,50
материалы											34 680,00
накладные расходы											6 840,02
сметная прибыль											3 607,92
Монтажные работы											122 363,41
в том числе:											
оплата труда											41 084,31
эксплуатация машин и механизмов											253,27
оплата труда машинистов (Отм)											193,76
материалы											21 439,69
накладные расходы											38 937,95
сметная прибыль											20 454,43
Оборудование											346 335,81
Всего ФОТ (справочно)											48 794,57
Всего накладные расходы (справочно)											45 777,97
Всего сметная прибыль (справочно)											24 062,35
ВСЕГО по смете											521 344,63
справочно:											
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРЧН											37 232,94
Оборудование, отсутствующее в ФРЧН											346 335,81
Затраты труда рабочих											88,7026
Затраты труда машинистов											0,3484

Составил: инженер-сметчик

(Берестова С.А.)

[обязность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Главный инженер проекта

(Вавилов Е.Л.)

[обязность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр; Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр; Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр; Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр; Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр; Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр; Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 56/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр

Письмо Минстроя России от 21.11.2025 № 71782-ИФ/09

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Распоряжение Комитета по строительству Администрации Ленинградской области от 06.05.2025 № 126
ФСБЛ Конъюнктурный анализ цен
47, Ленинградская область
Ленинградская область

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
(наименование стройки)

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-02-01-10

Сети связи
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание Акт технического осмотра

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

Сметная стоимость	704,50	тыс.руб.		
в том числе:				
строительных работ	35,81	тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	113,99 тыс.руб.
монтажных работ	312,36	тыс.руб.	Средства на оплату труда машинистов	0,35 тыс.руб.
оборудования	356,32	тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	214,22 чел.-ч.
прочих затрат	0,00	тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	0,55 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов			на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Система охранной сигнализации											
Монтаж оборудования											
1	ГЭСНм10-08-001-13	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт	2	1	2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,4					1 432,42
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	1,2		2,4			596,84		1 432,42
		4 М									105,21
	01.3.05.17-0002	Канфифоль основная	кг	0,001		0,002	284,15	1,54	437,59		0,88
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,1352			8,97		1,21
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03		0,06	978,09	1,25	1 222,61		73,36
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00002		0,00004	4 338,27	1,46	6 333,87		0,25
	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,01		0,02	899,56	1,64	1 475,28		29,51
		Итого прямые затраты									1 537,63
1.1	421/пр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					28,65
		ФОТ									1 432,42
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					1 289,18
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					658,91
		Всего по позиции							1 757,19		3 514,37
2	ТЦ_61.2.04.00_78_784222473	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	шт	1	1	1			5 270,83		5 270,83
О	4_29.10.2025_01_22.1										
	КА п.22.1										
		Всего по позиции									5 270,83
3	ТЦ_61.2.07.00_78_784222473	Блок индикации с клавиатурой	шт	1	1	1			6 831,84		6 831,84
О	4_29.10.2025_01_23.1										
	КА п.23.1										
		Всего по позиции									6 831,84
4	ГЭСНм10-08-001-05	Приборы ПС на: 1 луч	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,8					1 028,92
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	1,8		1,8			571,62		1 028,92
		4 М									68,45
	01.3.05.17-0002	Канфифоль основная	кг	0,0016		0,0016	284,15	1,54	437,59		0,70
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,0676			8,97		0,61
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03		0,03	978,09	1,25	1 222,61		36,68
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00015		0,00015	4 338,27	1,46	6 333,87		0,95
	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,02		0,02	899,56	1,64	1 475,28		29,51
		Итого прямые затраты									1 097,37
4.1	421/пр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					20,58
		ФОТ									1 028,92
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					926,03
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					473,30
		Всего по позиции							2 517,28		2 517,28
5	ТЦ_61.2.04.00_78_784222473	Пульт контроля и управления	шт	1	1	1			10 265,05		10 265,05
О	4_29.10.2025_01_24.1										
	КА п.24.1										
		Всего по позиции									10 265,05
6	ГЭСНм10-08-001-03	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный Объем=12 / 10	10 лучей	1,2	1	1,2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,48					3 758,59
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	5,4		6,48			580,03		3 758,59
		4 М									278,33
	01.3.05.17-0002	Канфифоль основная	кг	0,012		0,0144	284,15	1,54	437,59		6,30
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0832		0,09984			8,97		0,90
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04		0,048	978,09	1,25	1 222,61		58,69
	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,12		0,144	899,56	1,64	1 475,28		212,44
		Итого прямые затраты									4 036,92
6.1	421/пр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					75,17
		ФОТ									3 758,59
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					3 382,73
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					1 728,95
		Всего по позиции							7 686,48		9 223,77
7	ТЦ_61.2.04.00_78_784222473	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СТ12 исп. 01	шт	1	1	1			1 930,39		1 930,39
О	4_29.10.2025_01_25.1										
	КА п.25.1										
		Всего по позиции									1 930,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8 О	ТЦ_61.2.04.00_78_784222473 4_29.10.2025_01_28.1 КА п.26.1	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 03	шт	1	1	1			2 581,44		2 581,44
		Всего по позиции									2 581,44
9	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	3	1	3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,09					1 792,29
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		3,09			580,03		1 792,29
		4 М									11,97
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,06	174,93	1,14	199,42		11,97
		Итого прямые затраты									1 804,26
9.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					35,85
		ФОТ									1 792,29
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 738,52
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					914,07
		Всего по позиции							1 497,57		4 492,70
10 О	ТЦ_62.4.02.01_78_784222473 4_29.10.2025_01_27.1 КА п.27.1	Источник питания резервированный	шт	1	1	1			5 424,32		5 424,32
		Всего по позиции									5 424,32
11 О	ТЦ_62.4.01.01_78_784222473 4_29.10.2025_01_28.1 КА п.28.1	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	шт	2	1	2			8 892,11		17 784,22
		Всего по позиции									17 784,22
12	ГЭСНм08-01-081-04	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроводного провода (жил кабеля)	100 шт	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,354					199,38
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	35,4		0,354			563,22		199,38
		2 ЭМ									0,72
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0011					0,62
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11		0,0011			656,62		0,72
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,11		0,0011			563,22		0,62
		4 М									11,93
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	5,98		0,0598	174,93	1,14	199,42		11,93
		Итого прямые затраты									212,65
12.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					3,99
		ФОТ									200,00
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					194,00
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					102,00
		Всего по позиции							51 264,00		512,64
13 О	ТЦ_61.3.05.03_78_784222473 4_29.10.2025_01_29.1 КА п.29.1	Кнопка тревожная адресная	шт	1	1	1			3 175,15		3 175,15
		Всего по позиции									3 175,15
14	ГЭСНм10-08-002-04	Извещатель ОС автоматический; контактный, магнитоконтактный на открытие окон, дверей	шт	18	1	18					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,12					8 515,89
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,84		15,12			563,22		8 515,89
		4 М									405,73
		01.3.05.17-0002 Канцфоль основная	кг	0,0002		0,0036	284,15	1,54	437,59		1,58
		01.7.15.14-0168 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 70 мм	т	0,0001		0,0018	110 308,96	1,25	137 886,20		248,20
		10.3.02.03-0012 Припои опоявно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,002		0,036	899,56	1,64	1 475,28		53,11
		14.1.04.02-0002 Клей, марка 88-CA	кг	0,01		0,18	303,48	1,76	534,12		96,14
		24.3.01.01-0004 Трубка ПВХ-305 электроизоляционная, диаметр 6-10 мм	кг	0,00142		0,02556	189,97	1,38	262,16		6,70
		Итого прямые затраты									8 921,62
14.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					170,32
		ФОТ									8 515,89
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					7 664,30
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					3 917,31
		Всего по позиции							1 148,53		20 673,55
15 О	ФСБЦ-61.2.01.05-0038 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Извещатель охранный магнитоконтактный для металлических поверхностей, контакты переключаются при тревоге, 12 мм (контакты замкнуты), 70 мм (контакты разомкнуты), размеры 130x30x20 мм	шт	2	1	2	986,11	1,12	1 104,44		2 208,88
		Всего по позиции									2 208,88
16 О	ФСБЦ-61.2.01.06-0002 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Извещатели охранные магнитоконтактные адресные для работы с контроллерами, питание по двухпроводной линии связи, расстояние срабатывания 25 мм, IP41, размеры блока обработки 45x13x10 мм, размеры магнита 45x13x10 мм	10 шт	1,6	1	1,6	7 695,19	1,12	8 618,61		13 789,78
		Объем=16 / 10									
		Всего по позиции									13 789,78
Монтажные работы											
17	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	1,75	1	1,75					
		Объем=175 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			27,3					14 186,10
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,035			458,14		16,03
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75		18,8125			500,17		9 409,45
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83		8,4525			563,22		4 760,62
		2 ЭМ									11,49
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0175					9,86
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0175			656,62		11,49
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0175			563,22		9,86
		4 М									341,21
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,42		7,735			8,97		69,38
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		3,6575	52,34	1,42	74,32		271,83
		Итого прямые затраты									14 548,66
17.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					283,72
		ФОТ									14 195,96
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					13 770,08
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					7 239,94
		Всего по позиции							20 481,37		38 842,40
18	ФСБЦ-24.3.01.02-0001 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	178,5	1	178,5	12,11	1,1	13,32		2 377,62
		Всего по позиции									2 377,62
19	ФСБЦ-23.8.03.02-0002 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм	10 шт	55	1	55	31,73	1,38	43,79		2 408,45
		Объем=550 / 10									
		Всего по позиции									2 408,45
20	ГЭСНм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,1	1	0,1					
		Объем=10 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,629					907,21
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	16,29		1,629			556,91		907,21
		2 ЭМ									0,06
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001					0,50
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,001	37,32	1,53	57,10		0,06
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,001			500,17		0,50
		4 М									24,82
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,5664		0,65664			8,97		5,89
		01.7.15.07-0022 Дюбели полистироловые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,2		0,02	261,09	1,25	326,36		6,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,0001	99 190,96	1,25	123 988,70		12,40
		Итого прямые затраты									932,59
20.1	421/nr_2020_n.75_nn.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					18,14
		ФОТ									907,71
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					880,48
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					462,93
		Всего по позиции							22 941,40		2 294,14
21	ФСБЦ-20.2.05.04-0055 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 28x16 мм	100 м	0,06	1	0,06	3 891,19	1,22	4 747,25		284,84
		Объем=6 / 100									
		Всего по позиции									284,84
22	ФСБЦ-20.2.05.04-0061 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 40x25 мм	100 м	0,04	1	0,04	7 089,87	1,22	8 649,64		345,99
		Объем=4 / 100									
		Всего по позиции									345,99
23	ГЭСНм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	1,3	1	1,3					
		Объем=130 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			5,837					3 213,91
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,49		5,837			550,61		3 213,91
		2 ЭМ									29,76
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,026					17,16
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,013			1 631,99		21,22
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,013			756,56		9,84
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,013			656,62		8,54
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,013			563,22		7,32
		4 М									200,56
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		17,329	5,87	0,99	5,81		100,68
		01.7.07.20-0002 Тапкы молотый, сорт I	т	0,00043		0,000559	43 821,53	1,42	62 226,57		34,78
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, сурик железный	кг	0,02		0,026	79,88	1,52	121,42		3,16
		20.2.01.05-0001 Гильзы кабельные медные 2,5 мм	100 шт	0,05		0,065	412,93	1,24	512,03		33,28
		20.2.02.01-0011 Втулки полипропиленовые, диаметр 17 мм	1000 шт	0,0122		0,01586	1 481,45	1,22	1 807,37		28,86
		Итого прямые затраты									3 461,39
23.1	421/nr_2020_n.75_nn.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					64,28
		ФОТ									3 231,07
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 134,14
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 647,85
		Всего по позиции							6 390,51		8 307,66
24	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,45	1	0,45					
		Объем=45 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,4255					1 335,50
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		2,4255			550,61		1 335,50
		2 ЭМ									20,60
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,018					11,88
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,009			1 631,99		14,69
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,009			756,56		6,81
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,009			656,62		5,91
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,009			563,22		5,07
		4 М									82,97
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		5,9985	5,87	0,99	5,81		34,85
		01.7.07.20-0002 Тапкы молотый, сорт I	т	0,0006		0,00027	43 821,53	1,42	62 226,57		16,80
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, сурик железный	кг	0,02		0,009	79,88	1,52	121,42		1,09
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,0225	696,63	1,24	863,82		19,44
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,00549	1 610,33	1,22	1 964,60		10,79
		Итого прямые затраты									1 450,95
24.1	421/nr_2020_n.75_nn.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					26,71
		ФОТ									1 347,38
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 306,06
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					687,16
		Всего по позиции							7 715,07		3 471,78
25	ГЭСНм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	100 м	0,1	1	0,1					
		Объем=10 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,103					56,71
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	1,03		0,103			550,61		56,71
		2 ЭМ									2,29
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,002					1,32
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,001			1 631,99		1,63
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,001			756,56		0,76
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,001			656,62		0,66
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,001			563,22		0,56
		4 М									11,33
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		1,333	5,87	0,99	5,81		7,74
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,5		0,05	37,71	1,58	59,58		2,98
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушля, сурик железный	кг	0,05		0,005	79,88	1,52	121,42		0,61
		Итого прямые затраты									71,65
25.1	421/nr_2020_n.75_nn.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1,13
		ФОТ									58,03
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					56,29
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					29,60
		Всего по позиции							1 586,70		158,67
26	ФСБЦ-21.1.08.01-0112 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(A)-LS 1x2x0,75	1000 м	0,1377	1	0,1377	23 438,65	1,13	26 485,67		3 647,08
		Объем=137,7 / 1000									
		Всего по позиции									3 647,08
27	ФСБЦ-21.1.08.01-0115 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(A)-LS 2x2x0,75	1000 м	0,051	1	0,051	43 211,45	1,13	48 828,94		2 490,28
		Объем=51 / 1000									
		Всего по позиции									2 490,28
28	ГЭСНм11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных	100 м	0,05	1	0,05					
		Объем=5 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,62					401,31
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	12,4		0,62			647,28		401,31
		4 М									2,84
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1		0,005	138,50	1,65	228,53		1,14
		25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,15		0,0075	235,73	0,96	226,30		1,70
		Итого прямые затраты									404,15
28.1	421/nr_2020_n.75_nn.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					8,03
		ФОТ									401,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					361,18
		При774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					184,80
		Всего по позиции							19 159,20		957,96
29	ТЦ_21.2.03.05_78_784222473 4_29.10.2025_01_20.1 КА п.20.1	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм2	м	5,15	1	5,15			17,24		88,79
		Всего по позиции									88,79
30	ГЭСНм08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой 1 ОТ(ЗТ)	шт	7	1	7					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,38		2,66			550,61		1 464,62
		4 М	чел.-ч			2,66					1 464,62
		01.1.01.09-0024 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т	0,00006		0,00042	490 790,27	1,36	667 474,77		280,34
		01.7.07.29-0111 Пакия смоляная пропитанная	кг	0,15		1,05	92,95	1,42	131,99		138,59
		01.7.07.29-0221 Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб	кг	0,72		5,04	490,01	1,22	597,81		3 012,96
		Итого прямые затраты									4 896,51
30.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					28,29
		ФОТ									1 464,62
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 420,68
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					746,06
		Всего по позиции							1 013,35		7 093,44
31	ФСБЦ-25.2.01.01-0014 Слит-форма Ленинградская область, на 4 квартал 2025 года.xlsx	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,1	1	0,1	235,73	0,96	226,30		22,63
		Объем=10 / 100									
		Всего по позиции									22,63
		Итого по разделу 1 Система охранной сигнализации :									
		Всего прямые затраты (справочно)									55 807,89
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									38 292,85
		Эксплуатация машин									64,92
		Оплата труда машинистов (Отм)									41,34
		Материалы									17 408,78
		Монтажные работы									110 726,04
		в том числе:									
		оплата труда									38 292,85
		эксплуатация машин и механизмов									64,92
		оплата труда машинистов (Отм)									41,34
		материалы									17 408,78
		накладные расходы									36 124,57
		сметная прибыль									18 793,58
		Оборудование									69 261,90
		Оборудование									53 263,24
		Инженерное оборудование									15 998,66
		Всего ФОТ (справочно)									38 334,19
		Всего накладные расходы (справочно)									36 124,57
		Всего сметная прибыль (справочно)									18 793,58
		Всего по разделу 1 Система охранной сигнализации									179 987,94
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									88,79
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									53 263,24
		Затраты труда рабочих				69,8185					
		Затраты труда машинистов				0,0656					
Раздел 2. Локально-вычислительная сеть											
Монтаж шкафного оборудования											
32	ГЭСНм11-06-001-01	Шиты и пульты, масса: до 50 кг	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,15					2 673,26
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	5,15		5,15			519,08		2 673,26
		2 ЭМ									107,99
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,07					47,16
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,04		0,04			1 631,99		65,28
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,04		0,04			756,56		30,26
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,03			656,62		19,70
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,03			563,22		16,90
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,2		0,2			41,45		8,29
		91.21.19-031 Станки сверлильные	маш.-ч	0,46		0,46	23,89	1,34	32,01		14,72
		4 М									630,69
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,12		0,12	155,63	0,89	138,51		16,62
		01.7.15.03-0034 Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М12, длина болта 20-100 мм	кг	0,2378		0,2378	154,50	1,14	176,13		41,88
		08.3.06.01-0024 Лист стальной рифленый горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3сп, толщина 2-6 мм	т	0,007		0,007	69 176,50	0,8	55 341,20		387,39
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00001		0,00001	51 280,15	1,61	82 561,04		0,83
		14.4.04.09-0016 Эмаль ХВ-124, цветная	т	0,00002		0,00002	146 734,48	1,3	190 754,82		3,82
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,00001		0,00001	98 526,45	1,54	151 730,73		1,52
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	0,01		0,01	60,60	1,54	93,32		0,93
		25.2.02.11-0041 Рамка маркировочная для надписей, размеры 58х38х18 мм	шт	10		10	19,74	0,9	17,77		177,70
		Итого прямые затраты									3 459,10
32.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					53,47
		ФОТ									2 720,42
		При812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					2 448,38
		При774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					1 251,39
		Всего по позиции							7 212,34		7 212,34
33	ТЦ_62.1.02.23_78_784222473 4_29.10.2025_01_38.1 КА п.30.1	Телекоммуникационный навесной шкаф	шт	1	1	1			18 755,55		18 755,55
		Всего по позиции									18 755,55
34	ТЦ_61.2.07.00_78_784222473 4_29.10.2025_01_31.1 КА п.31.1	Комплект проводов заземления для шкафа ШТК-М	шт	1	1	1			710,16		710,16
		Всего по позиции									710,16
35	ГЭСНм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,52					301,62
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,52		0,52			580,03		301,62
		4 М									6,17
		01.7.15.03-0031 Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М6, длина болта 12-60 мм	кг	0,035		0,035	154,58	1,14	176,22		6,17
		Итого прямые затраты									307,79
35.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					6,03
		ФОТ									301,62
		При812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					271,46
		При774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					138,75
		Всего по позиции							724,03		724,03
36	ТЦ_61.1.04.10_78_784222473 4_29.10.2025_01_32.1 КА п.32.1	Панель осветительная светодиодная	шт	1	1	1			4 156,26		4 156,26
		Всего по позиции									4 156,26
37	ГЭСНм10-06-037-13	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов)	100 шт	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,06					31,90
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	6		0,06			531,69		31,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										0,32
	01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,0002		0,000002	127 406,00	1,25	159 257,50		0,32
		Итого прямые затраты									32,22
37.1	421/мп_2020_н.75_мп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					0,64
		ФОТ									31,90
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					28,71
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					14,67
		Всего по позиции							7 824,00		76,24
38	ТУ 61.1.04.10.78_784222473	Горизонтальный кабельный органайзер 19" 1U, 6 колец	шт	1	1	1			657,82		657,82
О	4_29.10.2025_01_33.1 КА п.33.1										
		Всего по позиции									657,82
Монтаж оборудования											
39	ГЭСНм10-03-013-05	Коммутатор служебной связи	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			6,2					3 491,96
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	6,2		6,2			563,22		3 491,96
	2 ЭМ										403,79
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,25					161,82
	91.06.05-011	Погружени однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,25		0,25			1 615,17		403,79
	4-100-050	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,25		0,25			647,28		161,82
	4 М										187,58
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0011		0,0011	99 190,96	1,25	123 988,70		136,39
	10.3.02.03-0012	Пролои оповяно-свинцовые бессурьянистые, марка ПОС40	кг	0,003		0,003	899,56	1,64	1 475,28		4,43
	21.2.03.09-0101	Провод силовой АПРН 1х35-660	1000 м	0,0007		0,0007	52 187,89	1,28	66 800,50		46,76
		Итого прямые затраты									4 245,15
39.1	421/мп_2020_н.75_мп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					69,84
		ФОТ									3 653,78
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					3 288,40
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					1 680,74
		Всего по позиции							9 284,13		9 284,13
40	ТУ 61.1.03.03_78_784222473	Коммутатор доступа, 24х10/100/1000BASE-T, Питание: 170-264В AC, 60/50 Гц, 11/2 А Грозозащита 3 кВ, 24х100/24х10 Мб/с CCTV, Скорость передачи данных 2х1000 Мб/с Размеры (ШхВхГ): 445х45х295 мм	шт	1	1	1			67 466,67		67 466,67
О	4_29.10.2025_01_34.1 КА п.34.1										
		Всего по позиции									67 466,67
41	ГЭСНм10-08-003-03	Устройство ультразвуковое; Блок питания и контроля	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,6					2 148,62
	1-100-44	Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	3,6		3,6			596,84		2 148,62
	4 М										67,63
	01.3.05.17-0002	Каннфоль основная	кг	0,0016		0,0016	284,15	1,54	437,59		0,70
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,0676			8,97		0,61
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03		0,03	978,09	1,25	1 222,61		36,88
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00002		0,00002	4 338,27	1,46	6 333,87		0,13
	10.3.02.03-0012	Прилои оповяно-свинцовые бессурьянистые, марка ПОС40	кг	0,02		0,02	899,56	1,64	1 475,28		29,51
		Итого прямые затраты									2 216,25
41.1	421/мп_2020_н.75_мп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					42,97
		ФОТ									2 148,62
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					1 933,76
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					988,37
		Всего по позиции							5 181,35		5 181,35
42	ТУ 62.4.02.01_78_784222473	Источник бесперебойного питания 3000ВА	шт	1	1	1			89 722,23		89 722,23
О	4_29.10.2025_01_35.1 КА п.35.1										
		Всего по позиции									89 722,23
43	ГЭСНм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,52					301,62
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,52		0,52			580,03		301,62
	4 М										6,17
	01.7.15.03-0031	Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М6, длина болта 12-60 мм	кг	0,035		0,035	154,58	1,14	176,22		6,17
		Итого прямые затраты									307,79
43.1	421/мп_2020_н.75_мп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					6,03
		ФОТ									301,62
	Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					271,46
	Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					138,75
		Всего по позиции							724,03		724,03
44	ТУ 61.3.05.03_78_784222473	Патч-панель 19", 1U, 24 порта, RJ-45, кат.5е	шт	1	1	1			23 959,10		23 959,10
О	4_29.10.2025_01_36.1 КА п.36.1										
		Всего по позиции									23 959,10
45	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,03					597,43
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		1,03			580,03		597,43
	4 М										3,99
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,02	174,93	1,14	199,42		3,99
		Итого прямые затраты									601,42
45.1	421/мп_2020_н.75_мп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					11,95
		ФОТ									597,43
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					579,51
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					304,69
		Всего по позиции							1 497,57		1 497,57
46	ТУ 20.4.03.07_78_784222473	Блок розеток Евро, 9 гнезд	шт	1	1	1			2 464,15		2 464,15
О	4_29.10.2025_01_19.1 КА п.19.1										
		Всего по позиции									2 464,15
47	ГЭСНм10-04-066-07	Розетка микрофонная	шт	8	1	8					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			8					4 001,36
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	1		8			500,17		4 001,36
	4 М										44,22
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,012		0,096			8,97		0,86
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	0,21		1,68	2,27	1,58	3,59		6,03
	01.7.20.04-0003	Нить мешкозащивочная прошивочная полиэфирная из штапельного лавсана (суровая)	кг	0,002		0,016	373,74	1,63	609,20		9,75
	10.3.02.03-0011	Прилои оповяно-свинцовые бессурьянистые, марка ПОС30	кг	0,002		0,016	931,11	1,64	1 527,02		24,43
	14.4.03.06-0001	Лак электроизоляционный МЛ-92	кг	0,002		0,016	157,44	1,25	196,80		3,15
		Итого прямые затраты									4 045,58
47.1	421/мп_2020_н.75_мп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					80,03
		ФОТ									4 001,36
	Пр/812-051.2-1	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95					3 801,29
	Пр/774-051.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					2 120,72
		Всего по позиции							1 255,95		10 047,62
48	ТУ 20.4.03.03_78_784222473	Одинарная розетка RJ 45 - категория 5е - UTP - Eтka - белый	шт	8	1	8			487,14		3 897,12
О	4_29.10.2025_01_37.1 КА п.37.1										
		Всего по позиции									3 897,12
49	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутюпленного типа при открытой проводке Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,3456					200,46
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	34,56		0,3456			580,03		200,46
	2 ЭМ										0,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,0005					0,34
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0003			1 631,99		0,49
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0003			756,56		0,23
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0002			656,62		0,13
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0002			563,22		0,11
		4 М									2,05
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,132		0,02132			8,97		0,19
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электрозащитных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9,17		0,0917		5,87	0,99	5,81	0,53
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0102	41,71	1,25		52,14	0,53
		01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0,00016		0,0000016	214 135,65	1,25		267 669,56	0,43
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003		0,000003	99 190,96	1,25		123 988,70	0,37
		Итого прямые затраты									203,47
49.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4,01
		ФОТ									200,80
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					194,78
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					102,41
		Всего по позиции									504,67
50	ТЦ_20.4.03.03_78_784222473 4_29.10.2025_01_38.1 КА п.38.1	Одинарная розетка телефонная RJ 11 - Ейка - белый	шт	1	1	1			50 467,00		266,90
		Всего по позиции									266,90
51	ТЦ_20.4.03.02_78_784222473 4_29.10.2025_01_39.1 КА п.39.1	Рамка - 1 пост - Ейка - белый	шт	7	1	7			38,25		267,75
		Всего по позиции									267,75
52	ТЦ_20.4.03.02_78_784222473 4_29.10.2025_01_40.1 КА п.40.1	Рамка - 3 поста - Ейка - белый	шт	1	1	1			114,75		114,75
		Всего по позиции									114,75
53	ГЭСНм10-02-030-01	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС: настольный	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,72					405,52
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,72		0,72				563,22	405,52
		4 М									93,65
		01.3.05.17-0002 Канифоль сосновая	кг	0,01		0,01	284,15	1,54		437,59	4,38
		01.7.06.03-0023 Ленты полистироловые с липким слоем, прозрачные, ширина 20 мм, толщина 0,08 мм	кг	0,01		0,01	675,01	1,58		1 066,52	10,67
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,02		0,02	978,09	1,25		1 222,61	24,45
		01.7.15.10-0056 Скобы стальные монтажные однопалковые (СО), закрепляемый диаметр 6 мм	10 шт	0,2		0,2	46,93	1,42		66,64	13,33
		10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьминистые, марка ПОС40	кг	0,01		0,01	899,56	1,64		1 475,28	14,75
		11.1.03.05-0065 Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт III	м3	0,001		0,001	7 555,00	2,35		17 754,25	17,75
		11.3.03.15-0031 Подрозетки под РПВ-1	100 шт	0,01		0,01	565,89	1,47		831,86	8,32
		Итого прямые затраты									499,17
53.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					8,11
		ФОТ									405,52
		При812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					364,97
		При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					186,54
		Всего по позиции									1 058,79
54	ТЦ_61.1.02.01_78_784222473 4_29.10.2025_01_41.1 КА п.41.1	Аппарат телефонный	шт	1	1	1			3 756,21		3 756,21
		Всего по позиции									3 756,21
Монтажные работы											
55	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=100 / 100	100 м	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,6					8 106,34
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,02			458,14		9,16
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75		10,75			500,17		5 376,83
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83		4,83			563,22		2 720,35
		2 ЭМ									6,57
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,01					5,63
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,01			656,62		6,57
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,01			563,22		5,63
		4 М									194,98
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,42		4,42			8,97		39,65
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		2,09	52,34	1,42		74,32	155,33
		Итого прямые затраты									8 313,62
55.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					162,13
		ФОТ									8 111,97
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 868,61
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					4 137,10
		Всего по позиции									20 481,36
56	ФСБЦ-24.3.01.02-0001 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	102	1	102	12,11	1,1	13,32		1 358,64
		Всего по позиции									1 358,64
57	ФСБЦ-23.8.03.02-0002 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Клипса пластиковые для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм	10 шт	30	1	30	31,73	1,38	43,79		1 313,70
		Объем=300 / 10									
		Всего по позиции									1 313,70
58	ГЭСНм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,24	1	0,24					
		Объем=24 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,9096					2 177,30
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	16,29		3,9096			556,91		2 177,30
		2 ЭМ									0,14
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,0024					1,20
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 4,5 м	маш.-ч	0,01		0,0024	37,32	1,53		57,10	0,14
		4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0024			500,17		1,20
		4 М									59,57
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,5664		1,575936			8,97		14,14
		01.7.15.07-0022 Дюбели полистироловые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,2		0,048	261,09	1,25		326,36	15,67
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,00024	99 190,96	1,25		123 988,70	29,76
		Итого прямые затраты									2 238,21
58.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					43,55
		ФОТ									2 178,50
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 113,15
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 111,04
		Всего по позиции									5 505,95
59	ФСБЦ-20.2.05.04-0055 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 25х16 мм	100 м	0,2	1	0,2	3 891,19	1,22	4 747,25		949,45
		Объем=20 / 100									
		Всего по позиции									949,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
60	ФСБЦ-20.2.05.04-0061 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 40x25 мм Объем=4 / 100 Всего по позиции	100 м	0,04	1	0,04	7 089,87	1,22	8 649,64		345,99	
61	ГЗСНм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопольного или многопольного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 Объем=10 / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный 20.2.01.05-0001 Гильзы кабельные медные 2,5 мм 20.2.02.01-0011 Втулки полипропиленовые, диаметр 17 мм Итого прямые затраты 61.1 421/np_2020_n.75_пн.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	100 м	0,1	1	0,1						345,99
62	ГЗСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопольного или многопольного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 Объем=90 / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный 20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм 20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм Итого прямые затраты 62.1 421/np_2020_n.75_пн.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	100 м	0,9	1	0,9					6 390,30	639,03
63	ГЗСНм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2 Объем=40 / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, крепятся пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный Итого прямые затраты 63.1 421/np_2020_n.75_пн.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	100 м	0,4	1	0,4					7 715,09	6 943,58
64	ФСБЦ-21.1.04.01-1024 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель витая пара F/UTP 4x2x0,52, категория 5е Объем=127,5 / 1000 Всего по позиции	1000 м	0,1275	1	0,1275	39 044,08	1,31	51 147,74		6 521,34	
65	ФСБЦ-21.1.04.01-1020 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель витая пара F/UTP 1x2x0,52, категория 5е Объем=15,3 / 1000 Всего по позиции	1000 м	0,0153	1	0,0153	13 618,75	1,31	17 840,56		272,96	
66	ГЗСНм11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных Объем=5 / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-50 Средний разряд работы 5,0 4 М 01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) 25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136 Итого прямые затраты 66.1 421/np_2020_n.75_пн.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники Всего по позиции	100 м	0,05	1	0,05					19 159,20	957,96
67	ТЦ_21.2.03.05_78_784222473 4_29.10.2025_01_20.1 КА п.20.1	Провод (желто-зеленый), сечение 1x1,5 мм2 Всего по позиции	м	5,15	1	5,15			17,24		88,79	
68	ГЗСНм11-04-028-01	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме: до 14 шт. 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 Итого прямые затраты 68.1 421/np_2020_n.75_пн.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	шт	24	1	24					2 907,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					2 616,50
		При774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					1 337,32
		Всего по позиции							288,30		6 919,18
69	ТУ 61.3.05.03_78_784222473 4_29.10.2025_01_42.1 КА п.42.1	Шнур коммутационный 2RJ45, 0,3м, серый	шт	24	1	24			163,67		3 928,08
		Всего по позиции									3 928,08
70	ГЭСНм08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	9	1	9					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,42					1 883,09
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,38		3,42			550,61		1 883,09
		4 М									4 412,44
		01.1.01.09-0024 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т	0,00006		0,00054	490 790,27	1,36	667 474,77		360,44
		01.7.07.29-0111 Пакия смоляная пропитанная	кг	0,15		1,35	92,95	1,42	131,99		178,19
		01.7.07.29-0221 Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб	кг	0,72		6,48	490,01	1,22	597,81		3 873,81
		Итого прямые затраты									6 295,53
70.1	421/nr_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					37,66
		ФОТ									1 883,09
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 826,60
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					960,38
		Всего по позиции							1 013,35		9 120,17
71	ФСБЦ-25.2.01.01-0014 Слит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,3	1	0,3	235,73	0,96	226,30		67,89
		Объем=30 / 100									
		Всего по позиции									67,89
72	ФСБЦ-20.1.02.18-1144 Слит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Хомуты-стяжки кабельные нейлоновые, размеры 8,0х400 мм	100 шт	1	1	1	332,06	1,22	405,11		405,11
		Объем=100 / 100									
		Всего по позиции									405,11
73	ФСБЦ-20.1.02.18-1058 Слит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Хомуты-стяжки кабельные нейлоновые, размеры 3,0х100 мм	100 шт	1	1	1	17,29	1,22	21,09		21,09
		Объем=100 / 100									
		Всего по позиции									21,09
		Итого по разделу 2 Локально-вычислительная сеть :									
		Всего прямые затраты (справочно)									58 542,46
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									32 774,09
		Эксплуатация машин									571,76
		Оплата труда машинистов (Отм)									246,51
		Материалы									24 950,10
		Монтажные работы									105 868,35
		в том числе:									
		оплата труда									32 774,09
		эксплуатация машин и механизмов									571,76
		оплата труда машинистов (Отм)									246,51
		материалы									24 950,10
		накладные расходы									31 048,94
		сметная прибыль									16 276,95
		Оборудование									213 112,08
		Оборудование									205 027,74
		Инженерное оборудование									8 084,34
		Всего ФОТ (справочно)									33 020,60
		Всего накладные расходы (справочно)									31 048,94
		Всего сметная прибыль (справочно)									16 276,95
		Всего по разделу 2 Локально-вычислительная сеть									318 980,43
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									7 099,46
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									213 112,08
		Затраты труда рабочих				60,6872					
		Затраты труда машинистов				0,3789					
Раздел 3. Система помощи МГН											
Монтаж оборудования											
74	ГЭСНм10-02-030-01	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС: настольный	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,72					405,52
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,72		0,72			563,22		405,52
		4 М									93,65
		01.3.05.17-0002 Канифоль основная	кг	0,01		0,01	284,15	1,54	437,59		4,38
		01.7.06.03-0023 Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 20 мм, толщина 0,08 мм	кг	0,01		0,01	675,01	1,58	1 066,52		10,67
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,02		0,02	978,09	1,25	1 222,61		24,45
		01.7.15.10-0056 Скобы стальные монтажные однонаправленные (СО), закрепляемый диаметр 6 мм	10 шт	0,2		0,2	46,93	1,42	66,64		13,33
		10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,01		0,01	899,56	1,64	1 475,28		14,75
		11.1.03.05-0065 Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт III	м3	0,001		0,001	7 555,00	2,35	17 754,25		17,75
		11.3.03.15-0031 Подрозетки под РПВ-1	100 шт	0,01		0,01	565,89	1,47	831,86		8,32
		Итого прямые затраты									499,17
74.1	421/nr_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					8,11
		ФОТ									405,52
		При812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					364,97
		При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					186,54
		Всего по позиции							1 058,79		1 058,79
75	ТУ 61.1.03.00_78_784222473 4_29.10.2025_01_43.1 КА п.43.1	Пульт селекторной связи на 6 абонентов	шт	1	1	1			23 823,27		23 823,27
		Всего по позиции									23 823,27
76	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,03					597,43
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		1,03			580,03		597,43
		4 М									3,99
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,02	174,93	1,14	199,42		3,99
		Итого прямые затраты									601,42
76.1	421/nr_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					11,95
		ФОТ									597,43
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					579,51
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					304,69
		Всего по позиции							1 497,57		1 497,57
77	ТУ 62.4.02.01_78_784222473 4_29.10.2025_01_44.1 КА п.44.1	Блок питания	шт	1	1	1			6 653,91		6 653,91
		Всего по позиции									6 653,91
78	ГЭСНм08-01-081-04	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2; однопроволочного провода (жил кабеля)	100 шт	0,05	1	0,05					
		Объем=5 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,77					996,90
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	35,4		1,77			563,22		996,90
		2 ЭМ									3,61
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0055					3,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78.1	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11		0,0055			656,62		3,61
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,11		0,0055			563,22		3,10
	4	М									59,63
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	5,98		0,299		174,93	1,14	199,42	59,63
	Итого прямые затраты										1 063,24
	421/nr_2020_n.75_nn.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					19,94
		ФОТ									1 000,00
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					970,00
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					510,00
	Всего по позиции								51 263,60		2 563,18
79	ТЦ_20.4.03.07_78_784222473 4_29.10.2025_01_48.1 КА п.48.1	Лампа сигнальная	шт	1	1	1			2 015,86		2 015,86
Всего по позиции											2 015,86
80	ТЦ_20.4.03.07_78_784222473 4_29.10.2025_01_46.1 КА п.46.1	Лампа коридорная	шт	2	1	2			3 836,08		7 672,16
Всего по позиции											7 672,16
81	ТЦ_20.4.03.07_78_784222473 4_29.10.2025_01_47.1 КА п.47.1	Проводная кнопка сброса	шт	2	1	2			1 037,00		2 074,00
Всего по позиции											2 074,00
82	ГЭСНм10-10-007-03	Монтаж блока вызова Объем=1 / 10	10 шт	0,1	1	0,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,412					921,20
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	2,35		0,235		458,14			107,66
		2-100-05 Рабочий 5 разряда	чел.-ч	7,04		0,704		647,28			455,69
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	4,73		0,473		756,56			357,85
		2 ЭМ									0,66
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001					0,56
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,001			656,62		0,66
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,001			563,22		0,56
	4	М									0,48
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,53		0,053			8,97		0,48
	Итого прямые затраты										922,90
82.1	421/nr_2020_n.75_nn.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					18,42
		ФОТ									921,76
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					829,58
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					424,01
Всего по позиции									21 949,10		2 194,91
83	ТЦ_61.2.07.00_78_784222473 4_29.10.2025_01_48.1 КА п.48.1	Переговорное устройство	шт	1	1	1			6 818,70		6 818,70
Всего по позиции											6 818,70
84	ГЭСНм10-01-039-06	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2					1 000,34
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	2		2		500,17			1 000,34
	Итого прямые затраты										1 000,34
84.1	421/nr_2020_n.75_nn.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					20,01
		ФОТ									1 000,34
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					900,31
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					460,16
Всего по позиции									2 380,82		2 380,82
85	ТЦ_61.3.02.03_78_784222473 4_29.10.2025_01_49.1 КА п.49.1	Громкоговорящее абонентское устройство	шт	1	1	1			4 413,60		4 413,60
Всего по позиции											4 413,60
86	ГЭСНм08-01-081-04	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроволочного провода (жил кабеля)	100 шт	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,354					199,38
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	35,4		0,354		563,22			199,38
		2 ЭМ									0,72
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0011					0,62
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11		0,0011			656,62		0,72
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,11		0,0011			563,22		0,62
	4	М									11,93
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	5,98		0,0598		174,93	1,14	199,42	11,93
	Итого прямые затраты										212,65
86.1	421/nr_2020_n.75_nn.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					3,99
		ФОТ									200,00
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					194,00
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					102,00
Всего по позиции									51 264,00		512,64
87	ТЦ_61.1.04.00_78_784222473 4_29.10.2025_01_50.1 КА п.50.1	Проводная кнопка вызова	шт	1	1	1			2 293,87		2 293,87
Всего по позиции											2 293,87
Монтажные работы											
88	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=75 / 100	100 м	0,75	1	0,75					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,7					6 079,75
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,015		458,14			6,87
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75		8,0625		500,17			4 032,62
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83		3,6225		563,22			2 040,26
		2 ЭМ									4,92
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0075					4,22
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0075			656,62		4,92
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0075			563,22		4,22
	4	М									146,24
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,42		3,315			8,97		29,74
	01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		1,5675		52,34	1,42	74,32	116,50
	Итого прямые затраты										6 235,13
88.1	421/nr_2020_n.75_nn.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					121,60
		ФОТ									6 083,97
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					5 901,45
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 102,82
Всего по позиции									20 481,33		15 361,00
89	ФСБЦ-23.3.01.02-0001 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	76,5	1	76,5		12,11	1,1	13,32	1 018,98
Всего по позиции											1 018,98
90	ФСБЦ-23.8.03.02-0002 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм Объем=250 / 10	10 шт	25	1	25		31,73	1,38	43,79	1 094,75
Всего по позиции											1 094,75
91	ГЭСНм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм Объем=4 / 100	100 м	0,04	1	0,04					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,6516					362,88
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	16,29		0,6516			556,91		362,88
		2 ЭМ									0,02
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0004					0,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0004	37,32	1,53	57,10		0,02
	4-100-030	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0004			500,17		0,20
	4 М										9,93
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	6,5664		0,262656			8,97		2,36
	01.7.15.07-0022	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,2		0,008	261,09	1,25	326,36		2,61
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,00004	99 190,96	1,25	123 988,70		4,96
		Итого прямые затраты									373,03
91.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					7,26
		ФОТ									363,08
	При812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					352,19
	При774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					185,17
		Всего по позиции							22 941,25		917,65
92	ФСБЦ-20.2.05.04-0055 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 25х16 мм	100 м	0,04	1	0,04	3 891,19	1,22	4 747,25		189,89
		Объем=4 / 100									
		Всего по позиции									189,89
93	ГЭСНм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	0,75	1	0,75					
		Объем=75 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,3675					1 854,18
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,49		3,3675			550,61		1 854,18
	2 ЭМ										17,16
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,015					9,89
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0075			1 631,99		12,24
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0075			756,56		5,87
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0075			656,62		4,92
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0075			563,22		4,22
	4 М										115,72
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		9,9975	5,87	0,99	5,81		58,09
	01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00043		0,0003225	43 821,53	1,42	62 226,57		20,07
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,015	79,88	1,52	121,42		1,82
	20.2.01.05-0001	Гильзы кабельные медные 2,5 мм	100 шт	0,05		0,0375	412,93	1,24	512,03		19,20
	20.2.02.01-0011	Втулки полипропиленовые, диаметр 17 мм	1000 шт	0,0122		0,00915	1 481,45	1,22	1 807,37		16,54
		Итого прямые затраты									1 996,95
93.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					37,08
		ФОТ									1 864,07
	При812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 808,15
	При774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					950,08
		Всего по позиции							6 390,48		4 792,66
94	ГЭСНм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	100 м	0,09	1	0,09					
		Объем=9 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,0927					51,04
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	1,03		0,0927			550,61		51,04
	2 ЭМ										2,06
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0018					1,19
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0009			1 631,99		1,47
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0009			756,56		0,86
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0009			656,62		0,59
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0009			563,22		0,51
	4 М										10,20
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		1,1997	5,87	0,99	5,81		6,97
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,5		0,045	37,71	1,58	59,58		2,68
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,0045	79,88	1,52	121,42		0,55
		Итого прямые затраты									64,49
94.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1,02
		ФОТ									52,23
	При812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					50,86
	При774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					26,84
		Всего по позиции							1 586,78		142,81
95	ФСБЦ-21.1.08.01-0111 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(A)-LS 1х2х0,5	1000 м	0,04488	1	0,04488	17 528,45	1,13	19 807,15		888,94
		Объем=44,88 / 1000									
		Всего по позиции									888,94
96	ФСБЦ-21.1.08.01-0114 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(A)-LS 2х2х0,5	1000 м	0,0408	1	0,0408	31 648,52	1,13	35 762,83		1 459,12
		Объем=40,8 / 1000									
		Всего по позиции									1 459,12
97	ГЭСНм08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	6	1	6					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,28					1 255,39
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,38		2,28			550,61		1 255,39
	4 М										2 941,62
	01.1.01.09-0024	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т	0,00006		0,00036	490 790,27	1,36	667 474,77		240,29
	01.7.07.29-0111	Папка смолиная пропитанная	кг	0,15		0,9	92,95	1,42	131,99		118,79
	01.7.07.29-0221	Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб	кг	0,72		4,32	490,01	1,22	597,81		2 582,54
		Итого прямые затраты									4 197,01
97.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					25,11
		ФОТ									1 255,39
	При812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 217,73
	При774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					640,25
		Всего по позиции							1 013,35		6 080,10
98	ФСБЦ-25.2.01.01-0014 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,2	1	0,2	235,73	0,96	226,30		45,26
		Объем=20 / 100									
		Всего по позиции									45,26
		Итого по разделу 3 Система помощи МГН :									
		Всего прямые затраты (справочно)									33 899,78
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									13 724,01
		Эксплуатация машин									29,15
		Оплата труда машинистов (Отм)									19,78
		Материалы									20 126,84
		Монтажные работы									53 961,29
		в том числе:									
		оплата труда									13 724,01
		эксплуатация машин и механизмов									29,15
		оплата труда машинистов (Отм)									19,78
		материалы									20 126,84
		накладные расходы									13 168,55
		сметная прибыль									6 892,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оборудование									44 003,35
		Оборудование									32 771,05
		Инженерное оборудование									11 232,30
		Всего ФОТ (справочно)									13 743,79
		Всего накладные расходы (справочно)									13 168,55
		Всего сметная прибыль (справочно)									6 892,96
		Всего по разделу 3 Система помощи МГН									97 964,64
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									11 762,02
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									44 003,35
		Затраты труда рабочих				25,3778					
		Затраты труда машинистов				0,0323					
Раздел 4. Система контроля и управления доступом											
Монтаж оборудования:											
99	ГЭСНм10-10-007-02	Монтаж видеодомофона	10 шт	0,1	1	0,1					
		Объем=1 / 10									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			4,562					2 607,73
		1-100-41 Средний разряд работы 4, 1	чел.-ч	45,62		4,562			571,62		2 607,73
		2 ЭМ									0,66
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,001					0,56
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,001			656,62		0,66
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,001			563,22		0,56
		Итого прямые затраты									2 608,95
99.1	421/np_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					52,15
		ФОТ									2 608,29
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					2 347,46
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					1 199,81
		Всего по позиции							62 083,70		6 208,37
100	ТЦ_61.3.03.00_78_782032643	Монитор видеодомофона 10", AND Smartec	шт	1	1	1			13 577,68		13 577,68
О	6_09.11.2025_01_89.3	ST-MS510NM-SL									
		КА n.89.3									
		Всего по позиции									13 577,68
101	ТЦ_61.3.00.00_78_782032643	Вызывная панель цветная Smartec ST-DS306C	шт	1	1	1			3 795,01		3 795,01
О	6_09.11.2025_01_90.3										
		КА n.90.3									
		Всего по позиции									3 795,01
102	ТЦ_62.2.01.00_78_782032643	Кнопка металлическая, накладная, НР	шт	1	1	1			439,42		439,42
О	6_09.11.2025_01_91.3	контакты Smartec ST-EX010SM									
		КА n.91.3									
		Всего по позиции									439,42
103	ТЦ_61.3.03.01_78_782032643	Замок электромагнитный, сила удержания	шт	1	1	1			3 499,83		3 499,83
О	6_09.11.2025_01_92.3	350 кг, датчик Холла (NONC), двухцветная									
		светодиодная индикация, внутреннее									
		исполнение, Smartec ST-EL350ML									
		КА n.92.3									
		Всего по позиции									3 499,83
104	ТЦ_62.4.02.00_78_782032643	Аккумулятор стационарный свинцово	шт	1	1	1			3 811,87		3 811,87
О	6_09.11.2025_01_96.3	кислотный с регулирующим клапаном БОЛИД									
		КА n.96.3									
		Всего по позиции									3 811,87
105	ГЭСНм10-10-006-01	Система управления доступом с автоматическим	шт	1	1	1					
		запиранием устройств									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,28					1 418,30
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	2,28		2,28			622,06		1 418,30
		4 М									6,85
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,7642		0,7642			8,97		6,85
		Итого прямые затраты									1 425,15
105.1	421/np_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					28,37
		ФОТ									1 418,30
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					1 276,47
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					652,42
		Всего по позиции							3 382,41		3 382,41
106	ТЦ_61.0.00.00_78_782032643	Контроллер СКУД IronLogic 9499	шт	1	1	1			1 068,34		1 068,34
О	6_09.11.2025_01_93.3										
		КА n.93.3									
		Всего по позиции									1 068,34
107	ТЦ_61.3.03.00_78_782032643	Считыватель ключей TouchMemory с	шт	1	1	1			995,98		995,98
О	6_09.11.2025_01_94.3	одноцветным индикатором Ради									
		КА n.94.3									
		Всего по позиции									995,98
108	ТЦ_62.4.02.00_78_782032643	Резервированный источник питания БОЛИД	шт	1	1	1			2 759,39		2 759,39
О	6_09.11.2025_01_95.3										
		КА n.95.3									
		Всего по позиции									2 759,39
109	ТЦ_01.7.04.01_78_782032643	Доводчик двери до 85кг с тягой Smartec	шт	1	1	1			1 637,38		1 637,38
О	6_09.11.2025_01_97.3										
		КА n.97.3									
		Всего по позиции									1 637,38
Монтажные работы											
110	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,4	1	0,4					
		по установленным конструкциям, по стенам, колоннам,									
		потолкам, основанию пола									
		Объем=40 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			6,24					3 242,54
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,008			458,14		3,67
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75		4,3			500,17		2 150,73
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83		1,932			563,22		1 088,14
		2 ЭМ									2,63
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,004					2,25
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,004			656,62		2,63
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,004			563,22		2,25
		4 М									77,99
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,42		1,768			8,97		15,86
		01.7.15.07-0152 Любелг пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм,	100 шт	2,09		0,836		52,34	1,42	74,32	62,13
		диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм									
		Итого прямые затраты									3 325,41
110.1	421/np_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					64,85
		ФОТ									3 244,79
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 147,45
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 654,84
		Всего по позиции							20 481,38		8 192,55
111	ФСБЦ-24.3.01.02-0001	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего	м	40,8	1	40,8		12,11	1,1	13,32	543,46
		ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм									
		Всего по позиции									543,46
112	ФСБЦ-23.8.03.02-0002	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или	10 шт	15	1	15		31,73	1,38	43,79	656,85
		гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления									
		20 мм									
		Объем=150 / 10									
		Всего по позиции									656,85
113	ГЭСНм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,6516					362,88
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	16,29		0,6516			556,91		362,88
		2 ЭМ									0,02
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0004					0,20
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота	маш.-ч	0,01		0,0004		37,32	1,53	57,10	0,02
		подъема 45 м									
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0004			500,17		0,20
		4 М									9,93
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,5664		0,262656			8,97		2,36
		01.7.15.07-0022 Любелги полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,2		0,008		261,09	1,25	326,66	2,61
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и	т	0,001		0,00004		99 190,96	1,25	123 988,70	4,96
		прямыми шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм									
		Итого прямые затраты									373,03
113.1	421/np_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					7,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									363,08
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					352,19
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					185,17
		Всего по позиции							22 941,25		917,65
114	ФСБЦ-20.2.05.04-0061	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 40x25 мм Объем=4,08 / 100	100 м	0,0408	1	0,0408	7 089,87	1,22	8 649,64		352,91
		Всего по позиции									352,91
115	ГЭСНм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопроволочного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 Объем=40 / 100	100 м	0,4	1	0,4					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,796					988,90
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,49		1,796			550,61		988,90
		2 ЭМ									9,16
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,008					5,28
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,004			1 631,99		6,53
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,004			756,56		3,03
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,004			656,62		2,63
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,004			563,22		2,25
		4 М									61,71
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		5,332	5,87	0,99	5,81		30,98
		01.7.07.20-0002 Талык молотый, сорт I	т	0,00043		0,000172	43 821,53	1,42	62 226,57		10,70
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,02		0,008	79,88	1,52	121,42		0,97
		20.2.01.05-0001 Гильзы кабельные медные 2,5 мм	100 шт	0,05		0,02	412,93	1,24	512,03		10,24
		20.2.02.01-0011 Втулки полипропиленовые, диаметр 17 мм	1000 шт	0,0122		0,00488	1 481,45	1,22	1 807,37		8,82
		Итого прямые затраты									1 065,05
115.1	421/нр_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					19,78
		ФОТ									994,18
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					964,35
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					507,03
		Всего по позиции							6 390,53		2 556,21
116	ГЭСНм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2 Объем=5 / 100	100 м	0,05	1	0,05					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,0515					28,36
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	1,03		0,0515			550,61		28,36
		2 ЭМ									1,15
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,001					0,66
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0005			1 631,99		0,82
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0005			756,56		0,38
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0005			656,62		0,33
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0005			563,22		0,28
		4 М									5,66
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		0,6665	5,87	0,99	5,81		3,87
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,5		0,025	37,71	1,58	59,58		1,49
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,05		0,0025	79,88	1,52	121,42		0,30
		Итого прямые затраты									35,83
116.1	421/нр_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					0,57
		ФОТ									29,02
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					28,15
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					14,80
		Всего по позиции							1 587,60		79,36
117	ФСБЦ-21.1.08.01-0111	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(A)-LS 1х2х0,5 Объем=15,3 / 1000	1000 м	0,0153	1	0,0153	17 528,45	1,13	19 807,15		303,05
		Всего по позиции									303,05
118	ФСБЦ-21.1.08.01-0114	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(A)-LS 2х2х0,5 Объем=30,6 / 1000	1000 м	0,0306	1	0,0306	31 648,52	1,13	35 762,83		1 094,34
		Всего по позиции									1 094,34
119	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям Объем=5 / 100	100 м	0,05	1	0,05					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,608					885,38
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	32,16		1,608			550,61		885,38
		2 ЭМ									3,43
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,003					1,97
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0015			1 631,99		2,45
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0015			756,56		1,13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0015			656,62		0,98
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0015			563,22		0,84
		4 М									10,67
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,656		0,3328			8,97		2,99
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		0,102	41,71	1,25	52,14		5,32
		01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	2,04		0,102	18,54	1,25	23,18		2,36
		Итого прямые затраты									901,45
119.1	421/нр_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					17,71
		ФОТ									887,35
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					860,73
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					452,55
		Всего по позиции							44 648,80		2 232,44
120	ФСБЦ-21.2.03.05-1078	Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1х6-450 Объем=5,15 / 1000	1000 м	0,00515	1	0,00515	48 053,51	1,2	57 664,21		296,97
		Всего по позиции									296,97
121	ГЭСНм08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой 1 ОТ(3Т)	шт	4	1	4					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч			1,52					836,93
		4 М	чел.-ч	0,38		1,52			550,61		836,93
		01.1.01.09-0024 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т	0,00006		0,00024	490 790,27	1,36	667 474,77		160,19
		01.7.07.29-0111 Пакия смоляная пропитанная	кг	0,15		0,6	92,95	1,42	131,99		79,19
		01.7.07.29-0221 Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб	кг	0,72		2,88	490,01	1,22	597,81		1 721,69
		Итого прямые затраты									2 798,00
121.1	421/нр_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					16,74
		ФОТ									836,93
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					811,82
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					426,83
		Всего по позиции							1 013,35		4 063,39
122	ФСБЦ-25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136 Объем=20 / 100	100 шт	0,2	1	0,2	235,73	0,96	226,30		45,26
		Всего по позиции									45,26
		Итого по разделу 4 Система контроля и управления доступом :									
		Всего прямые затраты (справочно)									17 670,52
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									10 371,02
		Эксплуатация машин									17,05
		Оплата труда машинистов (Отм)									10,92
		Материалы									7 271,53
		Монтажные работы									32 552,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		оплата труда									10 371,02
		эксплуатация машин и механизмов									17,05
		оплата труда машинистов (Отм)									10,92
		материалы									7 271,53
		накладные расходы									9 788,62
		сметная прибыль									5 093,45
		Оборудование									29 947,52
		Инженерное оборудование									29 947,52
		Всего ФОТ (справочно)									10 381,94
		Всего накладные расходы (справочно)									9 788,62
		Всего сметная прибыль (справочно)									5 093,45
		Всего по разделу 4 Система контроля и управления доступом									62 500,11
		справочн:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									1 637,38
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									29 947,52
		Затраты труда рабочих				18,7091					
		Затраты труда машинистов				0,0174					
Раздел 5. Демонтажные работы											
123	ГЭСНм10-08-002-04	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей	шт	16	1	16					
	571/нр_2022_н.84_т.3_стр.4_сб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч		4,032							2 270,90
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0	Чел.-ч	0,84	0,3	4,032				563,22		2 270,90
	4 М										0,00
	01.3.05.17-0002 Канфоль основная	кг	0,0002	0	0		284,15	1,54	437,59		0,00
	01.7.15.14-0168 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 70 мм	т	0,0001	0	0		110 308,96	1,25	137 886,20		0,00
	10.3.02.03-0012 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,002	0	0		899,56	1,64	1 475,28		0,00
	14.1.04.02-0002 Клей, марка 88-СА	кг	0,01	0	0		303,48	1,76	534,12		0,00
	24.3.01.01-0004 Трубка ПВХ-305 электроизоляционная, диаметр 6-10 мм	кг	0,00142	0	0		189,97	1,38	262,16		0,00
	Итого прямые затраты										2 270,90
123.1	421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2					0,3	45,42
	ФОТ										2 270,90
	Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90						2 043,81
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46						1 044,61
	Всего по позиции								337,80		5 404,74
124	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	1,35	1	1,35					
	Объем=135 / 100										
	1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч				13,014					5 962,23
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0	Чел.-ч	9,64			13,014			458,14		5 962,23
	2 ЭМ										0,77
	ОТм(ЗТм)	Чел.-ч				0,0135					6,75
	91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01			0,0135	37,32	1,53	57,10		0,77
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,01			0,0135			500,17		6,75
	Итого прямые затраты										5 969,75
	ФОТ										5 968,98
	Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91						5 431,77
	Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48						2 865,11
	Всего по позиции								10 567,87		14 266,63
125	ГЭСНм11-06-001-01	Щиты и пульты, масса: до 50 кг	шт	1	1	1					
	571/нр_2022_н.84_т.3_стр.4_сб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч		1,545							801,98
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3	Чел.-ч	5,15	0,3	1,545				519,08		801,98
	2 ЭМ										32,40
	ОТм(ЗТм)	Чел.-ч				0,021					14,15
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,04	0,3	0,012				1 631,99		19,58
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,04	0,3	0,012				756,56		9,08
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	0,3	0,009				656,62		5,91
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,03	0,3	0,009				563,22		5,07
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,2	0,3	0,06				41,45		2,49
	91.21.19-031 Станки сверлильные	маш.-ч	0,46	0,3	0,138		23,89	1,34	32,01		4,42
	4 М										0,00
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,12	0	0		155,63	0,89	138,51		0,00
	01.7.15.03-0034 Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М12, длина болта 20-100 мм	кг	0,2378	0	0		154,50	1,14	176,13		0,00
	08.3.06.01-0024 Лист стальной рифленый горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, толщина 2-6 мм	т	0,007	0	0		69 176,50	0,8	55 341,20		0,00
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00001	0	0		51 280,15	1,61	82 561,04		0,00
	14.4.04.09-0016 Эмаль ХВ-124, цветная	т	0,00002	0	0		146 734,48	1,3	190 754,82		0,00
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,00001	0	0		98 526,45	1,54	151 730,73		0,00
	14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	0,01	0	0		60,60	1,54	93,32		0,00
	25.2.02.11-0041 Рамка маркировочная для надписей, размеры 58х38х18 мм	шт	10	0	0		19,74	0,9	17,77		0,00
	Итого прямые затраты										848,53
125.1	421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2					0,3	16,04
	ФОТ										816,13
	Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90						734,52
	Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46						375,42
	Всего по позиции								1 974,51		1 974,51
126	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,08	1	0,08					
	Объем=8 / 100										
	1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч				0,4672					214,04
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0	Чел.-ч	5,84			0,4672			458,14		214,04
	Итого прямые затраты										214,04
	ФОТ										214,04
	Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91						194,78
	Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48						102,74
	Всего по позиции								6 394,50		511,56
127	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	1,25	1	1,25					
	Объем=125 / 100										
	1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч				12,05					5 520,59
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0	Чел.-ч	9,64			12,05			458,14		5 520,59
	2 ЭМ										0,71
	ОТм(ЗТм)	Чел.-ч				0,0125					6,25
	91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01			0,0125	37,32	1,53	57,10		0,71
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,01			0,0125			500,17		6,25
	Итого прямые затраты										5 527,55
	ФОТ										5 526,84
	Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91						5 029,42
	Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48						2 652,88
	Всего по позиции								10 567,88		13 209,85
128	ГЭСНм16-10-006-01	Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством	шт	1	1	1					
	571/нр_2022_н.84_т.3_стр.4_сб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч				0,684					425,49
	1-100-47 Средний разряд работы 4,7	Чел.-ч	2,28	0,3	0,684				622,06		425,49
	4 М										0,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,7642	0	0				8,97		0,00
	Итого прямые затраты										425,49
128.1	421/нр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2					0,3	8,51
	ФОТ										425,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					382,94
		При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					195,73
		Всего по позиции							1 012,67		1 012,67
129	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	0,3	1	0,3					
		Объем=30 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,892					1 324,94
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,64		2,892			458,14		1 324,94
		2 ЭМ									0,17
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,003					1,50
		91.06.06-048 Подъемники одноментовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,003		37,32	1,53	57,10	0,17
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,003			500,17		1,50
		Итого прямые затраты									1 326,61
		ФОТ									1 326,44
		При812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					1 207,06
		При774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					636,69
		Всего по позиции							10 567,67		3 170,36
130	ГЭСНм10-01-039-06	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки	шт	1	1	1					
		571/np_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,6					300,10
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	2	0,3	0,6			500,17		300,10
		Итого прямые затраты									300,10
130.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	6,00
		ФОТ									300,10
		При812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					270,09
		При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					138,05
		Всего по позиции							714,24		714,24
131	ГЭСНм08-01-081-04	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроводного провода (жил кабеля)	100 шт	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
		571/np_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,1062					59,81
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	35,4	0,3	0,1062			563,22		59,81
		2 ЭМ									0,22
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00033					0,19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	0,3	0,00033			656,62		0,22
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,11	0,3	0,00033			563,22		0,19
		4 М									0,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	5,98	0	0		174,93	1,14	199,42	0,00
		Итого прямые затраты									60,22
131.1	421/np_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	1,20
		ФОТ									60,00
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					58,20
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					30,60
		Всего по позиции							15 022,00		150,22
132	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	0,44	1	0,44					
		Объем=44 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,2416					1 943,25
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,64		4,2416			458,14		1 943,25
		2 ЭМ									0,25
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0044					2,20
		91.06.06-048 Подъемники одноментовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0044		37,32	1,53	57,10	0,25
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0044			500,17		2,20
		Итого прямые затраты									1 945,70
		ФОТ									1 945,45
		При812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					1 770,36
		При774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					933,82
		Всего по позиции							10 567,91		4 649,88
Итого по разделу 5 Демонтажные работы :											
		Всего прямые затраты (справочно)									18 966,06
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									18 823,33
		Эксплуатация машин									34,52
		Оплата труда машинистов (Отм)									31,04
		Материалы									77,17
		Строительные работы									35 808,28
		в том числе:									
		оплата труда									14 965,05
		эксплуатация машин и механизмов									1,90
		оплата труда машинистов (Отм)									16,70
		накладные расходы									13 633,39
		сметная прибыль									7 191,24
		Монтажные работы									9 256,38
		в том числе:									
		оплата труда									3 858,28
		эксплуатация машин и механизмов									32,62
		оплата труда машинистов (Отм)									14,34
		материалы									77,17
		накладные расходы									3 489,56
		сметная прибыль									1 784,41
		Всего ФОТ (справочно)									18 854,37
		Всего накладные расходы (справочно)									17 122,95
		Всего сметная прибыль (справочно)									8 975,65
		Всего по разделу 5 Демонтажные работы									45 064,66
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				39,632					
		Затраты труда машинистов				0,05473					
Итого по смете:											
		Всего прямые затраты (справочно)									184 886,71
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									113 985,30
		Эксплуатация машин									717,40
		Оплата труда машинистов (Отм)									349,59
		Материалы									69 834,42
		Строительные работы									35 808,28
		в том числе:									
		оплата труда									14 965,05
		эксплуатация машин и механизмов									1,90
		оплата труда машинистов (Отм)									16,70
		накладные расходы									13 633,39
		сметная прибыль									7 191,24
		Монтажные работы									312 364,65
		в том числе:									
		оплата труда									99 020,25
		эксплуатация машин и механизмов									715,50
		оплата труда машинистов (Отм)									332,89
		материалы									69 834,42
		накладные расходы									93 620,24
		сметная прибыль									48 841,35
		Оборудование									356 324,85
		Оборудование									291 062,03
		Инженерное оборудование									65 262,82
		Всего ФОТ (справочно)									114 334,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего накладные расходы (справочно)									107 253,63
		Всего сметная прибыль (справочно)									56 032,59
		ВСЕГО по смете									704 497,78
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									20 587,65
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									340 326,19
		Затраты труда рабочих				214,2246					
		Затраты труда машинистов				0,54893					

Составил: инженер-сметчик _____ (Берестова С.А.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Главный инженер проекта _____ (Вавилов Е.Л.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

Приказ Министра России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Министра России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министра России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Министра России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Министра России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Министра России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Министра России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Министра России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Министра России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Министра России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Министра России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Министра России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Министра России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Министра России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Министра России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Министра России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министра России от 30.01.2024 № 56/пр, Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/пр, Приказ Министра России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Министра России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Министра России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Министра России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Министра России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Министра России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Министра России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Министра России от 12.11.2025 №696/пр

Реквизиты письма Министра России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Письмо Министра России от 21.11.2025 № 71782-ИФ/09

Распоряжение Комитета по строительству Администрации Ленинградской области от 06.05.2025 № 126
ФСБЛ Конъюнктурный анализ цен
47. Ленинградская область
Ленинградская область

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
(наименование стройки)

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-02-01-11

Система пожарной сигнализации
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание Акт технического осмотра
(проектирование и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

Сметная стоимость	518,88	тыс.руб.			
в том числе:					
строительных работ	27,48	тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	127,15	тыс.руб.
монтажных работ	313,28	тыс.руб.	Средства на оплату труда машинистов	0,14	тыс.руб.
оборудования	178,12	тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	232,67	чел.-ч.
прочих затрат	0,00	тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	0,23	чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов			на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Система пожарной сигнализации											
Оборудование											
1	ГЭСНм11-06-001-01	Шиты и пульты, масса: до 50 кг	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			5,15					2 673,26
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	5,15		5,15			519,08		2 673,26
		2 ЭМ									107,99
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,07					47,16
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,04		0,04			1 631,99		65,28
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,04		0,04			756,56		30,26
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,03			656,62		19,70
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,03			563,22		16,90
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,2		0,2			41,45		8,29
		91.21.19-031 Станки сверлильные	маш.-ч	0,46		0,46			23,89	1,34	14,72
		4 М									630,69
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,12		0,12			155,63	0,89	16,62
		01.7.15.03-0034 Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М12, длина болта 20-160 мм	кг	0,2378		0,2378			154,50	1,14	176,13
		08.3.06.01-0024 Лист стальной рифленый горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, толщина 2-6 мм	т	0,007		0,007			69 176,50	0,8	55 341,20
		14.4.01.01-0003 Грунтозаца Г6-021	т	0,00001		0,00001			51 280,15	1,61	82 561,04
		14.4.04.09-0016 Эмаль ХВ-124, цветная	т	0,00002		0,00002			146 734,48	1,3	190 754,82
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,00001		0,00001			98 526,45	1,54	151 730,73
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	0,01		0,01			60,60	1,54	93,32
		25.2.02.11-0041 Рамка маркировочная для надписей, размеры 58х38х18 мм	шт	10		10			19,74	0,9	17,77
		Итого прямые затраты									3 459,10
1.1	421/пр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные неконформируемые материальные ресурсы	%	2		2					53,47
		ФОТ									2 720,42
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					2 448,38
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					1 251,39
		Всего по позиции							7 212,34		7 212,34
2	ТЦ_62.1.02.23_78_784222473	Шкаф пожарной сигнализации Б	шт	1	1	1			42 061,25		42 061,25
О	4_29.10.2025_01_51.1										
	КА.н.51.1										
		Всего по позиции									42 061,25
3	ТЦ_62.4.01.01_78_784222473	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	шт	2	1	2			8 892,11		17 784,22
О	4_29.10.2025_01_28.1										
	КА.н.28.1										
		Всего по позиции									17 784,22
4	ГЭСНм10-08-001-13	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,2					716,21
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	1,2		1,2			596,84		716,21
		4 М									52,61
		01.3.05.17-0002 Канифоль основная	кг	0,001		0,001			284,15	1,54	437,59
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,0676					8,97
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм,	100 шт	0,03		0,03			978,09	1,25	1 222,61
		диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм									36,68
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный F-3	т	0,00002		0,00002			4 338,27	1,46	6 333,87
		10.3.02.03-0012 Прикол олеяно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,01		0,01			899,56	1,64	1 475,28
		Итого прямые затраты									768,82
4.1	421/пр_2020_н.75_пп.а	Вспомогательные неконформируемые материальные ресурсы	%	2		2					14,32
		ФОТ									716,21
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					644,59
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					329,46
		Всего по позиции							1 757,19		1 757,19
5	ТЦ_61.2.04.00_78_784222473	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	шт	1	1	1			5 270,83		5 270,83
О	4_29.10.2025_01_22.1										
	КА.н.22.1										
		Всего по позиции									5 270,83
6	ГЭСНм10-08-001-03	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: 10 лучей		0,6	1	0,6					
		блок линейный									
		Объем=6 / 10									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,24					1 879,30
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	5,4		3,24			580,03		1 879,30
		4 М									139,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		01.3.05.17-0002 Канифоль основная	кг	0,012		0,0072	284,15	1,54	437,59		3,15
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0832		0,04992			8,97		0,45
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04		0,024	978,09	1,25	1 222,61		29,34
		10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,12		0,072	899,56	1,64	1 475,28		106,22
		Итого прямые затраты									2 018,46
6.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					37,59
		ФОТ									1 879,30
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					1 691,37
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					864,48
		Всего по позиции							7 686,50		4 611,90
7 О	ТЦ_61.2.07.00_78_784222473 4_29.10.2025_01_52.1 КА n.52.1	Контрольно-пусковой блок	шт	1	1	1			4 119,68		4 119,68
		Всего по позиции									4 119,68
8	ГЗСНм10-08-001-01	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			7,2					4 236,70
		1-100-43 Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	7,2		7,2			588,43		4 236,70
		4 М									140,62
		01.3.05.17-0002 Канифоль основная	кг	0,0056		0,0056	284,15	1,54	437,59		2,45
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0832		0,0832			8,97		0,75
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04		0,04	978,09	1,25	1 222,61		48,90
		10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,06		0,06	899,56	1,64	1 475,28		88,52
		Итого прямые затраты									4 377,32
8.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					84,73
		ФОТ									4 236,70
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					3 813,03
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					1 948,88
		Всего по позиции							10 223,96		10 223,96
9 О	ТЦ_61.2.04.00_78_784222473 4_29.10.2025_01_53.1 КА n.53.1	Пульт контроля и управления	шт	1	1	1			10 265,05		10 265,05
		Всего по позиции									10 265,05
10	ГЗСНм10-08-001-05	Приборы ПС на: 1 луч	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,8					1 028,92
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	1,8		1,8			571,62		1 028,92
		4 М									68,45
		01.3.05.17-0002 Канифоль основная	кг	0,0016		0,0016	284,15	1,54	437,59		0,70
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,0676			8,97		0,61
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03		0,03	978,09	1,25	1 222,61		36,68
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00015		0,00015	4 338,27	1,46	6 333,87		0,95
		10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,02		0,02	899,56	1,64	1 475,28		29,51
		Итого прямые затраты									1 097,37
10.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					20,58
		ФОТ									1 028,92
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					926,03
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					473,30
		Всего по позиции							2 517,28		2 517,28
11 О	ТЦ_61.2.07.00_78_784222473 4_29.10.2025_01_54.1 КА n.54.1	Блок индикации с клавиатурой	шт	1	1	1			6 831,84		6 831,84
		Всего по позиции									6 831,84
12	ГЗСНм10-08-001-03	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный Объем=12 / 10	10 лучей	1,2	1	1,2					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			6,48					3 758,59
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	5,4		6,48			580,03		3 758,59
		4 М									278,33
		01.3.05.17-0002 Канифоль основная	кг	0,012		0,0144	284,15	1,54	437,59		6,30
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0832		0,09984			8,97		0,90
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04		0,048	978,09	1,25	1 222,61		58,69
		10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,12		0,144	899,56	1,64	1 475,28		212,44
		Итого прямые затраты									4 036,92
12.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					75,17
		ФОТ									3 758,59
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					3 382,73
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					1 728,95
		Всего по позиции							7 686,48		9 223,77
13 О	ТЦ_61.2.04.00_78_784222473 4_29.10.2025_01_25.1 КА n.25.1	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СТ2 исп. 01	шт	2	1	2			1 930,39		3 860,78
		Всего по позиции									3 860,78
14	ГЗСНм10-10-010-01	Монтаж объектового оборудования аппаратно-программного комплекса системы передачи извещений	компл	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			3,77					2 643,42
		2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,01		0,01			420,31		4,20
		2-100-05 Рабочий 5 разряда	чел.-ч	1,88		1,88			647,28		1 216,89
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	1,88		1,88			756,56		1 422,33
		2 ЭМ									6,57
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,01					5,63
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,01			656,62		6,57
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,01			563,22		5,63
		4 М									1,05
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,101		0,101			8,97		0,91
		01.7.17.09-1090 Сверло спиральное с цилиндрическим хвостовиком, оснащенное пластинами из твердого сплава карбида вольфрама, диаметр 8 мм, длина 120 мм	шт	0,00246		0,00246	44,99	1,24	55,79		0,14
		Итого прямые затраты									2 656,67
14.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					52,87
		ФОТ									2 649,05
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					2 384,15
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					1 218,56
		Всего по позиции							6 312,25		6 312,25
15 О	ТЦ_61.2.01.06_78_784222473 4_29.10.2025_01_55.1 КА n.55.1	Устройство связи системы ПЛАК Стрелец Мониторинг исп.2	шт	1	1	1			31 418,09		31 418,09
		Всего по позиции									31 418,09
16	ГЗСНм10-08-001-13	Устройства прожекторные на количество лучей: 1	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,2					716,21
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	1,2		1,2			596,84		716,21
		4 М									52,61
		01.3.05.17-0002 Канифоль основная	кг	0,001		0,001	284,15	1,54	437,59		0,44
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,0676			8,97		0,61
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03		0,03	978,09	1,25	1 222,61		36,68
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00002		0,00002	4 338,27	1,46	6 333,87		0,13
		10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,01		0,01	899,56	1,64	1 475,28		14,75
		Итого прямые затраты									768,82
16.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					14,32
		ФОТ									716,21
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					644,59
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					329,46
		Всего по позиции							1 757,19		1 757,19
17 О	ТЦ_61.2.01.06_78_784222473 4_29.10.2025_01_56.1 КА n.56.1	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным БРЗБ, И-лит. по ДПДС 8...11 В, (потр. 50.6 мА, IP40, t-раб. -30...+55 °С, габ.размеры 95х91х34 мм	шт	1	1	1			922,61		922,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											922,61
18	ГЭСНм10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический; дымовой, фотоэлектрический, радиомозотопный, световой в нормальном исполнении	шт	26	1	26					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				43,68				24 601,45
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,68			43,68		563,22		24 601,45
		4 М									1 205,01
		01.3.05.17-0002 Канифоль сосновая	кг	0,0005		0,013		284,15	1,54	437,59	5,69
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0832		2,1632				8,97	19,40
		01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,025		0,65		978,09	1,25	1 222,61	794,70
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00001		0,00026		4 338,27	1,46	6 333,87	1,65
		10.3.02.03-0012 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,01		0,26		899,56	1,64	1 475,28	383,57
		Итого прямые затраты									25 806,46
18.1	421/мп_2020_н.75_мп.а	Вспомогательные неконформируемые материальные ресурсы	%	2		2					492,03
		ФОТ									24 601,45
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					22 141,31
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					11 316,67
Всего по позиции											2 298,33
											59 756,47
19	ТЦ_61.2.01.06_78_784222473	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДЛ со встроенным изолятором короткого замыкания, питание по линии двухпроводной линии связи 8...11 В, ток потребления до 500 мкА, степень защиты оболочки IP41, диапазон рабочих температур -30...+55°С, габаритные размеры	шт	13	1	13				1 670,64	21 718,32
O	4_29.10.2025_01_57.1 КА п.57.1										
Всего по позиции											21 718,32
											23 516,35
20	ТЦ_61.2.01.06_78_784222473	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДЛ со встроенным изолятором короткого замыкания и возможностью подключения выносного устройства индикации; U-пит.8...11 В (по ДПЛС), I-потр.500 мкА;	шт	13	1	13				1 808,95	23 516,35
O	4_29.10.2025_01_58.1 КА п.58.1										
Всего по позиции											23 516,35
21	ГЭСНм10-08-002-06	Конструкция для установки извещателя	шт	13	1	13					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				4,55				2 562,65
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	0,35			4,55		563,22		2 562,65
		2 ЭМ									64,66
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,12		1,56			41,45		64,66
		4 М									337,55
		01.7.07.10-0001 Патроны для строительно-монтажного пистолета, цвет наконечника красный, длина 10-18 мм	1000 шт	0,0015		0,0195		3 671,85	1,42	5 214,03	101,67
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,01		0,13		155,63	0,89	138,51	18,01
		01.7.15.07-0052 Дюбель-гвозди по бетону для монтажного листоета в пластиковой обложке, диаметр гвоздя 3,05 мм, длина гвоздя 60 мм	т	0,00002		0,00026		471 134,54	1,25	588 918,18	153,12
		18.5.08.18-0061 Колпачки изоляции места соединения однопроводочных жил	1000 шт	0,0015		0,0195		2 406,09	1,38	3 320,40	64,75
		Итого прямые затраты									2 964,86
21.1	421/мп_2020_н.75_мп.а	Вспомогательные неконформируемые материальные ресурсы	%	2		2					51,25
		ФОТ									2 562,65
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					2 306,39
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					1 178,82
Всего по позиции											500,10
											6 501,32
22	ФСБЦ-22.1.02.05-0021	Устройства монтажные для крепления в подвесной потолок извещателей ДИП-34А и С2000-ИП	100 шт	0,13	1	0,13		10 323,19	1,22	12 594,29	1 637,26
	Сплит-форма Ленинградская область, на 4 квартал 2025 года.xlsx										
		Объем=13 / 100									
Всего по позиции											1 637,26
23	ГЭСНм08-01-083-01	Устройство сигнально-блокировочное	шт	13	1	13					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				26,78				15 083,03
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	2,06			26,78		563,22		15 083,03
		4 М									2 299,88
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,11		1,43		174,93	1,14	199,42	285,17
		01.7.15.13-0002 Шпильги проволочные	кг	0,4		5,2		118,72	1,25	148,40	771,68
		08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-1, диаметр 6-22 мм	т	0,002		0,026		63 745,00	0,75	47 808,75	1 243,03
		Итого прямые затраты									17 382,91
23.1	421/мп_2020_н.75_мп.а	Вспомогательные неконформируемые материальные ресурсы	%	2		2					301,66
		ФОТ									15 083,03
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					14 630,54
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					7 692,35
Всего по позиции											3 077,60
											40 007,46
24	ТЦ_61.1.04.09_78_784222473	Выносное устройство оптической сигнализации	шт	13	1	13				154,33	2 006,29
O	4_29.10.2025_01_59.1 КА п.59.1										
Всего по позиции											2 006,29
25	ГЭСНм10-04-101-07	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении	шт	4	1	4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				8				4 253,52
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2			8		531,69		4 253,52
		4 М									619,44
		01.7.06.05-0042 Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	3,16		12,64		2,27	1,58	3,59	45,38
		21.2.03.09-0105 Провод силовой с медными жилами ПРГО 1х1,5-860	1000 м	0,005		0,02		23 242,13	1,2	27 890,56	557,81
		22.2.02.23-0011 Глушари	100 шт	0,011		0,044		260,03	1,42	369,24	16,25
		Итого прямые затраты									4 872,96
25.1	421/мп_2020_н.75_мп.а	Вспомогательные неконформируемые материальные ресурсы	%	2		2					85,07
		ФОТ									4 253,52
		Пр/812-051.2-1 НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95					4 040,84
		Пр/774-051.2 СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					2 254,37
Всего по позиции											2 813,31
											11 253,24
26	ТЦ_61.2.04.05_78_784222473	Оповещатель звуковой	шт	4	1	4				534,56	2 138,24
O	4_31.10.2025_01_60.1 КА п.60.1										
Всего по позиции											2 138,24
27	ГЭСНм08-03-593-10	Световые настенные указатели	100 шт	0,03	1	0,03					
		Объем=3 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				2,3568				1 367,01
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	78,56			2,3568		580,03		1 367,01
		2 ЭМ									13,73
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,012				7,92
		91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,006			1 631,99		9,79
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,006			756,56		4,54
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,006			656,62		3,94
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,006			563,22		3,38
		4 М									60,81
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	17,5		0,525		5,87	0,99	5,81	3,05
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		0,1224		41,71	1,25	52,14	6,38
		21.2.01.02-0141 Провод неэкранированный для воздушных линий электропередачи М-4	т	0,00153		0,0000459		948 687,13	1,18	1 119 450,81	51,38
		Итого прямые затраты									1 449,47
27.1	421/мп_2020_н.75_мп.а	Вспомогательные неконформируемые материальные ресурсы	%	2		2					27,34
		ФОТ									1 374,93
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 333,08
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					701,21
Всего по позиции											117 056,67
											3 511,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28 О	ФСБЦ-61.2.04.07-0023 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Оповещатель охранно-пожарный световой адресный, надписи «ВЫХОД», фон зеленый, надписи белая, ток потребления от адресной линии связи не более 2,21 мА, в системе занимает один адрес, IP41	шт	3	1	3	1 258,01	1,12	1 408,97		4 226,91
Всего по позиции											4 226,91
29	ГЭСНм10-04-066-05	Звонок	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1					531,69
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	1		1			531,69		531,69
		4 М									7,41
		01.7.06.05-0042 Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,16 мм	м	0,42		0,42	2,27	1,58	3,59		1,51
		10.3.02.03-0012 Припои опоявно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,004		0,004	899,56	1,64	1 475,28		5,90
Итого прямые затраты											539,10
29.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					10,63
		ФОТ									531,69
		Пр/812-051.2-1 НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95					505,11
		Пр/774-051.2 СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					281,80
Всего по позиции											1 336,64
30 О	ТЦ_61.2.04.08_78_784222473 4_31.10.2025_01_61.1 КА п.61.1	Оповещатель светозвуковой, 100 дБ, У-пит. 24В, I-потр. 40мА (звук), 20мА (свет), IP41, t-раб.-45...+55°С, 87x88x44 мм	шт	1	1	1			576,77		576,77
Всего по позиции											576,77
31	ГЭСНм10-04-030-02	Дополнительная установка на пультах и панелях: реле	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч								265,85
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	0,5		0,5			531,69		265,85
Итого прямые затраты											265,85
31.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					5,32
		ФОТ									265,85
		Пр/812-051.2-1 НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95					252,56
		Пр/774-051.2 СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					140,90
Всего по позиции											664,63
32 О	ТЦ_61.1.03.03_78_784222473 4_31.10.2025_01_62.1 КА п.62.1	Устройство коммутационное; 2 реле, контакты на переключение; У-упр.24 В, I-упр.30 мА, У-коммут.до 250В, I-коммут.до 10 А, t-раб.-	шт	1	1	1			1 406,68		1 406,68
Всего по позиции											1 406,68
Итого по разделу 1 Система пожарной сигнализации :											75 428,70
Всего прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											66 317,81
Эксплуатация машин											192,95
Оплата труда машинистов (Отм)											60,71
Материалы											8 857,23
Монтажные работы											168 284,60
в том числе:											
оплата труда											66 317,81
эксплуатация машин и механизмов											192,95
оплата труда машинистов (Отм)											60,71
материалы											8 857,23
накладные расходы											61 145,30
сметная прибыль											31 710,60
Оборудование											178 123,91
Оборудование											84 073,13
Инженерное оборудование											94 050,78
Всего ФОТ (справочно)											66 378,52
Всего накладные расходы (справочно)											61 145,30
Всего сметная прибыль (справочно)											31 710,60
Всего по разделу 1 Система пожарной сигнализации											346 408,51
справочно:											
Оборудование, отсутствующее в ФРСН											173 897,00
Затраты труда рабочих							116,9068				
Затраты труда машинистов							0,092				
Раздел 2. Монтажные работы											
33	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=250 / 100	100 м	2,5	1	2,5					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			39					20 265,86
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,05			458,14		22,91
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75		26,875			500,17		13 442,07
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83		12,075			563,22		6 800,88
		2 ЭМ									16,42
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,025					14,08
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,025			656,62		16,42
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,025			563,22		14,08
		4 М									487,44
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,42		11,05			8,97		99,12
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	2,09		5,225	52,34	1,42	74,32		388,32
Итого прямые затраты											20 783,80
33.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					405,32
		ФОТ									20 279,94
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					19 671,54
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					10 342,77
Всего по позиции											20 481,37
34	ФСБЦ-24.3.01.02-0042 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гибкие гофрированные, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	255	1	255	25,16	1,1	27,68		7 058,40
Всего по позиции											7 058,40
35	ФСБЦ-23.8.03.02-0002 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм	10 шт	80	1	80	31,73	1,38	43,79		3 503,20
Объем=800 / 10											
Всего по позиции											3 503,20
36	ГЭСНм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,18	1	0,18					
		Объем=18 / 100									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,9322					1 632,97
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	16,29		2,9322			556,91		1 632,97
		2 ЭМ									0,10
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,0018					0,90
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0018	37,32	1,53	57,10		0,10
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0018			500,17		0,90
		4 М									44,67
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,5664		1,181952			8,97		10,60
		01.7.15.07-0022 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,2		0,036	261,09	1,25	326,36		11,75
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,00018	99 190,96	1,25	123 988,70		22,32
Итого прямые затраты											1 678,64
36.1	421/np_2020_n.75_np.a	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					32,66
		ФОТ									1 633,87
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 584,85
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					833,27
Всего по позиции											4 129,42
										22 941,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	ФСБЦ-20.2.05.04-0055 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 25х16 мм Объем=12 / 100 Всего по позиции	100 м	0,12	1	0,12	3 891,19	1,22	4 747,25		569,67
38	ФСБЦ-20.2.05.04-0061 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 40х25 мм Объем=6 / 100 Всего по позиции	100 м	0,06	1	0,06	7 089,87	1,22	8 649,64		518,98
39	ГЗСНм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 Объем=250 / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный 20.2.01.05-0001 Гильзы кабельные медные 2,5 мм 20.2.02.01-0011 Втулки полипропиленовые, диаметр 17 мм Итого прямые затраты	100 м	2,5	1	2,5					6 180,60 6 180,60 57,22 32,99 40,80 18,91 16,42 14,08 385,70 193,62
39.1	421/np_2020_n.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	%	2		2				6 390,49	15 976,23
40	ГЗСНм11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных Объем=2 / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-50 Средний разряд работы 5,0 4 М 01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) 25.2.01.01-0014 Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136 Итого прямые затраты	100 м	0,02	1	0,02					161,67
40.1	421/np_2020_n.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники Всего по позиции	%	2		2				19 160,00	383,20
41	ГЗСНм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2 Объем=13 / 100 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный Итого прямые затраты	100 м	0,13	1	0,13					93,14
41.1	421/np_2020_n.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	%	2		2				1 586,62	206,26
42	ФСБЦ-21.1.08.01-0112 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(А)-LS 1х2х0,75 Объем=255 / 1000 Всего по позиции	1000 м	0,255	1	0,255	23 438,65	1,13	26 485,67		6 753,85
43	ФСБЦ-21.1.08.01-0115 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(А)-LS 2х2х0,75 Объем=10,2 / 1000 Всего по позиции	1000 м	0,0102	1	0,0102	43 211,45	1,13	48 828,94		498,06
44	ТЦ_21.2.03.05_78_784222473 4_29.10.2025_01_20.1 КА п.20.1	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм2 Всего по позиции	м	5,15	1	5,15			17,24		88,79
45	ГЗСНм08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 4 М 01.1.01.09-0024 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм 01.7.07.29-0111 Пакля смоляная пропитанная 01.7.07.29-0221 Герметик для уплотнения кабельных вводов и муфт, герметизации резьбовых соединений газовых и водопроводных труб Итого прямые затраты	шт	6	1	6					1 255,39 1 255,39 2 941,62 240,29 118,79 2 582,54
45.1	421/np_2020_n.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	%	2		2				1 013,35	6 080,10
46	ФСБЦ-25.2.01.01-0014 Сплит-форма Ленинградская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136 Объем=10 / 100 Всего по позиции	100 шт	0,1	1	0,1	235,73	0,96	226,30		22,63
Итого по разделу 2 Монтажные работы :											
Всего прямые затраты (справочно)											53 175,73
в том числе:											
Оплата труда рабочих											29 569,08
Эксплуатация машин											76,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда машинистов (Отм)									49,68
		Материалы									23 480,26
		Монтажные работы									96 992,22
		в том числе:									
		оплата труда									29 569,08
		эксплуатация машин и механизмов									76,71
		оплата труда машинистов (Отм)									49,68
		материалы									23 480,26
		накладные расходы									28 718,96
		сметная прибыль									15 097,53
		Всего ФОТ (справочно)									29 618,76
		Всего накладные расходы (справочно)									28 718,96
		Всего сметная прибыль (справочно)									15 097,53
		Всего по разделу 2 Монтажные работы									96 992,22
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									88,79
		Затраты труда рабочих				55,8191					
		Затраты труда машинистов				0,0794					
Раздел 3. Демонтажные работы											
47	ГЭСНм11-06-001-01	Штыи и пульты, масса: до 50 кг	шт	1	1	1					
	571/нр_2022_н.84_т.3_стр.4_сб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				1,545					801,98
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	5,15	0,3		1,545			519,08		801,98
	2 ЭМ										32,40
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,021					14,15
	91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,04	0,3	0,012				1 631,99		19,58
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,04	0,3	0,012				756,56		9,08
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	0,3	0,009				656,62		5,91
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	0,3	0,009				563,22		5,07
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,2	0,3	0,06				41,45		2,49
	91.21.19-031 Станки сверлильные	маш.-ч	0,46	0,3	0,138			23,89	1,34	32,01	4,42
	4 М										0,00
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УСНМ 13/45; 3/42А; диаметр 4-5 мм	кг	0,12	0	0			155,63	0,89	138,51	0,00
	01.7.15.03-0034 Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М12, длина болта 20-160 мм	кг	0,2378	0	0			154,50	1,14	176,13	0,00
	08.3.06.01-0024 Лист стальной рифленый горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, толщина 2-6 мм	т	0,007	0	0			69 176,50	0,8	55 341,20	0,00
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00001	0	0			51 280,15	1,61	82 561,04	0,00
	14.4.04.09-0016 Эмаль ХВ-124, цветная	т	0,00002	0	0			146 734,48	1,3	190 754,82	0,00
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,00001	0	0			98 526,45	1,54	151 730,73	0,00
	14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	0,01	0	0			60,60	1,54	93,32	0,00
	25.2.02.11-0041 Рамка маркировочная для надписей, размеры 58х38х18 мм	шт	10	0	0			19,74	0,9	17,77	0,00
	Итого прямые затраты										848,53
47.1	421/нр_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	16,04
	ФОТ										816,13
	Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90			90					734,52
	Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46			46					375,42
	Всего по позиции										1 974,51
											1 974,51
48	ГЭСНм10-08-001-13	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт	1	1	1					
	571/нр_2022_н.84_т.3_стр.4_сб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,36					214,86
	1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	1,2	0,3	0,36				596,84		214,86
	4 М										0,00
	01.3.05.17-0002 Канифоль основная	кг	0,001	0	0			284,15	1,54	437,59	0,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0676	0	0					8,97	0,00
	01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03	0	0			978,09	1,25	1 222,61	0,00
	03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00002	0	0			4 338,27	1,46	6 333,87	0,00
	10.3.02.03-0012 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,01	0	0			899,56	1,64	1 475,28	0,00
	Итого прямые затраты										214,86
48.1	421/нр_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	4,30
	ФОТ										214,86
	Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90			90					193,37
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46			46					98,84
	Всего по позиции										511,37
											511,37
49	ГЭСНм10-08-001-03	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный	шт	1	1	1					
	571/нр_2022_н.84_т.3_стр.4_сб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,162					93,96
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	5,4	0,3	0,162				580,03		93,96
	4 М										0,00
	01.3.05.17-0002 Канифоль основная	кг	0,012	0	0			284,15	1,54	437,59	0,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0832	0	0					8,97	0,00
	01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04	0	0			978,09	1,25	1 222,61	0,00
	10.3.02.03-0012 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,12	0	0			899,56	1,64	1 475,28	0,00
	Итого прямые затраты										93,96
49.1	421/нр_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	1,88
	ФОТ										93,96
	Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90			90					84,56
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46			46					43,22
	Всего по позиции										2 236,20
											223,62
50	ГЭСНм10-08-001-01	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	1	1	1					
	571/нр_2022_н.84_т.3_стр.4_сб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				2,16					1 271,01
	1-100-43 Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	7,2	0,3	2,16				588,43		1 271,01
	4 М										0,00
	01.3.05.17-0002 Канифоль основная	кг	0,0056	0	0			284,15	1,54	437,59	0,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0832	0	0					8,97	0,00
	01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04	0	0			978,09	1,25	1 222,61	0,00
	10.3.02.03-0012 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,06	0	0			899,56	1,64	1 475,28	0,00
	Итого прямые затраты										1 271,01
50.1	421/нр_2020_н.75_нп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	25,42
	ФОТ										1 271,01
	Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90			90					1 143,91
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46			46					584,66
	Всего по позиции										3 025,00
											3 025,00
51	ГЭСНм10-08-001-05	Приборы ПС на: 1 луч	шт	1	1	1					
	571/нр_2022_н.84_т.3_стр.4_сб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,54					308,67
	1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	1,8	0,3	0,54				571,62		308,67
	4 М										0,00
	01.3.05.17-0002 Канифоль основная	кг	0,0016	0	0			284,15	1,54	437,59	0,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0676	0	0					8,97	0,00
	01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03	0	0			978,09	1,25	1 222,61	0,00
	03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00015	0	0			4 338,27	1,46	6 333,87	0,00
	10.3.02.03-0012 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,02	0	0			899,56	1,64	1 475,28	0,00
	Итого прямые затраты										308,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51.1	421/мп_2020_п.75_мп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	6,17
		ФОТ									308,87
		При812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					277,80
		При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					141,99
Всего по позиции									734,63		734,63
52	ГЭСНм10-08-001-03	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный Объем=12 / 10		10 лучей	1,2	1	1,2				
	571/мп_2022_п.84_т.3_стр.4_стр.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				1,944					1 127,58
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч		5,4	0,3	1,944			580,03		1 127,58
	4 М										0,00
	01.3.05.17-0002 Канфоль основная	кг		0,012	0	0		284,15	1,54	437,59	0,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч		0,0832	0	0				8,97	0,00
	01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт		0,04	0	0		978,09	1,25	1 222,61	0,00
	10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг		0,12	0	0		899,56	1,64	1 475,28	0,00
Итого прямые затраты											1 127,58
52.1	421/мп_2020_п.75_мп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	22,55
		ФОТ									1 127,58
		При812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					1 014,82
		При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					518,69
Всего по позиции									2 236,37		2 683,64
53	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	2	1	2					
	571/мп_2022_п.84_т.3_стр.4_стр.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,618					358,46
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч		1,03	0,3	0,618			580,03		358,46
	4 М										0,00
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг		0,02	0	0		174,93	1,14	199,42	0,00
Итого прямые затраты											358,46
53.1	421/мп_2020_п.75_мп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	7,17
		ФОТ									358,46
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					347,71
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					182,81
Всего по позиции									448,08		896,15
54	ГЭСНм10-10-010-01	Монтаж объектового оборудования аппаратно-программного комплекса системы передачи извещений	компл	1	1	1					
	571/мп_2022_п.84_т.3_стр.4_стр.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				1,131					793,03
	2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч		0,01	0,3	0,003			420,31		1,26
	2-100-05 Рабочий 5 разряда	чел.-ч		1,88	0,3	0,564			647,28		365,07
	2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч		1,88	0,3	0,564			756,56		426,70
	2 ЭМ										1,97
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,003					1,69
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,01	0,3	0,003			656,62		1,97
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,01	0,3	0,003			563,22		1,69
	4 М										0,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч		0,101	0	0				8,97	0,00
	01.7.17.09-1090 Сверло спиральное с цилиндрическим хвостовиком, оснащенное пластинами из твердого сплава карбида вольфрама, диаметр 8 мм, длина 120 мм	шт		0,00246	0	0		44,99	1,24	55,79	0,00
Итого прямые затраты											796,69
54.1	421/мп_2020_п.75_мп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	15,86
		ФОТ									794,72
		При812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					715,25
		При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					365,57
Всего по позиции									1 893,37		1 893,37
55	ГЭСНм10-08-001-13	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт	1	1	1					
	571/мп_2022_п.84_т.3_стр.4_стр.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,36					214,86
	1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч		1,2	0,3	0,36			596,84		214,86
	4 М										0,00
	01.3.05.17-0002 Канфоль основная	кг		0,001	0	0		284,15	1,54	437,59	0,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч		0,0676	0	0				8,97	0,00
	01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт		0,03	0	0		978,09	1,25	1 222,61	0,00
	03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т		0,00002	0	0		4 338,27	1,46	6 333,87	0,00
	10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг		0,01	0	0		899,56	1,64	1 475,28	0,00
Итого прямые затраты											214,86
55.1	421/мп_2020_п.75_мп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	4,30
		ФОТ									214,86
		При812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					193,37
		При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					98,84
Всего по позиции									511,37		511,37
56	ГЭСНм10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоканальный, световой в нормальном исполнении	шт	26	1	26					
	571/мп_2022_п.84_т.3_стр.4_стр.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				13,104					7 380,43
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч		1,68	0,3	13,104			563,22		7 380,43
	4 М										0,00
	01.3.05.17-0002 Канфоль основная	кг		0,0005	0	0		284,15	1,54	437,59	0,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч		0,0832	0	0				8,97	0,00
	01.7.15.07-0012 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт		0,025	0	0		978,09	1,25	1 222,61	0,00
	03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т		0,00001	0	0		4 338,27	1,46	6 333,87	0,00
	10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг		0,01	0	0		899,56	1,64	1 475,28	0,00
Итого прямые затраты											7 380,43
56.1	421/мп_2020_п.75_мп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	147,61
		ФОТ									7 380,43
		При812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					6 642,39
		При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					3 395,00
Всего по позиции									675,59		17 565,43
57	ГЭСНм10-08-002-06	Конструкция для установки извещателя	шт	13	1	13					
	571/мп_2022_п.84_т.3_стр.4_стр.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				1,365					768,80
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч		0,35	0,3	1,365			563,22		768,80
	2 ЭМ										19,40
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч		0,12	0,3	0,468			41,45		19,40
	4 М										0,00
	01.7.07.10-0001 Патроны для строительно-монтажного пистолета, цвет наконечника красный, длина 10-18 мм	1000 шт		0,0015	0	0		3 671,85	1,42	5 214,03	0,00
	01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки никометрированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг		0,01	0	0		155,63	0,89	138,51	0,00
	01.7.15.07-0052 Дюбель-гвозди по бетону для монтажного пистолета в пластиковой обложке, диаметр гвоздя 3,05 мм, длина гвоздя 60 мм	т		0,00002	0	0		471 134,54	1,25	588 918,18	0,00
	18.5.08.18-0061 Колпачки изоляции места соединения однопроволочных жил	1000 шт		0,0015	0	0		2 406,09	1,38	3 320,40	0,00
Итого прямые затраты											788,20
57.1	421/мп_2020_п.75_мп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	15,38
		ФОТ									768,80
		При812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					691,92
		При774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					353,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									142,24		1 849,15
58	ГЗСНм08-01-083-01	Устройство сигнально-блокировочное	шт	13	1	13					
	571/np_2022_п.84_т.3_стр.4_сб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,034					4 524,91
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	2,06	0,3	8,034			563,22		4 524,91
	4 М										0,00
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,11	0	0		174,93	1,14	199,42	0,00
	01.7.15.13-0002 Шлинтки провололочные		кг	0,4	0	0		118,72	1,25	148,40	0,00
	08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм		т	0,002	0	0		63 745,00	0,75	47 808,75	0,00
	Итого прямые затраты										4 524,91
58.1	421/np_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	90,50
	ФОТ										4 524,91
	При/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					4 389,16
	При/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					2 307,70
Всего по позиции									870,17		11 312,27
59	ГЗСНм10-04-101-07	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении	шт	4	1	4					
	571/np_2022_п.84_т.3_стр.4_сб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,4					1 276,06
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2	0,3	2,4			531,69		1 276,06
	4 М										0,00
	01.7.06.05-0042 Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм		м	3,16	0	0		2,27	1,58	3,59	0,00
	21.2.03.09-0105 Провод силовой с медными жилами ПРТО 1х1,5-660		1000 м	0,005	0	0		23 242,13	1,2	27 890,56	0,00
	22.2.02.23-0011 Глушари		100 шт	0,011	0	0		260,03	1,42	369,24	0,00
	Итого прямые затраты										1 276,06
59.1	421/np_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	25,52
	ФОТ										1 276,06
	При/812-051.2-1 НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования		%	95		95					1 212,26
	При/774-051.2 СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования		%	53		53					676,31
Всего по позиции									797,54		3 190,15
60	ГЗСНм08-03-593-10	Световые настенные указатели	100 шт	0,03	1	0,03					
	Объем=3 / 100										
	571/np_2022_п.84_т.3_стр.4_сб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,70704					410,10
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	78,56	0,3	0,70704			580,03		410,10
	2 ЗМ										4,12
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0036					2,37
	91.05.05-015 Краины на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,2	0,3	0,0018			1 631,99		2,94
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	0,3	0,0018			756,56		1,36
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2	0,3	0,0018			656,62		1,18
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2	0,3	0,0018			563,22		1,01
	4 М										0,00
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	17,5	0	0		5,87	0,99	5,81	0,00
	01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	4,08	0	0		41,71	1,25	52,14	0,00
	21.2.01.02-0141 Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи М 4		т	0,00153	0	0		948 687,13	1,18	1 119 450,81	0,00
	Итого прямые затраты										416,59
60.1	421/np_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	8,20
	ФОТ										412,47
	При/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					400,10
	При/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					210,36
Всего по позиции									34 508,33		1 635,25
61	ГЗСНм10-04-066-06	Звонок	шт	1	1	1					
	571/np_2022_п.84_т.3_стр.4_сб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,3					159,51
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	1	0,3	0,3			531,69		159,51
	4 М										0,00
	01.7.06.05-0042 Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм		м	0,42	0	0		2,27	1,58	3,59	0,00
	10.3.02.03-0012 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40		кг	0,004	0	0		899,56	1,64	1 475,28	0,00
	Итого прямые затраты										159,51
61.1	421/np_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	3,19
	ФОТ										159,51
	При/812-051.2-1 НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования		%	95		95					151,53
	При/774-051.2 СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования		%	53		53					84,54
Всего по позиции									398,77		398,77
62	ГЗСНм10-04-030-02	Дополнительная установка на пультах и панелях: реле	шт	1	1	1					
	571/np_2022_п.84_т.3_стр.4_сб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,15					79,75
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	0,5	0,3	0,15			531,69		79,75
	Итого прямые затраты										79,75
62.1	421/np_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	1,60
	ФОТ										79,75
	При/812-051.2-1 НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования		%	95		95					75,76
	При/774-051.2 СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования		%	53		53					42,27
Всего по позиции									199,38		199,38
63	ГЗСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	2,6	1	2,6					
	Объем=260 / 100										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			25,064					11 482,82
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	9,64		25,064			458,14		11 482,82
	2 ЗМ										1,48
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,026					13,00
	91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01		0,026		37,32	1,53	57,10	1,48
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01		0,026			500,17		13,00
	Итого прямые затраты										11 497,30
	ФОТ										11 495,82
	При/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91					10 461,20
	При/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48					5 517,99
Всего по позиции									10 567,88		27 476,49
Итого по разделу 3 Демонтажные работы :											
Всего прямые затраты (справочно)											31 753,06
в том числе:											
Оплата труда рабочих											31 266,79
Эксплуатация машин											59,37
Оплата труда машинистов (Отм)											31,21
Материалы											395,69
Строительные работы											27 476,49
в том числе:											
оплата труда											11 482,82
эксплуатация машин и механизмов											1,48
оплата труда машинистов (Отм)											13,00
накладные расходы											10 461,20
сметная прибыль											5 517,99
Монтажные работы											48 004,06
в том числе:											
оплата труда											19 783,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эксплуатация машин и механизмов									57,89
		оплата труда машинистов (Отм)									18,21
		материалы									395,69
		накладные расходы									18 268,43
		сметная прибыль									9 479,87
		Всего ФОТ (справочно)									31 298,00
		Всего накладные расходы (справочно)									28 729,63
		Всего сметная прибыль (справочно)									14 997,86
		Всего по разделу 3 Демонтажные работы									75 480,55
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					59,94404				
		Затраты труда машинистов					0,0536				
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									160 357,49
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									127 153,68
		Эксплуатация машин									329,03
		Оплата труда машинистов (Отм)									141,60
		Материалы									32 733,18
		Строительные работы									27 476,49
		в том числе:									
		оплата труда									11 482,82
		эксплуатация машин и механизмов									1,48
		оплата труда машинистов (Отм)									13,00
		накладные расходы									10 461,20
		сметная прибыль									5 517,99
		Монтажные работы									313 280,88
		в том числе:									
		оплата труда									115 670,86
		эксплуатация машин и механизмов									327,55
		оплата труда машинистов (Отм)									128,60
		материалы									32 733,18
		накладные расходы									108 132,69
		сметная прибыль									56 288,00
		Оборудование									178 123,91
		Оборудование									84 073,13
		Инженерное оборудование									94 050,78
		Всего ФОТ (справочно)									127 295,28
		Всего накладные расходы (справочно)									118 593,89
		Всего сметная прибыль (справочно)									61 805,99
		ВСЕГО по смете									518 881,28
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									88,79
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									173 897,00
		Затраты труда рабочих					232,66994				
		Затраты труда машинистов					0,225				

Составил: инженер-сметчик

(Берестова С.А.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Главный инженер проекта

(Вавилов Е.Л.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 № 30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 № 299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 № 490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 № 696/пр

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 56/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 № 30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 № 299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 № 490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 № 696/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Письмо Минстроя России от 22.08.2025 № 49743-АЛ/09

Распоряжение Комитета по строительству Администрации Ленинградской области от 06.05.2025 № 126

47, Ленинградская область
Ленинградская область

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
(наименование стройки)

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-09-01-01

Утилизация строительного мусора
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание ВОР

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

Сметная стоимость 66,75 тыс.руб.
в том числе:
строительных работ 0,00 тыс.руб.
монтажных работ 0,00 тыс.руб.
оборудования 0,00 тыс.руб.
прочих затрат 66,75 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 0,00 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов 0,00 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Утилизация строительного мусора											
1	ТЦЛ 47_4703061004_01.01.20 25_01_98 КА п.98	Прием смешанных отходов IV-V классов опасности (кроме ТКО)	т	98,88905	1	98,88905			675,00		66 750,11
		Всего по позиции									66 750,11
		Итого по разделу 1 Утилизация строительного мусора :									
		Всего прямые затраты (справочно)									66 750,11
		в том числе:									
		Материалы									66 750,11
		Прочие затраты									66 750,11
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ									66 750,11
		в том числе:									
		материалы									66 750,11
		Всего по разделу 1 Утилизация строительного мусора									66 750,11
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									66 750,11
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									66 750,11
		в том числе:									
		Материалы									66 750,11
		Прочие затраты									66 750,11
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ									66 750,11
		в том числе:									
		материалы									66 750,11
		ВСЕГО по смете									66 750,11
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									66 750,11

Составил: Инженер-сметчик (Берестова С.А.)
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]
Проверил: ГИП (Вавилов Е.П.)
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Документ	Ведомость объемов работ	
Версия	3_01	
Наименование стройки	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8	
Наименование объекта капитального строительства	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8	
Ведомость объемов работ №	02-01-09	
Основание((наименование раздела (подраздела) ПД))	Акт технического осмотра	
Дата составления	17.11.2025	
Составил ФИО	Берестова С.А.	
Составил должность	инженер-сметчик	
Проверил ФИО	Вавилов Е.Л.	
Проверил должность	Главный инженер проекта	

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Объем работ / Количество	Формула расчета объемов работ и расхода материалов, потребности ресурсов	Ссылка на чертежи, спецификации в проектной документации	Наименование файла	Номер страниц (через пробел)	Дополнительная информация (комментарий)
1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
Раздел 1. Монтаж оборудования								
1	Камеры видеонаблюдения: внутренняя	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15 18 19	
2	IP-камера видеонаблюдения купольная А	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15 18 19	
3	Камеры видеонаблюдения: наружная	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15 18 19	
4	IP-камера видеонаблюдения малогабаритная	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15 18 19	
5	Коробка оконечная	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
6	Коробка монтажная	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
7	Устройство цифровой регистрации	устройство	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
8	IP-видеорегистратор	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
9	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЭ), масса: до 5 кг	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
10	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения; SATA-III; 10 000 ГБ (10 ТБ); 256 МБ; 3,5"; 7200 об/мин.	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
11	Аппарат настольный, масса: до 0,015 т	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
12	Монитор видеонаблюдения	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
13	Прибор или аппарат	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
14	Блок розеток Евро, 9 гнезд	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
Раздел 2. Монтажные работы								
15	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	м	175		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
16	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	178,5	175*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
17	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм	шт	550		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
18	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	м	4	2*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
19	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 40х25 мм	м	4	2*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
20	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	м	165		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
21	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	м	10		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
22	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	м	8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
23	Кабель витая пара F/UTP 4x2x0,52, категория 5е	м	173,4	170*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
24	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x2,5ок(N, PE)-660	м	13,26	13*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
25	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных	м	5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
26	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм2	м	5,15	5*1,03	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
27	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме: до 14 шт.	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
28	Шнур HDMI 2м	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
29	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
30	Бири кабельные маркировочные пластмассовые У136	шт	20		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	
Раздел 3. Демонтажные работы								

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
31	Камеры видеонаблюдения: внутренняя Демонтаж IP- камера видеонаблюдения купольная	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
32	Камеры видеонаблюдения: наружная Демонтаж IP- камера видеонаблюдения малогабаритная	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
33	Коробка оконечная Демонтаж	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
34	Устройство цифровой регистрации Демонтаж IP- видеорегиистратор	устройство	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
35	Аппарат настольный, масса: до 0,015 т Демонтаж Монитор видеонаблюдения	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
36	Прибор или аппарат Демонтаж Блок розеток Евро, 9 гнезд	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
37	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных	м	13		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
38	Демонтаж кабеля (Кабель РТК-LAN F с сеч. 4x2x0,51, Кабель ВВГнг с сеч 3x2,5)	м	170		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	13 14 15	

Документ	Ведомость объемов работ
Версия	3_01
Наименование стройки	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
Наименование объекта капитального строительства	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
Ведомость объемов работ №	02-01-01
Основание((наименование раздела (подраздела) ПД))	Акт технического осмотра
Дата составления	17.11.2025
Составил ФИО	Берестова С.А.
Составил должность	инженер-сметчик
Проверил ФИО	Вавилов Е.Л.
Проверил должность	Главный инженер проекта

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Объем работ / Количество	Формула расчета объемов работ и расхода материалов, потребности ресурсов	Ссылка на чертежи, спецификации в проектной документации	Наименование файла	Номер страниц (через пробел)	Дополнительная информация (комментарий)
1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
Раздел 1. Демонтажные работы								
Заполнение проёмов								
1	Демонтаж оконных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	шт	16		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
2	Снятие оконных переплетов: остекленных	м2	25,6		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
3	Снятие подоконных досок: пластиковых	м2	9,2	(1,75*2+1,3*6+1,6*2+0,65*4+0,65*2)*0,5	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
4	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.	м	18,4	1,75*2+1,3*6+1,6*2+0,65*4+0,65*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
5	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	шт	11		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
6	Снятие дверных полотен	м2	22,9227		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
7	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	2,4885		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	571/np_2022_п.83_т.2_стр.4_стб.3 Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7
Перегородки								
8	Разборка деревянных перегородок: чистых щитовых дощатых	м2	114,8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	1	
Входная группа								
9	Демонтаж металлических ограждений высотой до 1 м	м	11		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
10	Разборка железобетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 100	м3	2,8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
Чердачное перекрытие								
11	Разборка деревянных перекрытий: по балкам с накатами из досок	м2	148		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	2	
12	Разборка засыпной изоляции перекрытий: чердачных, толщина засыпки 20 см	м2	148		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	2	
Крыша								
13	Разборка покрытий кровель: из волнистых и полуволнистых хризотилцементных листов	м2	254,3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	2	
14	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: стропил со стойками и подкосами из досок	м2	254,3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	2	
Фасады								
15	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных	м2	61,5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6	
16	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами Разборка деревянного дощатого фронтона	м2	16,5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6	
Полы								
17	Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов	м	171		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
18	Разборка покрытий полов: из линолеума и релина	м2	128,9		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
19	Разборка оснований покрытия полов: простильных полов	м2	128,9		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
20	Разборка оснований покрытия полов: лаг из досок и брусков	м2	128,9		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
21	Разборка оснований покрытия полов: кирпичных столбиков под лаги	м2	128,9		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
Погрузка-перевозка								
22	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1т груза	60,004128	1,7056+0,87552+0,0644+1,155+0,2704879+4,10984+2,8*2,5+21,5488+5,54374+2,2887+2,829+0,231+0,1881+0,60583+6,01963+0,9023+4,66618	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	1 2 3 4 5 6	
23	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 40 км	1т груза	60,004128	1,7056+0,87552+0,0644+1,155+0,2704879+4,10984+2,8*2,5+21,5488+5,54374+2,2887+2,829+0,231+0,1881+0,60583+6,01963+0,9023+4,66618	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	1 2 3 4 5 6	

Документ	Ведомость объемов работ	
Версия	3_01	
Наименование стройки	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8	
Наименование объекта капитального строительства	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8	
Ведомость объемов работ №	02-01-02	
Основание((наименование раздела (подраздела) ПД))	Акт технического осмотра	
Дата составления	01.12.2025	
Составил ФИО	Берестова С.А.	
Составил должность	инженер-сметчик	
Проверил ФИО	Вавилов Е.Л.	
Проверил должность	Главный инженер проекта	

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Объем работ / Количество	Формула расчета объемов работ и расхода материалов, потребности ресурсов	Ссылка на чертежи, спецификации в проектной документации	Наименование файла	Номер страниц (через пробел)	Дополнительная информация (комментарий)
1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
Раздел 1. Проемы, перегородки								
1	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон; с тремя дверными проемами и деформационным швом	м2	114,8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	1	
2	Листы гипсокартонные огнестойкие ГКЛО, толщина 12,5 мм	м2	540,5932		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	1	
3	Маты прошивные теплоизоляционные из минеральной ваты, без обкладок, марка 100	м3	11,8244	114,8*0,1*1,03	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	1	
4	Кладка отдельных участков из кирпича: внутренних стен	м3	0,72		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	1	
5	Кирпич керамический рядовой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка М100	шт	288		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	1	
Раздел 2. Пол								
6	Устройство бетонной подготовки	м3	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
7	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)150, W6	м3	4,08		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
8	Укладка лаг: по кирпичным столбикам	м2	135		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
9	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М100	м3	0,378		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
10	Устройство по готовому основанию из нестроганных досок с антисептированием настила: прямого	м2	135		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
11	Доска обрезная антисептированная, естественной влажности, длина 4-6 м, ширина 150 мм, толщина 40 мм, сорт II	м3	5,67		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
Раздел 3. Чердачное перекрытие								
13	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю: из листовой стали	м2	140		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	2 3	
14	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	1,68		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	2 3	
16	Устройство подкровельной пленочной гидроизоляции	м2	158		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	2 3	
17	Утепление покрытий плитами: из минеральной ваты насухо	м2	140	(28/0,2)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	2 3	
18	Плиты теплоизоляционные гидрофобизированные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, группа горючести НГ, плотность 50 кг/м3, теплопроводность при 10 °С не более 0,034 Вт/(м*К), сжимаемость не более 10 %	м3	28,84		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	2 3	
19	Установка стропил	м3	4,68		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	2 3	
20	Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт II	м3	0,7488		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	2 3	
21	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю: из листовой стали	м2	28,88	(0,98/0,05+0,464/0,05)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	2 3	
22	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV	м3	0,17328		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	2 3	
23	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,34656		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	2 3	
Раздел 4. Перекрытие, кровля								
24	Устройство обрешетки: сплошной из досок	м2	119,04	1190,4*0,1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
25	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	3,059328		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
26	Устройство подкровельной пленочной гидроизоляции	м2	225		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
27	Постановка креплений стропил: болтами	шт	51		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
28	Шпильки анкерные стальные оцинкованные для клеевых анкеров в комплекте с гайкой и шайбой, класс прочности 5,8, наружная резьба М16, длина шпильки 300 мм	шт	51		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
29	Заделка кирпичом гнезд, борозд и концов балок	м3	0,325		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
30	Кирпич керамический рядовой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка М100	шт	126,1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
32	Подшивка композитной панелью	м2	41		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
33	Фасадная кассета PUZZLETON (ПЗ-01-9003-0,7)	м2	41		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
34	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой	м2	254,3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
35	Планка конька плоского из оцинкованной стали с полимерным покрытием для устройства кровли, размеры 150х150 мм	м	19,2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
36	Планка карнизная из оцинкованной стали с полимерным покрытием для устройства кровли, размеры 100х69 мм	м	76,8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
37	Планка торцевая из оцинкованной стали с полимерным покрытием для устройства кровли, размеры 100х80 мм	м	23,4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
38	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С21-1000-0,7	м2	267,015	254,3*1,05	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
Водосточная система								
39	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	м	38,4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3 4	
40	Кронштейн желоба металлический для водосточных систем, окрашенный, диаметр желоба 125 мм, длина кронштейна 320 мм	шт	64		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3 4	
41	Желоб металлический для водосточных систем, окрашенный, диаметр желоба 125 мм, длина 3000 мм	шт	13	39/3	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3 4	
42	Заглушка желоба металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр желоба 125 мм	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3 4	
43	Смена: воронок водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3 4	
44	Воронка водосборная металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр воронки 300 мм, диаметр трубы 100 мм	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3 4	
45	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	м	12,8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3 4	
46	Труба металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр трубы 100 мм, длина трубы 3000 мм	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3 4	
47	Труба металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр трубы 100 мм, длина трубы 2000 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3 4	
48	Хомут трубы металлический с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 100 мм	шт	12		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3 4	
49	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3 4	
50	Колено трубы с углом 60° металлическое для водосточных систем, окрашенное, диаметр трубы 100 мм	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3 4	
51	Смена: воронок водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3 4	
52	Воронка выпускная металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр воронки 125 мм, диаметр трубы 100 мм	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3 4	
Раздел 5. Входная группа								
53	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	м3	13,5168	21,12*0,64	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
54	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	8,1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
55	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	8,91	8,1*1,1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
56	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3	м3	5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
57	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В22,5, F(1)150, W6	м3	5,075		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
58	Прокат арматурный для железобетонных конструкций, класс А500С, диаметр 12 мм	т	0,151937	171,1*0,888/1000	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
59	Щиты настила, толщина 40 мм	м2	2,475		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
60	Устройство прокладочной гидроизоляции фундаментов рулонными материалами в один слой насухо	м2	16		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
61	Мембрана профилированная гидроизоляционная, Г4, высота шила 8 мм, прочность 300-600 Н, относительное удлинение при разрыве не менее 24-28 %	м2	17,6		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
62	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клее и дюбелями холодных поверхностей: наружных стен	м2	2	(0,04/0,02)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
63	Дюбель-твонди пластиковые распорные с металлическим стержнем для теплоизоляции, диаметр 10 мм, длина 150 мм	шт	5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
64	Плиты пенополистирольные теплоизоляционные, тип Р, ППС20	м3	0,04		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
65	Установка закладных деталей весом: свыше 4 до 20 кг	т	0,031812	4*7,953/1000	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
66	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях), поставляемые отдельно	т	0,031812		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
67	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	м2	22		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
68	Плитка керамогранитная, неполированная, толщина 8 мм	м2	22,44		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
69	Рейка строганная сухая хвойных пород (ель, сосна), длина 2-3 м, размеры 8x18 мм	м3	0,0022		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
70	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для тяжелой плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	0,264		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
71	Грунтовка с высокой степенью проникновения для укрепления бетонных поверхностей	кг	6,6	22*0,3	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
Навес								
72	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м	т	0,53371	(56,78+63,82+103,24+149,45+154,8+2,8+1,28+1,54)/1000	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
73	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,53371		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
74	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	м2	18,7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	за 2 раза
75	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой	м2	11,8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
76	Планка примыкания из оцинкованной стали для устройства кровли, с полимерным покрытием, размеры 150x250 мм	м	4,4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
77	Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием Н35-1000-0,7	м2	4,4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
Водосточная система								
78	Устройство металлической водосточной системы: колен	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
79	Колено трубы с углом 60° металлическое для водосточных систем, окрашенное, диаметр трубы 100 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
80	Устройство металлической водосточной системы: воронок	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
81	Воронка выпускная металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр воронки 125 мм, диаметр трубы 100 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
82	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб	м	4,4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
83	Кронштейн желоба металлический для водосточных систем, окрашенный, диаметр желоба 125 мм, длина кронштейна 320 мм	шт	7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
84	Желоб металлический для водосточных систем, окрашенный, диаметр желоба 125 мм, длина 3000 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
85	Заглушка желоба металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр желоба 125 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
86	Навеска водосточных труб: с подмостей	м	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
87	Труба металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр трубы 100 мм, длина трубы 3000 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
88	Воронка выпускная металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр воронки 125 мм, диаметр трубы 100 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
89	Хомут трубы металлический с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 100 мм	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
90	Устройство металлических ограждений: без поручней	м	11,2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
91	Ограждение пандуса из нержавеющей стали ТИП-2	м	11,2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	3	
Раздел 6. Отмостка								

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
92	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	5,56	55,6*0,1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
93	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 15-20 мм	м3	6,394	5,56*1,15	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
94	Ремонт отмостки: бетонной толщиной 15 см	м2	55,6		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
95	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 15-20 мм	м3	5,56		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
96	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)150, W6	м3	2,78		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
97	Щиты настила, толщина 40 мм	м2	16,4576		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
98	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клею и дюбелями холодных поверхностей: наружных стен	м2	10	(0,2/0,02)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
99	Дюбель-гвозди пластиковые распорные с металлическим стержнем для теплоизоляции, диаметр 10 мм, длина 150 мм	шт	50	(10*5)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
100	Плиты пенополистирольные теплоизоляционные, тип Р, ППС20	м3	0,2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
101	Армирование подстилающих слоев и набетонки	т	0,3135	2,75*57*2/1000	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
102	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 5	т	0,3135		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
103	Устройство бетонной подготовки	м3	4,17	55,6*0,075	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
104	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)150, W6	м3	4,2534		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
105	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 40 км	м3	27,6	11,5*2,4	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	

Документ	Ведомость объемов работ							
Версия	3_01							
Наименование стройки	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8							
Наименование объекта капитального строительства	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8							
Ведомость объемов работ №	02-01-03							
Основание((наименование раздела (подраздела) ПД))	Акт технического осмотра							
Дата составления	17.11.2025							
Составил ФИО	Берестова С.А.							
Составил должность	инженер-сметчик							
Проверил ФИО	Вавилов Е.Л.							
Проверил должность	Главный инженер проекта							

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Объем работ / Количество	Формула расчета объемов работ и расхода материалов, потребности ресурсов	Ссылка на чертежи, спецификации в проектной документации	Наименование файла	Номер страниц (через пробел)	Дополнительная информация (комментарий)
1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
Раздел 1. Монтаж оборудования								
1	Установка канальных вентиляторов массой до 10 кг	шт	2	1+1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11	Прил.20.1 п.10 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расч.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05
2	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 200, 2 скорости, 200мм, 1100 м3/ч	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11	
3	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 150, 2 скорости, 150мм, 570 м3/ч	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11	
4	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: диаметром до 250 мм	шт	2	1+1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11	(Прил.20.1 п.10 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расч.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05
5	Заслонка регулирующая TECHNO TKD200-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 200мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11	
6	Регулирующая заслонка TECHNO TKD160-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 160 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11	
Раздел 2. Материалы								
7	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм	м2	20,4484	(0,1*3,14*5+0,15*3,14*10+0,16*3,14*6+0,2*3,14*16)*2*0,03+2*0,044+2*0,189+3*0,06+4*0,1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11	Прил.20.1 п.10 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расч.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05
8	Воздуховоды из оцинкованной стали, прямой участок, толщина 0,9 мм, периметр до 7200 мм	м2	21,27664	(0,1*3,14*5+0,15*3,14*10+0,16*3,14*6+0,2*3,14*16)*1,1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11	
9	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали с шиной и уголками, толщина 0,9 мм, периметр 1000 мм	м2	1,106	2*0,03+2*0,044+2*0,189+3*0,06+4*0,1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11	
10	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха: в рабочую зону, массой до 20 кг	шт	7	3+4	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	Прил.20.1 п.10 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расч.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05
11	Вытяжные диффузоры VE 100 M	шт	7	3+4	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	
12	Смена жалюзийных решеток	шт	7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	
13	Переточные решетки типа АП 350х150 мм	шт	7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	
14	Шпилька стальная резьбовая, диаметр резьбы М10, длина 2000 мм	шт	14		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	
15	Кронштейн крепежный стальной оцинкованный угловой, размеры 200х50х50 мм, толщина 1,2 мм	шт	14		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	
16	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 280 мм	шт	2	1+1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	Прил.20.1 п.10 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расч.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05
17	Дефлектор вытяжной цилиндрический из листовой грунтованной или оцинкованной стали, диаметр патрубка 200 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
18	Дефлектор вытяжной цилиндрический из листовой грунтовой или оцинкованной стали, диаметр патрубка 160 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	
19	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка: до 250 мм	шт	2	1+1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	Прил.20.1 п.10 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05
20	Узел прохода вытяжных вентиляционных шахт без клапана и с кольцом для сбора конденсата УП 1-11, диаметр 200 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	
21	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2	20		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	
22	Теплоизоляция из вспененного каучука в рулонах без покрытия, группа горючести Г1, плотность 40±15 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, толщина 32 мм	м2	23		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	
Раздел 3. Демонтажные работы								
23	Демонтаж осевых вентиляторов весом: до 0,05 т	шт	2	1+1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	
24	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 165 мм /540 мм	м2	1,57	3,14*0,1*5	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	
25	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 320 мм /1000 мм	м2	17,7724	3,14*0,15*10+3,14*0,16*6+3,14*0,2*16	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	
26	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха: в рабочую зону, массой до 20 кг	шт	7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	11 12	571/пр_2022_п.83_т.2_стр.3_стб.3 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4

Документ
Версия

Ведомость объемов работ
3_01

Наименование стройки
Наименование объекта капитального строительства
Ведомость объемов работ №
Основание((наименование раздела (подраздела) ПД))
Дата составления

Капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
Капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
02-01-04
Акт технического осмотра
17.11.2025

Составил ФИО
Составил должность
Проверил ФИО
Проверил должность

Берестова С.А.
инженер-сметчик
Вавилов Е.Л.
Главный инженер проекта

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Объем работ / Количество	Формула расчета объемов работ и расхода материалов, потребности ресурсов	Ссылка на чертежи, спецификации в проектной документации	Наименование файла	Номер страниц (через пробел)	Дополнительная информация (комментарий)
1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
Раздел 1. Проемы								
Окна								
1	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых	м2	3,12	(1,2*0,65*4)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
2	Блок оконный из ПВХ-профиля, одностворчатый, с двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, с поворотно-откидной створкой, площадь от 0,51 до 1 м2	м2	3,12		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
3	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых	м2	2,08	(1,6*0,65*2)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
4	Блок оконный из ПВХ-профиля, одностворчатый, с двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, с поворотно-откидной створкой, площадь от 1,01 до 1,5 м2	м2	2,08		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
5	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 двухстворчатых	м2	12,48	(1,6*1,3*6)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
6	Блок оконный из ПВХ-профиля двустворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь от 2,01 до 2,5 м2	м2	12,48		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
7	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 двухстворчатых	м2	5,12	(1,6*1,6*2)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
8	Блок оконный из ПВХ-профиля двустворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь от 2,51 до 3 м2	м2	5,12		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
9	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления	м2	2,8	(1,6*1,75)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
10	Блок оконный из ПВХ-профилей, трехстворчатый, с поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь от 2,51 до 3 м2	м2	2,8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
11	Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м	м	18,4	(1,75*2+1,3*6+1,6*2+0,65*4+0,65*2)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
12	Доска подоконная из ПВХ, ширина 500 мм	м	18,768	18,4*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
13	Заглушки торцевые двусторонние к подоконной доске из ПВХ, цвет белый, размеры 40x480 мм	шт	16		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
Двери								
14	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема до 3 м2	м2	22,9227	(0,91*2,07*4+1,01*2,07*3+1,11*2,07*1+1,21*2,07*1+0,91*2,37*2)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
15	Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однополюсный, с офисной фурнитурой, с однокамерным стеклопакетом толщиной 24 мм, площадь от 1,51 до 2 м2	м2	7,5348	1,8837*4	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
16	Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однополюсный, с офисной фурнитурой, с однокамерным стеклопакетом толщиной 24 мм, площадь более 2 м2	м2	15,3879	2,0907*3+2,2977*1+2,5047*1+2,1567*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
18	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	2,4885	1,05*2,37	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
19	Блок дверной стальной с утеплением 1050x2370	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	4	
Раздел 2. Внутренняя отделка								
Полы тип 1								
20	Устройство оснований полов из фанеры в один слой площадью: до 20 м2	м2	102,2	(5,2+1,5+0,9+16,7+19,8+10,4+7,6+7+2,6+5,3+11,2+14)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
21	Устройство оснований полов из фанеры в один слой площадью: свыше 20 м2	м2	21,4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
22	Устройство покрытий: из линолеума на клею	м2	123,6		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
23	Линолеум ПВХ без подосновы, класс износостойкости 34/43, класс пожарной опасности КМ2 (Г1, В2, Д2, Т2, РП1), толщина 2 мм, вес 2950 г/м2	м2	126,072		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
24	Клей на основе сополимерной дисперсии для покрытий из ПВХ, латекса, полиуретана и вспененного винила, плотность 1,3 г/см3, расход 0,22-0,27 кг/м2	кг	61,8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
25	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	м	171		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
26	Плинтус для полов из ПВХ, размеры 19x48 мм	м	172,71		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
Полы тип 2								
27	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: теплоизоляционных из экструзионного пенополистирола	м2	5,3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
28	Плиты цементно-стружечные нешлифованные, толщина 12 мм	м2	5,459		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
29	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 60x60 см	м2	5,3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
30	Плитка керамогранитная, неполированная, толщина 8 мм	м2	5,406		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
31	Рейка строганная сухая хвойных пород (ель, сосна), длина 2-3 м, размеры 8x18 мм	м3	0,00053		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
32	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для тяжелой плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	0,0636		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
33	Грунтовка с высокой степенью проникновения для укрепления бетонных поверхностей	кг	1,59		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
Потолок								
34	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля	м2	128	(5,2+1,5+16,7+19,8+10,4+7,6+7+5,3+2,6+5,3+21,4+11,2+14)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
35	Панели потолочные декоративные оцинкованные в комплекте с подвесной системой из оцинкованной стали, окрашенные, класс пожарной опасности КМ1, толщина стали 0,5 мм, толщина панели 15 мм	м2	131,84		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
36	Облицовка потолков гипсокартонными или гипсоволокнистыми листами: по деревянному каркасу с откосом 5 см с установкой нащельников	м2	0,9		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
37	Листы гипсокартонные влагостойкие огнестойкие ГКЛВО, толщина 12,5 мм	м2	0,927		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
38	Третья шпателька при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленных под окраску	м2	0,9		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
39	Окраска поливинилацетатными водоземлемыми составами улучшенная: по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	м2	0,9		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
40	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-201	т	0,000567		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5	
Стены								
41	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест: более 10 м2 толщиной слоя до 20 мм	м2	21,4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	
42	Окраска поливинилацетатными водоземлемыми составами улучшенная: по штукатурке стен	м2	21,4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	
43	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-201	т	0,013482		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	
44	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных	м2	172,5	(6+8,2+9,5+31+9,9+6,6+6,4+11,5+15,3+5,3+23,5+11,7+27,6)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
45	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен	м2	412	(8,4+10,6+35,8+65+34,3+27,6+26,8+22,7+15,3+21,9+68+35,9+39,7)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	
46	Смеси сухие ремонтные поверхностно-восстановительные, класс В35 (М450)	кг	3522,6		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	
47	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	535,6		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	
48	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	м2	350,1	(8,4+10,6+35,8+65+26,8+22,7+15,3+21,9+68+35,9+39,7)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	
49	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-201	т	0,220563		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	
50	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установок плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей: по кирпичу и бетону	м2	61,9	(34,3+27,6)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	
51	Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,03095		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	
52	Плитка керамическая для внутренней облицовки стен, глазурованная, гладкая, цветная, толщина 8 мм	м2	61,9		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	
53	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ, водостойкий на основе цементного вяжущего, для облицовочных работ	т	0,232125		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	
Откосы								
54	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: прямолинейных	м2	18,4	(2,1+5,8+2,1+2,1+2,1+2,1)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6	
55	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке стен	м2	18,4	(2,1+5,8+2,1+2,1+2,1+2,1)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6	
56	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-201	т	0,011592		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6	
58	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею	м2	24,7	(2,7+6,4+1,6+2+2+3,2+2,7+2,1)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6	
59	Сэндвич-панель для откосов, сердцевина из пенополистирола, облицовка с двух сторон листами из ПВХ, цвет белый, толщина 10 мм	м2	25,935		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6	
60	Установка углов ПВХ на клею	м	62,86	((1,6*2+1,75)*2+(1,6*2+1,3)*6+(1,6*2+1,6)*2+(1,2*2+0,65)*4+(1,6*2*0,65)*2)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6	
61	Уголки из ПВХ, размеры 40x40 мм	м	62,86		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6	
Раздел 3. Облицовка фасада								
62	Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой панелями из композитных материалов: с устройством теплоизоляционного слоя	м2	194,7	(65,4+129,3)	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
63	Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм	шт	920	650+270	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
64	Заклепки вытяжные из нержавеющей стали, стандартный бортик, размеры 4,8x10 мм	шт	1664		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
65	Шурупы самонарезающие стальные окрашенные с шестигранной головкой в сборе с шайбами и каучуковыми прокладками диаметром 14 мм, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 29 мм	шт	1338	463+875	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
66	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x115	шт	732		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
67	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x155	шт	1281		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
68	Анкер фасадный МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ 10x100 (горячее цинкование)	шт	859		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
69	Планка начальная Puzzleleon 30x13x1250 (ПЗ-01-ЦВ-0.7)	шт	95		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
70	Полоса декоративная ПД 80x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	61		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
71	Планка нижняя кассетная Puzzleleon 20x16x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	шт	48		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
72	Планка нижняя кассетная Puzzleleon 20x16x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	11		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
73	Кронштейн ККУ-150 с шайбой (ОЦ-01-БЦ-2)	шт	818		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
74	Планка правая кассетная Puzzleleon 20x25x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	шт	12		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
75	Планка левая кассетная Puzzleleon 20x25x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	шт	11		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
76	Планка левая кассетная Puzzleleon 20x25x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	27		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
77	Планка правая кассетная Puzzleleon 20x25x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	27		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
78	Полоса декоративная ПД 80x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	шт	120		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
79	Планка верхняя кассетная Puzzleleon 20x25x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	шт	46		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
80	Планка верхняя кассетная Puzzleleon 20x25x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	26		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
81	Коробка для кассет Puzzleton 630x600x400 простая	шт	7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
82	Крепежный профиль Z-образный 29x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
83	Крепежный профиль Г-образный 60x44x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	46		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
84	Крепежный профиль Г-образный широкий 60x81x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	75		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
85	Крепежный профиль шляпный 90x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	20		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
86	Фасонное изделие (ПЭ-01-5015-0.7)	м2	159,6		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
87	Фасадная кассета PUZZLETON (ПЭ-01-9003-0.7)	м2	175,694		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
88	Фасонное изделие (ПЭ-01-9003-0.7)	м2	13,2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
89	Фасадная кассета Puzzleton (ПЭ-01-5015-0.7)	м2	65,437		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
90	Ленты для монтажа на основе полипропилена, с липким слоем с двух сторон и антиадгезионным покрытием, цвет белый, ширина 50 мм, толщина 0,071 мм	м	150	25*6	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
91	Пленка диффузионная гидроизоляционная, максимальная сила растяжения 165/140 Н/50 мм	м2	200,541		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
92	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе стекловолокна, группа горючести НГ, плотность 45 кг/м3, теплопроводность при 10/25 °С не более 0,032/0,034 Вт/(м*К)	м3	10		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
93	Маты прошивные теплоизоляционные из минеральной ваты на основе базальтовых пород с покрытием металлической сеткой, группа горючести НГ, плотность 50 кг/м3, теплопроводность при 50/500 °С не более 0,040/0,178 Вт/(м*К), максимальная температура применения +520 °С, толщина 50 мм	м3	10		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
94	Облицовка: оконных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с устройством водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м2	29,3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
95	Аквилон из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 15x25x25x20x35 мм, толщина 0,5 мм	м	61,53		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	6 7	
Погрузка-перевозка								
96	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	11,28	0,72332+9,0712+1,4904	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	
97	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 40 км	т	11,28		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	5 6	

Документ	Ведомость объемов работ
Версия	3_01
Наименование стройки	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
Наименование объекта капитального строительства	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
Ведомость объемов работ №	02-01-05
Основание((наименование раздела (подраздела) ПД))	Акт технического осмотра
Дата составления	17.11.2025
Составил ФИО	Берестова С.А.
Составил должность	инженер-сметчик
Проверил ФИО	Вавилов Е.Л.
Проверил должность	Главный инженер проекта

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Объем работ / Количество	Формула расчета объемов работ и расхода материалов, потребности ресурсов	Ссылка на чертежи, спецификации в проектной документации	Наименование файла	Номер страниц (через пробел)	Дополнительная информация (комментарий)
1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
Раздел 1. Демонтажные работы								
1	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	шт	10	9*1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
2	Установка регистров из стальных: сварных труб диаметром нити 100 мм	м	3,5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	571/пр_2022_п.83_т.2_стр.3_отб.3 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4
3	Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях диаметром: до 20 мм	м	88	34+54	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
4	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные без резьбы, обыкновенные, номинальный диаметр 15 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	36,38	34*1,07	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
5	Кран шаровой муфтовый для воды, со сгоном, номинальный диаметр 15 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
6	Хомуты металлические оцинкованные с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М8, диаметр от 12 до 15 мм	шт	24		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
7	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные без резьбы, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	57,78	54*1,07	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
8	Хомуты металлические оцинкованные с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М8, диаметр от 16 до 20 мм	шт	36		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
9	Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях диаметром: до 32 мм	м	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
10	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные без резьбы, обыкновенные, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	2,14		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
11	Кран шаровой муфтовый для воды, со сгоном, номинальный диаметр 25 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
12	Хомуты металлические оцинкованные с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М8, диаметр от 25 до 30 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
13	Переход стальной, номинальный диаметр 25 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
14	Переход стальной, номинальный диаметр 32 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
15	Муфта прямая переходная из нержавеющей стали, внутренняя резьба, диаметр условного прохода 20х25 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
16	Муфта прямая переходная из нержавеющей стали, внутренняя резьба, диаметр условного прохода 25х32 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
17	Ниппели, размер 1" разъемная муфта	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
18	Ниппели, размер 1/2" разъемная муфта	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
19	Ниппели, размер 3/4" разъемная муфта	шт	180	156+24	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
Раздел 2. Система отопления								

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
20	Установка радиаторов стальных панельных двухрядных с креплением к стене длиной: свыше 1000 до 1600 мм	шт	11	2+8+1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	При тепловом испытании систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов K=1,03
21	Кронштейн стальной оцинкованный двойной, настенный, для крепления радиаторов стальных спаренных, длина 300 мм	компл	22		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
22	Радиатор стальной панельный с нижним подключением, тип 20, высота 500, длина 1200 мм, теплоотдача до 1,70 кВт	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
23	Радиатор стальной панельный с нижним подключением, тип 20, высота 500, длина 1300 мм, теплоотдача до 1,82 кВт	шт	8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
24	Радиатор стальной панельный с нижним подключением, тип 20, высота 500, длина 1400 мм, теплоотдача до 2,00 кВт	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
25	Установка радиаторов стальных панельных двухрядных с креплением к стене длиной: свыше 1600 до 2000 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	При тепловом испытании систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов K=1,03
26	PRADO Universal 20-500-2600 Z	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
27	Кронштейны стальные одинарные усиленные, для крепления радиаторов, длина кронштейна 130 мм	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
28	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками	м	90	34+54+2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
29	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 70 кг/м3, температура применения от -200 до +150 (180) °С, внутренний диаметр 22 мм, толщина 25 мм	м	37,4	34*1,1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
30	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 70 кг/м3, температура применения от -200 до +150 (180) °С, внутренний диаметр 28 мм, толщина 25 мм	м	59,4	54*1,1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
31	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 70 кг/м3, температура применения от -200 до +150 (180) °С, внутренний диаметр 35 мм, толщина 25 мм	м	2,2	2*1,1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	
32	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м2	8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	12 13	Прил. 13.2 п. 17 Нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1

Документ

Версия

Ведомость объемов работ
3_01

Наименование стройки

Наименование объекта капитального строительства

Ведомость объемов работ №

Основание((наименование раздела (подраздела) ПД))

Дата составления

Капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8

Капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8

02-01-06

Акт технического осмотра

17.11.2025

Составил ФИО

Составил должность

Проверил ФИО

Проверил должность

Берестова С.А.

инженер-сметчик

Вавилов Е.Л.

Главный инженер проекта

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Объем работ / Количество	Формула расчета объемов работ и расхода материалов, потребности ресурсов	Ссылка на чертежи, спецификации в проектной документации	Наименование файла	Номер страниц (через пробел)	Дополнительная информация (комментарий)
1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
Раздел 1. Демонтажные работы								
1	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм	м	70		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	571/np_2022_п.83_т.2_стр.3_с.тб.3 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4
2	Смена смесителей: без душевой сетки	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
3	Смеситель для медицинских хирургических умывальников, раздельный, настенный, однорукояточный, локтевой, с аэратором, вынос излива 200 мм, диаметр излива 15 мм	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
4	Монтаж водонагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом: до 50 л	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	571/np_2022_п.83_т.2_стр.3_с.тб.3 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4
5	Снятие водомерных узлов массой: до 100 кг	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
Раздел 2. Водопровод хоз-питьевой В1								
8	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм	м	38		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
9	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный наружный диаметр 20 мм	м	38,95		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
10	Держатели пластмассовые для труб диаметром 20 мм с защелкой и дюбелем диаметром 6 мм, длина дюбеля 30 мм, размеры держателя 53x26x12 мм	шт	25		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
11	Кран шаровый полипропиленовой, присоединение к трубопроводу под приварку, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный диаметр 20 мм	шт	8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
12	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 20 мм	шт	25		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
13	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 1/2"	шт	9		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
14	Угольник 90° из сополимера полипропилена PP-R, наружный диаметр 20 мм	шт	18		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
15	Тройник полипропиленовый, диаметр 20 мм	шт	7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
16	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 20 мм	соединение	116	25*2+9+18*2+7*3	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
17	Соединение неразъемное полиэтилен-сталь, стандартное размерное отношение SDR11, наружный диаметр 25x32 мм Переход СТ/ПЗ 100 SDR17 н20-15	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
18	Изготовление стальных гильз диаметром: 50 мм	шт	5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
19	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	м	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
20	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3 мм	м	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
Водомерный узел								
21	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
22	Счётчик холодной воды с импульсным выходом, крыльчатый одноструйный, присоединение резьбовое, диаметр условного прохода 15 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
23	Установка фильтров диаметром: 25 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
24	Фильтр магнитный муфтовый чугунный сетчатый для очистки воды, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 15 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
25	Установка манометров: с трехходовым краном	компл	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
26	Кран трехходовой для манометра, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 15 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
27	Манометр для измерения избыточного давления от 0 до 600 кгс/см2, диаметр корпуса 100 мм, класс точности 1,5	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
28	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	м	0,5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
29	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные без резьбы, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	0,5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
30	Кран шаровой полипропиленовой, присоединение к трубопроводу под приварку, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный диаметр 20 мм	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
31	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 3/4"	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
32	Клапан проходной 15Б3р, латунный, присоединение к трубопроводу муфтовое, номинальное давление 1,6-2,5 МПа, номинальный диаметр 15 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
33	Соединение неразъемное полиэтилен-сталь, стандартное размерное отношение SDR11, наружный диаметр 25х32 мм Переход СТ/ПЗ 100 SDR17 n20-15	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
Раздел 3. Трубопровод горячей воды ТЗ								
36	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм	м	32		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
37	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный наружный диаметр 20 мм	м	32,8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
38	Держатели пластмассовые для труб диаметром 20 мм с защелкой и дюбелем диаметром 6 мм, длина дюбеля 30 мм, размеры держателя 53х26х12 мм	шт	25		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
39	Кран шаровой полипропиленовой, присоединение к трубопроводу под приварку, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный диаметр 20 мм	шт	6		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
40	Муфта полипропиленовая соединительная, номинальный наружный диаметр 20 мм	шт	25		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
41	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 1/2"	шт	7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
42	Угольник 90° из сополимера полипропилена PP-R, наружный диаметр 20 мм	шт	7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
43	Тройник полипропиленовый, диаметр 20 мм	шт	5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
44	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 20 мм	соединение	86	25*2+7*7*2+5*3	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
45	Монтаж водонагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом: до 50 л	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
46	Водонагреватели электрические емкостные с терморегулятором и системой защитной автоматики, мощность 2 кВт, объем бака до 50 л	компл	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
47	Подводки гибкие армированные резиновые, диаметр 15 мм, длина 600 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
48	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубами	м	28		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	
49	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 22 мм, толщина 19 мм	м	30,8	28*1,1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	8 9 10	

Документ	Ведомость объемов работ
Версия	3_01
Наименование стройки	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
Наименование объекта капитального строительства	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
Ведомость объемов работ №	02-01-07
Основание((наименование раздела (подраздела) ПД))	Акт технического осмотра
Дата составления	17.11.2025
Составил ФИО	Берестова С.А.
Составил должность	инженер-сметчик
Проверил ФИО	Вавилов Е.Л.
Проверил должность	Главный инженер проекта

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Объем работ / Количество	Формула расчета объемов работ и расхода материалов, потребности ресурсов	Ссылка на чертежи, спецификации в проектной документации	Наименование файла	Номер страниц (через пробел)	Дополнительная информация (комментарий)
1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
Раздел 1. Демонтажные работы								
1	Смена: унитазаов типа "Компакт"	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
2	Унитаз керамический напольный в комплекте с бачком, с косым выпуском, с цельноотлитой полочкой, размеры 390х640х765 мм	компл	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
3	Манжета резиновая ступенчатая или конусная для присоединения бачка или смывного крана к унитазу, размеры 40х70 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
4	Подводки гибкие армированные резиновые, диаметр 15 мм, длина 500 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
5	Смена: умывальников	шт	5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
6	Умывальник полуфарфоровый и фарфоровый хирургический, сифоном бутылочным из латуни, выпуском, смеситель с центральным подводом, напорный, локтевой, излив с азратором, вынос излива 220 мм, плоский излив, размеры 655х585х255 мм	компл	5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
7	Смена смесителей: без душевой сетки	шт	5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
8	Подводки гибкие армированные резиновые, диаметр 15 мм, длина 500 мм	шт	10	2*5	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
9	Демонтаж поддонов душевых: чугунных и стальных мелких	компл	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	571/пр_2022_п.83_т.2_стр.3_стб.3 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4
Раздел 2. Канализация К1								
12	Смена трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром: до 50 мм	м	13		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
13	Труба полипропиленовая раструбная для систем водоотведения, размеры 50х1,8 мм, длина 2,0 м	шт	5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
14	Труба полипропиленовая раструбная для систем водоотведения, размеры 50х1,8 мм, длина 1,0 м	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
15	Заглушка полиэтиленовая, ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR11, номинальный наружный диаметр 63 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
16	Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
17	Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
18	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 110х63х110 мм Тройник РРØ110х50 канализационный 87,5°, 45°	шт	4	2+2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
19	Смена трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром: до 100 мм	м	23		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
20	Труба полипропиленовая раструбная для систем водоотведения, размеры 110х2,2 мм, длина 3,0 м	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
21	Труба полипропиленовая раструбная для систем водоотведения, размеры 110х2,2 мм, длина 2,0 м	шт	5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
22	Труба полипропиленовая раструбная для систем водоотведения, размеры 110х2,2 мм, длина 1,0 м	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
23	Заглушка полиэтиленовая, ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR11, номинальный наружный диаметр 110 мм	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
24	Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
25	Переход полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110x50 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
26	Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
27	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 110x63x110 мм Тройник РРØ110x50 канализационный 45°	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
28	Отвод 87,5° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
29	Ревизия полипропиленовая с крышкой, номинальный внутренний диаметр 100 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
30	Установка поддонов душевых: чугунных и стальных мелких	компл	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
31	Поддон душевой стальной эмалированный мелкий, тип ПДСМ-800 высотой 150 мм, пластмассовый унифицированный сифон, пластмассовый выпуск с диаметром выпускной решетки 70 мм, диаметр сливного отверстия 50 мм, диаметр сливной гофры 40/50 мм	компл	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
32	Смена: сифонов чугунных	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
33	Смена: выпусков к умывальникам и мойкам	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	
34	Сифон полимерный бутылочный для мойки, без перелива, диаметр сливной решетки 70 мм, пластиковый выпуск диаметром 40/50 мм, высота сифона 155-230 мм Гофросифон д.50 (для подключения стоматологических установок)	компл	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	10	

Документ	Ведомость объемов работ
Версия	3_01
Наименование стройки	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
Наименование объекта капитального строительства	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
Ведомость объемов работ №	02-01-08
Основание((наименование раздела (подраздела) ПД))	Акт технического осмотра
Дата составления	17.11.2025
Составил ФИО	Берестова С.А.
Составил должность	инженер-сметчик
Проверил ФИО	Вавилов Е.Л.
Проверил должность	Главный инженер проекта

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Объем работ / Количество	Формула расчета объемов работ и расхода материалов, потребности ресурсов	Ссылка на чертежи, спецификации в проектной документации	Наименование файла	Номер страниц (через пробел)	Дополнительная информация (комментарий)
1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
Раздел 1. Демонтажные работы								
1	Демонтаж кабеля	м	305	185+120	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
2	Демонтаж: выключателей, розеток	шт	45	13+32	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
3	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	шт	13		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
4	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	шт	23		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
5	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	шт	7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
6	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	571/пр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
Раздел 2. Монтаж оборудования								
Щит ЩР(1)								
7	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
8	Щит с монтажной панелью, размеры 395х310х220 мм, степень защиты IP30	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
9	Прибор или аппарат	шт	21	1+1+1+18	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
10	Выключатель автоматический 3Р, 63 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
11	Выключатель автоматический 1Р, 32 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
12	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
13	Автоматический выключатель дифференциального тока АВДТ 32 С16 - Выключатель автоматический Дифференциального тока GENERICA (MAD25-5-016-С-30)	шт	18		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
14	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов)	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
15	Шина заземления латунная винтовая без изолятора, крепежные отверстия по краям, количество соединений 12, размеры 90х6х9 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
16	Изоляторы угловые нулевой шины, желтые, размеры 14х28х15 мм Изоляторы желтые и синие	шт	2	1+1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
17	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	шт	60	3*20	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
Щит ЩО(1)								
18	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
19	Щит с монтажной панелью, размеры 395х310х220 мм, степень защиты IP30	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
20	Прибор или аппарат	шт	3	1+2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
21	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
22	Выключатель автоматический 1Р, 10 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
23	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов)	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
24	Шина заземления латунная винтовая без изолятора, крепежные отверстия по краям, количество соединений 12, размеры 90х6х9 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
25	Изоляторы угловые нулевой шины, желтые, размеры 14х28х15 мм Изоляторы желтые и синие	шт	2	1+1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
26	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	шт	9	3*3	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
Раздел 3. Монтажные работы								
27	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	м	405	285+120	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
28	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 25 мм	м	290,7	285*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
29	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	122,4	120*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
30	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	м	285		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
31	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х2,5ок(N, PE)-660	м	290,7	285*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
32	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	м	120		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
33	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660	м	122,4	120*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
34	Светильник светодиодный панельный, встраиваемый в подвесной потолок плитно-ячеистый, с подключением: к клеммной колодке светильника	шт	23		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
35	Панель светодиодная ДВО 6575 595х595х20мм 40Вт 6500К равномерная засветка опал (LDV00-6575-40-6500-K01)	шт	23		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
36	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)	шт	7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
37	Светильник светодиодный ДПО 2008 18 Вт IP54 6500К круг белый (LDPO0-2008-18-6500-K017)	шт	7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
Электроустановочные изделия								
38	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	шт	13		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
39	VEGA Выключатель 1-клавишный 10А BC10-1-0-B5 белый GENERICA (EVV10-K01-10-DM)	шт	13		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
40	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке	шт	32		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
41	VEGA Розетка 1-местная с заземлением без защитных шторок 16А PC10-3-B5 белый GENERICA (ERV11-K01-16-DM)	шт	32		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
42	Коробки для установки розеток и выключателей скрытой проводки	шт	45	13+32	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
43	Коробка оконечная	шт	45		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
44	Распаечная коробка IEK KM41007 для твердых стен d80х40 с крышкой (UKT11-080-040-000)	шт	45		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
45	Лючки для штепсельных коробок типа ЛП-6	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
46	PRIMER Лючок с откидной крышкой некомплектованный на 3 модуля IP42 нержавеющая сталь (PM-LN21-03-O-42-K462)	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
47	Прибор или аппарат	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
48	Регулятор скорости вентилятора симисторный (220В, 2.5А) (STY-2.5A RGP)	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
Гильзы								
49	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр: до 25 мм	м	15		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
50	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные без резьбы, обыкновенные, номинальный диаметр 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	15		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	
51	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	11		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	7 8	

Документ	Ведомость объемов работ	
Версия	3_01	
Наименование стройки	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8	
Наименование объекта капитального строительства	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8	
Ведомость объемов работ №	02-01-10	
Основание((наименование раздела (подраздела) ПД))	Акт технического осмотра	
Дата составления	17.11.2025	
Составил ФИО	Берестова С.А.	
Составил должность	инженер-сметчик	
Проверил ФИО	Вавилов Е.Л.	
Проверил должность	Главный инженер проекта	

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Объем работ / Количество	Формула расчета объемов работ и расхода материалов, потребности ресурсов	Ссылка на чертежи, спецификации в проектной документации	Наименование файла	Номер страниц (через пробел)	Дополнительная информация (комментарий)
1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
Раздел 1. Система охранной сигнализации								
Монтаж оборудования								
1	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт	2	1+1	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
2	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
3	Блок индикации с клавиатурой	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
4	Приборы ПС на: 1 луч	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
5	Пульт контроля и управления	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
6	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный	лучей	12	6*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
7	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 01	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
8	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 03	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
9	Прибор или аппарат	шт	3	1+2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
10	Источник питания резервированный	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
11	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы H-M5	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
12	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроводного провода (жил кабеля)	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
13	Кнопка тревожная адресная	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
14	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоcontactный на открытие окон, дверей	шт	18	2+16	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
15	Извещатель охранный магнитоcontactный для металлических поверхностей, контакты переключаются при тревоге, 12 мм (контакты замкнуты), 70 мм (контакты разомкнуты), размеры 130x30x20 мм С2000-СМК исп.06	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
16	Извещатели охранные магнитоcontactные адресные для работы с контроллером, питание по двухпроводной линии связи, расстояние срабатывания 25 мм, IP41, размеры блока обработки 45x13x10 мм, размеры магнита 45x13x10 мм С2000-СМК Эстет	шт	16		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
Монтажные работы								
17	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	м	175		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
18	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	178,5	175*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
19	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм	шт	550		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
20	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	м	10	3*2+2*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
21	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 25x16 мм	м	6	3*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
22	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 40x25 мм	м	4	2*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
23	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	м	130		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
24	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	м	45		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
25	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	м	10		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
26	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(А)-LS 1х2х0,75	м	137,7	135*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
27	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(А)-LS 2х2х0,75	м	51	50*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
28	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных	м	5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
29	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм2	м	5,15	5*1,03	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
30	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
31	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	шт	10		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	15 16 17 20 21	
Раздел 2. Локально-вычислительная сеть								
Монтаж шкафного оборудования								
32	Щиты и пульты, масса: до 50 кг	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
33	Телекоммуникационный навесной шкаф	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
34	Комплект проводов заземления для шкафа ШТК-М	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
35	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
36	Панель осветительная светодиодная	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
37	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов)	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
38	Горизонтальный кабельный органайзер 19" 1U, 6 колец	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
Монтаж оборудования								
39	Коммутатор служебной связи	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
40	Коммутатор доступа, 24х107/100/1000BASE-T. Питание: 170-264В АС, 60/50 Гц, 11/2 А Грозозащита 3 кВ, 24х100/24х10 Мб/с CCTV, Скорость передачи данных 2х1000 Мб/с Размеры (ШхВхГ): 445х45х295 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
41	Устройство ультразвуковое, блок питания и контроля	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
42	Источник бесперебойного питания 3000ВА	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
43	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
44	Патч-панель 19", 1U, 24 порта, RJ-45, кат.5е	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
45	Прибор или аппарат	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
46	Блок розеток Евро, 9 гнезд	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
47	Розетка микрофонная	шт	8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
48	Одинарная розетка RJ 45 - категория 5е - UTP - Etika - белый	шт	8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
49	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
50	Одинарная розетка телефонная RJ 11 - Etika - белый	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
51	Рамка - 1 пост - Etika - белый	шт	7		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
52	Рамка - 3 поста - Etika - белый	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
53	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС: настольный	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
54	Аппарат телефонный	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
Монтажные работы								
55	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	м	100		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
56	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	102	100*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
57	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм	шт	300		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
58	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	м	24	10*2*22	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
59	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 25х16 мм	м	20	10*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
60	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 40х25 мм	м	4	2*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
61	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	м	10		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
62	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	м	90		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
63	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	м	40	35+5	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
64	Кабель витая пара F/UTP 4x2x0,52, категория 5е	м	127,5	125*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
65	Кабель витая пара F/UTP 1x2x0,52, категория 5е	м	15,3	15*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
66	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных	м	5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
67	Провод (желто-зеленый), сечение 1x1,5 мм2	м	5,15	5*1,03	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
68	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме: до 14 шт.	шт	24		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
69	Шнур коммутационный 2RJ45, 0,3м, серый	шт	24		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
70	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	9		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
71	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	шт	30		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
72	Хомуты-стяжки кабельные нейлоновые, размеры 8,0x400 мм	шт	100		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
73	Хомуты-стяжки кабельные нейлоновые, размеры 3,0x100 мм	шт	100		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
Раздел 3. Система помощи МГН								
Монтаж оборудования								
74	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС: настольный	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
75	Пульт селекторной связи на 6 абонентов	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
76	Прибор или аппарат	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
77	Блок питания	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
78	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроводочного провода (жил кабеля)	шт	5	1+2+2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
79	Лампа сигнальная	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
80	Лампа коридорная	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
81	Проводная кнопка сброса	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
82	Монтаж блока вызова	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
83	Переговорное устройство	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
84	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
85	Громкоговорящее абонентское устройство	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
86	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроводочного провода (жил кабеля)	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
87	Проводная кнопка вызова	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
Монтажные работы								
88	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	м	75		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
89	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	76,5	75*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
90	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм	шт	250		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
91	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	м	4	2*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
92	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 25x16 мм	м	4	2*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
93	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	м	75		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
94	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	м	9		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
95	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(А)-LS 1x2x0,5	м	44,88	44*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
96	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(А)-LS 2x2x0,5	м	40,8	40*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
97	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	6		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
98	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	шт	20		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
Раздел 4. Система контроля и управления доступом								

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
Монтаж оборудования								
99	Монтаж видеодомофона	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
100	Монитор видеодомофона 10", AHD Smartec ST-MS510HM-SL	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
101	Вызывная панель цветная Smartec ST-DS306C	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
102	Кнопка металлическая, накладная, НР контакты Smartec ST-EX010SM	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
103	Замок электромагнитный, сила удержания 350 кг, датчик Холла (NO/NC), двухцветная светодиодная индикация, внутреннее исполнение, Smartec ST-EL350ML	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
104	Аккумулятор стационарный свинцово кислотный с регулирующим клапаном БОЛИД	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
105	Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
106	КонтроллерСКУД IronLogic 9499	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
107	Считыватель ключей TouchMemory с одноцветным индикатором РадиЙ	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
108	Резервированный источник питания БОЛИД	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
109	Доводчик двери до 85кг с тягой Smartec	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
Монтажные работы								
110	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	м	40		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
111	Трубы гибкие гофрированные, пегие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	40,8	40*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
112	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм	шт	150		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
113	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	м	4	2*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
114	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 40x25 мм	м	4,08	4*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
115	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	м	40		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
116	Провод в потках, сечением: до 6 мм2	м	5	15+30-40	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
117	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(A)-LS 1x2x0,5	м	15,3	15*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
118	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(A)-LS 2x2x0,5	м	30,6	30*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
119	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	м	5		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
120	Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1х6-450	м	5,15	5*1,03	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
121	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
122	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	шт	20		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
Раздел 5. Демонтажные работы								
123	Демонтаж извещателя охранного магнитоконтактного адресного	шт	16		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки K=0,3
124	Демонтаж кабеля: Кабель симметричный парной скрутки экранированный низковольтный, сеч. 1x2x0,75	м	135		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
125	Демонтаж: Телекоммуникационный навесной шкаф	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки K=0,3
126	Демонтаж: розеток	шт	8		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
127	Демонтаж кабеля: Кабель связи симметричный, сеч. 4x2x0,51	м	125		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	
128	Демонтаж: Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством (Кнопка металлическая, накладная, НР контакты-1шт, Замок электромагнитный-1шт, КонтроллерСКУД-1шт)	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки K=0,3
129	Демонтаж кабеля: Кабель симметричный парной скрутки экранированный низковольтный, сеч. 2x2x0,75	м	30		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
130	Демонтаж: Громкоговорящее абонентское устройство	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки К=0,3
131	Демонтаж: Проводная кнопка вызова	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки К=0,3
132	Демонтаж кабеля: Кабель симметричный парной скрутки экранированный низковольтный, сеч. 1х2х0,5	м	44		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	22 23 24 25 26	

Документ	Ведомость объемов работ	
Версия	3_01	
Наименование стройки	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8	
Наименование объекта капитального строительства	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8	
Ведомость объемов работ №	02-01-11	
Основание((наименование раздела (подраздела) ПД))	Акт технического осмотра	
Дата составления	17.11.2025	
Составил ФИО	Берестова С.А.	
Составил должность	инженер-сметчик	
Проверил ФИО	Вавилов Е.Л.	
Проверил должность	Главный инженер проекта	

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Объем работ / Количество	Формула расчета объемов работ и расхода материалов, потребности ресурсов	Ссылка на чертежи, спецификации в проектной документации	Наименование файла	Номер страниц (через пробел)	Дополнительная информация (комментарий)
1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
Раздел 1. Система пожарной сигнализации								
Оборудование								
1	Щиты и пульты, масса: до 50 кг	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
2	Шкаф пожарной сигнализации Б	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
3	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
4	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
5	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
6	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный	лучей	6		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
7	Контрольно-пусковой блок	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
8	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
9	Пульт контроля и управления	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
10	Приборы ПС на: 1 луч	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
11	Блок индикации с клавиатурой	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
12	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный	лучей	12	6*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
13	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 01	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
15	Монтаж объектового оборудования аппаратно-программного комплекса системы передачи извещений	компл	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
16	Устройство связи системы ПАК Стрелец Мониторинг исп.2	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
18	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
19	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным БРИЗ, U-пит. по ДПЛС 8...11 В, I-потр. ≤0.6 мА, IP40, t-раб. - 30...+55 °С, габ.размеры 95х91х34 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
20	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	26	13+13	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
21	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДЛ со встроенным изолятором короткого замыкания, питание по линии двухпроводной линии связи 8...11 В, ток потребления до 500 мкА, степень защиты оболочки IP41, диапазон рабочих температур -30...+55°С, габаритные размеры	шт	13		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
22	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДЛ со встроенным изолятором короткого замыкания и возможностью подключения выносного устройства индикации; U-пит.8...11 В (по ДПЛС), I-потр.500 мкА;	шт	13		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
23	Конструкция для установки извещателя	шт	13		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
24	Устройства монтажные для крепления в подвесной потолок извещателей ДИП-34А и С2000-ИП	шт	13		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
25	Устройство сигнально-блокировочное	шт	13		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
26	Выносное устройство оптической сигнализации	шт	13		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
27	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
28	Оповещатель звуковой	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
29	Световые настенные указатели	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
30	Оповещатель охранно-пожарный световой адресный, надпись «ВЫХОД», фон зеленый, надпись белая, ток потребления от адресной линии связи не более 2,21 мА, в системе занимает один адрес, IP41	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
31	Звонок	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
32	Оповещатель светозвуковой, 100 дБ, U-пит. 24В, I-потр. 40мА (звук), 20мА (свет), IP41, t-раб.-45...+55°С, 87х88х44 мм	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
33	Дополнительная установка на пультах и панелях: реле	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
34	Устройство коммутационное; 2 реле, контакты на переключение; U-упр.24 В, I-упр.30 мА, U-коммут.до 250В, I-коммут.до 10 А; t-раб.-	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
Раздел 2. Монтажные работы								
35	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	м	250		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
36	Трубы гибкие гофрированные, тяжелые, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм	м	255	250*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
37	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм	шт	800		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
38	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	м	18	6*2+3*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
39	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 25х16 мм	м	12	6*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
40	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 40х25 мм	м	6	3*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
41	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопроволочного или многопроволочного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	м	250		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
42	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных	м	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
43	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	м	13		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
44	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(А)-LS 1х2х0,75	м	255	250*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
45	Кабель пожарной сигнализации КПСВЭВнг(А)-LS 2х2х0,75	м	10,2	10*1,02	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
46	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм2	м	5,15	5*1,03	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
47	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	6		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
48	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	шт	10		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18	
Раздел 3. Демонтажные работы								
49	Щиты и пульты, масса: до 50 кг	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/np_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
50	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/np_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
51	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор, блок линейный	лучей	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/np_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
52	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_сб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
53	Приборы ПС на: 1 луч	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_сб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
54	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок линейный	лучей	12	6*2	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_сб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
55	Прибор или аппарат	шт	2		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_сб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
56	Монтаж объектового оборудования аппаратно-программного комплекса системы передачи извещений	компл	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_сб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
57	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_сб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
58	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотозлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	26	13+13	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_сб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
59	Конструкция для установки извещателя	шт	13		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_сб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
60	Устройство сигнально-блокировочное	шт	13		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_сб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
61	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении	шт	4		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
62	Световые настенные указатели	шт	3		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
63	Звонок	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
64	Дополнительная установка на пультах и панелях: реле	шт	1		Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	571/нр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3
65	Демонтаж кабеля (КПСВЭВнг(А)-LS 1x2x0,75; КПСВЭВнг(А)-LS 2x2x0,75)	м	260	250+10	Акт технического осмотра	Дополнительный АКТ технического осмотра.pdf	17 18 25	

Документ
Версия

Наименование стройки
Наименование объекта капитального строительства
Ведомость объемов работ №
Основание((наименование раздела (подраздела) ПД))
Дата составления

Составил ФИО
Составил должность
Проверил ФИО
Проверил должность

Ведомость объемов работ
3_01

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8
09-01-01
Акт технического осмотра
17.11.2025

Берестова С.А.
инженер-сметчик
Вавилов Е.Л.
Главный инженер проекта

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Объем работ / Количество	Формула расчета объемов работ и расхода материалов, потребности ресурсов	Ссылка на чертежи, спецификации в проектной документации	Наименование файла	Номер страниц (через пробел)	Дополнительная информация (комментарий)
1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
Раздел 1. Утилизация строительного мусора								
1	Прием смешанных отходов IV-V классов опасности (кроме ТКО)	т	98,88905	60,004128+27,6+11,28492	CP-1	Сметные рачеты на отдельные виды затрат.xlsx	2	

Сводная таблица результатов конъюнктурного анализа 1

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобраволово, ул. Центральная д.8
(наименование объекта капитального строительства)

Уровень цен составления сметной документации 4 квартал 2025
Наименование субъекта Российской Федерации 47. Ленинградская область
Ценовая зона субъекта Российской Федерации

№ п/п	Код строит. ресурса	Наименование ресурса, затрат в сметной документации	Полное наименование ресурса, затрат в обосновывающем документе	Единица измерения ресурса, затрат в сметной документации	Единица измерения ресурса, затрат в обосновывающем документе	Текущая отпускная цена за единицу измерения в обосновывающем документе с учетом НДС, рублей	Текущая отпускная цена за единицу измерения в обосновывающем документе без учета НДС, рублей	Мес. в составлении обосновывающего документа / Квартал составления сметной документации / Текущая отпускная цена за единицу измерения без учета НДС, рублей / Текущая отпускная цена за единицу измерения с учетом НДС, применяемая при ИМ, рублей	Индекс фактической инфляции / Индекс по ГОСР	Коэффициент пересчета в единицу измерения в соответствии с графиком 5	Текущая отпускная цена за единицу измерения без учета НДС, рублей / Текущая отпускная цена за единицу измерения с учетом НДС, применяемая при ИМ, рублей	Затраты на перевозку		Заготовительно-складские расходы		Дополнительные затраты, предусмотренные пунктами 88, 117, 119–121 Методики			Сметная цена без учета НДС, рублей за единицу измерения с графиком 5	Поставщик (или поставщики) для наценки (или поставщики) (поставщик)	Страна поставщика оборудования, предоставляющего в совместного использования	КП организации	ИНН организации	Гиперссылка на веб-сайт поставщика (поставщика)	Наименование пункта расположения склада поставщика (поставщика)	Статус организации поставщика (1) / поставщик (2)
												%	рублей	%	рублей	Наименование затрат	%	рублей								
1.2	ТЦ_19.1.01.06_78_7842224734_29_10.2025_01_1.2	Вытяжные диффузоры VE 100 M	Вытяжные диффузоры VE 100 M	шт	шт	365,00	304,17	10.2025				304,17		2%	6,08				310,25	АО «ТД Электротехмонтаж»		784030001	7842224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2
1.3	ТЦ_19.1.01.00_78_7801681153_19_10.2025_01_1.3	Вытяжные диффузоры VE 100 M	Вытяжные диффузоры VE 100 M	шт	шт	392,38	326,08	10.2025				326,08		2%	6,54				333,52	ООО "Вент-Эп"		781681001	7801681153	Счет №392-2268	г. Санкт-Петербург	2
1.4	ТЦ_19.1.01.00_78_7820326436_26_10.2025_01_1.4	Вытяжные диффузоры VE 100 M	Вытяжные диффузоры VE 100 M	шт	шт	380,70	317,25	10.2025				317,25		2%	6,35				323,60	ООО "НИК"		782030001	7820326436	https://nikkelectro.ru/	г. Санкт-Петербург	2
2.1	ТЦ_19.2.03.01_78_7842224734_29_10.2025_01_2.1	Переточные решетки типа АП 350х150 мм	Переточные решетки типа АП 350х150 мм	шт	шт	2 421,00	2 017,50	10.2025				2 017,50		2%	40,35				2 057,85	АО «ТД Электротехмонтаж»		784030001	7842224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2
2.2	ТЦ_19.2.03.01_78_7801681153_19_10.2025_01_2.2	Переточные решетки типа АП 350х150 мм	Переточные решетки типа АП 350х150 мм	шт	шт	2 602,57	2 168,81	10.2025				2 168,81		2%	43,38				2 212,19	ООО "Вент-Эп"		781681001	7801681153	Счет №392-2268	г. Санкт-Петербург	2
2.3	ТЦ_19.2.03.01_78_7820326436_26_10.2025_01_2.3	Переточные решетки типа АП 350х150 мм	Переточные решетки типа АП 350х150 мм	шт	шт	2 421,00	2 017,50	10.2025				2 017,50		2%	40,35				2 057,85	ООО "НИК"		782030001	7820326436	https://nikkelectro.ru/	г. Санкт-Петербург	2
3.1	ТЦ_64.1.02.01_78_7842224734_29_10.2025_01_3.1	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 160, 2 скорости, 150мм, 570 м3/ч	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 160, 2 скорости, 150мм, 570 м3/ч	шт	шт	7 569,00	6 307,50	10.2025				6 307,50		1,2%	75,69				6 383,19	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784030001	7842224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2
3.2	ТЦ_64.1.02.01_78_7801681153_19_10.2025_01_3.2	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 150, 2 скорости, 150мм, 570 м3/ч	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 150, 2 скорости, 150мм, 570 м3/ч	шт	шт	8 136,67	6 780,56	10.2025				6 780,56		1,2%	81,37				6 861,93	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781681001	7801681153	Счет №392-2268	г. Санкт-Петербург	2
3.3	ТЦ_64.1.02.01_78_7820326436_26_10.2025_01_3.3	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 150, 2 скорости, 150мм, 570 м3/ч	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 150, 2 скорости, 150мм, 570 м3/ч	шт	шт	7 894,46	6 578,72	10.2025				6 578,72		1,2%	78,94				6 657,66	ООО "НИК"	Российская Федерация	782030001	7820326436	https://nikkelectro.ru/	г. Санкт-Петербург	2
4.1	ТЦ_64.1.02.01_78_7842224734_29_10.2025_01_4.1	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 200, 2 скорости, 200мм, 1100 м3/ч	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 200, 2 скорости, 200мм, 1100 м3/ч	шт	шт	10 211,00	8 509,17	10.2025				8 509,17		1,2%	102,11				8 611,28	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784030001	7842224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2
4.2	ТЦ_64.1.02.01_78_7801681153_19_10.2025_01_4.2	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 200, 2 скорости, 200мм, 1100 м3/ч	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 200, 2 скорости, 200мм, 1100 м3/ч	шт	шт	10 976,82	9 147,35	10.2025				9 147,35		1,2%	109,77				9 257,12	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781681001	7801681153	Счет №392-2268	г. Санкт-Петербург	2
4.3	ТЦ_64.1.02.01_78_7820326436_26_10.2025_01_4.3	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 200, 2 скорости, 200мм, 1100 м3/ч	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 200, 2 скорости, 200мм, 1100 м3/ч	шт	шт	10 650,07	8 875,06	10.2025				8 875,06		1,2%	106,50				8 981,56	ООО "НИК"	Российская Федерация	782030001	7820326436	https://nikkelectro.ru/	г. Санкт-Петербург	2
5.1	ТЦ_19.3.01.04_78_7842224734_29_10.2025_01_5.1	Заслонка регулирующая TECHNO TKD200-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 200мм	Заслонка регулирующая TECHNO TKD200-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 200мм	шт	шт	11 088,00	9 240,00	10.2025				9 240,00		2%	184,80				9 424,80	АО «ТД Электротехмонтаж»		784030001	7842224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
6.2	ТЦ_19.3.01.04_78_7801681153_19 10.2025_01_6.2	Заслонка регулирующая TECHNO TKD200-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 200мм	Заслонка регулирующая TECHNO TKD200-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 200мм	шт	шт	11 919,80	9 933,00	10.2025			9 933,00			2%	198,66				10 131,66	ООО "Вент-Эп"		780601001	7801681153	Счет №392-2268	г. Санкт-Петербург	2
6.3	ТЦ_19.3.01.04_78_7820326436_25 10.2025_01_6.3	Заслонка регулирующая TECHNO TKD200-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 200мм	Заслонка регулирующая TECHNO TKD200-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 200мм	шт	шт	11 564,78	9 637,32	10.2025			9 637,32			2%	162,75				9 830,07	ООО "НИК"		782001001	7820326436	https://mikelectro.ru/	г. Санкт-Петербург	2
6.1	ТЦ_19.3.01.04_78_7842224734_29 10.2025_01_6.1	Регулирующая заслонка TECHNO TKD160-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 160 мм	Регулирующая заслонка TECHNO TKD160-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 160 мм	шт	шт	10 968,00	9 140,00	10.2025			9 140,00			2%	162,80				9 322,80	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001	7842224734	КП №9976/1637	г. Санкт-Петербург	2
6.2	ТЦ_19.3.01.04_78_7801681153_19 10.2025_01_6.2	Регулирующая заслонка TECHNO TKD160-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 160 мм	Регулирующая заслонка TECHNO TKD160-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 160 мм	шт	шт	11 790,60	9 825,50	10.2025			9 825,50			2%	196,51				10 022,01	ООО "Вент-Эп"		780601001	7801681153	Счет №392-2268	г. Санкт-Петербург	2
6.3	ТЦ_19.3.01.04_78_7820326436_25 10.2025_01_6.3	Регулирующая заслонка TECHNO TKD160-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 160 мм	Регулирующая заслонка TECHNO TKD160-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 160 мм	шт	шт	11 439,62	9 533,02	10.2025			9 533,02			2%	190,66				9 723,68	ООО "НИК"		782001001	7820326436	https://mikelectro.ru/	г. Санкт-Петербург	2
Раздел 2. Электроосвещение																										
7.1	ТЦ_20.3.03.07_78_7842224734_31 10.2025_01_7.1	Панель светодиодная ДВО 6575 595x595x20мм 40Вт 6500К равномерная засветка опал (LDV00-6575-40-6500-K01)	Панель светодиодная ДВО 6575 595x595x20мм 40Вт 6500К равномерная засветка опал (LDV00-6575-40-6500-K01)	шт	шт	1 999,57	1 666,31	10.2025			1 666,31			2%	33,33				1 699,64	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001	7842224734	КП №9976/1637	г. Санкт-Петербург	2
7.2	ТЦ_20.3.03.07_78_7801681153_31 10.2025_01_7.2	Панель светодиодная ДВО 6575 595x595x20мм 40Вт 6500К равномерная засветка опал (LDV00-6575-40-6500-K01)	Панель светодиодная ДВО 6575 595x595x20мм 40Вт 6500К равномерная засветка опал (LDV00-6575-40-6500-K01)	шт	шт	2 065,68	1 721,40	10.2025			1 721,40			2%	34,43				1 755,83	ООО "Вент-Эп"		780601001	7801681153	Счет №392-2268	г. Санкт-Петербург	2
7.3	ТЦ_20.3.03.07_78_7820326436_31 10.2025_01_7.3	Панель светодиодная ДВО 6575 595x595x20мм 40Вт 6500К равномерная засветка опал (LDV00-6575-40-6500-K01)	Панель светодиодная ДВО 6575 595x595x20мм 40Вт 6500К равномерная засветка опал (LDV00-6575-40-6500-K01)	шт	шт	2 136,60	1 780,50	10.2025			1 780,50			2%	35,61				1 816,11	ООО "НИК"		782001001	7820326436	https://mikelectro.ru/	г. Санкт-Петербург	2
8.1	ТЦ_20.3.03.07_78_7842224734_31 10.2025_01_8.1	Светильник светодиодный ДПО 2008 18 Вт IP54 6500К круг белый (LDPO0-2008-18-6500-K017)	Светильник светодиодный ДПО 2008 18 Вт IP54 6500К круг белый (LDPO0-2008-18-6500-K017)	шт	шт	1 040,62	867,18	10.2025			867,18			2%	17,34				884,52	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001	7842224734	КП №9976/1637	г. Санкт-Петербург	2
8.2	ТЦ_20.3.03.07_78_7801681153_31 10.2025_01_8.2	Светильник светодиодный ДПО 2008 18 Вт IP54 6500К круг белый (LDPO0-2008-18-6500-K017)	Светильник светодиодный ДПО 2008 18 Вт IP54 6500К круг белый (LDPO0-2008-18-6500-K017)	шт	шт	1 070,12	891,77	10.2025			891,77			2%	17,84				909,61	ООО "Вент-Эп"		780601001	7801681153	Счет №392-2268	г. Санкт-Петербург	2
8.3	ТЦ_20.3.03.07_78_7820326436_31 10.2025_01_8.3	Светильник светодиодный ДПО 2008 18 Вт IP54 6500К круг белый (LDPO0-2008-18-6500-K017)	Светильник светодиодный ДПО 2008 18 Вт IP54 6500К круг белый (LDPO0-2008-18-6500-K017)	шт	шт	1 093,50	911,25	10.2025			911,25			2%	18,23				929,48	ООО "НИК"		782001001	7820326436	https://mikelectro.ru/	г. Санкт-Петербург	2
9.1	ТЦ_62.1.01.09_78_7842224734_31 10.2025_01_9.1	Автоматический выключатель дифференциального тока АВДТ 32 С16 - Выключатель автоматический Дифференциального тока GENERICA (MAD25-S-016-C-30)	Автоматический выключатель дифференциального тока АВДТ 32 С16 - Выключатель автоматический Дифференциального тока GENERICA (MAD25-S-016-C-30)	шт	шт	783,10	662,58	10.2025			662,58			1,2%	7,83				660,41	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001	7842224734	КП №9976/1637	г. Санкт-Петербург	2
9.2	ТЦ_62.1.01.09_78_7801681153_31 10.2025_01_9.2	Автоматический выключатель дифференциального тока АВДТ 32 С16 - Выключатель автоматический Дифференциального тока GENERICA (MAD25-S-016-C-30)	Автоматический выключатель дифференциального тока АВДТ 32 С16 - Выключатель автоматический Дифференциального тока GENERICA (MAD25-S-016-C-30)	шт	шт	824,71	687,26	10.2025			687,26			1,2%	8,25				695,51	ООО "Вент-Эп"		780601001	7801681153	Счет №392-2268	г. Санкт-Петербург	2

8.3	ТЦ_62.1.01.09_78_7820326436_31_10.2025_01_9.3	Автоматический выключатель дифференциального тока АВДТ 32 С16 - Выключатель автоматический Дифференциальный от тока GENERICA (MAD25-5-016-C-30)	шт	шт	835,61	696,34	10.2025				696,34	1,2%	8,36					704,70	ООО "Н/К"		782001001	7820326436	https://mikelectro.ru/	г. Санкт-Петербург	2
10.1	ТЦ_20.3.03.07_78_7842224734_31_10.2025_01_16.1	Регулятор скорости вентилятора симисторный (220В, 2.5А) (STY-2.5A RGP)	шт	шт	2 000,00	1 666,67	10.2025				1 666,67	2%	33,33					1 700,00	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001	7842224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2
10.2	ТЦ_20.3.03.07_78_7801681153_31_10.2025_01_10.2	Регулятор скорости вентилятора симисторный (220В, 2.5А) (STY-2.5A RGP)	шт	шт	2 142,73	1 785,61	10.2025				1 785,61	2%	35,71					1 821,32	ООО "Вент-Зп"		781601001	7801681153	Счет №392-2268	г. Санкт-Петербург	2
10.3	ТЦ_20.3.03.07_78_7820326436_31_10.2025_01_10.3	Регулятор скорости вентилятора симисторный (220В, 2.5А) (STY-2.5A RGP)	шт	шт	2 225,54	1 854,62	10.2025				1 854,62	2%	37,09					1 891,71	ООО "Н/К"		782001001	7820326436	https://mikelectro.ru/	г. Санкт-Петербург	2
11.1	ТЦ_20.3.03.07_78_7842224734_31_10.2025_01_11.1	PRIMER Лючок с откидной крышкой неукomплектованный на 3 модуля IP42, нержавеющая сталь (PM-LN21-03-O-42-K462)	шт	шт	7 580,95	6 317,46	10.2025				6 317,46	2%	126,35					6 443,81	АО «ТД Электротехмонтаж»		784301001	7842224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2
11.2	ТЦ_20.3.03.07_78_7801681153_31_10.2025_01_11.2	PRIMER Лючок с откидной крышкой неукomплектованный на 3 модуля IP42, нержавеющая сталь (PM-LN21-03-O-42-K462)	шт	шт	6 215,61	6 846,34	10.2025				6 846,34	2%	136,93					6 983,27	ООО "Вент-Зп"		781601001	7801681153	Счет №392-2268	г. Санкт-Петербург	2
11.3	ТЦ_20.3.03.07_78_7820326436_31_10.2025_01_11.3	PRIMER Лючок с откидной крышкой неукomплектованный на 3 модуля IP42, нержавеющая сталь (PM-LN21-03-O-42-K462)	шт	шт	6 280,00	6 900,00	10.2025				6 900,00	2%	138,00					7 038,00	ООО "Н/К"		782001001	7820326436	https://mikelectro.ru/	г. Санкт-Петербург	2
12.1	ТЦ_20.5.02.11_78_7842224734_31_10.2025_01_12.1	Распаячная коробка IEK KM41007 для твердых стен Ø80x40 с крышкой (UKT11-080-040-000)	шт	шт	48,00	40,00	10.2025				40,00	2%	0,80					40,80	АО «ТД Электротехмонтаж»		784301001	7842224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2
12.2	ТЦ_20.5.02.11_78_7801681153_31_10.2025_01_12.2	Распаячная коробка IEK KM41007 для твердых стен Ø80x40 с крышкой (UKT11-080-040-000)	шт	шт	52,28	43,57	10.2025				43,57	2%	0,87					44,44	ООО "Вент-Зп"		781601001	7801681153	Счет №392-2268	г. Санкт-Петербург	2
12.3	ТЦ_20.5.02.11_78_7820326436_31_10.2025_01_12.3	Распаячная коробка IEK KM41007 для твердых стен Ø80x40 с крышкой (UKT11-080-040-000)	шт	шт	62,20	51,83	10.2025				51,83	2%	1,04					52,87	ООО "Н/К"		782001001	7820326436	https://mikelectro.ru/	г. Санкт-Петербург	2
Раздел 3. СОУ																									
13.1	ТЦ_61.1.04.09_78_7842224734_29_10.2025_01_13.1	IP-камера видеонаблюдения купольная А	шт	шт	38 142,86	31 785,72	10.2025				31 785,72	1,2%	381,43					32 167,15	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784301001	7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
13.2	ТЦ_61.1.04.09_78_7801681153_19_10.2025_01_13.2	IP-камера видеонаблюдения купольная А	шт	шт	38 142,86	31 785,72	10.2025				31 785,72	1,2%	381,43					32 167,15	ООО "Вент-Зп"	Российская Федерация	781601001	7801681153	Счет №352-1175	г. Санкт-Петербург	2
13.3	ТЦ_61.1.04.09_78_7820326436_25_10.2025_01_13.3	IP-камера видеонаблюдения купольная А	шт	шт	38 142,86	31 785,72	10.2025				31 785,72	1,2%	381,43					32 167,15	ООО "Н/К"	Российская Федерация	782001001	7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
14.1	ТЦ_61.1.04.09_78_7842224734_29_10.2025_01_14.1	IP-камера видеонаблюдения малогабаритная	шт	шт	44 600,00	37 166,67	10.2025				37 166,67	1,2%	446,00					37 612,67	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784300001	7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
14.2	ТЦ_61.1.04.09_78_7801681153_19_10.2025_01_14.2	IP-камера видеонаблюдения малогабаритная	шт	шт	44 600,00	37 166,67	10.2025				37 166,67	1,2%	446,00					37 612,67	ООО "Вент-Зп"	Российская Федерация	781601001	7801681153	Счет №352-1175	г. Санкт-Петербург	2
14.3	ТЦ_61.1.04.09_78_7820326436_25_10.2025_01_14.3	IP-камера видеонаблюдения малогабаритная	шт	шт	44 600,00	37 166,67	10.2025				37 166,67	1,2%	446,00					37 612,67	ООО "Н/К"	Российская Федерация	782001001	7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
15.1	ТЦ_20.5.02.11_78_7842224734_29_10.2025_01_15.1	Коробка монтажная	шт	шт	10 200,00	8 500,00	10.2025				8 500,00	2%	170,00					8 670,00	АО «ТД Электротехмонтаж»		784301001	7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2

15.2	ТЦ_20.5.02.11_78_7801681153_19 .10.2025_01_15.2	Коробка монтажная	Коробка монтажная	шт	шт	10 200,00	8 500,00	10.2025			8 500,00			2%	170,00				8 670,00	ООО "Вент-Эп"		781601001 781601001	7801681153 7801681153	Счет №352-1175	г. Санкт-Петербург	2
15.3	ТЦ_20.5.02.11_78_7820326436_25 .10.2025_01_15.3	Коробка монтажная	Коробка монтажная	шт	шт	10 200,00	8 500,00	10.2025			8 500,00			2%	170,00				8 670,00	ООО "НИК"		782030101 782030101	7820326436 7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
16.1	ТЦ_61.2.07.00_78_7842224734_29 .10.2025_01_16.1	IP-видеореги-стратор	IP-видеореги-стратор	шт	шт	12 390,00	10 325,00	10.2025			10 325,00			1,2%	123,90				10 448,90	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 784201001	7842224734 7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
16.2	ТЦ_61.2.07.00_78_7801681153_19 .10.2025_01_16.2	IP-видеореги-стратор	IP-видеореги-стратор	шт	шт	12 390,00	10 325,00	10.2025			10 325,00			1,2%	123,90				10 448,90	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 781601001	7801681153 7801681153	Счет №352-1175	г. Санкт-Петербург	2
16.3	ТЦ_61.2.07.00_78_7820326436_25 .10.2025_01_16.3	IP-видеореги-стратор	IP-видеореги-стратор	шт	шт	12 390,00	10 325,00	10.2025			10 325,00			1,2%	123,90				10 448,90	ООО "НИК"	Российская Федерация	782030101 782030101	7820326436 7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
17.1	ТЦ_61.3.05.03_78_7842224734_29 .10.2025_01_17.1	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения; SATA-III; 10 000 Гб (10 Тб); 256 Мб; 3,5"; 7200 об/мин.	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения; SATA-III; 10 000 Гб (10 Тб); 256 Мб; 3,5"; 7200 об/мин.	шт	шт	34 990,00	29 158,33	10.2025			29 158,33			1,2%	349,90				29 508,23	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 784201001	7842224734 7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
17.2	ТЦ_61.3.05.03_78_7801681153_19 .10.2025_01_17.2	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения; SATA-III; 10 000 Гб (10 Тб); 256 Мб; 3,5"; 7200 об/мин.	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения; SATA-III; 10 000 Гб (10 Тб); 256 Мб; 3,5"; 7200 об/мин.	шт	шт	34 990,00	29 158,33	10.2025			29 158,33			1,2%	349,90				29 508,23	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 781601001	7801681153 7801681153	Счет №352-1175	г. Санкт-Петербург	2
17.3	ТЦ_61.3.05.03_78_7820326436_25 .10.2025_01_17.3	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения; SATA-III; 10 000 Гб (10 Тб); 256 Мб; 3,5"; 7200 об/мин.	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения; SATA-III; 10 000 Гб (10 Тб); 256 Мб; 3,5"; 7200 об/мин.	шт	шт	34 990,00	29 158,33	10.2025			29 158,33			1,2%	349,90				29 508,23	ООО "НИК"	Российская Федерация	782030101 782030101	7820326436 7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
18.1	ТЦ_61.3.05.00_78_7842224734_29 .10.2025_01_18.1	Монитор видеонаблюдения	Монитор видеонаблюдения	шт	шт	35 200,00	29 333,33	10.2025			29 333,33			1,2%	352,00				29 685,33	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 784201001	7842224734 7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
18.2	ТЦ_61.3.05.00_78_7801681153_19 .10.2025_01_18.2	Монитор видеонаблюдения	Монитор видеонаблюдения	шт	шт	35 200,00	29 333,33	10.2025			29 333,33			1,2%	352,00				29 685,33	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 781601001	7801681153 7801681153	Счет №352-1175	г. Санкт-Петербург	2
18.3	ТЦ_61.3.05.00_78_7820326436_25 .10.2025_01_18.3	Монитор видеонаблюдения	Монитор видеонаблюдения	шт	шт	35 200,00	29 333,33	10.2025			29 333,33			1,2%	352,00				29 685,33	ООО "НИК"	Российская Федерация	782030101 782030101	7820326436 7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
19.1	ТЦ_20.4.03.07_78_7842224734_29 .10.2025_01_19.1	Блок розеток Евро, 9 гнезд	Блок розеток Евро, 9 гнезд	шт	шт	2 899,00	2 415,83	10.2025			2 415,83			2%	48,32				2 464,15	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001 784201001	7842224734 7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
19.2	ТЦ_20.3.03.07_78_7801681153_19 .10.2025_01_19.2	Блок розеток Евро, 9 гнезд	Блок розеток Евро, 9 гнезд	шт	шт	2 899,00	2 415,83	10.2025			2 415,83			2%	48,32				2 464,15	ООО "Вент-Эп"		781601001 781601001	7801681153 7801681153	Счет №352-1175	г. Санкт-Петербург	2
19.3	ТЦ_20.3.03.07_78_7820326436_25 .10.2025_01_19.3	Блок розеток Евро, 9 гнезд	Блок розеток Евро, 9 гнезд	шт	шт	2 899,00	2 415,83	10.2025			2 415,83			2%	48,32				2 464,15	ООО "НИК"		782030101 782030101	7820326436 7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
20.1	ТЦ_21.2.03.05_78_7842224734_29 .10.2025_01_20.1	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм2	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм2	м	м	20,28	16,90	10.2025			16,90			2%	0,34			17,24	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 784201001	7842224734 7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2	
20.2	ТЦ_21.2.03.05_78_7801681153_19 .10.2025_01_20.2	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм2	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм2	м	м	20,28	16,90	10.2025			16,90			2%	0,34			17,24	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 781601001	7801681153 7801681153	Счет №352-1175	г. Санкт-Петербург	2	
20.3	ТЦ_21.2.03.05_78_7820326436_25 .10.2025_01_20.3	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм2	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм2	м	м	20,28	16,90	10.2025			16,90			2%	0,34			17,24	ООО "НИК"	Российская Федерация	782030101 782030101	7820326436 7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2	
21.1	ТЦ_61.3.05.00_78_7842224734_29 .10.2025_01_21.1	Шнур HDMI 2м	Шнур HDMI 2м	шт	шт	276,27	230,23	10.2025			230,23			1,2%	2,76				232,99	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 784201001	7842224734 7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
21.2	ТЦ_61.3.05.00_78_7801681153_19 .10.2025_01_21.2	Шнур HDMI 2м	Шнур HDMI 2м	шт	шт	276,27	230,23	10.2025			230,23			1,2%	2,76				232,99	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 781601001	7801681153 7801681153	Счет №352-1175	г. Санкт-Петербург	2
21.3	ТЦ_61.3.05.00_78_7820326436_25 .10.2025_01_21.3	Шнур HDMI 2м	Шнур HDMI 2м	шт	шт	276,27	230,23	10.2025			230,23			1,2%	2,76				232,99	ООО "НИК"	Российская Федерация	782030101 782030101	7820326436 7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
Раздел 4. Сети связи																										
22.1	ТЦ_61.2.04.00_78_7842224734_29 .10.2025_01_22.1	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	шт	шт	6 250,00	5 208,33	10.2025			5 208,33			1,2%	62,50				5 270,83	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 784201001	7842224734 7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
22.2	ТЦ_61.2.04.00_78_7801681153_21 .10.2025_01_22.2	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	шт	шт	6 643,75	5 536,46	10.2025			5 536,46			1,2%	66,44				5 602,90	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 781601001	7801681153 7801681153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
22.3	ТЦ_61.2.04.00_78_7820326436_25 .10.2025_01_22.3	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	шт	шт	6 600,00	5 500,00	10.2025			5 500,00			1,2%	66,00				5 566,00	ООО "НИК"	Российская Федерация	782030101 782030101	7820326436 7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2

23.1	ТЦ 61.2.07.00_78_7842224734_29 .10.2025_01_23.1	Блок индикации с клавиатурой	Блок индикации с клавиатурой	шт	шт	8 101,00	6 750,83	10.2025			6 750,83			1,2%	81,01				6 631,84	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
23.2	ТЦ 61.2.07.00_78_7801681153_21 .10.2025_01_23.2	Блок индикации с клавиатурой	Блок индикации с клавиатурой	шт	шт	8 611,36	7 176,13	10.2025			7 176,13			1,2%	86,11				7 262,24	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 7801681153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
23.3	ТЦ 61.2.07.00_78_7820326436_25 .10.2025_01_23.3	Блок индикации с клавиатурой	Блок индикации с клавиатурой	шт	шт	8 554,66	7 128,88	10.2025			7 128,88			1,2%	85,55				7 214,43	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 780326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
24.1	ТЦ 61.2.04.00_78_7842224734_29 .10.2025_01_24.1	Пульт контроля и управления	Пульт контроля и управления	шт	шт	12 172,00	10 143,33	10.2025			10 143,33			1,2%	121,72				10 265,65	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
24.2	ТЦ 61.2.04.00_78_7801681153_21 .10.2025_01_24.2	Пульт контроля и управления	Пульт контроля и управления	шт	шт	12 938,84	10 782,37	10.2025			10 782,37			1,2%	129,39				10 911,76	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 7801681153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
24.3	ТЦ 61.2.04.00_78_7820326436_25 .10.2025_01_24.3	Пульт контроля и управления	Пульт контроля и управления	шт	шт	12 853,63	10 711,36	10.2025			10 711,36			1,2%	128,54				10 839,90	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 780326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
25.1	ТЦ 61.2.04.00_78_7842224734_29 .10.2025_01_25.1	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 01	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 01	шт	шт	2 289,00	1 907,50	10.2025			1 907,50			1,2%	22,89				1 930,39	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
25.2	ТЦ 61.2.04.00_78_7801681153_19 .10.2025_01_25.2	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 01	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 01	шт	шт	2 289,00	1 907,50	10.2025			1 907,50			1,2%	22,89				1 930,39	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
25.3	ТЦ 61.2.04.00_78_7820326436_25 .10.2025_01_25.3	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 01	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 01	шт	шт	2 289,00	1 907,50	10.2025			1 907,50			1,2%	22,89				1 930,39	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 780326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
26.1	ТЦ 61.2.04.00_78_7842224734_29 .10.2025_01_26.1	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 03	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 03	шт	шт	3 061,00	2 550,83	10.2025			2 550,83			1,2%	30,61				2 581,44	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
26.2	ТЦ 61.2.04.00_78_7801681153_19 .10.2025_01_26.2	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 03	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 03	шт	шт	3 061,00	2 550,83	10.2025			2 550,83			1,2%	30,61				2 581,44	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
26.3	ТЦ 61.2.04.00_78_7820326436_25 .10.2025_01_26.3	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 03	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 03	шт	шт	3 061,00	2 550,83	10.2025			2 550,83			1,2%	30,61				2 581,44	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 780326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
27.1	ТЦ 62.4.02.01_78_7842224734_29 .10.2025_01_27.1	Источник питания резервированный	Источник питания резервированный	шт	шт	6 432,00	5 360,00	10.2025			5 360,00			1,2%	64,32				5 424,32	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
27.2	ТЦ 62.4.02.01_78_7801681153_19 .10.2025_01_27.2	Источник питания резервированный	Источник питания резервированный	шт	шт	6 432,00	5 360,00	10.2025			5 360,00			1,2%	64,32				5 424,32	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
27.3	ТЦ 62.4.02.01_78_7820326436_25 .10.2025_01_27.3	Источник питания резервированный	Источник питания резервированный	шт	шт	6 432,00	5 360,00	10.2025			5 360,00			1,2%	64,32				5 424,32	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 780326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
28.1	ТЦ 62.4.01.01_78_7842224734_29 .10.2025_01_28.1	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	шт	шт	10 544,00	8 786,67	10.2025			8 786,67			1,2%	105,44				8 892,11	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
28.2	ТЦ 62.4.01.01_78_7801681153_21 .10.2025_01_28.2	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	шт	шт	11 208,27	9 340,23	10.2025			9 340,23			1,2%	112,08				9 452,31	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 7801681153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
28.3	ТЦ 62.4.01.01_78_7820326436_25 .10.2025_01_28.3	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	шт	шт	11 134,46	9 278,72	10.2025			9 278,72			1,2%	111,34				9 390,06	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 780326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
29.1	ТЦ 61.3.05.03_78_7842224734_29 .10.2025_01_29.1	Кнопка тревожная адресная	Кнопка тревожная адресная	шт	шт	3 765,00	3 137,50	10.2025			3 137,50			1,2%	37,65				3 175,15	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
29.2	ТЦ 61.3.05.03_78_7801681153_19 .10.2025_01_29.2	Кнопка тревожная адресная	Кнопка тревожная адресная	шт	шт	3 765,00	3 137,50	10.2025			3 137,50			1,2%	37,65				3 175,15	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
29.3	ТЦ 61.3.05.03_78_7820326436_25 .10.2025_01_29.3	Кнопка тревожная адресная	Кнопка тревожная адресная	шт	шт	3 765,00	3 137,50	10.2025			3 137,50			1,2%	37,65				3 175,15	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 780326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
30.1	ТЦ 62.1.02.23_78_7842224734_29 .10.2025_01_30.1	Телекоммуникационный навесной шкаф	Телекоммуникационный навесной шкаф	шт	шт	22 239,78	18 533,15	10.2025			18 533,15			1,2%	222,40				18 755,55	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
30.2	ТЦ 62.1.02.23_78_7801681153_19 .10.2025_01_30.2	Телекоммуникационный навесной шкаф	Телекоммуникационный навесной шкаф	шт	шт	22 239,78	18 533,15	10.2025			18 533,15			1,2%	222,40				18 755,55	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
30.3	ТЦ 62.1.02.23_78_7820326436_25 .10.2025_01_30.3	Телекоммуникационный навесной шкаф	Телекоммуникационный навесной шкаф	шт	шт	22 239,78	18 533,15	10.2025			18 533,15			1,2%	222,40				18 755,55	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 780326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
31.1	ТЦ_61.2.07.00_78_7842224734_29_10.2025_01_31.1	Комплект проводов заземления для шкафа ШТК-М	Комплект проводов заземления для шкафа ШТК-М	шт	шт	842,09	701,74	10.2025			701,74			1,2%	8,42				710,16	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
31.2	ТЦ_61.2.07.00_78_7801681153_19_10.2025_01_31.2	Комплект проводов заземления для шкафа ШТК-М	Комплект проводов заземления для шкафа ШТК-М	шт	шт	842,09	701,74	10.2025			701,74			1,2%	8,42				710,16	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	784201001 7801681153	7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
31.3	ТЦ_61.2.07.00_78_7820326436_25_10.2025_01_31.3	Комплект проводов заземления для шкафа ШТК-М	Комплект проводов заземления для шкафа ШТК-М	шт	шт	842,09	701,74	10.2025			701,74			1,2%	8,42				710,16	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 7820326436	7820326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
32.1	ТЦ_61.04.10_78_7842224734_29_10.2025_01_32.1	Панель осветительная светодиодная	Панель осветительная светодиодная	шт	шт	4 928,38	4 106,98	10.2025			4 106,98			1,2%	49,28				4 156,26	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
32.2	ТЦ_61.04.10_78_7801681153_19_10.2025_01_32.2	Панель осветительная светодиодная	Панель осветительная светодиодная	шт	шт	4 928,38	4 106,98	10.2025			4 106,98			1,2%	49,28				4 156,26	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	784201001 7801681153	7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
32.3	ТЦ_61.04.10_78_7820326436_25_10.2025_01_32.3	Панель осветительная светодиодная	Панель осветительная светодиодная	шт	шт	4 928,38	4 106,98	10.2025			4 106,98			1,2%	49,28				4 156,26	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 7820326436	7820326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
33.1	ТЦ_61.04.10_78_7842224734_29_10.2025_01_33.1	Горизонтальный кабельный органайзер 19" 1U, 6 колец	Горизонтальный кабельный органайзер 19" 1U, 6 колец	шт	шт	780,02	650,02	10.2025			650,02			1,2%	7,80				657,82	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
33.2	ТЦ_61.04.10_78_7801681153_19_10.2025_01_33.2	Горизонтальный кабельный органайзер 19" 1U, 6 колец	Горизонтальный кабельный органайзер 19" 1U, 6 колец	шт	шт	780,02	650,02	10.2025			650,02			1,2%	7,80				657,82	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	784201001 7801681153	7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
33.3	ТЦ_61.04.10_78_7820326436_25_10.2025_01_33.3	Горизонтальный кабельный органайзер 19" 1U, 6 колец	Горизонтальный кабельный органайзер 19" 1U, 6 колец	шт	шт	780,02	650,02	10.2025			650,02			1,2%	7,80				657,82	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 7820326436	7820326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
34.1	ТЦ_61.03.03_78_7842224734_29_10.2025_01_34.1	Коммутатор доступа, 24x10/100/1000BASE-T, Питание: 170-264В AC, 60/90 Гц, 112 А Гроозащита 3 кВ, 24x100/24x10 Мб/с CCTV, Скорость передачи данных 2x1000 Мб/с Размеры (ШxВxГ): 445x45x295 мм	Коммутатор доступа, 24x10/100/1000BASE-T, Питание: 170-264В AC, 60/90 Гц, 112 А Гроозащита 3 кВ, 24x100/24x10 Мб/с CCTV, Скорость передачи данных 2x1000 Мб/с Размеры (ШxВxГ): 445x45x295 мм	шт	шт	80 000,00	66 666,67	10.2025			66 666,67			1,2%	800,00				67 466,67	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
34.2	ТЦ_61.03.03_78_7801681153_19_10.2025_01_34.2	Коммутатор доступа, 24x10/100/1000BASE-T, Питание: 170-264В AC, 60/90 Гц, 112 А Гроозащита 3 кВ, 24x100/24x10 Мб/с CCTV, Скорость передачи данных 2x1000 Мб/с Размеры (ШxВxГ): 445x45x295 мм	Коммутатор доступа, 24x10/100/1000BASE-T, Питание: 170-264В AC, 60/90 Гц, 112 А Гроозащита 3 кВ, 24x100/24x10 Мб/с CCTV, Скорость передачи данных 2x1000 Мб/с Размеры (ШxВxГ): 445x45x295 мм	шт	шт	80 000,00	66 666,67	10.2025			66 666,67			1,2%	800,00				67 466,67	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	784201001 7801681153	7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
34.3	ТЦ_61.03.03_78_7820326436_25_10.2025_01_34.3	Коммутатор доступа, 24x10/100/1000BASE-T, Питание: 170-264В AC, 60/90 Гц, 112 А Гроозащита 3 кВ, 24x100/24x10 Мб/с CCTV, Скорость передачи данных 2x1000 Мб/с Размеры (ШxВxГ): 445x45x295 мм	Коммутатор доступа, 24x10/100/1000BASE-T, Питание: 170-264В AC, 60/90 Гц, 112 А Гроозащита 3 кВ, 24x100/24x10 Мб/с CCTV, Скорость передачи данных 2x1000 Мб/с Размеры (ШxВxГ): 445x45x295 мм	шт	шт	80 000,00	66 666,67	10.2025			66 666,67			1,2%	800,00				67 466,67	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 7820326436	7820326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
35.1	ТЦ_62.4.02.01_78_7842224734_29_10.2025_01_35.1	Источник бесперебойного питания 3000ВА	Источник бесперебойного питания 3000ВА	шт	шт	106 390,00	88 658,33	10.2025			88 658,33			1,2%	1 063,90				89 722,23	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
35.2	ТЦ_62.4.02.01_78_7801681153_19_10.2025_01_35.2	Источник бесперебойного питания 3000ВА	Источник бесперебойного питания 3000ВА	шт	шт	106 390,00	88 658,33	10.2025			88 658,33			1,2%	1 063,90				89 722,23	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	784201001 7801681153	7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
35.3	ТЦ_62.4.02.01_78_7820326436_25_10.2025_01_35.3	Источник бесперебойного питания 3000ВА	Источник бесперебойного питания 3000ВА	шт	шт	106 390,00	88 658,33	10.2025			88 658,33			1,2%	1 063,90				89 722,23	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 7820326436	7820326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
36.1	ТЦ_61.3.05.03_78_7842224734_29_10.2025_01_36.1	Патч-панель 19", 1U, 24 порта, RJ-45, кат.5е	Патч-панель 19", 1U, 24 порта, RJ-45, кат.5е	шт	шт	28 410,00	23 675,00	10.2025			23 675,00			1,2%	284,10				23 959,10	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
36.2	ТЦ_61.3.05.03_78_7801681153_19_10.2025_01_36.2	Патч-панель 19", 1U, 24 порта, RJ-45, кат.5е	Патч-панель 19", 1U, 24 порта, RJ-45, кат.5е	шт	шт	28 410,00	23 675,00	10.2025			23 675,00			1,2%	284,10				23 959,10	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	784201001 7801681153	7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
36.3	ТЦ 61.3.05.03_78_7820326436_25 10.2025_01_36.3	Патч-панель 19", 1U, 24 порта, RJ-45, кат.5е	Патч-панель 19", 1U, 24 порта, RJ-45, кат.5е	шт	шт	28 410,00	23 675,00	10.2025			23 675,00			1,2%	284,10				23 959,10	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 7820326436	КП №7704		г. Санкт-Петербург	2
37.1	ТЦ 20.4.03.03_78_7842224734_29 10.2025_01_37.1	Однiнарная розетка RJ 45 - категория 5е - UTP - Eтiка - белый	Однiнарная розетка RJ 45 - категория 5е - UTP - Eтiка - белый	шт	шт	573,11	477,59	10.2025			477,59			2%	9,55				487,14	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001 7842224734	КП №9976/1743		г. Санкт-Петербург	2
37.2	ТЦ 20.4.03.03_78_7801681153_19 10.2025_01_37.2	Однiнарная розетка RJ 45 - категория 5е - UTP - Eтiка - белый	Однiнарная розетка RJ 45 - категория 5е - UTP - Eтiка - белый	шт	шт	573,11	477,59	10.2025			477,59			2%	9,55				487,14	ООО "Вент-Эп"		781691001 7801681153	Счет №352-1167		г. Санкт-Петербург	2
37.3	ТЦ 20.4.03.03_78_7820326436_25 10.2025_01_37.3	Однiнарная розетка RJ 45 - категория 5е - UTP - Eтiка - белый	Однiнарная розетка RJ 45 - категория 5е - UTP - Eтiка - белый	шт	шт	573,11	477,59	10.2025			477,59			2%	9,55				487,14	ООО "НИК"		782001001 7820326436	КП №7704		г. Санкт-Петербург	2
38.1	ТЦ 20.4.03.03_78_7842224734_29 10.2025_01_38.1	Однiнарная розетка телефонная RJ 11 - Eтiка - белый	Однiнарная розетка телефонная RJ 11 - Eтiка - белый	шт	шт	314,00	261,67	10.2025			261,67			2%	5,23				266,90	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001 7842224734	КП №9976/1743		г. Санкт-Петербург	2
38.2	ТЦ 20.4.03.03_78_7801681153_19 10.2025_01_38.2	Однiнарная розетка телефонная RJ 11 - Eтiка - белый	Однiнарная розетка телефонная RJ 11 - Eтiка - белый	шт	шт	314,00	261,67	10.2025			261,67			2%	5,23				266,90	ООО "Вент-Эп"		781691001 7801681153	Счет №352-1167		г. Санкт-Петербург	2
38.3	ТЦ 20.4.03.03_78_7820326436_25 10.2025_01_38.3	Однiнарная розетка телефонная RJ 11 - Eтiка - белый	Однiнарная розетка телефонная RJ 11 - Eтiка - белый	шт	шт	314,00	261,67	10.2025			261,67			2%	5,23				266,90	ООО "НИК"		782001001 7820326436	КП №7704		г. Санкт-Петербург	2
39.1	ТЦ 20.4.03.02_78_7842224734_29 10.2025_01_39.1	Рамка - 1 пост - Eтiка - белый	Рамка - 1 пост - Eтiка - белый	шт	шт	45,00	37,50	10.2025			37,50			2%	0,75				38,25	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001 7842224734	КП №9976/1743		г. Санкт-Петербург	2
39.2	ТЦ 20.4.03.02_78_7801681153_19 10.2025_01_39.2	Рамка - 1 пост - Eтiка - белый	Рамка - 1 пост - Eтiка - белый	шт	шт	45,00	37,50	10.2025			37,50			2%	0,75				38,25	ООО "Вент-Эп"		781691001 7801681153	Счет №352-1167		г. Санкт-Петербург	2
39.3	ТЦ 20.4.03.02_78_7820326436_25 10.2025_01_39.3	Рамка - 1 пост - Eтiка - белый	Рамка - 1 пост - Eтiка - белый	шт	шт	45,00	37,50	10.2025			37,50			2%	0,75				38,25	ООО "НИК"		782001001 7820326436	КП №7704		г. Санкт-Петербург	2
40.1	ТЦ 20.4.03.02_78_7842224734_29 10.2025_01_40.1	Рамка - 3 поста - Eтiка - белый	Рамка - 3 поста - Eтiка - белый	шт	шт	135,00	112,50	10.2025			112,50			2%	2,25				114,75	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001 7842224734	КП №9976/1743		г. Санкт-Петербург	2
40.2	ТЦ 20.4.03.02_78_7801681153_19 10.2025_01_40.2	Рамка - 3 поста - Eтiка - белый	Рамка - 3 поста - Eтiка - белый	шт	шт	135,00	112,50	10.2025			112,50			2%	2,25				114,75	ООО "Вент-Эп"		781691001 7801681153	Счет №352-1167		г. Санкт-Петербург	2
40.3	ТЦ 20.4.03.02_78_7820326436_25 10.2025_01_40.3	Рамка - 3 поста - Eтiка - белый	Рамка - 3 поста - Eтiка - белый	шт	шт	135,00	112,50	10.2025			112,50			2%	2,25				114,75	ООО "НИК"		782001001 7820326436	КП №7704		г. Санкт-Петербург	2
41.1	ТЦ 61.1.02.01_78_7842224734_29 10.2025_01_41.1	Аппарат телефонный	Аппарат телефонный	шт	шт	4 454,00	3 711,67	10.2025			3 711,67			1,2%	44,54				3 756,21	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	КП №9976/1743		г. Санкт-Петербург	2
41.2	ТЦ 61.1.02.01_78_7801681153_19 10.2025_01_41.2	Аппарат телефонный	Аппарат телефонный	шт	шт	4 454,00	3 711,67	10.2025			3 711,67			1,2%	44,54				3 756,21	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781691001 7801681153	Счет №352-1167		г. Санкт-Петербург	2
41.3	ТЦ 61.1.02.01_78_7820326436_25 10.2025_01_41.3	Аппарат телефонный	Аппарат телефонный	шт	шт	4 454,00	3 711,67	10.2025			3 711,67			1,2%	44,54				3 756,21	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 7820326436	КП №7704		г. Санкт-Петербург	2
42.1	ТЦ 61.3.05.03_78_7842224734_29 10.2025_01_42.1	Шнур коммутационный и 2RJ45, 0,3м, серый	Шнур коммутационный 2RJ45, 0,3м, серый	шт	шт	194,08	161,73	10.2025			161,73			1,2%	1,94				163,67	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	КП №9976/1743		г. Санкт-Петербург	2
42.2	ТЦ 61.3.05.03_78_7801681153_19 10.2025_01_42.2	Шнур коммутационный 2RJ45, 0,3м, серый	Шнур коммутационный 2RJ45, 0,3м, серый	шт	шт	194,08	161,73	10.2025			161,73			1,2%	1,94				163,67	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781691001 7801681153	Счет №352-1167		г. Санкт-Петербург	2
42.3	ТЦ 61.3.05.03_78_7820326436_25 10.2025_01_42.3	Шнур коммутационный 2RJ45, 0,3м, серый	Шнур коммутационный 2RJ45, 0,3м, серый	шт	шт	194,08	161,73	10.2025			161,73			1,2%	1,94				163,67	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 7820326436	КП №7704		г. Санкт-Петербург	2
43.1	ТЦ 61.1.03.00_78_7842224734_29 10.2025_01_43.1	Пульт селекторной связи на 6 абонентов	Пульт селекторной связи на 6 абонентов	шт	шт	28 248,94	23 540,78	10.2025			23 540,78			1,2%	282,49				23 823,27	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	КП №9976/1743		г. Санкт-Петербург	2
43.2	ТЦ 61.1.03.00_78_7801681153_19 10.2025_01_43.2	Пульт селекторной связи на 6 абонентов	Пульт селекторной связи на 6 абонентов	шт	шт	28 248,94	23 540,78	10.2025			23 540,78			1,2%	282,49				23 823,27	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781691001 7801681153	Счет №352-1167		г. Санкт-Петербург	2
43.3	ТЦ 61.1.03.00_78_7820326436_25 10.2025_01_43.3	Пульт селекторной связи на 6 абонентов	Пульт селекторной связи на 6 абонентов	шт	шт	28 248,94	23 540,78	10.2025			23 540,78			1,2%	282,49				23 823,27	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 7820326436	КП №7704		г. Санкт-Петербург	2
44.1	ТЦ 62.4.02.01_78_7842224734_29 10.2025_01_44.1	Блок питания	Блок питания	шт	шт	7 890,01	6 575,01	10.2025			6 575,01			1,2%	78,90				6 653,91	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	КП №9976/1743		г. Санкт-Петербург	2
44.2	ТЦ 62.4.02.01_78_7801681153_19 10.2025_01_44.2	Блок питания	Блок питания	шт	шт	7 890,01	6 575,01	10.2025			6 575,01			1,2%	78,90				6 653,91	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781691001 7801681153	Счет №352-1167		г. Санкт-Петербург	2
44.3	ТЦ 62.4.02.01_78_7820326436_25 10.2025_01_44.3	Блок питания	Блок питания	шт	шт	7 890,01	6 575,01	10.2025			6 575,01			1,2%	78,90				6 653,91	ООО "НИК"	Российская Федерация	782001001 7820326436	КП №7704		г. Санкт-Петербург	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
45.1	ТЦ_20.4.03.07_78_7842224734_29_10.2025_01_45.1	Лампа сигнальная	Лампа сигнальная	шт	шт	2 371,59	1 976,33	10.2025			1 976,33			2%	39,53				2 015,86	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
45.2	ТЦ_20.4.03.07_78_7801681153_19_10.2025_01_45.2	Лампа сигнальная	Лампа сигнальная	шт	шт	2 371,59	1 976,33	10.2025			1 976,33			2%	39,53				2 015,86	ООО "Вент-Эп"		781601001 781681153	7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
45.3	ТЦ_20.4.03.07_78_7820326436_25_10.2025_01_45.3	Лампа сигнальная	Лампа сигнальная	шт	шт	2 371,59	1 976,33	10.2025			1 976,33			2%	39,53				2 015,86	ООО "НИЖ"		782001001 7820326436	7820326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
46.1	ТЦ_20.4.03.07_78_7842224734_29_10.2025_01_46.1	Лампа коридорная	Лампа коридорная	шт	шт	4 513,03	3 760,86	10.2025			3 760,86			2%	75,22				3 836,08	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
46.2	ТЦ_20.4.03.07_78_7801681153_19_10.2025_01_46.2	Лампа коридорная	Лампа коридорная	шт	шт	4 513,03	3 760,86	10.2025			3 760,86			2%	75,22				3 836,08	ООО "Вент-Эп"		781601001 7801681153	7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
46.3	ТЦ_20.4.03.07_78_7820326436_25_10.2025_01_46.3	Лампа коридорная	Лампа коридорная	шт	шт	4 513,03	3 760,86	10.2025			3 760,86			2%	75,22				3 836,08	ООО "НИЖ"		782001001 7820326436	7820326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
47.1	ТЦ_20.4.03.07_78_7842224734_29_10.2025_01_47.1	Проводная кнопка сброса	Проводная кнопка сброса	шт	шт	1 220,00	1 016,67	10.2025			1 016,67			2%	20,33				1 037,00	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
47.2	ТЦ_20.4.03.07_78_7801681153_19_10.2025_01_47.2	Проводная кнопка сброса	Проводная кнопка сброса	шт	шт	1 220,00	1 016,67	10.2025			1 016,67			2%	20,33				1 037,00	ООО "Вент-Эп"		781601001 7801681153	7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
47.3	ТЦ_20.4.03.07_78_7820326436_25_10.2025_01_47.3	Проводная кнопка сброса	Проводная кнопка сброса	шт	шт	1 220,00	1 016,67	10.2025			1 016,67			2%	20,33				1 037,00	ООО "НИЖ"		782001001 7820326436	7820326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
48.1	ТЦ_61.2.07.00_78_7842224734_29_10.2025_01_48.1	Переговорное устройство	Переговорное устройство	шт	шт	8 085,42	6 737,85	10.2025			6 737,85			1,2%	80,85				6 818,70	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
48.2	ТЦ_61.2.07.00_78_7801681153_19_10.2025_01_48.2	Переговорное устройство	Переговорное устройство	шт	шт	8 085,42	6 737,85	10.2025			6 737,85			1,2%	80,85				6 818,70	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 7801681153	7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
48.3	ТЦ_61.2.07.00_78_7820326436_25_10.2025_01_48.3	Переговорное устройство	Переговорное устройство	шт	шт	8 085,42	6 737,85	10.2025			6 737,85			1,2%	80,85				6 818,70	ООО "НИЖ"	Российская Федерация	782001001 7820326436	7820326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
49.1	ТЦ_61.3.02.03_78_7842224734_29_10.2025_01_49.1	Громкоговорящее абонентское устройство	Громкоговорящее абонентское устройство	шт	шт	5 233,51	4 361,26	10.2025			4 361,26			1,2%	52,34				4 413,60	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
49.2	ТЦ_61.3.02.03_78_7801681153_19_10.2025_01_49.2	Громкоговорящее абонентское устройство	Громкоговорящее абонентское устройство	шт	шт	5 233,51	4 361,26	10.2025			4 361,26			1,2%	52,34				4 413,60	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 7801681153	7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
49.3	ТЦ_61.3.02.03_78_7820326436_25_10.2025_01_49.3	Громкоговорящее абонентское устройство	Громкоговорящее абонентское устройство	шт	шт	5 233,51	4 361,26	10.2025			4 361,26			1,2%	52,34				4 413,60	ООО "НИЖ"	Российская Федерация	782001001 7820326436	7820326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
50.1	ТЦ_61.1.04.00_78_7842224734_29_10.2025_01_50.1	Проводная кнопка вызова	Проводная кнопка вызова	шт	шт	2 720,00	2 266,67	10.2025			2 266,67			1,2%	27,20				2 293,87	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1743	г. Санкт-Петербург	2
50.2	ТЦ_61.1.04.00_78_7801681153_19_10.2025_01_50.2	Проводная кнопка вызова	Проводная кнопка вызова	шт	шт	2 720,00	2 266,67	10.2025			2 266,67			1,2%	27,20				2 293,87	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001 7801681153	7801681153	Счет №352-1167	г. Санкт-Петербург	2
50.3	ТЦ_61.1.04.00_78_7820326436_25_10.2025_01_50.3	Проводная кнопка вызова	Проводная кнопка вызова	шт	шт	2 720,00	2 266,67	10.2025			2 266,67			1,2%	27,20				2 293,87	ООО "НИЖ"	Российская Федерация	782001001 7820326436	7820326436	КП №7704	г. Санкт-Петербург	2
Раздел 5. ОПС																										
51.1	ТЦ_62.1.02.23_78_7842224734_29_10.2025_01_51.1	Шкаф пожарной сигнализации Б	Шкаф пожарной сигнализации Б	шт	шт	49 875,00	41 562,50	10.2025			41 562,50			1,2%	498,75				42 061,25	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
51.2	ТЦ_62.1.02.23_78_7801681153_21_10.2025_01_51.2	Шкаф пожарной сигнализации Б	Шкаф пожарной сигнализации Б	шт	шт	53 017,13	44 180,94	10.2025			44 180,94			1,2%	530,17				44 711,11	ООО "Вент-Эп"		781601001 7801681153	7801681153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
51.3	ТЦ_62.1.02.23_78_7820326436_25_10.2025_01_51.3	Шкаф пожарной сигнализации Б	Шкаф пожарной сигнализации Б	шт	шт	52 668,00	43 890,00	10.2025			43 890,00			1,2%	526,68				44 416,68	ООО "НИЖ"		782001001 7820326436	7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
52.1	ТЦ_61.2.07.00_78_7842224734_29_10.2025_01_52.1	Контрольно-пусковой блок	Контрольно-пусковой блок	шт	шт	4 885,00	4 070,83	10.2025			4 070,83			1,2%	48,85				4 119,68	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
52.2	ТЦ_61.2.07.00_78_7801681153_21_10.2025_01_52.2	Контрольно-пусковой блок	Контрольно-пусковой блок	шт	шт	5 192,78	4 327,30	10.2025			4 327,30			1,2%	51,93				4 379,23	ООО "Вент-Эп"		781601001 7801681153	7801681153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
52.3	ТЦ_61.2.07.00_78_7820326436_25_10.2025_01_52.3	Контрольно-пусковой блок	Контрольно-пусковой блок	шт	шт	5 158,56	4 298,80	10.2025			4 298,80			1,2%	51,59				4 350,39	ООО "НИЖ"		782001001 7820326436	7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
53.1	ТЦ_61.2.04.00_78_7842224734_29_10.2025_01_53.1	Пульт контроля и управления	Пульт контроля и управления	шт	шт	12 172,00	10 143,33	10.2025			10 143,33			1,2%	121,72				10 265,05	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001 7842224734	7842224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
53.2	ТЦ 61.2.04.00_78_7801681153_21 10.2025_01_53.2	Пульт контроля и управления	Пульт контроля и управления	шт	шт	12 938,84	10 782,37	10.2025			10 782,37			1,2%	129,39				10 911,76	ООО "Вент-Эп"			781601001 781601153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
53.3	ТЦ 61.2.04.00_78_7820326436_25 10.2025_01_53.3	Пульт контроля и управления	Пульт контроля и управления	шт	шт	12 853,63	10 711,36	10.2025			10 711,36			1,2%	128,54				10 839,90	ООО "НИК"			782001001 782001436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
54.1	ТЦ 61.2.07.00_78_7842224734_29 10.2025_01_54.1	Блок индикации с клавиатурой	Блок индикации с клавиатурой	шт	шт	6 101,00	6 750,83	10.2025			6 750,83			1,2%	81,01				6 831,84	АО «ТД Электротехмонтаж»			784201001 784224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
54.2	ТЦ 61.2.07.00_78_7801681153_21 10.2025_01_54.2	Блок индикации с клавиатурой	Блок индикации с клавиатурой	шт	шт	8 611,36	7 176,13	10.2025			7 176,13			1,2%	86,11				7 262,24	ООО "Вент-Эп"			781601001 781681153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
54.3	ТЦ 61.2.07.00_78_7820326436_25 10.2025_01_54.3	Блок индикации с клавиатурой	Блок индикации с клавиатурой	шт	шт	8 554,66	7 128,88	10.2025			7 128,88			1,2%	85,55				7 214,43	ООО "НИК"			782001001 782032646	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
55.1	ТЦ 61.2.01.06_78_7842224734_29 10.2025_01_55.1	Устройство связи системы ПАК Стрелец Мониторинг исп.2	Устройство связи системы ПАК Стрелец Мониторинг исп.2	шт	шт	37 254,65	31 045,54	10.2025			31 045,54			1,2%	372,55				31 418,09	АО «ТД Электротехмонтаж»			784201001 784224734	КП №9976/1748	г. Санкт-Петербург	2
55.2	ТЦ 61.2.01.06_78_7801681153_21 10.2025_01_55.2	Устройство связи системы ПАК Стрелец Мониторинг исп.2	Устройство связи системы ПАК Стрелец Мониторинг исп.2	шт	шт	39 601,69	33 001,41	10.2025			33 001,41			1,2%	396,02				33 397,43	ООО "Вент-Эп"			781601001 780168153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
55.3	ТЦ 61.2.01.06_78_7820326436_25 10.2025_01_55.3	Устройство связи системы ПАК Стрелец Мониторинг исп.2	Устройство связи системы ПАК Стрелец Мониторинг исп.2	шт	шт	39 340,91	32 784,09	10.2025			32 784,09			1,2%	393,41				33 177,50	ООО "НИК"			782001001 782032646	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
56.1	ТЦ 61.2.01.06_78_7842224734_29 10.2025_01_56.1	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным БРПЗ, У-лит. по ДППС 8...11 В, I-потр. ≤0,6 мА, IP40, t-раб. -30...+55 °С, габ.размеры 95x61x34 мм	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным БРПЗ, У-лит. по ДППС 8...11 В, I-потр. ≤0,6 мА, IP40, t-раб. -30...+55 °С, габ.размеры 95x61x34 мм	шт	шт	1 094,00	911,67	10.2025			911,67			1,2%	10,94				922,61	АО «ТД Электротехмонтаж»			784201001 784224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2
56.2	ТЦ 61.2.01.06_78_7801681153_21 10.2025_01_56.2	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным БРПЗ, У-лит. по ДППС 8...11 В, I-потр. ≤0,6 мА, IP40, t-раб. -30...+55 °С, габ.размеры 95x61x34 мм	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным БРПЗ, У-лит. по ДППС 8...11 В, I-потр. ≤0,6 мА, IP40, t-раб. -30...+55 °С, габ.размеры 95x61x34 мм	шт	шт	1 162,92	969,10	10.2025			969,10			1,2%	11,63				980,73	ООО "Вент-Эп"			781601001 780168153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
56.3	ТЦ 61.2.01.06_78_7820326436_25 10.2025_01_56.3	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным БРПЗ, У-лит. по ДППС 8...11 В, I-потр. ≤0,6 мА, IP40, t-раб. -30...+55 °С, габ.размеры 95x61x34 мм	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным БРПЗ, У-лит. по ДППС 8...11 В, I-потр. ≤0,6 мА, IP40, t-раб. -30...+55 °С, габ.размеры 95x61x34 мм	шт	шт	1 155,26	962,72	10.2025			962,72			1,2%	11,55				974,27	ООО "НИК"			782001001 782032646	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
57.1	ТЦ 61.2.01.06_78_7842224734_29 10.2025_01_57.1	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДЛ со встроенным изолятором короткого замыкания, питание по линии двухпроводной линии связи 8...11 В, ток потребления до 500 мА, степень защиты оболочки IP41, диапазон рабочих температур -30...+55°С, габаритные размеры	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДЛ со встроенным изолятором короткого замыкания, питание по линии двухпроводной линии связи 8...11 В, ток потребления до 500 мА, степень защиты оболочки IP41, диапазон рабочих температур -30...+55°С, габаритные размеры	шт	шт	1 981,00	1 650,83	10.2025			1 650,83			1,2%	19,81				1 670,64	АО «ТД Электротехмонтаж»			784201001 784224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
57.2	ТЦ 61.2.01.06_78_7801681153_21 10.2025_01_57.2	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДП со встроенным изолятором короткого замыкания, питание по линии двуктриводной линии связи В...11 В, ток потребления до 500 мА, степень защиты оболочки IP41, диапазон рабочих температур - 30...+55°С, габаритные размеры	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДП со встроенным изолятором короткого замыкания, питание по линии двуктриводной линии связи В...11 В, ток потребления до 500 мА, степень защиты оболочки IP41, диапазон рабочих температур - 30...+55°С, габаритные размеры	шт	шт	2 105,80	1 754,83	10.2025			1 754,83			1,2%	21,06				1 775,89	ООО "Вент-Эп"		780601002	7801681153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
57.3	ТЦ 61.2.01.06_78_7802326436_25 10.2025_01_57.3	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДП со встроенным изолятором короткого замыкания, питание по линии двуктриводной линии связи В...11 В, ток потребления до 500 мА, степень защиты оболочки IP41, диапазон рабочих температур - 30...+55°С, габаритные размеры	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДП со встроенным изолятором короткого замыкания, питание по линии двуктриводной линии связи В...11 В, ток потребления до 500 мА, степень защиты оболочки IP41, диапазон рабочих температур - 30...+55°С, габаритные размеры	шт	шт	2 091,94	1 743,28	10.2025			1 743,28			1,2%	20,92				1 764,20	ООО "НИК"		782001001	7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
58.1	ТЦ 61.2.01.06_78_7842224734_28 10.2025_01_58.1	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДП со встроенным изолятором короткого замыкания и возможностью подключения выносного устройства индикации; U-пит.8...11 В (по ДППС), I-потр.500 мА;	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДП со встроенным изолятором короткого замыкания и возможностью подключения выносного устройства индикации; U-пит.8...11 В (по ДППС), I-потр.500 мА;	шт	шт	2 145,00	1 787,50	10.2025			1 787,50			1,2%	21,45				1 805,95	АО «ТД Электротехмонтаж»		784200001	7842224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2
58.2	ТЦ 61.2.01.06_78_7801681153_21 10.2025_01_58.2	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДП со встроенным изолятором короткого замыкания и возможностью подключения выносного устройства индикации; U-пит.8...11 В (по ДППС), I-потр.500 мА;	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДП со встроенным изолятором короткого замыкания и возможностью подключения выносного устройства индикации; U-пит.8...11 В (по ДППС), I-потр.500 мА;	шт	шт	2 280,14	1 900,12	10.2025			1 900,12			1,2%	22,80				1 922,92	ООО "Вент-Эп"		780601002	7801681153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
58.3	ТЦ_61.2.01.06_78_7820326436_25_10.2025_01_58.3	Извещатель пожарной дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДП со встроенным изолятором короткого замыкания и возможностью подключения выносного устройства индикации; У-лит.8...11 В (по ДГПС); I-потр.500 мА;	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДП со встроенным изолятором короткого замыкания и возможностью подключения выносного устройства индикации; У-лит.8...11 В (по ДГПС); I-потр.500 мА;	шт	шт	2 265,12	1 887,60	10.2025			1 887,60			1,2%	22,65				1 910,25	ООО "НИК"		782001001	7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
59.1	ТЦ_61.1.04.09_78_7842224734_29_10.2025_01_59.1	Выносное устройство оптической сигнализации	Выносное устройство оптической сигнализации	шт	шт	183,00	152,50	10.2025			152,50			1,2%	1,83				154,33	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001	7842224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2
59.2	ТЦ_61.1.04.09_78_7801681153_21_10.2025_01_59.2	Выносное устройство оптической сигнализации	Выносное устройство оптической сигнализации	шт	шт	194,53	162,11	10.2025			162,11			1,2%	1,96				164,06	ООО "Вент-Эп"		781681001	7801681153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
59.3	ТЦ_61.1.04.09_78_7820326436_25_10.2025_01_59.3	Выносное устройство оптической сигнализации	Выносное устройство оптической сигнализации	шт	шт	193,25	161,04	10.2025			161,04			1,2%	1,93				162,97	ООО "НИК"		782001001	7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
60.1	ТЦ_61.2.04.05_78_7842224734_31_10.2025_01_60.1	Оповещатель звуковой	Оповещатель звуковой	шт	шт	633,86	528,22	10.2025			528,22			1,2%	6,34				534,56	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001	7842224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2
60.2	ТЦ_61.2.04.05_78_7801681153_31_10.2025_01_60.2	Оповещатель звуковой	Оповещатель звуковой	шт	шт	673,79	561,49	10.2025			561,49			1,2%	6,74				568,23	ООО "Вент-Эп"		781681001	7801681153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
60.3	ТЦ_61.2.04.05_78_7820326436_31_10.2025_01_60.3	Оповещатель звуковой	Оповещатель звуковой	шт	шт	669,36	557,80	10.2025			557,80			1,2%	6,69				564,49	ООО "НИК"		782001001	7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
61.1	ТЦ_61.2.04.08_78_7842224734_31_10.2025_01_61.1	Оповещатель светозвуковой, 100 дБ, У-лит. 24В, I-потр. 40мА (звук), 20мА (свет), IP41, t-раб.-45...+55°С, 87х88х44 мм	Оповещатель светозвуковой, 100 дБ, У-лит. 24В, I-потр. 40мА (звук), 20мА (свет), IP41, t-раб.-45...+55°С, 87х88х44 мм	шт	шт	683,92	569,93	10.2025			569,93			1,2%	6,84				576,77	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001	7842224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2
61.2	ТЦ_61.2.04.08_78_7801681153_31_10.2025_01_61.2	Оповещатель светозвуковой, 100 дБ, У-лит. 24В, I-потр. 40мА (звук), 20мА (свет), IP41, t-раб.-45...+55°С, 87х88х44 мм	Оповещатель светозвуковой, 100 дБ, У-лит. 24В, I-потр. 40мА (звук), 20мА (свет), IP41, t-раб.-45...+55°С, 87х88х44 мм	шт	шт	727,01	605,84	10.2025			605,84			1,2%	7,27				613,11	ООО "Вент-Эп"		781681001	7801681153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
61.3	ТЦ_61.2.04.08_78_7820326436_31_10.2025_01_61.3	Оповещатель светозвуковой, 100 дБ, У-лит. 24В, I-потр. 40мА (звук), 20мА (свет), IP41, t-раб.-45...+55°С, 87х88х44 мм	Оповещатель светозвуковой, 100 дБ, У-лит. 24В, I-потр. 40мА (звук), 20мА (свет), IP41, t-раб.-45...+55°С, 87х88х44 мм	шт	шт	722,22	601,85	10.2025			601,85			1,2%	7,22				609,07	ООО "НИК"		782001001	7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
62.1	ТЦ_61.03.03_78_7842224734_31_10.2025_01_62.1	Устройство коммутационное; 2 реле, контакты на переключение; У-упр.24 В, I-упр.30 мА, U-коммут.до 250В, I-коммут.до 10 А; t-раб.-	Устройство коммутационное; 2 реле, контакты на переключение; У-упр.24 В, I-упр.30 мА, U-коммут.до 250В, I-коммут.до 10 А; t-раб.-	шт	шт	1 668,00	1 390,00	10.2025			1 390,00			1,2%	16,68				1 406,68	АО «ТД Электротехмонтаж»		784201001	7842224734	КП №9976/1837	г. Санкт-Петербург	2
62.2	ТЦ_61.1.03.03_78_7801681153_31_10.2025_01_62.2	Устройство коммутационное; 2 реле, контакты на переключение; У-упр.24 В, I-упр.30 мА, U-коммут.до 250В, I-коммут.до 10 А; t-раб.-	Устройство коммутационное; 2 реле, контакты на переключение; У-упр.24 В, I-упр.30 мА, U-коммут.до 250В, I-коммут.до 10 А; t-раб.-	шт	шт	1 773,08	1 477,57	10.2025			1 477,57			1,2%	17,73				1 495,30	ООО "Вент-Эп"		781681001	7801681153	Счет №352-1189	г. Санкт-Петербург	2
62.3	ТЦ_61.1.03.03_78_7820326436_31_10.2025_01_62.3	Устройство коммутационное; 2 реле, контакты на переключение; У-упр.24 В, I-упр.30 мА, U-коммут.до 250В, I-коммут.до 10 А; t-раб.-	Устройство коммутационное; 2 реле, контакты на переключение; У-упр.24 В, I-упр.30 мА, U-коммут.до 250В, I-коммут.до 10 А; t-раб.-	шт	шт	1 761,41	1 467,84	10.2025			1 467,84			1,2%	17,61				1 485,45	ООО "НИК"		782001001	7820326436	КП №7707	г. Санкт-Петербург	2
Раздел 6. Отопление																										
63.1	ТЦ_18.5.10.06_78_4707054343_08_12.2025_01_63.1	PRADO Universal 20-500-2600 Z	PRADO Universal 20-500-2600 Z	шт	шт	31 375,20	26 146,00	12.2025			26 146,00			2%	522,92				26 668,92	ООО "Территория Прадо"		470701001	4707054343	Прайс-лист	Санкт-Петербург	2
63.2	ТЦ_18.5.10.06_78_7801681153_06_12.2025_01_63.2	PRADO Universal 20-500-2600 Z	PRADO Universal 20-500-2600 Z	шт	шт	32 880,00	27 400,00	12.2025			27 400,00			2%	548,00				27 948,00	ООО "Вент-Эп"		781681001	7801681153	Счет №585-2215	г. Санкт-Петербург	2

63.3	ТЦ 18.5.10.06_78_7820326436_02.12.2025_01_63.3	PRADO Universal 20-500-2600 Z	PRADO Universal 20-500-2600 Z	шт	шт	33 552,00	27 960,00	12.2025			27 960,00				2%	559,20				28 519,20	ООО "НИЖ"		7820326436	КП №9564	г. Санкт-Петербург	2
Раздел 7. Архитектура																										
64.1	ТЦ_01.7.15.01_78_7704792852_07.11.2025_01_64.1	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x115	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x115	шт	шт	27,00	22,50	11.2025			22,50				2%	0,45				22,95	ООО "Компания Металл Профиль"		781646062	КП	г. Санкт-Петербург	2
64.2	ТЦ_01.7.15.01_78_7810751022_07.11.2025_01_64.2	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x115	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x115	шт	шт	29,56	24,63	11.2025			24,63				2%	0,49			25,12	ООО «Комплексные системы монтажа»		781070001	КП	г. Санкт-Петербург	2	
64.3	ТЦ_01.7.15.01_78_7801698936_11.09.2025_01_64.3	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x115	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x115	шт	шт	31,33	26,11	09.2025			26,11				2%	0,52			26,63	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		780101001	КП	г. Санкт-Петербург	2	
65.1	ТЦ_01.7.15.01_78_7704792852_07.11.2025_01_65.1	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x155	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x155	шт	шт	30,80	25,67	11.2025			25,67				2%	0,51			26,18	ООО "Компания Металл Профиль"		781646062	КП	г. Санкт-Петербург	2	
65.2	ТЦ_01.7.15.01_78_7810751022_07.11.2025_01_65.2	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x155	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x115	шт	шт	32,34	26,95	11.2025			26,95				2%	0,54			27,49	ООО «Комплексные системы монтажа»		781070001	КП	г. Санкт-Петербург	2	
65.3	ТЦ_01.7.15.01_78_7801698936_11.09.2025_01_65.3	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x155	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x115	шт	шт	34,28	28,57	09.2025			28,57				2%	0,57			29,14	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		780101001	КП	г. Санкт-Петербург	2	
66.1	ТЦ_01.7.15.01_78_7704792852_07.11.2025_01_66.1	Анкер фасадный МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ 10x100 (горячее цинкование)	Анкер фасадный МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ 10x100 (горячее цинкование)	шт	шт	52,00	43,33	11.2025			43,33				2%	0,87			44,20	ООО "Компания Металл Профиль"		781646062	КП	г. Санкт-Петербург	2	
66.2	ТЦ_01.7.15.01_78_7810751022_07.11.2025_01_66.2	Анкер фасадный МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ 10x100 (горячее цинкование)	Анкер фасадный МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ 10x100 (горячее цинкование)	шт	шт	55,00	45,83	11.2025			45,83				2%	0,92			46,75	ООО «Комплексные системы монтажа»		780010001	КП	г. Санкт-Петербург	2	
66.3	ТЦ_01.7.15.01_78_7801698936_11.09.2025_01_66.3	Анкер фасадный МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ 10x100 (горячее цинкование)	Анкер фасадный МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ 10x100 (горячее цинкование)	шт	шт	58,30	48,58	09.2025			48,58				2%	0,97			49,55	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		780101001	КП	г. Санкт-Петербург	2	
67.1	ТЦ_06.1.02.03_78_7704792852_07.11.2025_01_67.1	Планка начальная Puzzleton 30x13x1250 (ПЗ-01-ЦВ-0.7)	Планка начальная Puzzleton 30x13x1250 (ПЗ-01-ЦВ-0.7)	шт	шт	340,00	283,33	11.2025			283,33				2%	5,67			289,00	ООО "Компания Металл Профиль"		781646062	КП	г. Санкт-Петербург	2	
67.2	ТЦ_06.1.02.03_78_7810751022_07.11.2025_01_67.2	Планка начальная Puzzleton 30x13x1250 (ПЗ-01-ЦВ-0.7)	Планка начальная Puzzleton 30x13x1250 (ПЗ-01-ЦВ-0.7)	шт	шт	345,00	287,50	11.2025			287,50				2%	5,75			293,25	ООО «Комплексные системы монтажа»		781070001	КП	г. Санкт-Петербург	2	
67.3	ТЦ_06.1.02.03_78_7801698936_11.09.2025_01_67.3	Планка начальная Puzzleton 30x13x1250 (ПЗ-01-ЦВ-0.7)	Планка начальная Puzzleton 30x13x1250 (ПЗ-01-ЦВ-0.7)	шт	шт	365,70	304,75	09.2025			304,75				2%	6,10			310,85	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		780101001	КП	г. Санкт-Петербург	2	
68.1	ТЦ_06.1.02.03_78_7704792852_07.11.2025_01_68.1	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	шт	шт	300,00	250,00	11.2025			250,00				2%	5,00			255,00	ООО "Компания Металл Профиль"		781646062	КП	г. Санкт-Петербург	2	
68.2	ТЦ_06.1.02.03_78_7810751022_07.11.2025_01_68.2	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	шт	шт	311,00	259,17	11.2025			259,17				2%	5,18			264,35	ООО «Комплексные системы монтажа»		781070001	КП	г. Санкт-Петербург	2	
68.3	ТЦ_06.1.02.03_78_7801698936_11.09.2025_01_68.3	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЗ-01-9003-0.7)	шт	шт	329,66	274,72	09.2025			274,72				2%	5,49			280,21	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		780101001	КП	г. Санкт-Петербург	2	
69.1	ТЦ_06.1.02.03_78_7704792852_07.11.2025_01_69.1	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	шт	300,00	250,00	11.2025			250,00				2%	5,00			255,00	ООО "Компания Металл Профиль"		781646062	КП	г. Санкт-Петербург	2	
69.2	ТЦ_06.1.02.03_78_7810751022_07.11.2025_01_69.2	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	шт	311,00	259,17	11.2025			259,17				2%	5,18			264,35	ООО «Комплексные системы монтажа»		780010001	КП	г. Санкт-Петербург	2	
69.3	ТЦ_06.1.02.03_78_7801698936_11.09.2025_01_69.3	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	шт	329,66	274,72	09.2025			274,72				2%	5,49			280,21	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		780101001	КП	г. Санкт-Петербург	2	
70.1	ТЦ_07.2.06.06_78_7704792852_07.11.2025_01_70.1	Кронштейн ККУ-150 с шайбой (ОЦ-01-6Ц-2)	Кронштейн ККУ-150 с шайбой (ОЦ-01-6Ц-2)	шт	шт	61,50	51,25	11.2025			51,25				2%	1,03			62,28	ООО "Компания Металл Профиль"		781646062	КП	г. Санкт-Петербург	2	
70.2	ТЦ_07.2.06.06_78_7810751022_07.11.2025_01_70.2	Кронштейн ККУ-150 с шайбой (ОЦ-01-6Ц-2)	Кронштейн ККУ-150 с шайбой (ОЦ-01-6Ц-2)	шт	шт	66,50	55,42	11.2025			55,42				2%	1,11			66,53	ООО «Комплексные системы монтажа»		780010001	КП	г. Санкт-Петербург	2	
70.3	ТЦ_07.2.06.06_78_7801698936_11.09.2025_01_70.3	Кронштейн ККУ-150 с шайбой (ОЦ-01-6Ц-2)	Кронштейн ККУ-150 с шайбой (ОЦ-01-6Ц-2)	шт	шт	70,49	58,74	09.2025			58,74				2%	1,17			69,91	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		780101001	КП	г. Санкт-Петербург	2	

78.2	ТЦ_08.1.02.03_78_7810751022_07_11.2025_01_78.2	Планика верняя касетная Puzzleleon 20x25x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	Планика верняя касетная Puzzleleon 20x25x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	шт	315,00	262,50	11.2025			262,50			2%	5,25				267,75	ООО «Комплексные системы монтажа»		7810751022	7810751022	КП		г. Санкт-Петербург	2
78.3	ТЦ_08.1.02.03_78_7801698936_11.09.2025_01_78.3	Планика верняя касетная Puzzleleon 20x25x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	Планика верняя касетная Puzzleleon 20x25x1250 (ПЗ-01-5015-0.7)	шт	шт	333,90	278,25	09.2025			278,25			2%	5,57				283,82	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		7801698936	7801698936	КП		г. Санкт-Петербург	2
79.1	ТЦ_07.2.06.06_78_7704792852_07_11.2025_01_79.1	Коробка для касет Puzzleleon 630x600x400 простая	Коробка для касет Puzzleleon 630x600x400 простая	шт	шт	160,00	133,33	11.2025			133,33			2%	2,67				136,00	ООО "Компания Металл Профиль."		781646002	7704792852	КП		г. Санкт-Петербург	2
79.2	ТЦ_07.2.06.06_78_7810751022_07_11.2025_01_79.2	Коробка для касет Puzzleleon 630x600x400 простая	Коробка для касет Puzzleleon 630x600x400 простая	шт	шт	164,00	136,67	11.2025			136,67			2%	2,73				139,40	ООО «Комплексные системы монтажа»		7810751022	7810751022	КП		г. Санкт-Петербург	2
79.3	ТЦ_07.2.06.06_78_7801698936_11.09.2025_01_79.3	Коробка для касет Puzzleleon 630x600x400 простая	Коробка для касет Puzzleleon 630x600x400 простая	шт	шт	173,84	144,87	09.2025			144,87			2%	2,90				147,77	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		7801698936	7801698936	КП		г. Санкт-Петербург	2
80.1	ТЦ_08.1.02.03_78_7704792852_07_11.2025_01_80.1	Крепёжный профиль Z-образный 29x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	Крепёжный профиль Z-образный 29x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	шт	407,40	339,50	11.2025			339,50			2%	6,79				346,29	ООО "Компания Металл Профиль."		781646002	7704792852	КП		г. Санкт-Петербург	2
80.2	ТЦ_08.1.02.03_78_7810751022_07_11.2025_01_80.2	Крепёжный профиль Z-образный 29x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	Крепёжный профиль Z-образный 29x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	шт	412,40	343,67	11.2025			343,67			2%	6,87				350,54	ООО «Комплексные системы монтажа»		7810751022	7810751022	КП		г. Санкт-Петербург	2
80.3	ТЦ_08.1.02.03_78_7801698936_11.09.2025_01_80.3	Крепёжный профиль Z-образный 29x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	Крепёжный профиль Z-образный 29x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	шт	437,14	364,28	09.2025			364,28			2%	7,29				371,57	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		7801698936	7801698936	КП		г. Санкт-Петербург	2
81.1	ТЦ_08.1.02.03_78_7704792852_07_11.2025_01_81.1	Крепёжный профиль Г-образный 60x4x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	Крепёжный профиль Г-образный 60x4x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	шт	449,40	374,50	11.2025			374,50			2%	7,49				381,99	ООО "Компания Металл Профиль."		781646002	7704792852	КП		г. Санкт-Петербург	2
81.2	ТЦ_08.1.02.03_78_7810751022_07_11.2025_01_81.2	Крепёжный профиль Г-образный 60x4x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	Крепёжный профиль Г-образный 60x4x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	шт	463,00	385,83	11.2025			385,83			2%	7,72				393,55	ООО «Комплексные системы монтажа»		7810751022	7810751022	КП		г. Санкт-Петербург	2
81.3	ТЦ_08.1.02.03_78_7801698936_11.09.2025_01_81.3	Крепёжный профиль Г-образный 60x4x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	Крепёжный профиль Г-образный 60x4x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	шт	490,78	408,98	09.2025			408,98			2%	8,18				417,16	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		7801698936	7801698936	КП		г. Санкт-Петербург	2
82.1	ТЦ_08.1.02.03_78_7704792852_07_11.2025_01_82.1	Крепёжный профиль Г-образный широкий 60x81x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	Крепёжный профиль Г-образный широкий 60x81x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	шт	616,10	513,42	11.2025			513,42			2%	10,27				523,69	ООО "Компания Металл Профиль."		781646002	7704792852	КП		г. Санкт-Петербург	2
82.2	ТЦ_08.1.02.03_78_7810751022_07_11.2025_01_82.2	Крепёжный профиль Г-образный широкий 60x81x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	Крепёжный профиль Г-образный широкий 60x81x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	шт	623,85	519,88	11.2025			519,88			2%	10,40				530,28	ООО «Комплексные системы монтажа»		7810751022	7810751022	КП		г. Санкт-Петербург	2
82.3	ТЦ_08.1.02.03_78_7801698936_11.09.2025_01_82.3	Крепёжный профиль Г-образный широкий 60x81x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	Крепёжный профиль Г-образный широкий 60x81x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	шт	661,28	551,07	09.2025			551,07			2%	11,02				562,09	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		7801698936	7801698936	КП		г. Санкт-Петербург	2
83.1	ТЦ_08.1.02.03_78_7704792852_07_11.2025_01_83.1	Крепёжный профиль шпательный 90x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	Крепёжный профиль шпательный 90x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	шт	674,60	562,17	11.2025			562,17			2%	11,24				573,41	ООО "Компания Металл Профиль."		781646002	7704792852	КП		г. Санкт-Петербург	2
83.2	ТЦ_08.1.02.03_78_7810751022_07_11.2025_01_83.2	Крепёжный профиль шпательный 90x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	Крепёжный профиль шпательный 90x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	шт	683,60	569,67	11.2025			569,67			2%	11,39				581,06	ООО «Комплексные системы монтажа»		7810751022	7810751022	КП		г. Санкт-Петербург	2
83.3	ТЦ_08.1.02.03_78_7801698936_11.09.2025_01_83.3	Крепёжный профиль шпательный 90x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	Крепёжный профиль шпательный 90x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	шт	шт	724,82	603,85	09.2025			603,85			2%	12,08				615,93	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		7801698936	7801698936	КП		г. Санкт-Петербург	2
84.1	ТЦ_07.2.06.06_78_7704792852_07_11.2025_01_84.1	Фасонное изделие (ПЗ-01-5015-0.7)	Фасонное изделие (ПЗ-01-5015-0.7)	м2	м2	3 450,00	2 875,00	11.2025			2 875,00			2%	57,50				2 932,50	ООО "Компания Металл Профиль."		781646002	7704792852	КП		г. Санкт-Петербург	2
84.2	ТЦ_07.2.06.06_78_7810751022_07_11.2025_01_84.2	Фасонное изделие (ПЗ-01-5015-0.7)	Фасонное изделие (ПЗ-01-5015-0.7)	м2	м2	3 510,00	2 925,00	11.2025			2 925,00			2%	58,50				2 983,50	ООО «Комплексные системы монтажа»		7810751022	7704792852	КП		г. Санкт-Петербург	2
84.3	ТЦ_07.2.06.06_78_7801698936_11.09.2025_01_84.3	Фасонное изделие (ПЗ-01-5015-0.7)	Фасонное изделие (ПЗ-01-5015-0.7)	м2	м2	3 392,00	2 826,67	09.2025			2 826,67			2%	56,53				2 883,20	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		7801698936	7801698936	КП		г. Санкт-Петербург	2
85.1	ТЦ_07.2.06.06_78_7704792852_07_11.2025_01_85.1	Фасадная кассета PUZZLETON (ПЗ-01-9003-0.7)	Фасадная кассета PUZZLETON (ПЗ-01-9003-0.7)	м2	м2	1 890,00	1 575,00	11.2025			1 575,00			2%	31,50				1 606,50	ООО "Компания Металл Профиль."		781646002	7704792852	КП		г. Санкт-Петербург	2
85.2	ТЦ_07.2.06.06_78_7810751022_07_11.2025_01_85.2	Фасадная кассета PUZZLETON (ПЗ-01-9003-0.7)	Фасадная кассета PUZZLETON (ПЗ-01-9003-0.7)	м2	м2	1 850,00	1 541,67	11.2025			1 541,67			2%	30,83				1 572,50	ООО «Комплексные системы монтажа»		7810751022	7704792852	КП		г. Санкт-Петербург	2
85.3	ТЦ_07.2.06.06_78_7801698936_11.09.2025_01_85.3	Фасадная кассета PUZZLETON (ПЗ-01-9003-0.7)	Фасадная кассета PUZZLETON (ПЗ-01-9003-0.7)	м2	м2	1 865,60	1 554,67	09.2025			1 554,67			2%	31,09				1 585,76	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		7801698936	7801698936	КП		г. Санкт-Петербург	2
86.1	ТЦ_07.2.06.06_78_7704792852_07_11.2025_01_86.1	Фасонное изделие (ПЗ-01-9003-0.7)	Фасонное изделие (ПЗ-01-9003-0.7)	м2	м2	3 045,00	2 537,50	11.2025			2 537,50			2%	50,75				2 588,25	ООО "Компания Металл Профиль."		781646002	7704792852	КП		г. Санкт-Петербург	2

86.2	ТЦ_07.2.06.06_78_7810751022_07_11.2025_01_86.2	Фасонное изделие (ПЗ-01-9003-0.7)	Фасонное изделие (ПЗ-01-9003-0.7)	м2	м2	3 067,00	2 555,83	11.2025			2 555,83			2%	51,12				2 606,95	ООО «Комплексные системы монтажа»		78101001	7810751022	КП		г. Санкт-Петербург	2
86.3	ТЦ_07.2.06.06_78_7801698936_11.09.2025_01_86.3	Фасонное изделие (ПЗ-01-9003-0.7)	Фасонное изделие (ПЗ-01-9003-0.7)	м2	м2	3 251,02	2 709,18	09.2025			2 709,18			2%	54,18				2 763,36	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		78101001	7801698936	КП		г. Санкт-Петербург	2
87.1	ТЦ_07.2.06.06_78_7704792852_07_11.2025_01_87.1	Фасадная кассета Puzzleton (ПЗ-01-5015-0.7)	Фасадная кассета Puzzleton (ПЗ-01-5015-0.7)	м2	м2	1 905,00	1 587,50	11.2025			1 587,50			2%	31,75				1 619,25	ООО "Компания Металл Профиль"		781645902	7704792852	КП		г. Санкт-Петербург	2
87.2	ТЦ_07.2.06.06_78_7810751022_07_11.2025_01_87.2	Фасадная кассета Puzzleton (ПЗ-01-5015-0.7)	Фасадная кассета Puzzleton (ПЗ-01-5015-0.7)	м2	м2	1 950,00	1 625,00	11.2025			1 625,00			2%	32,50				1 657,50	ООО «Комплексные системы монтажа»		78101001	7810751022	КП		г. Санкт-Петербург	2
87.3	ТЦ_07.2.06.06_78_7801698936_11.09.2025_01_87.3	Фасадная кассета Puzzleton (ПЗ-01-5015-0.7)	Фасадная кассета Puzzleton (ПЗ-01-5015-0.7)	м2	м2	1 905,88	1 588,23	09.2025			1 588,23			2%	31,76				1 619,99	ООО "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"		78101001	7801698936	КП		г. Санкт-Петербург	2
88.1	ТЦ_07.2.05.01_78_7806525447_15.02.2026_01_88.1	Ограждение для пандуса тип-2	Ограждение для пандуса тип-2	м	м	4 500,00	3 688,82	02.2026			3 688,82			2%	73,77				3 762,29	ООО "Профмет"		780601001	7806525447	КП		г. Гатчина	2
88.2	ТЦ_07.2.05.01_77_7723829498_21.01.2026_01_88.2	Ограждение для пандуса тип-2	Ограждение пандуса из нержавеющей стали	м	м	11 160,00	9 147,54	01.2026			9 147,54			2%	182,95				9 330,49	ООО "Пандус СУ"		772381001	7723829498	КП		г. Гатчина	2
88.3	ТЦ_07.2.05.01_77_7728900708_21.01.2026_01_88.3	Ограждение для пандуса тип-2	Ограждение пандуса из нержавеющей стали ТИП 2	м	м	7 100,00	5 819,67	01.2026			5 819,67			2%	116,39				5 936,06	ООО "ТД "Стиль Век"		772891001	7728900708	КП		г. Гатчина	2
Прочие																											
89.1	ТЦ_61.3.03.00_78_7801681153_08.11.2025_01_89.1	Монитор видеодомофона 10", AHD Smartec ST-MSS10HM-SL	Монитор видеодомофона 10", AHD Smartec ST-MSS10HM-SL	шт	шт	17 066,01	14 221,68	11.2025			14 221,68			1,2%	170,66				14 392,34	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781681001	7801681153	Счет № 392-1145		г. Санкт-Петербург	2
89.2	ТЦ_61.3.03.00_78_7842224734_29.11.2025_01_89.2	Монитор видеодомофона 10", AHD Smartec ST-MSS10HM-SL	Монитор видеодомофона 10", AHD Smartec ST-MSS10HM-SL	шт	шт	16 824,51	14 020,43	11.2025			14 020,43			1,2%	168,25				14 188,68	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001	7842224734	КП		г. Санкт-Петербург	2
89.3	ТЦ_61.3.03.00_78_7820326436_09.11.2025_01_89.3	Монитор видеодомофона 10", AHD Smartec ST-MSS10HM-SL	Монитор видеодомофона 10", AHD Smartec ST-MSS10HM-SL	шт	шт	16 100,01	13 416,68	11.2025			13 416,68			1,2%	161,00				13 577,68	ООО "НИК"	Российская Федерация	782031001	7820326436	КП		г. Санкт-Петербург	2
90.1	ТЦ_61.3.00.00_78_7801681153_08.11.2025_01_90.1	Вызывная панель цветная Smartec ST-DS306C	Вызывная панель цветная Smartec ST-DS306C	шт	шт	4 770,01	3 975,01	11.2025			3 975,01			1,2%	47,70				4 022,71	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781681001	7801681153	Счет № 392-1145		г. Санкт-Петербург	2
90.2	ТЦ_61.3.00.00_78_7842224734_29.11.2025_01_90.2	Вызывная панель цветная Smartec ST-DS306C	Вызывная панель цветная Smartec ST-DS306C	шт	шт	4 702,51	3 918,76	11.2025			3 918,76			1,2%	47,03				3 965,79	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001	7842224734	КП		г. Санкт-Петербург	2
90.3	ТЦ_61.3.00.00_78_7820326436_09.11.2025_01_90.3	Вызывная панель цветная Smartec ST-DS306C	Вызывная панель цветная Smartec ST-DS306C	шт	шт	4 500,01	3 750,01	11.2025			3 750,01			1,2%	45,00				3 795,01	ООО "НИК"	Российская Федерация	782031001	7820326436	КП		г. Санкт-Петербург	2
91.1	ТЦ_62.2.01.00_78_7801681153_08.11.2025_01_91.1	Кнопка металлическая, накладная, НР контакты Smartec ST-EX010SM	Кнопка металлическая, накладная, НР контакты Smartec ST-EX010SM	шт	шт	552,31	460,26	11.2025			460,26			1,2%	5,52				465,78	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781681001	7801681153	Счет № 392-1145		г. Санкт-Петербург	2
91.2	ТЦ_62.2.01.00_78_7842224734_29.11.2025_01_91.2	Кнопка металлическая, накладная, НР контакты Smartec ST-EX010SM	Кнопка металлическая, накладная, НР контакты Smartec ST-EX010SM	шт	шт	544,50	453,75	11.2025			453,75			1,2%	5,45				459,20	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001	7842224734	КП		г. Санкт-Петербург	2
91.3	ТЦ_62.2.01.00_78_7820326436_09.11.2025_01_91.3	Кнопка металлическая, накладная, НР контакты Smartec ST-EX010SM	Кнопка металлическая, накладная, НР контакты Smartec ST-EX010SM	шт	шт	521,05	434,21	11.2025			434,21			1,2%	5,21				439,42	ООО "НИК"	Российская Федерация	782031001	7820326436	КП		г. Санкт-Петербург	2
92.1	ТЦ_61.3.03.01_78_7801681153_08.11.2025_01_92.1	Замок электромагнитный, сила удержания 350 кг, датчик Холла (NO/NC), двухцветная светодиодная индикация, внутреннее исполнение, Smartec ST-EL350ML	Замок электромагнитный, сила удержания 350 кг, датчик Холла (NO/NC), двухцветная светодиодная индикация, внутреннее исполнение, Smartec ST-EL350ML	шт	шт	5 278,80	4 399,00	11.2025			4 399,00			1,2%	52,79				4 451,79	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781681001	7801681153	Счет № 392-1145		г. Санкт-Петербург	2
92.2	ТЦ_61.3.03.01_78_7842224734_29.11.2025_01_92.2	Замок электромагнитный, сила удержания 350 кг, датчик Холла (NO/NC), двухцветная светодиодная индикация, внутреннее исполнение, Smartec ST-EL350ML	Замок электромагнитный, сила удержания 350 кг, датчик Холла (NO/NC), двухцветная светодиодная индикация, внутреннее исполнение, Smartec ST-EL350ML	шт	шт	4 336,75	3 613,96	11.2025			3 613,96			1,2%	43,37				3 657,33	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001	7842224734	КП		г. Санкт-Петербург	2

92.3	ТЦ_61.3.03.01_78_7820326436_09_11.2025_01_92.3	Замок электромагнитный, сила удержания 350 кг, датчик Холла (NO/NC), двухцветная светодиодная индикация, внутреннее исполнение, Smartec ST-EL350M	Замок электромагнитный, сила удержания 350 кг, датчик Холла (NO/NC), двухцветная светодиодная индикация, внутреннее исполнение, Smartec ST-EL350M	шт	шт	4 150,00	3 458,33	11.2025			3 458,33			1,2%	41,50				3 499,83	ООО "НИК"	Российская Федерация	7820326436	7820326436	КП		г. Санкт-Петербург	2
93.1	ТЦ_61.0.00.00_78_7801681153_08_11.2025_01_93.1	Контроллер СКУД IronLogic 9499	Контроллер СКУД IronLogic 9499	шт	шт	1 342,81	1 119,01	11.2025			1 119,01			1,2%	13,43				1 132,44	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001	781601001	Счет № 392-1145		г. Санкт-Петербург	2
93.2	ТЦ_61.0.00.00_78_7842224734_29_11.2025_01_93.2	Контроллер СКУД IronLogic 9499	Контроллер СКУД IronLogic 9499	шт	шт	1 323,81	1 103,18	11.2025			1 103,18			1,2%	13,24				1 116,42	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001	7842224734	КП		г. Санкт-Петербург	2
93.3	ТЦ_61.0.00.00_78_7820326436_09_11.2025_01_93.3	Контроллер СКУД IronLogic 9499	Контроллер СКУД IronLogic 9499	шт	шт	1 266,80	1 055,67	11.2025			1 055,67			1,2%	12,67				1 068,34	ООО "НИК"	Российская Федерация	7820326436	7820326436	КП		г. Санкт-Петербург	2
94.1	ТЦ_61.3.03.00_78_7801681153_08_11.2025_01_94.1	Считыватель ключей TouchMemory с одноцветным индикатором Радий	Считыватель ключей TouchMemory с одноцветным индикатором Радий	шт	шт	1 251,86	1 043,22	11.2025			1 043,22			1,2%	12,52				1 055,74	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001	781601001	Счет № 392-1145		г. Санкт-Петербург	2
94.2	ТЦ_61.3.03.00_78_7842224734_29_11.2025_01_94.2	Считыватель ключей TouchMemory с одноцветным индикатором Радий	Считыватель ключей TouchMemory с одноцветным индикатором Радий	шт	шт	1 234,15	1 028,46	11.2025			1 028,46			1,2%	12,34				1 040,80	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001	7842224734	КП		г. Санкт-Петербург	2
94.3	ТЦ_61.3.03.00_78_7820326436_09_11.2025_01_94.3	Считыватель ключей TouchMemory с одноцветным индикатором Радий	Считыватель ключей TouchMemory с одноцветным индикатором Радий	шт	шт	1 181,00	984,17	11.2025			984,17			1,2%	11,81				995,98	ООО "НИК"	Российская Федерация	7820326436	7820326436	КП		г. Санкт-Петербург	2
95.1	ТЦ_62.4.02.00_78_7801681153_08_11.2025_01_95.1	Резервированный источник питания БОЛИД	Резервированный источник питания БОЛИД	шт	шт	3 468,32	2 890,27	11.2025			2 890,27			1,2%	34,68				2 924,95	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001	781601001	Счет № 392-1145		г. Санкт-Петербург	2
95.2	ТЦ_62.4.02.00_78_7842224734_29_11.2025_01_95.2	Резервированный источник питания БОЛИД	Резервированный источник питания БОЛИД	шт	шт	3 419,24	2 849,37	11.2025			2 849,37			1,2%	34,19				2 883,56	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001	7842224734	КП		г. Санкт-Петербург	2
95.3	ТЦ_62.4.02.00_78_7820326436_09_11.2025_01_95.3	Резервированный источник питания БОЛИД	Резервированный источник питания БОЛИД	шт	шт	3 272,00	2 726,67	11.2025			2 726,67			1,2%	32,72				2 759,39	ООО "НИК"	Российская Федерация	7820326436	7820326436	КП		г. Санкт-Петербург	2
96.1	ТЦ_62.4.02.00_78_7801681153_08_11.2025_01_96.1	Аккумулятор стационарный свинцово кислотный с регулирующим клапаном БОЛИД	Аккумулятор стационарный свинцово кислотный с регулирующим клапаном БОЛИД	шт	шт	4 791,20	3 992,67	11.2025			3 992,67			1,2%	47,91				4 040,58	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001	781601001	Счет № 392-1145		г. Санкт-Петербург	2
96.2	ТЦ_62.4.02.00_78_7842224734_29_11.2025_01_96.2	Аккумулятор стационарный свинцово кислотный с регулирующим клапаном БОЛИД	Аккумулятор стационарный свинцово кислотный с регулирующим клапаном БОЛИД	шт	шт	4 723,40	3 936,17	11.2025			3 936,17			1,2%	47,23				3 983,40	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001	7842224734	КП		г. Санкт-Петербург	2
96.3	ТЦ_62.4.02.00_78_7820326436_09_11.2025_01_96.3	Аккумулятор стационарный свинцово кислотный с регулирующим клапаном БОЛИД	Аккумулятор стационарный свинцово кислотный с регулирующим клапаном БОЛИД	шт	шт	4 520,00	3 766,67	11.2025			3 766,67			1,2%	45,20				3 811,87	ООО "НИК"	Российская Федерация	7820326436	7820326436	КП		г. Санкт-Петербург	2
97.1	ТЦ_01.7.04.01_78_7801681153_08_11.2025_01_97.1	Доводчик двери до 85кг с тягой Smartec	Доводчик двери до 85кг с тягой Smartec	шт	шт	2 041,90	1 701,58	11.2025			1 701,58			2%	34,03				1 735,61	ООО "Вент-Эп"	Российская Федерация	781601001	781601001	Счет № 392-1145		г. Санкт-Петербург	2
97.2	ТЦ_01.7.04.01_78_7842224734_29_11.2025_01_97.2	Доводчик двери до 85кг с тягой Smartec	Доводчик двери до 85кг с тягой Smartec	шт	шт	2 013,00	1 677,50	11.2025			1 677,50			2%	33,56				1 711,05	АО «ТД Электротехмонтаж»	Российская Федерация	784201001	7842224734	КП		г. Санкт-Петербург	2
97.3	ТЦ_01.7.04.01_78_7820326436_09_11.2025_01_97.3	Доводчик двери до 85кг с тягой Smartec	Доводчик двери до 85кг с тягой Smartec	шт	шт	1 926,32	1 605,27	11.2025			1 605,27			2%	32,11				1 637,38	ООО "НИК"	Российская Федерация	7820326436	7820326436	КП		г. Санкт-Петербург	2
Раздел 8. Утилизация строительного мусора																											
98	ТЦ_47_4703061004_01.01.2025_01_98	Прим смешанных отходов IV-V классов опасности (кроме ТКО)	Прим смешанных отходов IV-V классов опасности (кроме ТКО)	т	т	810,00	675,00	01.2025			675,00								675,00	ЗАО "ПРОМОТХОДЫ"		4703061004	4703061004	КП		Ленинградская область	2

Составил: инженер-сметчик

(подпись)

(подпись)

(фамилия, имя, отчество (при наличии))

(Берестова С.А.)

Проверил: Главный инженер проекта

(подпись)

(подпись)

(фамилия, имя, отчество (при наличии))

(Вавилов Е.Л.)

Застройщик (технический заказчик): Врио главного врача ГБУЗ ЛО «Гатчинская КМБ»

(подпись)

(подпись)

(фамилия, имя, отчество (при наличии))

(Тавлов Р.В.)



192236, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. Муниципальный округ Волковское, ул. Белы Куна, д. 30, литера А, помещ. 17Н, офис 1200

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК г. Санкт-Петербург				БИК	044030653
Банк получателя				Сч. №	30101810500000000653
ИНН	7801681153	КПП	781601001	Сч. №	40702810455000084631
ООО "ВЕНТ-ЭЛ"					
Получатель					

Счет на опалату № 392-2268 от 31 октября 2025 года.

Поставщик: ООО "ВЕНТ-ЭЛ", ИНН 7801681153, КПП 781601001, 192236, Г.Санкт-Петербург, Белы Куна ул, дом № 30, литера А, помещение 17Н, офис 1200

Примечание: 1881-ИОС1

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Пена однокомпонентная огнезащитная баллон 740 мл	DKC		1	шт	2 459,61	2 951,53	2 459,61	2 951,53
	Панель светодиодная ДВО 6575 595x595x20мм 40Вт 6500К равномерная засветка опал	IEK		2	шт	1 721,40	2 065,68	3 442,80	4 131,36
2	PRIMER Лючок с откидной крышкой неукомплектованный на 3 модуля IP42 нержавеющая сталь	IEK		23	шт	6 846,34	8 215,61	157 465,82	188 958,98

3	Светильник светодиодный ДПО 2008 18 Вт IP54 6500К круг белый	IEK		7	шт	891,77	1 070,12	6 242,39	7 490,87
4	VEGA Выключатель 1-клавишный 10А BC10-1- 0-BB белый GENERICA	IEK		13	шт	91,57	109,88	1 190,41	1 428,49
5	VEGA Розетка 1-местная с заземлением без защитных шторок 16А PC10-3-BB белый GENERICA	IEK		32	шт	103,58	124,30	3 314,56	3 977,47
6	Распаечная коробка IEK KM41007 для твердых стен d80x40 с крышкой	IEK		70	шт	43,57	52,28	3 049,90	3 659,88
7	Коробка установочная СЗ блочная для твердых стен D=68x45мм (со стыковочными узлами) GENERICA	IEK		70	шт	12,58	15,10	880,60	1 056,72
8	Изолятор DIN синий YIS22	IEK		2	шт	37,85	45,42	75,70	90,84
9	Изолятор DIN желтый YIS21	IEK		2	шт	34,00	40,80	68,00	81,60
10	Автоматический выключатель дифференциального тока АВДТ 32 С16 - Выключатель автоматический Дифференциального тока GENERICA	IEK		18	шт	687,26	824,71	12 370,68	14 844,82
11	Выключатель автоматический однополюсный 25А С ВА47-29 4.5кА	IEK		1	шт	162,37	194,84	162,37	194,84
12	Шина PEN «земля-ноль» 6x9мм 14/1 (14 групп/крепеж по центру)	REXANT		2	шт	111,54	133,85	223,08	267,70
13	Регулятор скорости вентилятора симисторный (220В, 2.5А)	RGP		2	шт	1785,61	2 142,73	3 571,22	4 285,46
							Всего	194 517,14	233 420,57

Всего наименований 13, на сумму 233 420,57 RUB.

Двести тридцать три тысячи четыреста двадцать рублей 57 копейки

Условия поставки

Условия оплаты: Предоплата 100% Срок поставки: 35-40 рабочих дней Способ отгрузки: Доставка
Вид доставки: Транспортная компания по адресу

Руководитель


подпись



Титаренко С.В.

расшифровка подписи

Главный бухгалтер


подпись

Загреба Т.В.

расшифровка подписи

ВНИМАНИЕ! ТОВАР ОТГРУЖАЕТСЯ СТРОГО ПРИ НАЛИЧИИ ПЕЧАТИ ИЛИ ДОВЕРЕННОСТИ!

*Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, расположенного по адресу: "Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8", учтена в стоимости товаров.

196608, Санкт-Петербург, г. Пушкин,
ул. Сетевая, д. 10, лит «А», пом. 1-Н, офис3
ИНН 7820326436 КПП 782001001
р/счет 40702810923000002994
в ПАО «Банк Санкт-Петербург», г. Санкт-Петербург
кор/с 30101810900000000790 БИК 044030790
E-mail: info@nikelectro.ru
т. ф. (812) 320-09-07

Невская Инжиниринговая Компания



Исх. №7677
от 31 октября 2025 г.

Примечание: 1881-ИОС1

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Пена однокомпонентная огнезащитная баллон 740 мл	DKC		1	шт	2 671,43	3 205,72	2 671,43	3 205,72
	Панель светодиодная ДВО 6575 595x595x20мм 40Вт 6500К равномерная засветка опал	IEK		2	шт	1 780,50	2 136,60	3 561,00	4 273,20
2	PRIMER Лючок с откидной крышкой неукомплектованный на 3 модуля IP42 нержавеющая сталь	IEK		23	шт	6 900,00	8 280,00	158 700,00	190 440,00

3	Светильник светодиодный ДПО 2008 18 Вт IP54 6500К круг белый	IEK		7	шт	911,25	1 093,50	6 378,75	7 654,50
4	VEGA Выключатель 1-клавишный 10А BC10-1- 0-BB белый GENERICA	IEK		13	шт	93,40	112,08	1 214,20	1 457,04
5	VEGA Розетка 1-местная с заземлением без защитных шторок 16А PC10-3-BB белый GENERICA	IEK		32	шт	109,74	131,69	3 511,68	4 214,02
6	Распаечная коробка IEK KM41007 для твердых стен d80x40 с крышкой	IEK		70	шт	51,83	62,20	3 628,10	4 353,72
7	Коробка установочная СЗ блочная для твердых стен D=68x45мм (со стыковочными узлами) GENERICA	IEK		70	шт	15,59	18,71	1 091,30	1 309,56
8	Изолятор DIN синий YIS22	IEK		2	шт	43,70	52,44	87,40	104,88
9	Изолятор DIN желтый YIS21	IEK		2	шт	37,90	45,48	75,80	90,96
10	Автоматический выключатель дифференциального тока АВДТ 32 С16 - Выключатель автоматический Дифференциального тока GENERICA	IEK		18	шт	696,34	835,61	12 534,12	15 040,94
11	Выключатель автоматический однополюсный 25А С ВА47-29 4.5кА	IEK		1	шт	180,45	216,54	180,45	216,54
12	Шина PEN «земля-ноль» 6x9мм 14/1 (14 групп/крепеж по центру)	REXANT		2	шт	118,56	142,27	237,12	284,54
13	Регулятор скорости вентилятора симисторный (220В, 2.5А)	RGP		2	шт	1854,62	2 225,54	3 709,24	4 451,09
							Всего	197 580,59	237 096,71

Всего наименований 13, на сумму 237 096,71 RUB.

*Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, расположенного по адресу:

"Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная д.8", учтена в стоимости товаров.



Генеральный директор
Болтачев Павел Сергеевич



КОМПЛЕКСНЫЕ ПОСТАВКИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

ЭЛЕКТРИКА СВЕТ КРЕПЕЖ БЕЗОПАСНОСТЬ САНТЕХНИКА

Адрес: 191144, , город Санкт-Петербург, вн.тер.г.муниципальный округ Смольнинское, ул 7-я Советская, д 44, , литер а Б, Помещ. 6-Н,
Тел.: (843)204-25-12, факс: (843)

Офис: 420087, РТ, , г.Казань, , ул.Бухарская, д.89, , , ,

Склад работает: Пн.-Пт. 9.00-18.00, Сб.-Вс. 09.00-16.00., без обеда

Товар хранится на складе 7 календарных дней с момента поступления заказа в точку продаж.

Внимание!

Цены на товар, указанные в счете действительны 3 рабочих дня, в течение которых счет должен быть акцептован путем 100% оплаты или иным способом, указанным в договоре.

Образец заполнения платежного поручения

ИНН 7842224734	КПП 784201001		
Получатель АО "ГД "Электротехмонтаж"	Сч. №	40702810190330002620	
Банк Получателя	Сч. №	30101810900000000790	
ПАО "Банк "Санкт-Петербург"	БИК	044030790	

Коммерческое предложение / Спецификация №

9976/1837

от

31.10.2025

ООО Моя Оборона

Представляем Вашему вниманию цены на продукцию, которая может быть Вам интересна:

Примечание: 1881-ИОС1

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Пена однокомпонентная огнезащитная баллон 740 мл	DKC	DF1201	1	шт	2 388,93	2 866,72	2 388,93	2 866,72
	Панель светодиодная ДВО 6575 595x595x20мм 40Вт 6500К равномерная засветка опал	IEK	LDV00-6575-40-6500- K01	2	шт	1 666,31	1 999,57	3 332,62	3 999,14
2	PRIMER Лючок с откидной крышкой неукомплектованный на 3 модуля IP42 нержавеющая сталь	IEK	PM-LN21-03-O-42- K46	23	шт	6 317,46	7 580,95	145 301,58	174 361,90

3	Светильник светодиодный ДПО 2008 18 Вт IP54 6500К круг белый	IEK	LDPO0-2008-18-6500- K01	7	шт	867,18	1 040,62	6 070,26	7 284,31
4	VEGA Выключатель 1-клавишный 10А BC10-1- 0-BB белый GENERICA	IEK	EVV10-K01-10-DM	13	шт	85,32	102,38	1 109,16	1 330,99
5	VEGA Розетка 1-местная с заземлением без защитных шторок 16А PC10-3-BB белый GENERICA	IEK	ERV11-K01-16-DM	32	шт	100,75	120,90	3 224,00	3 868,80
6	Распаечная коробка IEK KM41007 для твердых стен d80x40 с крышкой	IEK	UKT11-080-040-000	70	шт	40,00	48,00	2 800,00	3 360,00
7	Коробка установочная СЗ блочная для твердых стен D=68x45мм (со стыковочными узлами) GENERICA	IEK	UKT10-068-045-000-A- S-UO	70	шт	9,82	11,78	687,40	824,88
8	Изолятор DIN синий YIS22	IEK	YIS22	2	шт	30,06	36,07	60,12	72,14
9	Изолятор DIN желтый YIS21	IEK	YIS21	2	шт	30,06	36,07	60,12	72,14
10	Автоматический выключатель дифференциального тока АВДТ 32 С16 - Выключатель автоматический Дифференциального тока GENERICA	IEK	MAD25-5-016-C-30	18	шт	652,58	783,10	11 746,44	14 095,73
11	Выключатель автоматический однополюсный 25А С ВА47-29 4.5кА	IEK	MVA20-1-025-C	1	шт	156,63	187,96	156,63	187,96
12	Шина PEN «земля-ноль» 6x9мм 14/1 (14 групп/крепеж по центру)	REXANT	-	2	шт	105,05	126,06	210,10	252,12
13	Регулятор скорости вентилятора симисторный (220В, 2.5А)	RGP	STY-2.5A RGP	2	шт	1666,67	2 000,00	3 333,34	4 000,01
							Всего	180 480,70	216 576,84

Всего наименований 13, на сумму 216 576,84 RUB.

Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, расположенного по адресу: "Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная, д.8", учтена в стоимость товаров

Руководитель организации



Рихтер В. В.

Главный бухгалтер

Слепухина Е. М.



192236, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. Муниципальный округ Волковское, ул. Белы Куна, д. 30, литера А, помещ. 17Н, офис 1200

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК г. Санкт-Петербург				БИК	044030653
Банк получателя				Сч. №	30101810500000000653
ИНН	7801681153	КПП	781601001	Сч. №	40702810455000084631
ООО "ВЕНТ-ЭЛ"					
Получатель					

Счет на оплату № 352-1167 от 19 октября 2025 года.

Поставщик: ООО "ВЕНТ-ЭЛ", ИНН 7801681153, КПП 781601001, 192236, Г.Санкт-Петербург, Белы Куна ул, дом № 30, литера А, помещение 17Н, офис 1200

Примечание: 1881-ИОС4

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Вытяжные диффузоры VE 100 M	Арктос		шт	7	326,98	392,38	2 288,85	2 746,63
2	Кронштейн для воздуховодов MVA-LC-60	HILTI		шт	14	88,19	105,83	1 234,73	1 481,67
3	Лента K-FLEX 100-050 ALU AA 130	K-Flex		шт	2	1 333,47	1 600,17	2 666,95	3 200,34
4	Лента с основой из алюминия K-Flex 050-050 ALU AR 107	K-Flex		шт	2	1 062,79	1 275,35	2 125,58	2 550,70

5	Переточные решетки типа АП 350х150 мм	Арктос		шт	7	2 168,81	2 602,58	15 181,69	18 218,03
6	Переход концентрический исполнения 1 26,9х3,2 - 21,3х3,2			шт	4	34,74	41,69	138,96	166,75
7	Переход концентрический исполнения 1 33,7х3,2 - 26,9х3,2			шт	4	60,92	73,10	243,67	292,40
8	Проход кровельный через крышу 150 мм	Агрокот		шт	1	2 814,71	3 377,65	2 814,71	3 377,65
9	Проход кровельный через крышу 200 мм	Агрокот		шт	1	2 814,71	3 377,65	2 814,71	3 377,65
10	разъемная муфта ВР 1 - ВР 1	ВТАР		шт	2	269,65	323,58	539,29	647,15
11	разъемная муфта ВР 1/2 - ВР 1/2	ВТАР		шт	2	278,43	334,11	556,85	668,22
12	разъемная муфта ВР 3/4 - ВР 1/2	ВТАР		шт	24	301,00	361,20	7 224,00	8 668,80
13	разъемная муфта НР 1 - ВР 1	ВТАР		шт	2	269,65	323,58	539,29	647,15
14	разъемная муфта НР 1/2 - ВР 1/2	ВТАР		шт	2	338,22	405,87	676,44	811,73
15	разъемная муфта НР 3/4 - ВР 1/2	ВТАР		шт	156	259,79	311,75	40 527,50	48 633,00
16	Тройник K-FLEX 25x035x035 ST AL CLAD	K-Flex		шт	2	2 528,42	3 034,10	5 056,84	6 068,20
17	Трубка K-FLEX 25x022-1 ST AL CLAD	K-Flex		шт	34	1 217,09	1 460,51	41 381,00	49 657,20
18	Трубка K-FLEX 25x028-1 ST AL CLAD	K-Flex		шт	54	1 277,90	1 533,48	69 006,45	82 807,74

19	Трубка K-FLEX 25x035-1 ST AL CLAD	K-Flex		шт	2	1 403,55	1 684,26	2 807,09	3 368,51
20	Турбодефлектор вытяжной вентиляции из краш металла TD-150			шт	1	2 584,48	3 101,38	2 584,48	3 101,38
21	Угол K-FLEX 25x022 ST AL CLAD	K-Flex		шт	4	1 905,19	2 286,22	7 620,75	9 144,90
22	Угол K-FLEX 25x028 ST AL CLAD	K-Flex		шт	4	1 985,25	2 382,30	7 940,99	9 529,19
23	Теплоизоляция рулонами K-FLEX 32x1000-06 AIR AD METAL, толщина 32 мм	K-Flex		м	20	11 391,59	13 669,90	227 831,74	273 398,09
24	Шаровый полнопроходной кран SAN-M, HP-BP со сгоном (Американка) Ø15 SANEXT 8171	SANEXT		шт	2	444,17	533,01	888,34	1 066,01
25	Шаровый полнопроходной кран SAN-M, HP-BP со сгоном (Американка) Ø25 SANEXT 8173	SANEXT		шт	2	443,44	532,13	886,88	1 064,25
26	PRADO Universal 20-500-2600 Z прав. Стальные панельные радиаторы			комплект	1	22 251,60	26 701,93	22 251,60	26 701,93
27	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 150, 2 скорости, 150мм, 570 м3/ч			шт	1	6 780,56	8 136,68	6 780,56	8 136,68
28	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 200, 2 скорости, 200мм, 1100 м3/ч			шт	1	9 147,35	10 976,83	9 147,35	10 976,83
29	Заслонка регулирующая TECHNO TKD200-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 200мм			шт	1	9 933,00	11 919,60	9 933,00	11 919,60
30	Регулирующая заслонка TECHNO TKD160-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 160 мм			шт	1	9 825,50	11 790,60	9 825,50	11 790,60
							Всего	503 515,79	604 218,95

Всего наименований 30, на сумму 604 218,95 RUB.

*Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.

Условия поставки

Условия оплаты: Предоплата 100% Срок поставки: 35-40 рабочих дней Способ отгрузки: Доставка

Вид доставки: Транспортная компания по адресу

Руководитель


подпись



Титаренко С.В.

расшифровка подписи

Главный бухгалтер


подпись

Загреба Т.В.

расшифровка подписи

ВНИМАНИЕ! ТОВАР ОТГРУЖАЕТСЯ СТРОГО ПРИ НАЛИЧИИ ПЕЧАТИ ИЛИ ДОВЕРЕННОСТИ!

196608, Санкт-Петербург, г. Пушкин,
ул. Сетевая, д. 10, лит «А», пом. 1-Н, офис3
ИНН 7820326436 КПП 782001001
р/счет 40702810923000002994
в ПАО «Банк Санкт-Петербург», г. Санкт-Петербург
кор/с 30101810900000000790 БИК 044030790
E-mail: info@nikelectro.ru
т. ф. (812) 320-09-07

Невская Инжиниринговая Компания



Исх. №7704
от 25 октября 2025 г.

Примечание: 1881-ИОС4

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Вытяжные диффузоры VE 100 M	Арктос		шт	7	317,25	380,70	2 220,72	2 664,87
2	Кронштейн для воздуховодов MVA-LC-60	HILTI		шт	14	85,57	102,68	1 197,97	1 437,57
3	Лента K-FLEX 100-050 ALU AA 130	K-Flex		шт	2	1 293,78	1 552,54	2 587,56	3 105,07
4	Лента с основой из алюминия K-Flex 050-050 ALU AR 107	K-Flex		шт	2	1 031,15	1 237,38	2 062,31	2 474,77

5	Переточные решетки типа АП 350х150 мм	Арктос		шт	7	2 104,25	2 525,10	14 729,77	17 675,72
6	Переход концентрический исполнения 1 26,9х3,2 - 21,3х3,2			шт	4	33,71	40,45	134,83	161,79
7	Переход концентрический исполнения 1 33,7х3,2 - 26,9х3,2			шт	4	59,10	70,92	236,41	283,70
8	Проход кровельный через крышу 150 мм	Агрокот		шт	1	2 730,92	3 277,11	2 730,92	3 277,11
9	Проход кровельный через крышу 200 мм	Агрокот		шт	1	2 730,92	3 277,11	2 730,92	3 277,11
10	разъемная муфта ВР 1 - ВР 1	ВТАР		шт	2	261,62	313,94	523,24	627,89
11	разъемная муфта ВР 1/2 - ВР 1/2	ВТАР		шт	2	270,14	324,16	540,27	648,33
12	разъемная муфта ВР 3/4 - ВР 1/2	ВТАР		шт	24	292,04	350,45	7 008,96	8 410,75
13	разъемная муфта НР 1 - ВР 1	ВТАР		шт	2	261,62	313,94	523,24	627,89
14	разъемная муфта НР 1/2 - ВР 1/2	ВТАР		шт	2	328,15	393,78	656,31	787,57
15	разъемная муфта НР 3/4 - ВР 1/2	ВТАР		шт	156	252,06	302,47	39 321,10	47 185,32
16	Тройник K-FLEX 25x035x035 ST AL CLAD	K-Flex		шт	2	2 453,15	2 943,78	4 906,31	5 887,57
17	Трубка K-FLEX 25x022-1 ST AL CLAD	K-Flex		шт	34	1 180,86	1 417,03	40 149,19	48 179,03
18	Трубка K-FLEX 25x028-1 ST AL CLAD	K-Flex		шт	54	1 239,86	1 487,83	66 952,31	80 342,77

19	Трубка K-FLEX 25x035-1 ST AL CLAD	K-Flex		шт	2	1 361,77	1 634,12	2 723,53	3 268,24
20	Турбодефлектор вытяжной вентиляции из краш металла TD-150			шт	1	2 507,55	3 009,06	2 507,55	3 009,06
21	Угол K-FLEX 25x022 ST AL CLAD	K-Flex		шт	4	1 848,47	2 218,17	7 393,90	8 872,68
22	Угол K-FLEX 25x028 ST AL CLAD	K-Flex		шт	4	1 926,15	2 311,38	7 704,61	9 245,53
23	Теплоизоляция рулонами K-FLEX 32x1000-06 AIR AD METAL, толщина 32 мм	K-Flex		м	20	11 052,49	13 262,99	221 049,77	265 259,72
24	Шаровый полнопроходной кран SAN-M, HP-BP со сгоном (Американка) Ø15 SANEXT 8171	SANEXT		шт	2	430,95	517,14	861,90	1 034,28
25	Шаровый полнопроходной кран SAN-M, HP-BP со сгоном (Американка) Ø25 SANEXT 8173	SANEXT		шт	2	430,24	516,29	860,48	1 032,57
26	PRADO Universal 20-500-2600 Z прав. Стальные панельные радиаторы			комплект	1	21 589,23	25 907,08	21 589,23	25 907,08
27	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 150, 2 скорости, 150мм, 570 м3/ч			шт	1	6 578,72	7 894,47	6 578,72	7 894,47
28	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 200, 2 скорости, 200мм, 1100 м3/ч			шт	1	8 875,06	10 650,07	8 875,06	10 650,07
29	Заслонка регулирующая TECHNO TKD200-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 200мм			шт	1	9 637,32	11 564,78	9 637,32	11 564,78
30	Регулирующая заслонка TECHNO TKD160-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 160 мм			шт	1	9 533,02	11 439,62	9 533,02	11 439,62
							Всего	488 527,42	586 232,90

Всего наименований 30, на сумму 586 232,90 RUB.

*Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.



Генеральный директор
Болтачев Павел Сергеевич



КОМПЛЕКСНЫЕ ПОСТАВКИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

ЭЛЕКТРИКА СВЕТ КРЕПЕЖ БЕЗОПАСНОСТЬ САНТЕХНИКА

Адрес: 191144, город Санкт-Петербург, вн.тер.г.муниципальный округ Смольнинское, ул 7-я Советская, д 44, ,литера Б, Помещ. 6-Н,
Тел. : (843) 204-25-12, факс : (843)

Офис: 420087, РТ, г. Казань, ул. Бухарская, д. 89, ,

Склад работает: Пн.-Пт. 9.00-18.00, Сб.-Вс. 09.00-16.00., без обеда

Товар хранится на складе 7 календарных дней с момента поступления заказа в точку продаж.

Внимание!

Цены на товар, указанные в счете действительны 3 рабочих дня, в течение которых счет должен быть акцептован путем 100% оплаты или иным способом, указанным в договоре.

Образец заполнения платежного поручения

ИНН 7842224734	КПП 784201001		
Получатель АО "ТД "Электротехмонтаж"	Сч. №	40702810190330002620	
Банк Получателя	Сч. №	30101810900000000790	
ПАО "Банк "Санкт-Петербург"	БИК	044030790	

Коммерческое предложение / Спецификация №

9976/1743

от

29.10.2025

ООО Моя Оборона

Представляем Вашему вниманию цены на продукцию, которая может быть Вам интересна:

Примечание: 1881-ИОС4

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Вытяжные диффузоры VE 100 M	Арктос		шт	7	304,17	365,00	2 129,17	2 555,00
2	Кронштейн для воздуховодов MVA-LC-60	HILTI		шт	14	82,04	98,45	1 148,58	1 378,30
3	Лента K-FLEX 100-050 ALU AA 130	K-Flex		шт	2	1 240,44	1 488,53	2 480,88	2 977,06
4	Лента с основой из алюминия K-Flex 050-050 ALU AR 107	K-Flex		шт	2	988,64	1 186,37	1 977,28	2 372,74

5	Переточные решетки типа АП 350х150 мм	Арктос		шт	7	2 017,50	2 421,00	14 122,50	16 947,00
6	Переход концентрический исполнения 1 26,9х3,2 - 21,3х3,2			шт	4	32,32	38,78	129,27	155,12
7	Переход концентрический исполнения 1 33,7х3,2 - 26,9х3,2			шт	4	56,67	68,00	226,67	272,00
8	Проход кровельный через крышу 150 мм	Агросток		шт	1	2 618,33	3 142,00	2 618,33	3 142,00
9	Проход кровельный через крышу 200 мм	Агросток		шт	1	2 618,33	3 142,00	2 618,33	3 142,00
10	разъемная муфта ВР 1 - ВР 1	ВТАР		шт	2	250,83	301,00	501,67	602,00
11	разъемная муфта ВР 1/2 - ВР 1/2	ВТАР		шт	2	259,00	310,80	518,00	621,60
12	разъемная муфта ВР 3/4 - ВР 1/2	ВТАР		шт	24	280,00	336,00	6 720,00	8 064,00
13	разъемная муфта НР 1 - ВР 1	ВТАР		шт	2	250,83	301,00	501,67	602,00
14	разъемная муфта НР 1/2 - ВР 1/2	ВТАР		шт	2	314,63	377,55	629,25	755,10
15	разъемная муфта НР 3/4 - ВР 1/2	ВТАР		шт	156	241,67	290,00	37 700,00	45 240,00
16	Тройник K-FLEX 25x035x035 ST AL CLAD	K-Flex		шт	2	2 352,02	2 822,42	4 704,03	5 644,84
17	Трубка K-FLEX 25x022-1 ST AL CLAD	K-Flex		шт	34	1 132,18	1 358,61	38 493,95	46 192,74
18	Трубка K-FLEX 25x028-1 ST AL CLAD	K-Flex		шт	54	1 188,74	1 426,49	64 192,05	77 030,46

19	Трубка K-FLEX 25x035-1 ST AL CLAD	K-Flex		шт	2	1 305,63	1 566,75	2 611,25	3 133,50
20	Турбодфлектор вытяжной вентиляции из краш металла TD-150			шт	1	2 404,17	2 885,00	2 404,17	2 885,00
21	Угол K-FLEX 25x022 ST AL CLAD	K-Flex		шт	4	1 772,27	2 126,72	7 089,07	8 506,88
22	Угол K-FLEX 25x028 ST AL CLAD	K-Flex		шт	4	1 846,74	2 216,09	7 386,97	8 864,36
23	Теплоизоляция рулонами K-FLEX 32x1000-06 AIR AD METAL, толщина 32 мм	K-Flex		м	20	10 596,83	12 716,19	211 936,50	254 323,80
24	Шаровый полнопроходной кран SAN-M, HP-BP со сгоном (Американка) Ø15 SANEXT 8171	SANEXT		шт	2	413,18	495,82	826,37	991,64
25	Шаровый полнопроходной кран SAN-M, HP-BP со сгоном (Американка) Ø25 SANEXT 8173	SANEXT		шт	2	412,50	495,00	825,00	990,00
26	PRADO Universal 20-500-2600 Z прав. Стальные панельные радиаторы			комплект	1	20 699,17	24 839,00	20 699,17	24 839,00
27	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 150, 2 скорости, 150мм, 570 м3/ч			шт	1	6 307,50	7 569,00	6 307,50	7 569,00
28	Вентилятор канальный приточно-вытяжной VEO TT 200, 2 скорости, 200мм, 1100 м3/ч			шт	1	8 509,17	10 211,00	8 509,17	10 211,00
29	Заслонка регулирующая TECHNO TKD200-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 200мм			шт	1	9 240,00	11 088,00	9 240,00	11 088,00
30	Регулирующая заслонка TECHNO TKD160-SC-03DN230V, оцинкованная сталь, электропривод, 160 мм			шт	1	9 140,00	10 968,00	9 140,00	10 968,00
							Всего	468 386,78	562 064,14

Всего наименований 30, на сумму 562 064,14 RUB.

Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.

Руководитель организации



Рихтер В. В.

Главный бухгалтер

Слепухина Е. М.



**ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ПРОМОТХОДЫ»**

188680, г. Колтуши,
ул. Генерала Чоглокова, д. 3, пом. 3, оф. 3 А

Офис: г. Всеволожск,
Колтушское шоссе, д. 124, корп. 2, пом. Н7-2

(812) 416-6126, info@prom-othody.ru

ИНН 4703061004 | КПП 470301001

ОГРН 1024700556693

С 01.01.2025 г.

Коммерческое предложение

Наименование услуг	Ед. изм.	Цена (руб.)	НДС (руб.)	Цена с НДС (руб.)
Прием смешанных отходов IV-V классов опасности (кроме ТКО)	тн	675,00	135,00	810,00

При заключении договора на прием отходов необходимо предоставить копии паспортов и других документов (копии протоколов биотестирования), подтверждающих вид и класс опасности отхода, заверенные образователем отходов.

Информация о перечне принимаемых отходов на сайте: prom-othody.ru.

Прием отходов осуществляется в соответствии с лицензией Серия 78 № 00085 от 09.12.2016г.

Данное коммерческое предложение не является офертой.

С уважением,

Директор



А.Н. Маштаков

Номенклатура	Мощность, Вт	Classic - боковая подводка	Universal - нижняя подводка
20x500x400	589	4 928	6 958
20x500x500	723	5 698	7 691
20x500x600	857	6 525	8 475
20x500x700	991	7 542	9 125
20x500x800	1 126	8 316	10 120
20x500x900	1 260	9 137	11 103
20x500x1000	1 394	10 043	11 960
20x500x1100	1 528	10 817	12 700
20x500x1200	1 663	11 586	13 438
20x500x1300	1 797	12 359	14 581
20x500x1400	1 931	13 236	15 447
20x500x1500	2 066	14 033	16 220
20x500x1600	2 200	15 496	16 998
20x500x1700	2 334	16 456	17 899
20x500x1800	2 468	17 290	19 091
20x500x1900	2 603	18 126	19 876
20x500x2000	2 737	19 117	20 800
20x500x2200	3 005	20 771	22 360
20x500x2400	3 274	22 372	24 748
20x500x2600	3 542	23 804	26 146
20x500x2800	3 811	25 444	27 741
20x500x3000	4 079	26 892	29 146

В стоимость радиатора включена цена комплекта подключения (воздухоотводчик, пробка глухая, кронштейны крепления, детали крепления кронштейнов).

В сборку радиатора с нижней подводкой входит терморегулирующий клапан «Prado».

ООО "ТЕРРИТОРИЯ ПРАДО"

188506, Ленинградская область, Ломоносовский район д. Малое Карлино, Пушкинское шоссе д. 50 пом 17

тел: +7 (921) 997-79-57

<http://www.ter-prado.ru>

Стоимость указана без учета НДС

Стоимость указана с учетом доставки до объекта



Общество с ограниченной
ответственностью «Компания Металл
Профиль», 192241, Санкт-Петербург г,
Александровской Фермы пр-кт, дом № 29,
тел.: (812) 331-68-48, ИНН 7704792852,
КПП 781645002, Код по ОКПО 38118968



№ POS25000909 - Вариант № 1
07.11.2025

Кому: МОЯ ОБОРОНА ООО

Тел/факс:

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

**ООО "Компания Металл Профиль" благодарит Вас за оказанное доверие к продукции компании.
Правильный выбор покрытия - гарантия качества и долговечности!**

PURMAN®:	полиуретановое покрытие 50 мкм с максимальной устойчивостью к ультрафиолету и коррозии.	Гарантия до 40 лет.
PURETAN®:	полиуретановое покрытие 35 мкм с высоким глянцем, отличной устойчивостью к ультрафиолету и царапинам.	Гарантия до 30 лет.
Granite®CLOUDY:	гладкое матовое покрытие 35 мкм, имитирует керамическую черепицу с эффектом обжига.	Гарантия до 30 лет.
Пластизол:	покрытие с максимальной толщиной 200 мкм с тисненной поверхностью, ультраустойчивость к царапинам.	Гарантия до 30 лет.
AGNETA®:	двухстороннее 35 и 25 мкм полиэфирное покрытие, имитирует натуральную медь.	Гарантия до 25 лет.
VikingMP®E:	матовое, текстурированное покрытие 45 мкм с повышенной стойкости к коррозии и ультрафиолету.	Гарантия до 30 лет.
ECOSTEEL®:	покрытие 30 мкм, имитирует натуральные материалы - дерево, камень, кирпич.	Гарантия до 20 лет.
NormanMP®:	полиэстер 25 мкм с нормированными характеристиками.	Гарантия до 20 лет.
VikingMP®:	матовое, с благородной бархатной текстурой полимерное покрытие 30 мкм.	Гарантия до 10 лет.
Полиэстер:	полиэстер 25 мкм.	Гарантия до 5 лет.

Расчет выполнен на основании предоставленных Вами чертежей (размеров).

№	Номенклатура	Кол-во	Ед.	Цена, Р	Сумма, Р
Основной вид продукции					
1	Заклепка 3,2x8 комбинированная (белая)	1 250	шт	2,10 Р	2 625,00 Р
2	Заклепка 3,2x8 комбинированная (синяя)	500	шт	2,10 Р	1 050,00 Р
3	Заклепка 4,8x10 оцинк. стальная	2 000	шт	7,70 Р	15 400,00 Р
4	Саморез 4,8x28 ROOFRetail RAL9003 (белый)	1 000	шт	4,83 Р	4 830,00 Р
5	Саморез 4,8x28 ROOFRetail RAL5015 (синее небо)	500	шт	4,83 Р	2 415,00 Р
6	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x115	900	шт	27,00 Р	24 300,00 Р
7	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x155	1 500	шт	30,80 Р	46 200,00 Р
8	Анкер фасадный МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ 10x100 (горячее цинкование)	859	шт	52,00 Р	44 668,00 Р
9	Планка начальная Puzzleton 30x13x1250 (ПЭ-01-ЦВ-0.7)	100	шт	340,00 Р	34 000,00 Р
10	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	48	шт	300,00 Р	14 400,00 Р
11	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	11	шт	300,00 Р	3 300,00 Р
12	Кронштейн ККУ-150 с шайбой (ОЦ-01-БЦ-2)	859	шт	61,50 Р	52 828,50 Р
13	Планка правая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	13	шт	300,00 Р	3 900,00 Р
14	Планка левая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	12	шт	300,00 Р	3 600,00 Р
15	Планка левая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	29	шт	300,00 Р	8 700,00 Р
16	Планка правая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	29	шт	300,00 Р	8 700,00 Р
17	Полоса декоративная ПД 80x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	65	шт	250,00 Р	16 250,00 Р
18	Полоса декоративная ПД 80x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	126	шт	250,00 Р	31 500,00 Р
19	Планка верхняя кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	191	шт	300,00 Р	57 300,00 Р
20	Планка верхняя кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	28	шт	300,00 Р	8 400,00 Р
21	Коробка для кассет Puzzleton 630x600x400 простая	7	шт	160,00 Р	1 120,00 Р
22	Коробка для кассет Puzzleton 630x600x400 простая	14	шт	160,00 Р	2 240,00 Р
23	Крепежный профиль Z-образный 29x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	4	шт	407,40 Р	1 629,60 Р
24	Крепежный профиль Г-образный 60x44x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	49	шт	449,40 Р	22 020,60 Р
25	Крепежный профиль Г-образный широкий 60x81x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	79	шт	616,10 Р	48 671,90 Р
26	Крепежный профиль шляпный 90x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	20	шт	674,60 Р	13 492,00 Р
27	Фасонное изделие (ПЭ-01-5015-0.7)	159,6	м2	3 450,00 Р	550 620,00 Р
В составе: 1 упаковка 2,000 X 0,600 - 50 листов; 2,000 X 0,600 - 3 листа; 2,000 X 0,600 - 80 листов;					
28	Фасадная кассета PUZZLETON (ПЭ-01-9003-0.7)	175,694	м2	1 890,00 Р	332 061,66 Р

	В составе: 22 упаковки 0,515 X 0,745 - 17 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,720 - 23 листа, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,720 - 3 листа, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,715 - 12 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,700 - 18 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,690 - 7 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,690 - 40 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,690 - 34 листа, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,680 - 6 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,680 - 18 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,660 - 22 листа, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,660 - 39 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,635 - 1 лист, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,590 - 16 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,590 - 10 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,580 - 6 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,580 - 16 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,580 - 2 листа, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,565 - 14 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,565 - 13 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,565 - 13 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,610 - 8 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,635 - 14 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,440 - 16 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,410 - 9 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,630 - 16 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,635 - 39 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,630 - 16 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,630 - 16 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,630 - 16 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,610 - 16 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,610 - 16 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,590 - 5 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,590 - 5 листов, прим: Ш-1 250 ПР.				
29	Фасонное изделие (ПЭ-01-9003-0.7)	13,2	м2	3 045,00 ₺	40 194,00 ₺
	В составе: 1 упаковка 2,000 X 0,600 - 11 листов;				
30	Фасадная кассета Puzzleton (ПЭ-01-5015-0.7)	65,437	м2	1 905,00 ₺	124 657,49 ₺
	В составе: 10 упаковки 0,515 X 0,745 - 40 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,745 - 19 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,720 - 3 листа, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,715 - 2 листа, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,700 - 1 лист, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,700 - 2 листа, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,680 - 4 листа, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,660 - 8 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,440 - 2 листа, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,410 - 8 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,630 - 16 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,630 - 16 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,630 - 3 листа, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,610 - 12 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,590 - 1 лист, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,590 - 16 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,580 - 16 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,580 - 11 листов, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,565 - 4 листа, прим: Ш-1 250 ПР; 0,515 X 0,565 - 14 листов, прим: Ш-1 250 ПР.				
31	Поддон для толстой гибки 3000x1150 мм	5	шт	1 035,00 ₺	5 175,00 ₺
32	Ящик для фасадной кассеты	3	шт	949,35 ₺	2 848,06 ₺
33	Ящик для фасадной кассеты	8	шт	1 042,36 ₺	8 338,89 ₺

Итого:

1 537 435,70 ₺

В том числе НДС:

256 239,28 ₺

Всего наименований 33, на сумму 1 537 435,70 ₺ Справочный (расчетный) вес "брутто" 4 374,1387 кг.

Один миллион пятьсот тридцать семь тысяч четыреста тридцать пять рублей 70 копеек

Доставка до объекта включена в стоимость товара

С уважением,

Подпасков Александр Сергеевич
Менеджер по корпоративным продажам
e-mail:

У нас вы можете приобрести продукцию:

Кровельная система: металлочерепица, кровельный профнастил, поликарбонатный профнастил, софиты, элементы отделки кровли, водосточные системы, крепеж, гидро-пароизоляция, утеплитель, вентиляционные элементы, мансардные окна, элементы безопасности кровли, антиконденсатное покрытие.

Стеновые материалы: сайдинг - "Woodstock", "Лбрус", "Корабельная доска"; стеновой профнастил, подконструкция, крепеж.

Системы заборов и ограждений: столбы ограждения, секции ограждения из сварной сетки, ворота и калитки, комплектующие к системам ограждений.

Сопутствующие товары: антенные выходы, герметизирующие и соединительные ленты, уплотнители, герметик, ремонтная эмаль, флюгеры, монтажный инструмент.

Фасадные системы и ограждающие конструкции: фасадные кассеты, линейные панели, подконструкция, утеплитель, трехслойные сэндвич-панели с наполнителями из минеральной ваты, пенополиуретана, пенополиизоцианурата, сэндвич-панели поэлементной сборки, комплектующие и крепежные изделия.

192236, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. Муниципальный округ Волковское, ул. Белы Куна, д. 30, литера А, помещ. 17Н, офис 1200

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК г. Санкт-Петербург				БИК	044030653
Банк получателя				Сч. №	30101810500000000653
ИНН	7801681153	КПП	781601001	Сч. №	40702810455000084631
ООО "ВЕНТ-ЭЛ"					
Получатель					

Счет на оплату № 585-2215 от 6 декабря 2025 года.

Поставщик: ООО "ВЕНТ-ЭЛ", ИНН 7801681153, КПП 781601001, 192236, Г.Санкт-Петербург, Белы Куна ул, дом № 30, литера А, помещение 17Н, офис 1200

Примечание: 1881-ИОС4

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	PRADO Universal 20-500-1200 Z			2	шт	14 050,00	16 860,00	28 100,00	33 720,00
2	PRADO Universal 20-500-1300 Z			8	шт	14 900,00	17 880,00	119 200,00	143 040,00
3	PRADO Universal 20-500-1400 Z			1	шт	15 860,00	19 032,00	15 860,00	19 032,00
4	PRADO Universal 20-500-2600 Z			1	шт	27400,00	32 880,00	27 400,00	32 880,00
							Всего	190 560,00	228 672,00

Всего наименований 4, на сумму 228 672,00 RUB.

В стоимости учтена доставка до объекта

Условия поставки

Условия оплаты: Предоплата 100% Срок поставки: 35-40 рабочих дней

Руководитель

Титаренко С.В.

расшифровка подписи

Главный бухгалтер

Загреба Т.В.

расшифровка подписи

ВНИМАНИЕ! ТОВАР ОТГРУЖАЕТСЯ СТРОГО ПРИ НАЛИЧИИ ПЕЧАТИ ИЛИ ДОВЕРЕННОСТИ!



ООО «Комплексные системы монтажа»
Юр. адрес: Г.САНКТ ПЕТЕРБУРГ, ВН.ТЕР.Г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ЗВЕЗДНОЕ, Ш МОСКОВСКОЕ, Д. 3, К. 5, СТР. 1, ПОМЕЩ.
141Н
ОГРН: 1197847043745
ИНН: 7810751022
КПП: 781001001

№ 17345-11
07.11.2025

Кому: МОЯ ОБОРОНА ООО

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ООО "Комплексные системы монтаж" благодарит Вас за оказанное доверие к продукции компании.

Расчет выполнен на основании предоставленных Вами чертежей (размеров).

№	Номенклатура	Кол-во	Ед.	Цена, Р	Сумма, Р
Основной вид продукции					
1	Заклепка 3,2x8 комбинированная (белая)	1 250	шт	3,10 Р	3 875,00 Р
2	Заклепка 3,2x8 комбинированная (синяя)	500	шт	3,10 Р	1 550,00 Р
3	Заклепка 4,8x10 оцинк. стальная	2 000	шт	8,70 Р	17 400,00 Р
4	Саморез 4,8x28 ROOFRetail RAL9003 (белый)	1 000	шт	4,93 Р	4 930,00 Р
5	Саморез 4,8x28 ROOFRetail RAL5015 (синее небо)	500	шт	4,93 Р	2 465,00 Р
6	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x115	900	шт	29,56 Р	26 604,00 Р
7	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x155	1 500	шт	32,34 Р	48 510,00 Р
8	Анкер фасадный МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ 10x100 (горячее цинкование)	859	шт	55,00 Р	47 245,00 Р
9	Планка начальная Puzzleton 30x13x1250 (ПЭ-01-ЦВ-0.7)	100	шт	345,00 Р	34 500,00 Р
10	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	48	шт	311,00 Р	14 928,00 Р
11	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	11	шт	311,00 Р	3 421,00 Р
12	Кронштейн ККУ-150 с шайбой (ОЦ-01-БЦ-2)	859	шт	66,50 Р	57 123,50 Р
13	Планка правая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	13	шт	312,00 Р	4 056,00 Р
14	Планка левая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	12	шт	312,00 Р	3 744,00 Р
15	Планка левая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	29	шт	314,00 Р	9 106,00 Р
16	Планка правая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	29	шт	314,00 Р	9 106,00 Р
17	Полоса декоративная ПД 80x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	65	шт	258,00 Р	16 770,00 Р
18	Полоса декоративная ПД 80x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	126	шт	257,00 Р	32 382,00 Р
19	Планка верхняя кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	191	шт	315,00 Р	60 165,00 Р
20	Планка верхняя кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	28	шт	315,00 Р	8 820,00 Р
21	Коробка для кассет Puzzleton 630x600x400 простая	7	шт	164,00 Р	1 148,00 Р
22	Коробка для кассет Puzzleton 630x600x400 простая	14	шт	164,00 Р	2 296,00 Р
23	Крепежный профиль Z-образный 29x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	4	шт	412,40 Р	1 649,60 Р
24	Крепежный профиль Г-образный 60x44x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	49	шт	463,00 Р	22 687,00 Р
25	Крепежный профиль Г-образный широкий 60x81x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	79	шт	623,85 Р	49 284,15 Р
26	Крепежный профиль шляпный 90x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	20	шт	683,60 Р	13 672,00 Р
27	Фасонное изделие (ПЭ-01-5015-0.7)	159,6	м2	3 510,00 Р	560 196,00 Р
28	Фасадная кассета PUZZLETON (ПЭ-01-9003-0.7)	175,694	м2	1 850,00 Р	325 033,90 Р
29	Фасонное изделие (ПЭ-01-9003-0.7)	13,2	м2	3 067,00 Р	40 484,40 Р
30	Фасадная кассета Puzzleton (ПЭ-01-5015-0.7)	65,437	м2	1 950,00 Р	127 602,15 Р
31	Поддон для толстой гибки 3000x1150 мм	5	шт	1 075,00 Р	5 375,00 Р
32	Ящик для фасадной кассеты	3	шт	987,35 Р	2 962,05 Р
33	Ящик для фасадной кассеты	8	шт	1 078,36 Р	8 626,88 Р

Итого: 1 567 717,63 Р
В том числе НДС: 261 286,27 Р

Всего наименований 33, на сумму 1 567 717,63 Р

Стоимость учитывает доставку до объекта.

С уважением,

Смирнов Евгений Сергеевич
Менеджер по корпоративным продажам

196608, Санкт-Петербург, г. Пушкин,
ул. Сетевая, д. 10, лит «А», пом. 1-Н, офис3
ИНН 7820326436 КПП 782001001
р/счет 40702810923000002994
в ПАО «Банк Санкт-Петербург», г. Санкт-Петербург
кор/с 30101810900000000790 БИК 044030790
E-mail: info@nikelectro.ru
т. ф. (812) 320-09-07

Невская Инжиниринговая Компания



Исх. №9564
от 02 декабря 2025г.

Примечание: 1881-ИОС4

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед. изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	PRADO Universal 20-500-1200 Z			2	шт	14 500,00	17 400,00	29 000,00	34 800,00
2	PRADO Universal 20-500-1300 Z			8	шт	15 320,00	18 384,00	122 560,00	147 072,00
3	PRADO Universal 20-500-1400 Z			1	шт	16 200,00	19 440,00	16 200,00	19 440,00
4	PRADO Universal 20-500-2600 Z			1	шт	27960,00	33 552,00	27 960,00	33 552,00

			1		Всего	195 720,00	234 864,00
--	--	--	---	--	-------	------------	------------

Всего наименований 4, на сумму 234 864,00 RUB.

Двести тридцать четыре тысячи восемьсот шестьдесят четыре рубля 00 копеек

Стоимость перевозки оборудования до объекта учтена в стоимости

Генеральный директор
Болтачев Павел Сергеевич





ПЕРВАЯ
ФАСАДНАЯ
КОМПАНИЯ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПЕРВАЯ ФАСАДНАЯ КОМПАНИЯ"

ИНН: 7801698936

КПП: 780101001

ОГРН: 1217800070190

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ
№1765-23 от 11.09.2025 г.

Расчет выполнен на основании предоставленных Вами чертежей (размеров).

№	Номенклатура	Кол-во	Ед.	Цена, Р	Сумма, Р
Основной вид продукции					
1	Заклепка 3,2x8 комбинированная (белая)	1 250	шт	3,29 Р	4 107,50 Р
2	Заклепка 3,2x8 комбинированная (синяя)	500	шт	3,29 Р	1 643,00 Р
3	Заклепка 4,8x10 оцинк. стальная	2 000	шт	9,22 Р	18 444,00 Р
4	Саморез 4,8x28 ROOFRetail RAL9003 (белый)	1 000	шт	5,23 Р	5 225,80 Р
5	Саморез 4,8x28 ROOFRetail RAL5015 (синее небо)	500	шт	5,23 Р	2 612,90 Р
6	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x115	900	шт	31,33 Р	28 200,24 Р
7	Анкер для изоляционных материалов ПРЕМИУМ 8x155	1 500	шт	34,28 Р	51 420,60 Р
8	Анкер фасадный МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ 10x100 (горячее цинкование)	859	шт	58,30 Р	50 079,70 Р
9	Планка начальная Puzzleton 30x13x1250 (ПЭ-01-ЦВ-0.7)	100	шт	365,70 Р	36 570,00 Р
10	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	48	шт	329,66 Р	15 823,68 Р
11	Планка нижняя кассетная Puzzleton 20x16x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	11	шт	329,66 Р	3 626,26 Р
12	Кронштейн ККУ-150 с шайбой (ОЦ-01-БЦ-2)	859	шт	70,49 Р	60 550,91 Р
13	Планка правая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	13	шт	330,72 Р	4 299,36 Р
14	Планка левая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	12	шт	330,72 Р	3 968,64 Р
15	Планка левая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	29	шт	332,84 Р	9 652,36 Р
16	Планка правая кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	29	шт	332,84 Р	9 652,36 Р
17	Полоса декоративная ПД 80x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	65	шт	273,48 Р	17 776,20 Р
18	Полоса декоративная ПД 80x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	126	шт	272,42 Р	34 324,92 Р
19	Планка верхняя кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-9003-0.7)	191	шт	333,90 Р	63 774,90 Р
20	Планка верхняя кассетная Puzzleton 20x25x1250 (ПЭ-01-5015-0.7)	28	шт	333,90 Р	9 349,20 Р
21	Коробка для кассет Puzzleton 630x600x400 простая	7	шт	173,84 Р	1 216,88 Р
22	Коробка для кассет Puzzleton 630x600x400 простая	14	шт	173,84 Р	2 433,76 Р
23	Крепежный профиль Z-образный 29x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	4	шт	437,14 Р	1 748,58 Р
24	Крепежный профиль Г-образный 60x44x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	49	шт	490,78 Р	24 048,22 Р
25	Крепежный профиль Г-образный широкий 60x81x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	79	шт	661,28 Р	52 241,20 Р
26	Крепежный профиль шляпный 90x20x3000 (ОЦ-01-БЦ-1.2)	20	шт	724,62 Р	14 492,32 Р
27	Фасонное изделие (ПЭ-01-5015-0.7)	159,6	м2	3 392,00 Р	541 363,20 Р
28	Фасадная кассета PUZZLETON (ПЭ-01-9003-0.7)	175,694	м2	1 865,60 Р	327 774,73 Р
29	Фасонное изделие (ПЭ-01-9003-0.7)	13,2	м2	3 251,02 Р	42 913,46 Р
30	Фасадная кассета Puzzleton (ПЭ-01-5015-0.7)	65,437	м2	1 905,88 Р	124 715,07 Р
31	Поддон для толстой гибки 3000x1150 мм	5	шт	1 139,50 Р	5 697,50 Р
32	Ящик для фасадной кассеты	3	шт	1 046,59 Р	3 139,77 Р
33	Ящик для фасадной кассеты	8	шт	1 143,06 Р	9 144,49 Р

Итого:

1 582 031,71 Р

В том числе НДС:

263 671,95 Р

Всего наименований 33, на сумму 1 582 031,71 Р

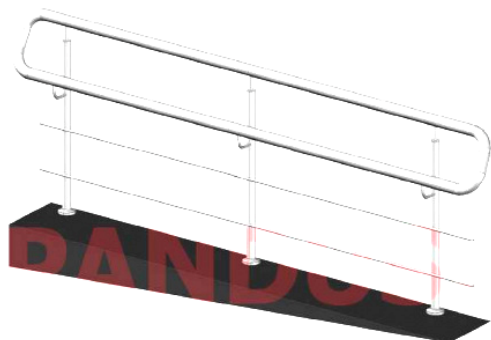
В стоимости учтена доставка до объекта.

С уважением,

Андреев Николай Алексеевич

Менеджер по корпоративным продажам

Г. Москва 21.01.2026



11 160 ₽/погонный метр

— 1 +

В КОРЗИНУ

КУПИТЬ В 1 КЛИК

Доставка:

Москва и область, РФ и Беларусь

Установка:

Москва и область, Центральный регион

Срок доставки: 1-3 рабочих дня. Срок установки: 1-3 рабочих дня. Срок монтажа: 1-3 рабочих дня. Срок доставки: 1-3 рабочих дня.

ОГРН

1127746141170

от 1 марта 2012 г.

Дата регистрации

01.03.2012

[Все реквизиты](#)

ИНН/КПП

7723829498

772301001

Уставный капитал

10 000 руб.

Юридический адрес

115088, город Москва, Южнопортовая ул., д. 7 стр. 1, этаж 3 комната № 32

Руководитель

Генеральный директор

Николенко Андрей Фёдорович [подробнее](#)

с 1 марта 2012 г.

Цена указана с учетом НДС

Стоимость транспортировки учтена в стоимости материала

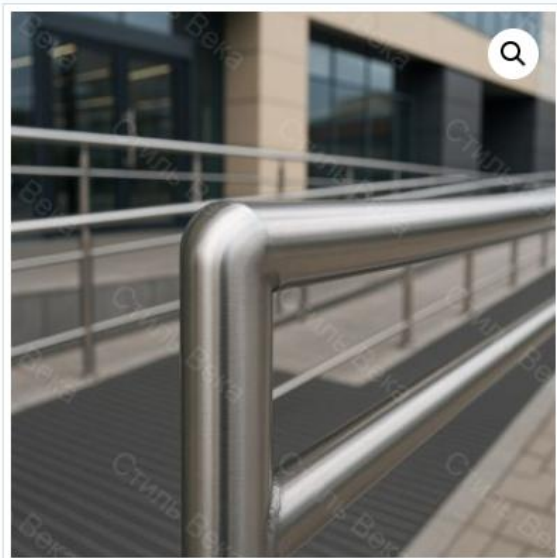
Отгрузка материалов осуществляется со склада в г.Гатчина



Кореньков И.И.

Г. Москва

Ограждение пандуса из нержавеющей стали ТИП 2



7,100₽

Ограждение пандуса из нержавеющей стали типа 2 состоит из нержавеющей стоек, поручней и креплений. Такое ограждение подходит для установки на пандусы, лестницы и другие объекты, требующие безопасного и удобного подъема или спуска.

Вы можете купить изделие и заказать установку.

ПЕРИЛА ДЛЯ ПАНДУСА » Перила для пандуса с 1
ригелем » Перила для пандуса с 2 ригелями »
Перила для пандуса с 3 ригелями

- **ИНН: 7728900708**
- **ОГРН: 1147748029593**
- **Адрес:** город Москва, проспект Мичуринский, д. 31, к. 7, помещ. 1П

Цена указана с учетом НДС

Стоимость транспортировки учтена в стоимости материала

Отгрузка материалов осуществляется со склада в г.Гатчина



Корольков И.О.



192236, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. Муниципальный округ Волковское, ул. Белы Куна, д. 30, литера А, помещ. 17Н, офис 1200

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК г. Санкт-Петербург				БИК	044030653
Банк получателя				Сч. №	30101810500000000653
ИНН	7801681153	КПП	781601001	Сч. №	40702810455000084631
ООО "ВЕНТ-ЭЛ"					
Получатель					

Счет на опалату № 352-1189 от 21 октября 2025 года.

Поставщик: ООО "ВЕНТ-ЭЛ", ИНН 7801681153, КПП 781601001, 192236, Г.Санкт-Петербург, Белы Куна ул, дом № 30, литера А, помещение 17Н, офис 1200

Примечание: 1881-ОПС

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Шкаф пожарной сигнализации	БОЛИД		1	шт	44180,94	53 017,13	44 180,94	53 017,13
2	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	БОЛИД		1	шт	5536,46	6 643,75	5536,46	6 643,75
3	Контрольно-пусковой блок	БОЛИД		1	шт	4327,30	5 192,76	4 327,30	5 192,76
4	Пульт контроля и управления	БОЛИД		1	шт	10782,36	12 938,84	10 782,36	12 938,84
5	Блок индикации с клавиатурой	БОЛИД		1	шт	7176,14	8 611,36	7 176,14	8 611,36
6	Блок сигнально-пусковой адресный	БОЛИД		2	шт	2027,67	2 433,21	4 055,35	4 866,41

7	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	БОЛИД		2	шт	9340,23	11 208,27	18 680,45	22 416,54
8	Устройство связи системы ПАК Стрелец Мониторинг исп.2	ООО «АРГУС-СПЕКТР»		1	шт	33001,41	39 601,69	33 001,41	39 601,69
9	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным БРИЗ, U-пит. по ДПЛС 8...11 В, I-потр. ≤0.6 мА, IP40, t-раб. -30...+55 °С, габ.размеры 95х91х34 мм.	БОЛИД		1	шт	969,10	1 162,92	969,10	1 162,92
10	Извещатель пожарный дымовой оптико- электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДЛ со встроенным изолятором короткого замыкания, питание по линии двухпроводной линии связи 8...11 В, ток потребления до 500 мкА, степень защиты оболочки IP41, диапазон рабочих температур -30...+55°С, габаритные размеры	БОЛИД		13	шт	1754,84	2 105,80	22 812,87	27 375,44
11	Извещатель пожарный дымовой оптико- электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДЛ со встроенным изолятором короткого замыкания и возможностью подключения выносного устройства индикации; U-пит.8...11 В (по ДПЛС), I- потр 500 мкА.	БОЛИД		13	шт	1900,11	2 280,14	24 701,46	29 641,76
12	Монтажный комплект для ДИП-34А и С2000- ИП	БОЛИД		13	шт	310,93	373,11	4 042,06	4 850,47
13	Выносное устройство оптической сигнализации	БОЛИД		13	шт	162,11	194,53	2 107,40	2 528,88
14	Оповещатель звуковой	ООО "Рубеж"		4	шт	561,49	673,79	2 245,98	2 695,17

15	Оповещатель охранно-пожарный световой	ООО "Рубеж"		3	шт	419,56	503,47	1 258,67	1 510,41
16	Оповещатель светозвуковой, 100 дБ, U-пит. 24В, I-потр. 40мА (звук), 20мА (свет), IP41, t-раб.-45...+55°C, 87x88x44 мм	ООО "Рубеж"		1	шт	605,84	727,01	605,84	727,01
17	Устройство коммутационное; 2 реле, контакты на переключение; U-упр.24 В, I-упр.30 мА, U-коммут.до 250В, I-коммут.до 10 А; t-раб.-	Радий		1	шт	1477,57	1 773,08	1 477,57	1 773,08
18	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 1x2x0,75	Спецресурс		250	м	27,68	33,22	6 920,57	8 304,69
19	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 2x2x0,75	Спецресурс		10	м	50,39	60,46	503,86	604,63
20	Провод (желто-зеленый), сечение 1x1,5 мм2	ККЗ		5	м	17,96	21,56	89,82	107,79
21	Гофрированная ПНД труба. D=20мм	IEK		200	м	34,74	41,69	6 948,48	8 338,17
22	Держатель с защелкой, D=20мм	DKC		600	шт	5,70	6,85	3 422,86	4 107,43
23	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 25x17	Экопласт		6	шт	177,40	212,88	1 064,38	1 277,26
24	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 40x25	Экопласт		3	шт	128,08	153,70	384,25	461,10
25	Дюбель металлический универсальный 6x32	СИСТЕМА КМ		500	шт	4,48	5,38	2 241,16	2 689,39
26	Пена огнестойкая	DKC		1	шт	2539,44	3 047,32	2 539,44	3 047,32
27	Бирка для маркировки контрольных кабелей, размер 62x55, цвет белый	DKC		100	шт	10,51	12,61	1 050,60	1 260,72
							Всего	213 126,76	255 752,11

Всего наименований 27, на сумму 233 358,26 RUB.

*Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.

Условия поставки

Условия оплаты: Предоплата 100% Срок поставки: 35-40 рабочих дней Способ отгрузки: Доставка

Вид доставки: Транспортная компания по адресу

Руководитель


подпись



Титаренко С.В.

расшифровка подписи

Главный бухгалтер


подпись

Загреба Т.В.

расшифровка подписи

ВНИМАНИЕ! ТОВАР ОТГРУЖАЕТСЯ СТРОГО ПРИ НАЛИЧИИ ПЕЧАТИ ИЛИ ДОВЕРЕННОСТИ!

196608, Санкт-Петербург, г. Пушкин,
ул. Сетевая, д. 10, лит «А», пом. 1-Н, офис3
ИНН 7820326436 КПП 782001001
р/счет 40702810923000002994
в ПАО «Банк Санкт-Петербург», г. Санкт-Петербург
кор/с 30101810900000000790 БИК 044030790
E-mail: info@nikelectro.ru
т. ф. (812) 320-09-07

Невская Инжиниринговая Компания



Исх. №7707
от 25 октября 2025 г.

Примечание: 1881-ОПС

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед. изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Шкаф пожарной сигнализации	БОЛИД		1	шт	43890,00	52 668,00	43 890,00	52 668,00
2	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	БОЛИД		1	шт	5500,00	6 600,00	5500,00	6 600,00
3	Контрольно-пусковой блок	БОЛИД		1	шт	4298,80	5 158,56	4 298,80	5 158,56
4	Пульт контроля и управления	БОЛИД		1	шт	10711,36	12 853,63	10 711,36	12 853,63
5	Блок индикации с клавиатурой	БОЛИД		1	шт	7128,88	8 554,66	7 128,88	8 554,66
6	Блок сигнально-пусковой адресный	БОЛИД		2	шт	2014,32	2 417,18	4 028,64	4 834,37

7	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	БОЛИД		2	шт	9278,72	11 134,46	18 557,44	22 268,93
8	Устройство связи системы ПАК Стрелец Мониторинг исп.2	ООО «АРГУС-СПЕКТР»		1	шт	32784,09	39 340,91	32 784,09	39 340,91
9	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным БРИЗ, U-пит. по ДПЛС 8...11 В, I-потр. ≤0.6 мА, IP40, t-раб. -30...+55 °С, габ.размеры 95х91х34 мм.	БОЛИД		1	шт	962,72	1 155,26	962,72	1 155,26
10	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДЛ со встроенным изолятором короткого замыкания, питание по линии двухпроводной линии связи 8...11 В, ток потребления до 500 мкА, степень защиты оболочки IP41, диапазон рабочих температур -30...+55°С, габаритные размеры	БОЛИД		13	шт	1743,28	2 091,94	22 662,64	27 195,17
11	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДЛ со встроенным изолятором короткого замыкания и возможностью подключения выносного устройства индикации; U-пит.8...11 В (по ДПЛС), I-потр 500 мкА	БОЛИД		13	шт	1887,60	2 265,12	24 538,80	29 446,56
12	Монтажный комплект для ДИП-34А и С2000-ИП	БОЛИД		13	шт	308,88	370,66	4 015,44	4 818,53
13	Выносное устройство оптической сигнализации	БОЛИД		13	шт	161,04	193,25	2 093,52	2 512,22
14	Оповещатель звуковой	ООО "Рубеж"		4	шт	557,80	669,36	2 231,19	2 677,42

15	Оповещатель охранно-пожарный световой	ООО "Рубеж"		3	шт	416,79	500,15	1 250,38	1 500,46
16	Оповещатель светозвуковой, 100 дБ, U-пит. 24В, I-потр. 40мА (звук), 20мА (свет), IP41, t-раб.-45...+55°C, 87x88x44 мм	ООО "Рубеж"		1	шт	601,85	722,22	601,85	722,22
17	Устройство коммутационное; 2 реле, контакты на переключение; U-упр.24 В, I-упр.30 мА, U-коммут.до 250В, I-коммут.до 10 А; t-раб.-	Радий		1	шт	1467,84	1 761,41	1 467,84	1 761,41
18	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 1x2x0,75	Спецресурс		250	м	27,50	33,00	6 875,00	8 250,00
19	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 2x2x0,75	Спецресурс		10	м	50,05	60,07	500,54	600,65
20	Провод (желто-зеленый), сечение 1x1,5 мм2	ККЗ		5	м	17,85	21,42	89,23	107,08
21	Гофрированная ПНД труба. D=20мм	IEK		200	м	34,51	41,42	6 902,72	8 283,26
22	Держатель с защелкой, D=20мм	DKC		600	шт	5,67	6,80	3 400,32	4 080,38
23	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 25x17	Экопласт		6	шт	176,23	211,47456	1 057,37	1 268,85
24	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 40x25	Экопласт		3	шт	127,24	152,69	381,72	458,06
25	Дюбель металлический универсальный 6x32	СИСТЕМА КМ		500	шт	4,45	5,34	2 226,40	2 671,68
26	Пена огнестойкая	DKC		1	шт	2522,71	3 027,26	2 522,71	3 027,26
27	Бирка для маркировки контрольных кабелей, размер 62x55, цвет белый	DKC		100	шт	10,44	12,52	1 043,68	1 252,42
							Всего	211 723,29	254 067,95

*Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.



Генеральный директор
Болтачев Павел Сергеевич



КОМПЛЕКСНЫЕ ПОСТАВКИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

ЭЛЕКТРИКА СВЕТ КРЕПЕЖ БЕЗОПАСНОСТЬ САНТЕХНИКА

Адрес: 191144, город Санкт-Петербург, вн.тер.г.муниципальный округ Смольнинское, ул 7-я Советская, д 44, , литера Б, Помещ. 6-Н,
Тел. : (843)204-25-12, факс: (843)

Офис: 420087, РТ, г.Казань, ул.Бухарская, д.89, ,

Склад работает: Пн.-Пт. 9.00-18.00, Сб.-Вс. 09.00-16.00., без обеда

Товар хранится на складе 7 календарных дней с момента поступления заказа в точку продаж.

Внимание!

Цены на товар, указанные в счете действительны 3 рабочих дня, в течение которых счет должен быть акцептован путем 100% оплаты или иным способом, указанным в договоре.

Образец заполнения платежного поручения

ИНН 7842224734	КПП 784201001		
Получатель АО "ТД "Электротехмонтаж"	Сч. №	40702810190330002620	
Банк Получателя	Сч. №	30101810900000000790	
ПАО "Банк "Санкт-Петербург"	БИК	044030790	

Коммерческое предложение / Спецификация №

9976/1748

от

29.10.2025

ООО Моя Оборона

Представляем Вашему вниманию цены на продукцию, которая может быть Вам интересна:

Примечание: 1881-ОПС

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Шкаф пожарной сигнализации	БОЛИД		1	шт	41562,50	49 875,00	41 562,50	49 875,00
2	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	БОЛИД		1	шт	5208,33	6 250,00	5208,33	6 250,00
3	Контрольно-пусковой блок	БОЛИД		1	шт	4070,83	4 885,00	4 070,83	4 885,00
4	Пульт контроля и управления	БОЛИД		1	шт	10143,33	12 172,00	10 143,33	12 172,00
5	Блок индикации с клавиатурой	БОЛИД		1	шт	6750,83	8 101,00	6 750,83	8 101,00
6	Блок сигнально-пусковой адресный	БОЛИД		2	шт	1907,50	2 289,00	3 815,00	4 578,00

7	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	БОЛИД		2	шт	8786,67	10 544,00	17 573,33	21 088,00
8	Устройство связи системы ПАК Стрелец Мониторинг исп.2	ООО «АРГУС-СПЕКТР»		1	шт	31045,54	37 254,65	31 045,54	37 254,65
9	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным БРИЗ, U-пит. по ДПЛС 8...11 В, I-потр. ≤0.6 мА, IP40, t-раб. -30...+55 °С, габ.размеры 95х91х34 мм.	БОЛИД		1	шт	911,67	1 094,00	911,67	1 094,00
10	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДЛ со встроенным изолятором короткого замыкания, питание по линии двухпроводной линии связи 8...11 В, ток потребления до 500 мкА, степень защиты оболочки IP41, диапазон рабочих температур -30...+55°С, габаритные размеры	БОЛИД		13	шт	1650,83	1 981,00	21 460,83	25 753,00
11	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый для работы с прибором С2000-КДЛ со встроенным изолятором короткого замыкания и возможностью подключения выносного устройства индикации; U-пит.8...11 В (по ДПЛС), I-потр 500 мкА	БОЛИД		13	шт	1787,50	2 145,00	23 237,50	27 885,00
12	Монтажный комплект для ДИП-34А и С2000-ИП	БОЛИД		13	шт	292,50	351,00	3 802,50	4 563,00
13	Выносное устройство оптической сигнализации	БОЛИД		13	шт	152,50	183,00	1 982,50	2 379,00
14	Оповещатель звуковой	ООО "Рубеж"		4	шт	528,22	633,86	2 112,87	2 535,44

15	Оповещатель охранно-пожарный световой	ООО "Рубеж"		3	шт	394,69	473,63	1 184,08	1 420,89
16	Оповещатель светозвуковой, 100 дБ, U-пит. 24В, I-потр. 40мА (звук), 20мА (свет), IP41, t-раб.-45...+55°C, 87x88x44 мм	ООО "Рубеж"		1	шт	569,93	683,92	569,93	683,92
17	Устройство коммутационное; 2 реле, контакты на переключение; U-упр.24 В, I-упр.30 мА, U-коммут.до 250В, I-коммут.до 10 А; t-раб.-	Радий		1	шт	1390,00	1 668,00	1 390,00	1 668,00
18	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 1x2x0,75	Спецресурс		250	м	26,04	31,25	6 510,42	7 812,50
19	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 2x2x0,75	Спецресурс		10	м	47,40	56,88	474,00	568,80
20	Провод (желто-зеленый), сечение 1x1,5 мм2	ККЗ		5	м	16,90	20,28	84,50	101,40
21	Гофрированная ПНД труба. D=20мм	IEK		200	м	32,68	39,22	6 536,67	7 844,00
22	Держатель с защелкой, D=20мм	DKC		600	шт	5,37	6,44	3 220,00	3 864,00
23	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 25x17	Экопласт		6	шт	166,88	200,26	1 001,30	1 201,56
24	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 40x25	Экопласт		3	шт	120,49	144,59	361,48	433,77
25	Дюбель металлический универсальный 6x32	СИСТЕМА КМ		500	шт	4,22	5,06	2 108,33	2 530,00
26	Пена огнестойкая	DKC		1	шт	2388,93	2 866,72	2 388,93	2 866,72
27	Бирка для маркировки контрольных кабелей, размер 62x55, цвет белый	DKC		100	шт	9,88	11,86	988,33	1 186,00
							Всего	200 495,54	240 594,65

Всего наименований 27, на сумму 240 594,65 RUB.

Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.

Руководитель организации



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ТД «Электромонтаж»
* *
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Рихтер В. В.

Главный бухгалтер



Слепухина Е. М.



192236, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. Муниципальный округ Волковское, ул. Белы Куна, д. 30, литера А, помещ. 17Н, офис 1200

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК г. Санкт-Петербург				БИК	044030653
Банк получателя				Сч. №	30101810500000000653
ИНН	7801681153	КПП	781601001	Сч. №	40702810455000084631
ООО "ВЕНТ-ЭЛ"					
Получатель					

Счет на оплату № 392-1145 от 8 ноября 2025 года.

Поставщик: ООО "ВЕНТ-ЭЛ", ИНН 7801681153, КПП 781601001, 192236, Г.Санкт-Петербург, Белы Куна ул, дом № 30, литера А, помещение 17Н, офис 1200

Примечание: 1881-СС

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Монитор видеодомофона 10", АHD	Smartec	ST-MS510HM-SL	1	шт	14 221,68	17 066,01	14 221,68	17 066,01
2	Вызывная панель цветная	Smartec	ST-DS306C-SL	1	шт	3 975,01	4 770,01	3 975,01	4 770,01
3	Кнопка металлическая, накладная, НР контакты	Smartec	ST-EX010SM	1	шт	460,26	552,31	460,26	552,31

4	Замок электромагнитный, сила удержания 350 кг, датчик Холла (NO/NC), двухцветная светодиодная индикация, внутреннее исполнение,	Smartec	ST-EL350ML	1	шт	3 665,83	4 399,00	3 665,83	4 399,00
5	Контроллер СКУД	IronLogic	9499	1	шт	1 119,01	1 342,81	1 119,01	1 342,81
6	Считыватель ключей TouchMemory с одноцветным индикатором	Радий		1	шт	1 043,22	1 251,86	1 043,22	1 251,86
7	Резервированный источник питания	БОЛИД		1	шт	2 890,27	3 468,32	2 890,27	3 468,32
8	Аккумулятор стационарный свинцово-кислотный с регулирующим клапаном	БОЛИД		1	шт	3 992,67	4 791,20	3 992,67	4 791,20
9	Доводчик двери до 85кг с тягой	Smartec		1	шт	1 701,58	2 041,90	1 701,58	2 041,90
							Всего	33 069,52	39 683,42

Всего наименований 9, на сумму 39 683,42 RUB.

*Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.

Условия оплаты: Предплата 100% Срок поставки: 35-40 рабочих дней Способ отгрузки: Доставка

Вид доставки: Транспортная компания по адресу

Руководитель


подпись

Титаренко С.В.

расшифровка подписи

Главный бухгалтер


подпись

Загреба Т.В.

расшифровка подписи



196608, Санкт-Петербург, г. Пушкин,
ул. Сетевая, д. 10, лит «А», пом. 1-Н, офис3
ИНН 7820326436 КПП 782001001
р/счет 40702810923000002994
в ПАО «Банк Санкт-Петербург», г. Санкт-Петербург
кор/с 30101810900000000790 БИК 044030790
E-mail: info@nikelectro.ru
т. ф. (812) 320-09-07

Невская Инжиниринговая Компания



Исх. №7895
от 9 ноября 2025 г.

Примечание: 1881-СС

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед. изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Монитор видеодомофона 10", АHD	Smartec	ST-MS510HM-SL	1	шт	13 416,68	16 100,01	13 416,68	16 100,01
2	Вызывная панель цветная	Smartec	ST-DS306C-SL	1	шт	3 750,01	4 500,01	3 750,01	4 500,01
3	Кнопка металлическая, накладная, НР контакты	Smartec	ST-EX010SM	1	шт	434,21	521,05	434,21	521,05

4	Замок электромагнитный, сила удержания 350 кг, датчик Холла (NO/NC), двухцветная светодиодная индикация, внутреннее исполнение,	Smartec	ST-EL350ML	1	шт	3 458,33	4 150,00	3 458,33	4 150,00
5	Контроллер СКУД	IronLogic	9499	1	шт	1 055,67	1 266,80	1 055,67	1 266,80
6	Считыватель ключей TouchMemory с одноцветным индикатором	Радий		1	шт	984,17	1 181,00	984,17	1 181,00
7	Резервированный источник питания	БОЛИД		1	шт	2 726,67	3 272,00	2 726,67	3 272,00
8	Аккумулятор стационарный свинцово-кислотный с регулирующим клапаном	БОЛИД		1	шт	3 766,67	4 520,00	3 766,67	4 520,00
9	Доводчик двери до 85кг с тягой	Smartec		1	шт	1 605,27	1 926,32	1 605,27	1 926,32
							Всего	31 197,66	37 437,19

Всего наименований 9, на сумму 37 437,19 RUB.

*Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.



Генеральный директор
Болтачев Павел Сергеевич



КОМПЛЕКСНЫЕ ПОСТАВКИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

ЭЛЕКТРИКА СВЕТ КРЕПЕЖ БЕЗОПАСНОСТЬ САНТЕХНИКА

Адрес: 191144, город Санкт-Петербург, вн.тер.г.муниципальный округ Смольнинское, ул 7-я Советская, д 44, литера Б, Помещ. 6-Н,
Тел.: (843)204-25-12, факс: (843)

Офис: 420087, РТ, г.Казань, ул.Бухарская, д.89, , , ,

Склад работает: Пн.-Пт. 9.00-18.00, Сб.-Вс. 09.00-16.00., без обеда

Товар хранится на складе 7 календарных дней с момента поступления заказа в точку продаж.

Внимание!

Цены на товар, указанные в счете действительны 3 рабочих дня, в течение которых счет должен быть акцептован путем 100% оплаты или иным способом, указанным в договоре.

Образец заполнения платежного поручения

ИНН 7842224734	КПП 784201001		
Получатель АО "ТД "Электротехмонтаж"	Сч. №	40702810190330002620	
Банк Получателя	Сч. №	30101810900000000790	
ПАО "Банк "Санкт-Петербург"	БИК	044030790	

Коммерческое предложение / Спецификация №

9945/1856

от

29.11.2025

ООО Моя Оборона

Представляем Вашему вниманию цены на продукцию, которая может быть Вам интересна:

Примечание: 1881-СС

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Монитор видеодомофона 10", AND	Smartec	ST-MS510HM-SL	1	шт	14 020,43	16 824,51	14 020,43	16 824,51
2	Вызывная панель цветная	Smartec	ST-DS306C-SL	1	шт	3 918,76	4 702,51	3 918,76	4 702,51
3	Кнопка металлическая, накладная, НР контакты	Smartec	ST-EX010SM	1	шт	453,75	544,50	453,75	544,50

4	Замок электромагнитный, сила удержания 350 кг, датчик Холла (NO/NC), двухцветная светодиодная индикация, внутреннее исполнение,	Smartec	ST-EL350ML	1	шт	3 613,96	4 336,75	3 613,96	4 336,75
5	Контроллер СКУД	IronLogic	9499	1	шт	1 103,17	1 323,81	1 103,17	1 323,81
6	Считыватель ключей TouchMemory с одноцветным индикатором	Радий		1	шт	1 028,45	1 234,15	1 028,45	1 234,15
7	Резервированный источник питания	БОЛИД		1	шт	2 849,37	3 419,24	2 849,37	3 419,24
8	Аккумулятор стационарный свинцово-кислотный с регулирующим клапаном	БОЛИД		1	шт	3 936,17	4 723,40	3 936,17	4 723,40
9	Доводчик двери до 85кг с тягой	Smartec		1	шт	1 677,50	2 013,00	1 677,50	2 013,00
							Всего	32 601,55	39 121,86

Всего наименований 9, на сумму 39 121,86 RUB.

Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.

Руководитель организации



Рихтер В. В.

Главный бухгалтер



Слепухина Е. М.



192236, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. Муниципальный округ Волковское, ул. Белы Куна, д. 30, литера А, помещ. 17Н, офис 1200

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК г. Санкт-Петербург				БИК	044030653
Банк получателя				Сч. №	30101810500000000653
ИНН	7801681153	КПП	781601001	Сч. №	40702810455000084631
ООО "ВЕНТ-ЭЛ"					
Получатель					

Счет на оплату № 352-1175 от 19 октября 2025 года.

Поставщик: ООО "ВЕНТ-ЭЛ", ИНН 7801681153, КПП 781601001, 192236, Г.Санкт-Петербург, Белы Куна ул, дом № 30, литера А, помещение 17Н, офис 1200

Примечание: 1881-ОПС

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	IP-камера видеонаблюдения купольная	АО "ЭрВиАй Групп"		3	шт	31785,72	38 142,86	95 357,15	114 428,58
2	IP-камера видеонаблюдения малогабаритная	АО "ЭрВиАй Групп"		4	шт	37166,67	44 600,00	148666,67	178 400,00
3	Коробка монтажная	АО "ЭрВиАй Групп"		4	шт	8500,00	10 200,00	34 000,00	40 800,00
4	IP-видеорегистратор	АО "ЭрВиАй Групп"		1	шт	10325,00	12 390,00	10 325,00	12 390,00
5	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения; SATA-III; 10 000 ГБ (10 ТБ); 256 МБ; 3.5"; 7200 об/мин.			2	шт	29158,33	34 990,00	58 316,67	69 980,00
6	Монитор видеонаблюдения	АО "ЭрВиАй Групп"		1	шт	29333,33	35 200,00	29 333,33	35 200,00

7	Блок розеток Евро, 9 гнезд	ЦМО		1	шт	2415,83	2 899,00	2 415,83	2 899,00
8	Кабель связи симметричный, сеч. 4x2x0,51			170	м	41,88	50,26	7 120,17	8 544,20
9	Кабель силовой огнестойкий малодымный низкотоксичный, сеч. 3x2,5			13	м	87,83	105,40	1 141,83	1 370,20
10	Шнур HDMI 2м			1	шт	230,23	276,27	230,23	276,27
11	Провод (желто-зеленый), сечение 1x1,5 мм2	ККЗ		5	м	16,90	20,28	84,50	101,40
12	Гофрированная ПНД труба. D=20мм.	IEK		175	м	32,68	39,22	5 719,58	6 863,50
13	Держатель с защелкой, D=20мм	DKC		550	шт	5,37	6,44	2 951,67	3 542,00
14	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 40x25	Экопласт		2	шт	120,49	144,59	240,98	289,18
15	Дюбель металлический универсальный 6x32	СИСТЕМА КМ		600	шт	4,22	5,06	2 530,00	3 036,00
16	Пена огнестойкая	DKC		1	шт	2388,93	2 866,72	2 388,93	2 866,72
17	Бирка для маркировки контрольных кабелей, размер 62x55, цвет белый	DKC		20	шт	9,88	11,86	197,67	237,20
							Всего	401 020,21	481 224,25

Всего наименований 17, на сумму 481 224,25 RUB.

*Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.

Условия поставки

Условия оплаты: Предоплата 100% Срок поставки: 35-40 рабочих дней Способ отгрузки: Доставка

Вид доставки: Транспортная компания по адресу

Руководитель


подпись



Титаренко С.В.

расшифровка подписи

Главный бухгалтер


подпись

Загреба Т.В.

расшифровка подписи

ВНИМАНИЕ! ТОВАР ОТГРУЖАЕТСЯ СТРОГО ПРИ НАЛИЧИИ ПЕЧАТИ ИЛИ ДОВЕРЕННОСТИ!

196608, Санкт-Петербург, г. Пушкин,
ул. Сетевая, д. 10, лит «А», пом. 1-Н, офис 3
ИНН 7820326436 КПП 782001001
р/счет 40702810923000002994
в ПАО «Банк Санкт-Петербург», г. Санкт-Петербург
кор/с 30101810900000000790 БИК 044030790
E-mail: info@nikelectro.ru
т. ф. (812) 320-09-07

Невская Инжиниринговая Компания



Исх. №7707
от 25 октября 2025 г.

Примечание: 1881-ОПС

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	IP-камера видеонаблюдения купольная	АО "ЭрВиАй Групп"		3	шт	31785,72	38 142,86	95 357,15	114 428,58
2	IP-камера видеонаблюдения малогабаритная	АО "ЭрВиАй Групп"		4	шт	37166,67	44 600,00	148666,67	178 400,00
3	Коробка монтажная	АО "ЭрВиАй Групп"		4	шт	8500,00	10 200,00	34 000,00	40 800,00
4	IP-видеорегистратор	АО "ЭрВиАй Групп"		1	шт	10325,00	12 390,00	10 325,00	12 390,00
5	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения; SATA-III; 10 000 ГБ (10 ТБ); 256 МБ; 3.5"; 7200 об/мин.			2	шт	29158,33	34 990,00	58 316,67	69 980,00
6	Монитор видеонаблюдения	АО "ЭрВиАй Групп"		1	шт	29333,33	35 200,00	29 333,33	35 200,00

7	Блок розеток Евро, 9 гнезд	ЦМО		1	шт	2415,83	2 899,00	2 415,83	2 899,00
8	Кабель связи симметричный, сеч. 4x2x0,51			170	м	41,88	50,26	7 120,17	8 544,20
9	Кабель силовой огнестойкий малодымный низкотоксичный, сеч. 3x2,5			13	м	87,83	105,40	1 141,83	1 370,20
10	Шнур HDMI 2м			1	шт	230,23	276,27	230,23	276,27
11	Провод (желто-зеленый), сечение 1x1,5 мм2	ККЗ		5	м	16,90	20,28	84,50	101,40
12	Гофрированная ПНД труба. D=20мм.	IEK		175	м	32,68	39,22	5 719,58	6 863,50
13	Держатель с защелкой, D=20мм	DKC		550	шт	5,37	6,44	2 951,67	3 542,00
14	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 40x25	Экопласт		2	шт	120,49	144,59	240,98	289,18
15	Дюбель металлический универсальный 6x32	СИСТЕМА КМ		600	шт	4,22	5,06	2 530,00	3 036,00
16	Пена огнестойкая	DKC		1	шт	2388,93	2 866,72	2 388,93	2 866,72
17	Бирка для маркировки контрольных кабелей, размер 62x55, цвет белый	DKC		20	шт	9,88	11,86	197,67	237,20
							Всего	401 020,21	481 224,25

Всего наименований 17, на сумму 481 224,25 RUB.

*Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.



Генеральный директор
Болтачев Павел Сергеевич



КОМПЛЕКСНЫЕ ПОСТАВКИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

ЭЛЕКТРИКА СВЕТ КРЕПЕЖ БЕЗОПАСНОСТЬ САНТЕХНИКА

Адрес: 191144, город Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ Смольнинское, ул 7-я Советская, д 44, , литера Б, Помещ. 6-Н,
Тел.: (843) 204-25-12, факс: (843)

Офис: 420087, РТ, г. Казань, ул. Бухарская, д. 89, , , ,

Склад работает: Пн.-Пт. 9.00-18.00, Сб.-Вс. 09.00-16.00., без обеда

Товар хранится на складе 7 календарных дней с момента поступления заказа в точку продаж.

Внимание!

Цены на товар, указанные в счете действительны 3 рабочих дня, в течение которых счет должен быть акцептован путем 100% оплаты или иным способом, указанным в договоре.

ИНН 7842224734		Образец заполнения платежного поручения	
КПП 784201001			
Получатель АО "ТД "Электротехмонтаж"		Сч. №	40702810190330002620
Банк Получателя		Сч. №	30101810900000000790
ПАО "Банк "Санкт-Петербург"		БИК	044030790

Коммерческое предложение / Спецификация №

9976/1748

от

29.10.2025

ООО Моя Оборона

Представляем Вашему вниманию цены на продукцию, которая может быть Вам интересна:

Примечание: 1881-ОПС

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	IP-камера видеонаблюдения купольная	АО "ЭрВиАй Групп"		3	шт	31785,72	38 142,86	95 357,15	114 428,58
2	IP-камера видеонаблюдения малогабаритная	АО "ЭрВиАй Групп"		4	шт	37166,67	44 600,00	148666,67	178 400,00
3	Коробка монтажная	АО "ЭрВиАй Групп"		4	шт	8500,00	10 200,00	34 000,00	40 800,00
4	IP-видеорегистратор	АО "ЭрВиАй Групп"		1	шт	10325,00	12 390,00	10 325,00	12 390,00
5	Жесткий диск (HDD) для видеонаблюдения; SATA-III; 10 000 ГБ (10 Тб); 256 МБ; 3.5"; 7200 об/мин.			2	шт	29158,33	34 990,00	58 316,67	69 980,00
6	Монитор видеонаблюдения	АО "ЭрВиАй Групп"		1	шт	29333,33	35 200,00	29 333,33	35 200,00

7	Блок розеток Евро, 9 гнезд	ЦМО		1	шт	2415,83	2 899,00	2 415,83	2 899,00
8	Кабель связи симметричный, сеч. 4x2x0,51			170	м	41,88	50,26	7 120,17	8 544,20
9	Кабель силовой огнестойкий малодымный низкотоксичный, сеч. 3x2,5			13	м	87,83	105,40	1 141,83	1 370,20
10	Шнур HDMI 2м			1	шт	230,23	276,27	230,23	276,27
11	Провод (желто-зеленый), сечение 1x1,5 мм2	ККЗ		5	м	16,90	20,28	84,50	101,40
12	Гофрированная ПНД труба. D=20мм.	IEK		175	м	32,68	39,22	5 719,58	6 863,50
13	Держатель с защелкой, D=20мм	DKC		550	шт	5,37	6,44	2 951,67	3 542,00
14	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 40x25	Экопласт		2	шт	120,49	144,59	240,98	289,18
15	Дюбель металлический универсальный 6x32	СИСТЕМА КМ		600	шт	4,22	5,06	2 530,00	3 036,00
16	Пена огнестойкая	DKC		1	шт	2388,93	2 866,72	2 388,93	2 866,72
17	Бирка для маркировки контрольных кабелей, размер 62x55, цвет белый	DKC		20	шт	9,88	11,86	197,67	237,20
							Всего	401 020,21	481 224,25

Всего наименований 17, на сумму 481 224,25 RUB.

Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.

Руководитель организации



Рихтер В. В.

Главный бухгалтер

Слепухина Е. М.

г. Санкт-Петербург 15.02.2026 г.

<https://profmetspb.ru/product/ograzhdeniya-pandusa/>

Поиск...

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ЗВОНОК

Ограждение и перила

Поручни

Отбойники для тележек

Трубы-леера

Стойки, балясины

Фурнитура

Метизы

Главная > Каталог > Ограждение и перила > Ограждение и перила из нержавеющей стали > Ограждения пандуса

Ограждения пандуса

Товар в наличии
Материал: нержавеющая сталь
Поручень: ф50,8×1,5 мм.
Стойка: ф42,4×1,5 мм
Лид обработки поверхности: полировка/сатин
Артикул: ОГР-4

Консультация по товару:

4 500 Р / метр

1 [В корзину](#)

ООО "Профмет" [Отслеживать](#)

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПРОФМЕТ" [Действующая организация](#)

[Сводка](#) [Арбитраж](#) [Финансы](#) [Связи](#) [Суды общей юрисдикции](#) [Лизинг](#) [Сущфакты](#) [Учредители](#) [Надежность](#) [Сан](#)

Главное о компании за 1 минуту
ООО "Профмет" действует с 2014 года и зарегистрировано в Санкт-Петербурге. Компания работает в сфере производства строительных металлических конструкций. Генеральным директором с 2020 года является Святослав Игоревич Серебров. Единственным учредителем с 100% долей выступает Елизавета Игоревна Сереброва, что указывает на концентрацию в рамках одной семьи, возможно, связанной родственными узами. Численность сотрудников за последние годы демонстрирует [Показать](#)

ОГРН 1147847160779 от 5 мая 2014 г.	ИНН/КПП 7806525447 780601001	Основной вид деятельности Производство строительных металлических конструкций, изделий и их частей (25.11) Все виды деятельности (12)
Дата регистрации 05.05.2014 Все реквизиты (ФНС / ПФР / ФСС / Росстат)	Уставный капитал 40 000 руб.	Налоговый орган Межрайонная инспекция ФНС России №21 по Санкт-Петербургу с 5 мая 2014 г.
Юридический адрес 195196, город Санкт-Петербург, Рижская ул., д. 5 к. 1 литера а, помещ. 2-н офис 104		Коды статистики ОКПО 440593341

Цена указана с учетом НДС

Стоимость транспортировки учтена в стоимости материала

Отгрузка материалов осуществляется со склада в г. Гатчина



Кореньков И.О.



192236, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. Муниципальный округ Волковское, ул. Белы Куна, д. 30, литера А, помещ. 17Н, офис 1200

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК г. Санкт-Петербург				БИК	044030653
Банк получателя				Сч. №	30101810500000000653
ИНН	7801681153	КПП	781601001	Сч. №	40702810455000084631
ООО "ВЕНТ-ЭЛ"					
Получатель					

Счет на оплату № 352-1167 от 19 октября 2025 года.

Поставщик: ООО "ВЕНТ-ЭЛ", ИНН 7801681153, КПП 781601001, 192236, Г.Санкт-Петербург, Белы Куна ул, дом № 30, литера А, помещение 17Н, офис 1200

Примечание: 1881-ОПС

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	БОЛИД		1	шт	5208,33	6 250,00	5 208,33	6 250,00
2	Блок индикации с клавиатурой	БОЛИД		1	шт	6750,83	8 101,00	6750,83	8 101,00
3	Пульт контроля и управления	БОЛИД		1	шт	10143,33	12 172,00	10 143,33	12 172,00
4	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 01	БОЛИД		1	шт	1907,50	2 289,00	1 907,50	2 289,00
5	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 03	БОЛИД		1	шт	2550,83	3 061,00	2 550,83	3 061,00

6	Источник питания резервированный	БОЛИД		1	шт	5360,00	6 432,00	5 360,00	6 432,00
7	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	БОЛИД		2	шт	8786,67	10 544,00	17 573,33	21 088,00
8	Кнопка тревожная адресная	БОЛИД		1	шт	3137,50	3 765,00	3 137,50	3 765,00
9	Извещатель охранный магнитоконтактный адресный. С2000-СМК исп.06	БОЛИД		2	шт	1062,50	1 275,00	2 125,00	2 550,00
10	Извещатель охранный магнитоконтактный адресный. С2000-СМК Эстет	БОЛИД		16	шт	975,00	1 170,00	15 600,00	18 720,00
11	Телекоммуникационный навесной шкаф	ЦМО		1	шт	18533,15	22 239,78	18 533,15	22 239,78
12	Комплект проводов заземления для шкафа ШТК-М	ЦМО		1	шт	701,74	842,09	701,74	842,09
13	Панель осветительная светодиодная	ЦМО		1	шт	4106,98	4 928,38	4 106,98	4 928,38
14	Горизонтальный кабельный органайзер 19" 1U, 6 колец	ЦМО		1	шт	650,02	780,02	650,02	780,02
15	Коммутатор доступа, 24x10/100/1000BASE-T, Питание: 170-264В AC, 60/50 Гц, 11/2 А Грозозащита 3 кВ, 24x100/24x10 Мб/с ССТV, Скорость передачи данных 2x1000 Мб/с Размеры (ШxВxГ): 445x45x295 мм			1	шт	66666,67	80 000,00	66 666,67	80 000,00
16	Источник бесперебойного питания 3000ВА			1	шт	88658,33	106 390,00	88 658,33	106 390,00
17	Патч-панель 19", 1U, 24 порта, RJ-45, кат.5е			1	шт	23675,00	28 410,00	23 675,00	28 410,00

18	Блок розеток Евро, 9 гнезд			1	шт	2415,83	2 899,00	2 415,83	2 899,00
19	Одинарная розетка RJ 45 - категория 5е - UTP - Etika - белый	ЕК		8	шт	477,59	573,11	3 820,73	4 584,88
20	Одинарная розетка телефонная RJ 11 - Etika - белый			1	шт	261,67	314,00	261,67	314,00
21	Рамка - 1 пост - Etika - белый			7	шт	37,50	45,00	262,50	315,00
22	Рамка - 3 поста - Etika - белый			1	шт	112,50	135,00	112,50	135,00
23	Аппарат телефонный			1	шт	3711,67	4 454,00	3 711,67	4 454,00
24	Пульт селекторной связи на 6 абонентов			1	шт	23540,78	28 248,94	23 540,78	28 248,94
25	Блок питания			1	шт	6575,01	7 890,01	6 575,01	7 890,01
26	Лампа сигнальная			1	шт	1976,33	2 371,59	1 976,33	2 371,59
27	Лампа коридорная			2	шт	3760,86	4 513,03	7 521,72	9 026,06
28	Проводная кнопка сброса			2	шт	1016,67	1 220,00	2 033,33	2 440,00

29	Переговорное устройство			1	шт	6737,85	8 085,42	6 737,85	8 085,42
30	Громкоговорящее абонентское устройство			1	шт	4361,26	5 233,51	4 361,26	5 233,51
31	Проводная кнопка вызова			1	шт	2266,67	2 720,00	2 266,67	2 720,00
32	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 1х2х0,75	Спецресурс		135	м	26,04	31,25	3 515,63	4 218,75
33	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 2х2х0,75	Спецресурс		50	м	47,40	56,88	2 370,00	2 844,00
34	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм ²			10	м	16,90	20,28	169,00	202,80
35	Кабель связи симметричный, сеч. 4х2х0,51	Спецресурс		125	м	41,88	50,26	5 235,42	6 282,50
36	Кабель связи симметричный, сеч. 1х2х0,51	Спецресурс		15	м	19,06	22,87	285,88	343,05
37	Шнур коммутационный 2RJ45, 0,3м, серый			24	м	161,73	194,08	3 881,60	4 657,92
38	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 1х2х0,5	Спецресурс		44	м	16,98	20,37	746,90	896,28
39	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 2х2х0,5	Спецресурс		40	м	34,33	41,19	1 373,00	1 647,60
40	Гофрированная ПНД труба. D=20мм	IEK		350	м	32,68	39,22	11 439,17	13 727,00

41	Держатель с защелкой, D=20мм	DKC		1100	шт	5,37	6,44	5 903,33	7 084,00
42	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 25х17	Экопласт		15	шт	166,88	200,26	2 503,25	3 003,90
43	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 40х25	Экопласт		4					
44	Дюбель металлический универсальный 6х32	СИСТЕМА КМ		1300	шт	4,22	5,06	5 481,67	6 578,00
45	Пена огнестойкая	DKC		3	шт	2388,93	2 866,72	7 166,80	8 600,16
46	Бирка для маркировки контрольных кабелей, размер 62х55, цвет белый	DKC		60	шт	9,88	11,86	593,00	711,60
47	Стяжка кабельная, L=400мм	ЦМО		100	шт	2,41	2,89	240,83	289,00
48	Стяжка кабельная, L=100мм	ЦМО		100	шт	0,69	0,83	69,17	83,00
							Всего	389 921,03	467 905,24

Всего наименований 48, на сумму 467 905,24 RUB.

*Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.

Условия поставки

Условия оплаты: Предоплата 100% Срок поставки: 35-40 рабочих дней Способ отгрузки: Доставка

Вид доставки: Транспортная компания по адресу

Руководитель


подпись

Титаренко С.В.

расшифровка подписи

Главный бухгалтер


подпись

Загреба Т.В.

расшифровка подписи



ВНИМАНИЕ! ТОВАР ОТГРУЖАЕТСЯ СТРОГО ПРИ НАЛИЧИИ ПЕЧАТИ ИЛИ ДОВЕРЕННОСТИ!

196608, Санкт-Петербург, г. Пушкин,
ул. Сетевая, д. 10, лит «А», пом. 1-Н, офис 3
ИНН 7820326436 КПП 782001001
р/счет 40702810923000002994
в ПАО «Банк Санкт-Петербург», г. Санкт-Петербург
кор/с 30101810900000000790 БИК 044030790
E-mail: info@nikelectro.ru
т. ф. (812) 320-09-07

Невская Инжиниринговая Компания



Исх. №7704
от 25 октября 2025 г.

Примечание: 1881-ОПС

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	БОЛИД		1	шт	5208,33	6 250,00	5 208,33	6 250,00
2	Блок индикации с клавиатурой	БОЛИД		1	шт	6750,83	8 101,00	6750,83	8 101,00
3	Пульт контроля и управления	БОЛИД		1	шт	10143,33	12 172,00	10 143,33	12 172,00
4	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 01	БОЛИД		1	шт	1907,50	2 289,00	1 907,50	2 289,00
5	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 03	БОЛИД		1	шт	2550,83	3 061,00	2 550,83	3 061,00

6	Источник питания резервированный	БОЛИД		1	шт	5360,00	6 432,00	5 360,00	6 432,00
7	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	БОЛИД		2	шт	8786,67	10 544,00	17 573,33	21 088,00
8	Кнопка тревожная адресная	БОЛИД		1	шт	3137,50	3 765,00	3 137,50	3 765,00
9	Извещатель охранный магнитоконтактный адресный. С2000-СМК исп.06	БОЛИД		2	шт	1062,50	1 275,00	2 125,00	2 550,00
10	Извещатель охранный магнитоконтактный адресный. С2000-СМК Эстет	БОЛИД		16	шт	975,00	1 170,00	15 600,00	18 720,00
11	Телекоммуникационный навесной шкаф	ЦМО		1	шт	18533,15	22 239,78	18 533,15	22 239,78
12	Комплект проводов заземления для шкафа ШТК-М	ЦМО		1	шт	701,74	842,09	701,74	842,09
13	Панель осветительная светодиодная	ЦМО		1	шт	4106,98	4 928,38	4 106,98	4 928,38
14	Горизонтальный кабельный органайзер 19" 1U, 6 колец	ЦМО		1	шт	650,02	780,02	650,02	780,02
15	Коммутатор доступа, 24x10/100/1000BASE-T, Питание: 170-264В AC, 60/50 Гц, 11/2 А Грозозащита 3 кВ, 24x100/24x10 Мб/с ССТV, Скорость передачи данных 2x1000 Мб/с Размеры (ШxВxГ): 445x45x295 мм			1	шт	66666,67	80 000,00	66 666,67	80 000,00
16	Источник бесперебойного питания 3000ВА			1	шт	88658,33	106 390,00	88 658,33	106 390,00
17	Патч-панель 19", 1U, 24 порта, RJ-45, кат.5е			1	шт	23675,00	28 410,00	23 675,00	28 410,00

18	Блок розеток Евро, 9 гнезд			1	шт	2415,83	2 899,00	2 415,83	2 899,00
19	Одинарная розетка RJ 45 - категория 5е - UTP - Etika - белый	ЕК		8	шт	477,59	573,11	3 820,73	4 584,88
20	Одинарная розетка телефонная RJ 11 - Etika - белый			1	шт	261,67	314,00	261,67	314,00
21	Рамка - 1 пост - Etika - белый			7	шт	37,50	45,00	262,50	315,00
22	Рамка - 3 поста - Etika - белый			1	шт	112,50	135,00	112,50	135,00
23	Аппарат телефонный			1	шт	3711,67	4 454,00	3 711,67	4 454,00
24	Пульт селекторной связи на 6 абонентов			1	шт	23540,78	28 248,94	23 540,78	28 248,94
25	Блок питания			1	шт	6575,01	7 890,01	6 575,01	7 890,01
26	Лампа сигнальная			1	шт	1976,33	2 371,59	1 976,33	2 371,59
27	Лампа коридорная			2	шт	3760,86	4 513,03	7 521,72	9 026,06
28	Проводная кнопка сброса			2	шт	1016,67	1 220,00	2 033,33	2 440,00

29	Переговорное устройство			1	шт	6737,85	8 085,42	6 737,85	8 085,42
30	Громкоговорящее абонентское устройство			1	шт	4361,26	5 233,51	4 361,26	5 233,51
31	Проводная кнопка вызова			1	шт	2266,67	2 720,00	2 266,67	2 720,00
32	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 1х2х0,75	Спецресурс		135	м	26,04	31,25	3 515,63	4 218,75
33	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 2х2х0,75	Спецресурс		50	м	47,40	56,88	2 370,00	2 844,00
34	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм2			10	м	16,90	20,28	169,00	202,80
35	Кабель связи симметричный, сеч. 4х2х0,51	Спецресурс		125	м	41,88	50,26	5 235,42	6 282,50
36	Кабель связи симметричный, сеч. 1х2х0,51	Спецресурс		15	м	19,06	22,87	285,88	343,05
37	Шнур коммутационный 2RJ45, 0,3м, серый			24	м	161,73	194,08	3 881,60	4 657,92
38	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 1х2х0,5	Спецресурс		44	м	16,98	20,37	746,90	896,28
39	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 2х2х0,5	Спецресурс		40	м	34,33	41,19	1 373,00	1 647,60
40	Гофрированная ПНД труба. D=20мм	IEK		350	м	32,68	39,22	11 439,17	13 727,00

41	Держатель с защелкой, D=20мм	DKC		1100	шт	5,37	6,44	5 903,33	7 084,00
42	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 25х17	Экопласт		15	шт	166,88	200,26	2 503,25	3 003,90
43	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 40х25	Экопласт		4					
44	Дюбель металлический универсальный 6х32	СИСТЕМА КМ		1300	шт	4,22	5,06	5 481,67	6 578,00
45	Пена огнестойкая	DKC		3	шт	2388,93	2 866,72	7 166,80	8 600,16
46	Бирка для маркировки контрольных кабелей, размер 62х55, цвет белый	DKC		60	шт	9,88	11,86	593,00	711,60
47	Стяжка кабельная, L=400мм	ЦМО		100	шт	2,41	2,89	240,83	289,00
48	Стяжка кабельная, L=100мм	ЦМО		100	шт	0,69	0,83	69,17	83,00
							Всего	389 921,03	467 905,24

Всего наименований 48, на сумму 467 905,24 RUB.

*Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.



Генеральный директор
Болтачев Павел Сергеевич



КОМПЛЕКСНЫЕ ПОСТАВКИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

ЭЛЕКТРИКА СВЕТ КРЕПЕЖ БЕЗОПАСНОСТЬ САНТЕХНИКА

Адрес: 191144, город Санкт-Петербург, вн.тер.г.муниципальный округ Смольнинское, ул 7-я Советская, д 44, литера Б, Помещ. 6-Н,
Тел.: (843)204-25-12, факс: (843)

Офис: 420087, РТ, г.Казань, ул.Бухарская, д.89, , , ,

Склад работает: Пн.-Пт. 9.00-18.00, Сб.-Вс. 09.00-16.00., без обеда

Товар хранится на складе 7 календарных дней с момента поступления заказа в точку продаж.

Внимание!

Цены на товар, указанные в счете действительны 3 рабочих дня, в течение которых счет должен быть акцептован путем 100% оплаты или иным способом, указанным в договоре.

ИНН 7842224734		КПП 784201001		Образец заполнения платежного поручения	
Получатель АО "ТД "Электротехмонтаж"		Сч. №	40702810190330002620		
Банк Получателя		Сч. №	30101810900000000790		
ПАО "Банк "Санкт-Петербург"		БИК	044030790		

Коммерческое предложение / Спецификация №

9976/1743

от

29.10.2025

ООО Моя Оборона

Представляем Вашему вниманию цены на продукцию, которая может быть Вам интересна:

Примечание: 1881-ОПС

N	Имя товара	Производитель	Артикул	Кол- во	Ед.изм.	Цена без НДС	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма с НДС
1	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой	БОЛИД		1	шт	5208,33	6 250,00	5 208,33	6 250,00
2	Блок индикации с клавиатурой	БОЛИД		1	шт	6750,83	8 101,00	6750,83	8 101,00
3	Пульт контроля и управления	БОЛИД		1	шт	10143,33	12 172,00	10 143,33	12 172,00
4	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 01	БОЛИД		1	шт	1907,50	2 289,00	1 907,50	2 289,00
5	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП2 исп. 03	БОЛИД		1	шт	2550,83	3 061,00	2 550,83	3 061,00

6	Источник питания резервированный	БОЛИД		1	шт	5360,00	6 432,00	5 360,00	6 432,00
7	Аккумулятор свинцово-кислотный; 12В / 17 Ач; выводы Н-М5	БОЛИД		2	шт	8786,67	10 544,00	17 573,33	21 088,00
8	Кнопка тревожная адресная	БОЛИД		1	шт	3137,50	3 765,00	3 137,50	3 765,00
9	Извещатель охранный магнитоконтактный адресный. С2000-СМК исп.06	БОЛИД		2	шт	1062,50	1 275,00	2 125,00	2 550,00
10	Извещатель охранный магнитоконтактный адресный. С2000-СМК Эстет	БОЛИД		16	шт	975,00	1 170,00	15 600,00	18 720,00
11	Телекоммуникационный навесной шкаф	ЦМО		1	шт	18533,15	22 239,78	18 533,15	22 239,78
12	Комплект проводов заземления для шкафа ШТК-М	ЦМО		1	шт	701,74	842,09	701,74	842,09
13	Панель осветительная светодиодная	ЦМО		1	шт	4106,98	4 928,38	4 106,98	4 928,38
14	Горизонтальный кабельный органайзер 19" 1U, 6 колец	ЦМО		1	шт	650,02	780,02	650,02	780,02
15	Коммутатор доступа, 24x10/100/1000BASE-T, Питание: 170-264В AC, 60/50 Гц, 11/2 А Грозозащита 3 кВ, 24x100/24x10 Мб/с ССТV, Скорость передачи данных 2x1000 Мб/с Размеры (ШxВxГ): 445x45x295 мм			1	шт	66666,67	80 000,00	66 666,67	80 000,00
16	Источник бесперебойного питания 3000ВА			1	шт	88658,33	106 390,00	88 658,33	106 390,00
17	Патч-панель 19", 1U, 24 порта, RJ-45, кат.5е			1	шт	23675,00	28 410,00	23 675,00	28 410,00

18	Блок розеток Евро, 9 гнезд			1	шт	2415,83	2 899,00	2 415,83	2 899,00
19	Одинарная розетка RJ 45 - категория 5е - UTP - Etika - белый	ЕК		8	шт	477,59	573,11	3 820,73	4 584,88
20	Одинарная розетка телефонная RJ 11 - Etika - белый			1	шт	261,67	314,00	261,67	314,00
21	Рамка - 1 пост - Etika - белый			7	шт	37,50	45,00	262,50	315,00
22	Рамка - 3 поста - Etika - белый			1	шт	112,50	135,00	112,50	135,00
23	Аппарат телефонный			1	шт	3711,67	4 454,00	3 711,67	4 454,00
24	Пульт селекторной связи на 6 абонентов			1	шт	23540,78	28 248,94	23 540,78	28 248,94
25	Блок питания			1	шт	6575,01	7 890,01	6 575,01	7 890,01
26	Лампа сигнальная			1	шт	1976,33	2 371,59	1 976,33	2 371,59
27	Лампа коридорная			2	шт	3760,86	4 513,03	7 521,72	9 026,06
28	Проводная кнопка сброса			2	шт	1016,67	1 220,00	2 033,33	2 440,00

29	Переговорное устройство			1	шт	6737,85	8 085,42	6 737,85	8 085,42
30	Громкоговорящее абонентское устройство			1	шт	4361,26	5 233,51	4 361,26	5 233,51
31	Проводная кнопка вызова			1	шт	2266,67	2 720,00	2 266,67	2 720,00
32	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 1х2х0,75	Спецресурс		135	м	26,04	31,25	3 515,63	4 218,75
33	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 2х2х0,75	Спецресурс		50	м	47,40	56,88	2 370,00	2 844,00
34	Провод (желто-зеленый), сечение 1х1,5 мм ²			10	м	16,90	20,28	169,00	202,80
35	Кабель связи симметричный, сеч. 4х2х0,51	Спецресурс		125	м	41,88	50,26	5 235,42	6 282,50
36	Кабель связи симметричный, сеч. 1х2х0,51	Спецресурс		15	м	19,06	22,87	285,88	343,05
37	Шнур коммутационный 2RJ45, 0,3м, серый			24	м	161,73	194,08	3 881,60	4 657,92
38	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 1х2х0,5	Спецресурс		44	м	16,98	20,37	746,90	896,28
39	Кабель симметричный парной скрутки экранированный низкотоксичный, сеч. 2х2х0,5	Спецресурс		40	м	34,33	41,19	1 373,00	1 647,60
40	Гофрированная ПНД труба. D=20мм	IEK		350	м	32,68	39,22	11 439,17	13 727,00

41	Держатель с защелкой, D=20мм	DKC		1100	шт	5,37	6,44	5 903,33	7 084,00
42	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 25х17	Экопласт		15	шт	166,88	200,26	2 503,25	3 003,90
43	Мини-канал, L=2000мм, ТМС 40х25	Экопласт		4					
44	Дюбель металлический универсальный 6х32	СИСТЕМА КМ		1300	шт	4,22	5,06	5 481,67	6 578,00
45	Пена огнестойкая	DKC		3	шт	2388,93	2 866,72	7 166,80	8 600,16
46	Бирка для маркировки контрольных кабелей, размер 62х55, цвет белый	DKC		60	шт	9,88	11,86	593,00	711,60
47	Стяжка кабельная, L=400мм	ЦМО		100	шт	2,41	2,89	240,83	289,00
48	Стяжка кабельная, L=100мм	ЦМО		100	шт	0,69	0,83	69,17	83,00
							Всего	389 921,03	467 905,24

Всего наименований 48, на сумму 467 905,24 RUB.

Стоимость перевозки оборудования и материалов до объекта, учтена в стоимости товаров.

Руководитель организации



Рихтер В. В.

Главный бухгалтер



Слепухина Е. М.

РАСЧЕТ № СР-2
Определение норматива расходов заказчика на осуществление строительного контроля

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт здания амбулатории по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, Сусанинское сельское поселение, пос. Кобралово, ул. Центральная
д.8

(наименование объекта капитального строительства)

№ пп	Шифр сметного расчета / Наименования статей затрат	Сметная стоимость строительства по итогам глав 1-7 ССР (графы 4 и 5), тыс.руб.			Сметная стоимость оборудования по итогам глав 1-12 ССР (графа 6), тыс.руб.		
		в текущем уровне цен по состоянию на 4 кв. 2025	Индекс**	в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000	в текущем уровне цен по состоянию на 4 кв. 2025	Индекс***	в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ОСР № ОС 02-01	11 093,80		661,14	0		0
1.1	Сметная оплата труда рабочих	2 177,40	58,46	37,25			
1.2	Сметная стоимость эксплуатации машин и механизмов	55,95	15,99	3,50			
1.3	Сметная оплата труда машинистов	76,99	58,46	1,32			
1.4	Сметная стоимость материалов, изделий и конструкций	5 321,33	9,54	557,79			
1.5	Перевозка*	45,33	15,99	2,83			
1.6	Накладные расходы	2 242,96	58,46	38,37			
1.7	Сметная прибыль	1 173,84	58,46	20,08			
2	ОСР № ОС 02-01	0,00		0,00	917,21		157,33
2.1	Оборудование				917,21	5,83	157,33
	Итого	11 093,80	16,78	661,14	917,21		157,33

№ пп	Сметная стоимость строительства					Норматив затрат на осуществление строительного контроля****, %
	по итогам глав 1-12 ССР (графы 4, 5, 6 и 7) (за исключением расходов на приобретение земельных участков) в текущем уровне цен по состоянию на 4 кв. 2025, тыс.руб.	по итогам глав 1-12 ССР (за исключением сметной стоимости строительно-монтажных работ, включенных в главы 1-7 ССР (графы 4 и 5), сметной стоимости оборудования и расходов на приобретение земельных участков), тыс.руб.			по итогам глав 1-12 ССР (графы 4, 5, 6 и 7) (за исключением расходов на приобретение земельных участков) в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000, млн.руб.	
		в текущем уровне цен по состоянию на 4 кв. 2025	Коэффициент пересчета	в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000		
1	2	3	4	5	6	7
1	12 336,21	325,20	16,78	19,38	0,84	2,14

* за исключением затрат на дополнительную перевозку, рассчитываемых в соответствии с пунктом 63 Методики определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации, утвержденной приказом Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр.

** Индексы по элементам прямых затрат по виду объекта "Объекты здравоохранения: Прочие" на 4 квартал 2025 г. для Ленинградской области согласно письму Минстроя России от 20.10.2025. № 62725-ИФ/09, прил.1,4:

оплата труда -	58,46
материалы, изделия и конструкции -	9,54
эксплуатация машин и механизмов -	15,99

*** Индекс, рассчитываемый к сметной стоимости оборудования, по отрасли "Здравоохранение" на 4 квартал 2025 г. согласно письму Минстроя России от 12.11.2025. № 69077-ИФ/09, прил.6: 5,83

**** в соответствии с приложением к Положению о проведении строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства, утвержденному постановлением Правительства Российской Федерации от 21.06.2010 № 468.

Составил:			Берестова С.А. (расшифровка подписи)
	(должность)	(подпись)	
Проверил:			Вавилов Е.Л. (расшифровка подписи)
	(должность)	(подпись)	

Приложение
к Положению о проведении
строительного контроля при
осуществлении строительства,
реконструкции и капитального
ремонта объектов
капитального строительства

НОРМАТИВЫ РАСХОДОВ
ЗАКАЗЧИКА НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО КОНТРОЛЯ
ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА,
ФИНАНСИРУЕМЫХ ПОЛНОСТЬЮ ИЛИ ЧАСТИЧНО С ПРИВЛЕЧЕНИЕМ
СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА, И НОРМАТИВЫ ЧИСЛЕННОСТИ
РАБОТНИКОВ ЗАКАЗЧИКА, НА КОТОРЫХ В УСТАНОВЛЕННОМ
ПОРЯДКЕ ВОЗЛАГАЕТСЯ ОБЯЗАННОСТЬ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ
СТРОИТЕЛЬНОГО КОНТРОЛЯ

Стоимость строительства в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г. (млн. рублей)	Норматив расходов заказчика на осуществление строительного контроля (процентов)
до 30	2,14
от 30 до 50	1,93
от 50 до 70	1,81
от 70 до 90	1,72
от 90 до 125	1,61
от 125 до 150	1,56
от 150 до 200	1,47
от 200 до 300	1,36
от 300 до 400	1,28
от 400 до 500	1,23
от 500 до 600	1,18

от 600 до 750	1,13
от 750 до 900	1,09

Примечание. При стоимости строительства более 900 млн. рублей в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г.:

а) нормативы расходов на осуществление строительного контроля заказчика определяются по формуле

$$H=0,04193 \cdot C^{0,8022} / C$$

где:

H - норматив расходов на осуществление строительного контроля заказчика в процентах;

C - стоимость строительства в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г.;

$C^{0,8022}$ - стоимость строительства в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г., возведенная в степень 0,8022;