



**Общество с ограниченной ответственностью
«Реставрационная Мастерская «Наследие»**

191187, город Санкт-Петербург, ул. Оружейника Федорова, д. 5, лит. А, пом. 1Н
тел./факс: (812) 676-70-20, ИНН/КПП 7826123721/784101001,
ОГРН 1027810317633, ОКПО 58318468, ОКТМО 40910000, ОКАТО 40298563000
Лицензия Министерства культуры РФ № МКРФ 00167

Объект: *Объект культурного наследия федерального значения «Памятник ленинградским детям «Цветок жизни» на «Дороге жизни» (Ленинградская область, Всеволожский район, Всеволожское городское поселение, 3-й км шоссе Дорога Жизни)*

Работы по содержанию объекта культурного наследия федерального значения «Памятник ленинградским детям «Цветок жизни» на «Дороге жизни», по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, Всеволожское городское поселение, 3-й км шоссе Дорога Жизни



ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Система водоотведения КНС, ЛОС.

*Устройство конструктивных элементов под КНС и ЛОС. Озеленение, рубки.
Сметная документация. Ведомости объемов работ. Конъюнктурный анализ.*

013/2025-ПСД-СМ

Санкт-Петербург

2025



Общество с ограниченной ответственностью

«Реставрационная Мастерская «Наследие»

191187, город Санкт-Петербург, ул. Оружейника Федорова, д. 5, лит. А, пом. 1Н

тел./факс: (812) 676-70-20, ИНН/КПП 7826123721/784101001,

ОГРН 1027810317633, ОКПО 58318468, ОКТМО 40910000, ОКАТО 40298563000

Лицензия Министерства культуры РФ № МКРФ 00167

Объект: *Объект культурного наследия федерального значения «Памятник ленинградским детям «Цветок жизни» на «Дороге жизни» (Ленинградская область, Всеволожский район, Всеволожское городское поселение, 3-й км шоссе Дорога Жизни)*

Работы по содержанию объекта культурного наследия федерального значения «Памятник ленинградским детям «Цветок жизни» на «Дороге жизни», по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, Всеволожское городское поселение, 3-й км шоссе Дорога Жизни

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Система водоотведения КНС, ЛОС.

*Устройство конструктивных элементов под КНС и ЛОС. Озеленение, рубки.
Сметная документация. Ведомости объемов работ. Конъюнктурный анализ.*

013/2025-ПСД-СМ

*Генеральный директор
ООО «РМ «Наследие»*

Ю.С. Щедров

Главный инженер проекта

С.А. Яковлев

Главный архитектор проекта

А.В. Потоцкая

Санкт-Петербург

2025

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

«Сводный сметный расчёт, объектная смета, локальные сметы»

«Работы по содержанию объекта культурного наследия федерального значения «Памятник ленинградским детям «Цветок жизни» на «Дороге жизни», по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, Всеволожское городское поселение, 3-й км шоссе Дорога Жизни, Система водоотведения и благоустройство»

Сметные расчеты на проведение работ по содержанию объекта культурного наследия федерального значения «Памятник ленинградским детям «Цветок жизни» на «Дороге жизни», по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, Всеволожское городское поселение, 3-й км шоссе Дорога Жизни, Благоустройство Траурного кургана составлены 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 04.08.2020г. № 421/пр (далее – Методика 421/пр).

Стоимость строительно-монтажных работ и работ по приспособлению, составлены в соответствии с учетом положений Методики 421/пр, базисно-индексным методом, с использованием сметных норм «Территориальные сметные нормативы, предусмотренные для применения на территории Ленинградской области в уровне цен 4 квартала 2025 года с индексами пересчета сметной стоимости в текущие цены по письму Минстроя России от 20.10.2024 года № 62725-ИФ/09 Объекты культуры, Ленинградская обл.

Накладные расходы приняты от основной заработной платы и заработной платы машинистов, согласно «Методики по разработке и применению нормативов накладных расходов при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства», утвержденной приказом Минстроя России от 21.12.2020 г. № 812/пр, внесенной в ФРСН 16.04.2021г № 377.)

Сметная прибыль принята от основной заработной платы и заработной платы машинистов, согласно «Методики по разработке и применению нормативов сметной прибыли при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства», утвержденной приказом Минстроя России от 11.12.2020 г. № 774/пр зарегистрированный в ФРСН 16.04.2021г № 376.)

Учтены лимитированные затраты:

- строительный контроль - 2,14% (Постановление Правительства РФ от 21 июня 2010 г. N 468);
- авторский надзор - 0,2% (п. 173 Методики 421/пр (Приказ Минстроя России от 04.08.2020 N 421/пр);
- непредвиденные затраты для объектов капитального строительства непроизводственного назначения - 2% (п.179 Методики 421/пр (Приказ Минстроя России от 4.08.2020 № 421/пр);
- средства для возмещения затрат подрядных строительно-монтажных организаций по уплате ими налога 20% поставщикам материальных ресурсов и оборудования, эксплуатации машин и механизмов (без учета оплаты труда машинистов) - 20% (п.181 Методики 421/пр (Приказ Минстроя России от 04.08.2020 N 421/пр, НК РФ, ст.149, п.2.15);

	С пересчетом в текущие цены, тыс. руб.
Строительные работы	14 501,54
Монтажные работы	546,22
Оборудование	8 943,73
Прочие затраты	497,68
Итого	24 489,17

Составил: инженер-сметчик

Чурина О.В.

Заказчик _____
(наименование организации)

"Утвержден" " ____ " _____ 2025 г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 24 489,17 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРСС-1

Работы по содержанию объекта культурного наследия федерального значения «Памятник ленинградским детям «Цветок жизни» на «Дороге жизни», по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, Всеволожское городское поселение, 3-й км шоссе Дорога Жизни

(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	ЛСР-02-01-01	Устройство конструктивных элементов под КНС и ЛОС	266,40				266,40
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта"		266,40				266,40
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения							
2	ЛСР-06-01-01	Система водоотведения КНС, ЛОС	11 331,97	521,80	7 306,97		19 160,74
	Итого по Главе 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения"		11 331,97	521,80	7 306,97		19 160,74
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
3	ЛСР-07-01-01	Озеленение, рубки	1 077,52				1 077,52
	Итого по Главе 7. "Благоустройство и озеленение территории"		1 077,52				1 077,52
	Итого по Главам 1-7		12 675,89	521,80	7 306,97		20 504,66
Глава 8. Временные здания и сооружения							
4	Приказ от 19.06.2020 № 332/пр прил.2 п.1.2	Временные здания и сооружения - 1,2%	152,11	6,26			158,37
			1,2%СДЛ.С	1,2%СДЛ.М			
	Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"		152,11	6,26			158,37
	Итого по Главам 1-8		12 828,00	528,06	7 306,97		20 663,03
Глава 9. Прочие работы и затраты							

1	2	3	4	5	6	7	8
5	Приказ Минстроя России от 25.05.2021 № 325/пр, прил. № 2, п. 2.1	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,41%	180,87	7,45			188,32
			Г1:Г8.С*1,41%	Г1:Г8.М*1,41%			
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"		180,87	7,45			188,32
	Итого по Главам 1-9		13 008,87	535,51	7 306,97		20 851,35
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
6	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 № 421/пр - пп. 162, 166 Методики	Строительный контроль - 2,14%				446,22	446,22
						2,14%Г1:Г9	
	Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"					446,22	446,22
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 вэксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы							
7	Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр, п. 173	Авторский надзор - 0,2%				41,70	41,70
						0,2%Г1:Г9	
	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 вэксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы"					41,70	41,70
	Итого по Главам 1-12		13 008,87	535,51	7 306,97	487,92	21 339,27
Непредвиденные затраты							
8	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п.179	Непредвиденные затраты 2%	260,18	10,71	146,14	9,76	426,79
			2%Г1.С:Г12.С	2%Г1.М:Г12.М	2%Г1.О:Г12.О	2%Г1.П:Г12.П	
	Итого "Непредвиденные затраты"		260,18	10,71	146,14	9,76	426,79
Налоги и обязательные платежи							
9	ст 149 НК РФ, п. 2, п.п. 15	Средства возмещения НДС поставщикам материальных ресурсов, эксплуатации машин и мехенизмов (без учета ЗП машинистов)-	1 232,49		1 490,62		2 723,11
			(1205820+4835790)*1,02*0,2		7306971,6*1,02*0,2		
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		1 232,49		1 490,62		2 723,11
	Итого по сводному расчету		14 501,54	546,22	8 943,73	497,68	24 489,17
	в том числе:						
	ОТ						2 465,09
	ЭМ						1 205,82
	ОТм						305,68

1	2	3	4	5	6	7	8
		М					4 835,79
		Перевозка					324,02
		НР					2 821,98
		СП					1 544,98
		оборудование					8 943,73
		прочие затраты					497,68

Руководитель проектной организации

(Генеральный директор
ООО «РМ «Наследие» Щедров Ю.С.)

[подпись (инициалы, фамилия)]

Главный инженер проекта

(Яковлев С.А)

[подпись (инициалы, фамилия)]

Начальник сметного

(Чурина О.В.)

[подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2026.1
Территориальные сметные нормативы, предусмотренные для применения на территории Ленинградской области: - на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве (ТССЦ 81-01-2001); - на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств (ТСЭМ 81-01-2001); - на строительные и специальные строительные работы (ТЕР 81-02-2001); - на монтаж оборудования (ТЕРм 81-03-2001); - на ремонтно-строительные работы (ТЕРр 81-04-2001); - на пусконаладочные работы (ТЕРп 81-05-2001); - на капитальный ремонт оборудования (ТЕРмр 81-06-2001); - на перевозки грузов для строительства (ТССЦлг 81-01-2001).

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

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/пр¹

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

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Письмо Минстроя России от 30.05.2024 года № 30417-ИФ/09 прил.1

47. Ленинградская область

Работы по содержанию объекта культурного наследия федерального значения «Памятник ленинградским детям «Цветок жизни» на «Дороге жизни», по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, Всеволожское городское поселение, 3-й км шоссе Дорога Жизни

(наименование стройки)

Работы по содержанию объекта культурного наследия федерального значения «Памятник ленинградским детям «Цветок жизни» на «Дороге жизни», по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, Всеволожское городское поселение, 3-й км шоссе Дорога Жизни

(наименование объекта капитального строительства)

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

Устройство конструктивных элементов под КНС и ЛОС

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание Проект шифр 013/2025-ПСД-КР , Ведомость объемов работ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен IV квартал 2025 года (01.01.2000)

Сметная стоимость	266,40	(23,81) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	266,40	(23,81) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	28,05	(0,91) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		57,24 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		5,48 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Плиты под КНС, ЛОС и колодцы											
Плита ПП1 (1 шт)											
1	ТЕР27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной	1000 м2 поверхности	0,005406	1	0,005406					
		1 ОТ					463,10		2,50	30,84	77,10
		2 ЭМ					580,28		3,14		
		3 в т.ч. ОТм					110,87		0,60	30,84	18,50
		4 М					1,00		0,01		
		ЗТ	чел.-ч	30,75		0,1662345					
		ЗТм	чел.-ч	4,41		0,0238405					
		Итого по расценке					1 044,38		5,65		
		ФОТ							3,10		95,60
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			4,56		140,53
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			4,15		128,10
		Всего по позиции							14,36		
1.1	ТССЦ-101-2695	Нетканый геотекстиль: Дорнит 200 г/м2	м2	5,51412	1	5,51412	4,87		26,85		
		Всего по позиции							26,85		
2	ТЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного	1 м3 основания	0,8	1	0,8					
		1 ОТ					35,60		28,48	30,84	878,32
		2 ЭМ					38,71		30,97		
		3 в т.ч. ОТм					5,51		4,41	30,84	136,00
		4 М					115,14		92,11		
		ЗТ	чел.-ч	2,3		1,84					
		ЗТм	чел.-ч	0,29		0,232					
		Итого по расценке					189,45		151,56		
		ФОТ							32,89		1 014,32
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			36,18		1 115,75
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69			22,69		699,88
		Всего по позиции							210,43		
3	ТЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	1 м3 основания	0,8	1	0,8					
		1 ОТ					37,15		29,72	30,84	916,56
		2 ЭМ					64,03		51,22		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					10,08		8,06	30,84	248,57
		4 М					335,18		268,14		
		ЗТ	чел.-ч	2,4		1,92					
		ЗТм	чел.-ч	0,54		0,432					
		Итого по расценке					436,36		349,08		
		ФОТ							37,78		1 165,13
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			41,56		1 281,64
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69			26,07		803,94
		Всего по позиции							416,71		
4	ТЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	0,053	1	0,053					
		2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		1 ОТ					55,79	2	5,91	30,84	182,26
		2 ЭМ					2,40	2	0,25		
		4 М					1 527,55	2	161,92		
		ЗТ	чел.-ч	3,45	2	0,3657					
		Итого по расценке					1 585,74		168,08		
		ФОТ							5,91		182,26
	Пр/812-011.0-1	НР Полы	%	112		112			6,62		204,13
	Пр/774-011.0	СП Полы	%	65		65			3,84		118,47
		Всего по позиции							178,54		
5	ТЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1 т	0,1499	1	0,1499					
		1 ОТ					212,23		31,81	30,84	981,02
		2 ЭМ					46,51		6,97		
		3 в т.ч. ОТм					3,92		0,59	30,84	18,20
		4 М					5 321,64		797,71		
		ЗТ	чел.-ч	12,64		1,894736					
		ЗТм	чел.-ч	0,16		0,023984					
		Итого по расценке					5 580,38		836,49		
		ФОТ							32,40		999,22
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			33,05		1 019,20
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			18,79		579,55
		Всего по позиции							888,33		
5.1	ТССЦ-204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,1499	1	-0,1499	5 079,72		-761,45		
		Всего по позиции							-761,45		
5.2	ТССЦ-204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм	т	0,1499	1	0,1499	10 116,56		1 516,47		
		Всего по позиции							1 516,47		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ТЕР06-01-005-06	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: более 25 м3	100 м3 бетона и железобет она в деле	0,015	1	0,015					
		1 ОТ					4 431,40		66,47	30,84	2 049,93
		2 ЭМ					2 848,08		42,72		
		3 в т.ч. ОТм					435,77		6,54	30,84	201,69
		4 М					74 629,79		1 119,45		
		ЗТ	чел.-ч	278,88		4,1832					
		ЗТм	чел.-ч	17,83		0,26745					
		Итого по расценке					81 909,27		1 228,64		
		ФОТ							73,01		2 251,62
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			74,47		2 296,65
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			42,35		1 305,94
		Всего по позиции							1 345,46		
6.1	ТССЦ-401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200)	м3	-1,5225	1	-1,5225	542,87		-826,52		
		Всего по позиции							-826,52		
6.2	ТССЦ-204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,048	1	-0,048	5 079,72		-243,83		
		Всего по позиции							-243,83		
6.3	ТССЦ-401-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	1,5225	1	1,5225	738,51		1 124,38		
		Всего по позиции							1 124,38		
7	ТССЦ-204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм	т	0,048	1	0,048	10 116,56		485,59		
		Всего по позиции							485,59		
Плита ПП2 (1 шт)											
8	ТЕР27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной	1000 м2 поверхнос ти	0,01785	1	0,01785					
		1 ОТ					463,10		8,27	30,84	255,05
		2 ЭМ					580,28		10,36		
		3 в т.ч. ОТм					110,87		1,98	30,84	61,06
		4 М					1,00		0,02		
		ЗТ	чел.-ч	30,75		0,5488875					
		ЗТм	чел.-ч	4,41		0,0787185					
		Итого по расценке					1 044,38		18,65		
		ФОТ							10,25		316,11
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			15,07		464,68
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			13,74		423,59
		Всего по позиции							47,46		
8.1	ТССЦ-101-2695	Нетканый геотекстиль: Дорнит 200 г/м2	м2	18,207	1	18,207	4,87		88,67		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										88,67	
9	ТЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного основания	1 м3	2,6	1	2,6					
		1 ОТ					35,60		92,56	30,84	2 854,55
		2 ЭМ					38,71		100,65		
		3 в т.ч. ОТм					5,51		14,33	30,84	441,94
		4 М					115,14		299,36		
		ЗТ	чел.-ч	2,3		5,98					
		ЗТм	чел.-ч	0,29		0,754					
		Итого по расценке						189,45	492,57		
		ФОТ							106,89		3 296,49
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					
		Всего по позиции						683,90			
10	ТЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного основания	1 м3	2,6	1	2,6					
		1 ОТ					37,15		96,59	30,84	2 978,84
		2 ЭМ					64,03		166,48		
		3 в т.ч. ОТм					10,08		26,21	30,84	808,32
		4 М					335,18		871,47		
		ЗТ	чел.-ч	2,4		6,24					
		ЗТм	чел.-ч	0,54		1,404					
		Итого по расценке						436,36	1 134,54		
		ФОТ							122,80		3 787,16
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					
		Всего по позиции						1 354,35			
11	ТЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	0,175	1	0,175					
		2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		1 ОТ					55,79	2	19,53	30,84	602,31
		2 ЭМ					2,40	2	0,84		
		4 М					1 527,55	2	534,64		
		ЗТ	чел.-ч	3,45	2	1,2075					
		Итого по расценке						1 585,74	555,01		
		ФОТ							19,53		602,31
	Пр/812-011.0-1	НР Полы	%	112		112					
	Пр/774-011.0	СП Полы	%	65		65					
		Всего по позиции						589,57			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	ТЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1 т	0,437	1	0,437					
		1 ОТ					212,23		92,74	30,84	2 860,10
		2 ЭМ					46,51		20,32		
		3 в т.ч. ОТм					3,92		1,71	30,84	52,74
		4 М					5 321,64		2 325,56		
		ЗТ	чел.-ч	12,64		5,52368					
		ЗТм	чел.-ч	0,16		0,06992					
		Итого по расценке					5 580,38		2 438,62		
		ФОТ							94,45		2 912,84
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			96,34		2 971,10
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			54,78		1 689,45
		Всего по позиции							2 589,74		
12.1	ТССЦ-204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,437	1	-0,437	5 079,72		-2 219,84		
		Всего по позиции							-2 219,84		
12.2	ТССЦ-204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм	т	0,437	1	0,437	10 116,56		4 420,94		
		Всего по позиции							4 420,94		
13	ТЕР06-01-005-06	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: более 25 м3	100 м3 бетона и железобетона в деле	0,048	1	0,048					
		1 ОТ					4 431,40		212,71	30,84	6 559,98
		2 ЭМ					2 848,08		136,71		
		3 в т.ч. ОТм					435,77		20,92	30,84	645,17
		4 М					74 629,79		3 582,23		
		ЗТ	чел.-ч	278,88		13,38624					
		ЗТм	чел.-ч	17,83		0,85584					
		Итого по расценке					81 909,27		3 931,65		
		ФОТ							233,63		7 205,15
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			238,30		7 349,25
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			135,51		4 178,99
		Всего по позиции							4 305,46		
13.1	ТССЦ-401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200)	м3	-4,872	1	-4,872	542,87		-2 644,86		
		Всего по позиции							-2 644,86		
13.2	ТССЦ-204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,1536	1	-0,1536	5 079,72		-780,24		
		Всего по позиции							-780,24		
13.3	ТССЦ-401-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	4,872	1	4,872	738,51		3 598,02		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									3 598,02		
14	ТССЦ-204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм	т	0,1536	1	0,1536	10 116,56	1 553,90			
Всего по позиции									1 553,90		
Плита ППЗ (1 шт)											
15	ТЕР27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной	1000 м2 поверхности	0,007446	1	0,007446					
		1 ОТ					463,10	3,45	30,84	106,40	
		2 ЭМ					580,28	4,32			
		3 в т.ч. ОТм					110,87	0,83	30,84	25,60	
		4 М					1,00	0,01			
		ЗТ	чел.-ч	30,75		0,2289645					
		ЗТм	чел.-ч	4,41		0,0328369					
		Итого по расценке					1 044,38	7,78			
		ФОТ						4,28		132,00	
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147		6,29		194,04	
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134		5,74		176,88	
Всего по позиции									19,81		
15.1	ТССЦ-101-2695	Нетканый геотекстиль: Дорнит 200 г/м2	м2	7,59492	1	7,59492	4,87	36,99			
Всего по позиции									36,99		
16	ТЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного	1 м3 основания	1,1	1	1,1					
		1 ОТ					35,60	39,16	30,84	1 207,69	
		2 ЭМ					38,71	42,58			
		3 в т.ч. ОТм					5,51	6,06	30,84	186,89	
		4 М					115,14	126,65			
		ЗТ	чел.-ч	2,3		2,53					
		ЗТм	чел.-ч	0,29		0,319					
		Итого по расценке					189,45	208,39			
		ФОТ						45,22		1 394,58	
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110		49,74		1 534,04	
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69		31,20		962,26	
Всего по позиции									289,33		
17	ТЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	1 м3 основания	1,1	1	1,1					
		1 ОТ					37,15	40,87	30,84	1 260,43	
		2 ЭМ					64,03	70,43			
		3 в т.ч. ОТм					10,08	11,09	30,84	342,02	
		4 М					335,18	368,70			
		ЗТ	чел.-ч	2,4		2,64					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,54		0,594					
		Итого по расценке					436,36		480,00		
		ФОТ							51,96		1 602,45
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			57,16		1 762,70
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69			35,85		1 105,69
		Всего по позиции							573,01		
18	ТЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	0,073	1	0,073					
		2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		1 ОТ					55,79	2	8,15	30,84	251,35
		2 ЭМ					2,40	2	0,35		
		4 М					1 527,55	2	223,02		
		ЗТ	чел.-ч	3,45	2	0,5037					
		Итого по расценке					1 585,74		231,52		
		ФОТ							8,15		251,35
	Пр/812-011.0-1	НР Полы	%	112		112			9,13		281,51
	Пр/774-011.0	СП Полы	%	65		65			5,30		163,38
		Всего по позиции							245,95		
19	ТЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1 т	0,1983	1	0,1983					
		1 ОТ					212,23		42,09	30,84	1 298,06
		2 ЭМ					46,51		9,22		
		3 в т.ч. ОТм					3,92		0,78	30,84	24,06
		4 М					5 321,64		1 055,28		
		ЗТ	чел.-ч	12,64		2,506512					
		ЗТм	чел.-ч	0,16		0,031728					
		Итого по расценке					5 580,38		1 106,59		
		ФОТ							42,87		1 322,12
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			43,73		1 348,56
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			24,86		766,83
		Всего по позиции							1 175,18		
19.1	ТССЦ-204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,1983	1	-0,1983	5 079,72		-1 007,31		
		Всего по позиции							-1 007,31		
19.2	ТССЦ-204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм	т	0,1983	1	0,1983	10 116,56		2 006,11		
		Всего по позиции							2 006,11		
20	ТЕР06-01-005-06	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: более 25 м3	100 м3	0,02	1	0,02					
		бетона и железобетона в деле									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		1 ОТ					4 431,40		88,63	30,84	2 733,35	
		2 ЭМ					2 848,08		56,96			
		3 в т.ч. ОТм					435,77		8,72	30,84	268,92	
		4 М					74 629,79		1 492,60			
		ЗТ	чел.-ч	278,88		5,5776						
		ЗТм	чел.-ч	17,83		0,3566						
		Итого по расценке					81 909,27		1 638,19			
		ФОТ							97,35		3 002,27	
		Пр/812-006.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			99,30		3 062,32	
		Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			56,46		1 741,32	
Всего по позиции									1 793,95			
20.1	ТССЦ-401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200)	м3	-2,03	1	-2,03	542,87		-1 102,03			
Всего по позиции									-1 102,03			
20.2	ТССЦ-204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,064	1	-0,064	5 079,72		-325,10			
Всего по позиции									-325,10			
20.3	ТССЦ-401-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	2,03	1	2,03	738,51		1 499,18			
Всего по позиции									1 499,18			
21	ТССЦ-204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм	т	0,064	1	0,064	10 116,56		647,46			
Всего по позиции									647,46			
Итоги по разделу 1 Плиты под КНС, ЛОС и колодцы :												
Всего прямые затраты (справочно)									22 076,39		212 786,79	
в том числе:												
Оплата труда рабочих									909,64		28 053,30	
Эксплуатация машин									754,49		10 004,54	
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									112,83		3 479,68	
Материалы									20 412,26		174 728,95	
Строительные работы									23 814,92		266 402,99	
в том числе:												
оплата труда									909,64		28 053,30	
(47), ТЕР, 4 кв 2025(СМР), Письмо Минстроя России от 20.10.2025 года № 30417- ИФ/09, прил.1	эксплуатация машин и механизмов									754,49		10 004,54
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									112,83		3 479,68	
(47), ТЕР, 4 кв 2025(СМР), Письмо Минстроя России от 20.10.2025 года № 30417- ИФ/09, прил.1	материалы									20 412,26		174 728,95
накладные расходы									1 086,03		33 492,71	
сметная прибыль									652,50		20 123,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего ФОТ (справочно)							1 022,47		31 532,98
		Всего накладные расходы (справочно)							1 086,03		33 492,71
		Всего сметная прибыль (справочно)							652,50		20 123,49
		Всего по разделу 1 Плиты под КНС, ЛОС и колодцы							23 814,92		266 402,99
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				57,2429545					
		Затраты труда машинистов				5,4759179					
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)							22 076,39		212 786,79
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							909,64		28 053,30
		Эксплуатация машин							754,49		10 004,54
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							112,83		3 479,68
		Материалы							20 412,26		174 728,95
		Строительные работы							23 814,92		266 402,99
		в том числе:									
		оплата труда							909,64		28 053,30
		эксплуатация машин и механизмов							754,49	13,26	10 004,54
	(47), ТЕР, 4 кв 2025(СМР), Письмо Минстроя России от 20.10.2025 года № 30417- ИФ/09, прил.1	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							112,83		3 479,68
	(47), ТЕР, 4 кв 2025(СМР), Письмо Минстроя России от 20.10.2025 года № 30417- ИФ/09, прил.1	материалы							20 412,26	8,56	174 728,95
		накладные расходы							1 086,03		33 492,71
		сметная прибыль							652,50		20 123,49
		Всего ФОТ (справочно)							1 022,47		31 532,98
		Всего накладные расходы (справочно)							1 086,03		33 492,71
		Всего сметная прибыль (справочно)							652,50		20 123,49
		ВСЕГО по смете							23 814,92		266 402,99
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				57,2429545					
		Затраты труда машинистов				5,4759179					

Составил: (инженер-сметчик О.В.Чурина)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: (ГАП А.В. Потоцкая)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2026.1
Территориальные сметные нормативы, предусмотренные для применения на территории Ленинградской области: - на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве (ТССЦ 81-01-2001); - на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств (ТСЭМ 81-01-2001); - на строительные и специальные строительные работы (ТЕР 81-02-2001); - на монтаж оборудования (ТЕРм 81-03-2001); - на ремонтно-строительные работы (ТЕРр 81-04-2001); - на пусконаладочные работы (ТЕРп 81-05-2001); - на капитальный ремонт оборудования (ТЕРмр 81-06-2001); - на перевозки грузов для строительства (ТССЦлг 81-01-2001).

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

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/пр¹

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

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Письмо Минстроя России от 30.05.2024 года № 30417-ИФ/09 прил.1
47. Ленинградская область

Работы по содержанию объекта культурного наследия федерального значения «Памятник ленинградским детям «Цветок жизни» на «Дороге жизни», по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, Всеволожское городское поселение, 3-й км шоссе Дорога Жизни

(наименование стройки)

Работы по содержанию объекта культурного наследия федерального значения «Памятник ленинградским детям «Цветок жизни» на «Дороге жизни», по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, Всеволожское городское поселение, 3-й км шоссе Дорога Жизни

(наименование объекта капитального строительства)

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

Система водоотведения КНС, ЛОС

(наименование работ и затрат)

Составлен	базисно-индексным	методом
Основание	Проект шифр 013/2025-ПСД-ВО , Ведомость объемов работ	
	(проектная и (или) иная техническая документация)	

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

IV квартал 2025 года (01.01.2000)

Сметная стоимость	19 160,74	(2053,45) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	11 331,97	(798,84) тыс.руб.
монтажных работ	521,80	(32,7) тыс.руб.
оборудования	7 306,97	(1221,9) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	2 123,92	(68,87) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		4 360,94 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		366,78 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Земляные работы											
1	ТЕР01-01-009-02	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов: 2	1000 м3 грунта	1,78335	1	1,78335					
	Прил.1.12 п.3.46	Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы) ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	2 ЭМ						2 888,46	1,1	5 666,25	13,26	75 134,48
	3 в т.ч. ОТм						434,18	1,1	851,72	30,84	26 267,04
	ЗТм		чел.-ч	17,7	1,1	34,7218245					
	Итого по расценке						2 888,46		5 666,25		75 134,48
	ФОТ								851,72		26 267,04
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			783,58		24 165,68
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			391,79		12 082,84
	Всего по позиции								6 841,62		111 383,00
2	ТЕР01-01-013-13	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,50091	1	0,50091					
	1 ОТ						181,92		91,13	30,84	2 810,45
	2 ЭМ						3 907,09		1 957,10	13,26	25 951,15
	3 в т.ч. ОТм						876,46		439,03	30,84	13 539,69
	4 М						8,18		4,10	8,56	35,10
	ЗТ		чел.-ч	12,3		6,161193					
	ЗТм		чел.-ч	35,73		17,8975143					
	Итого по расценке						4 097,19		2 052,33		28 796,70
	ФОТ								530,16		16 350,14
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			487,75		15 042,13
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			243,87		7 521,06
	Всего по позиции								2 783,95		51 359,89
3	ТССЦпг-03-21-01-026	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 26 км I класс груза	1 т груза	701,274	1	701,274	23,25		16 304,62	13,26	216 199,26
	Всего по позиции								16 304,62		216 199,26
Доработка дна траншеи вручную в отвал со складированием на бровке 2 группа грунта											
4	ТЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,6853	1	0,6853					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					3 003,21		2 058,10	30,84	63 471,80
		ЗТ	чел.-ч	189		129,5217					
		Итого по расценке					3 003,21		2 058,10		63 471,80
		ФОТ							2 058,10		63 471,80
		Пр/812-001.2-1 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			1 831,71		56 489,90
		Пр/774-001.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			823,24		25 388,72
		Всего по позиции							4 713,05		145 350,42
5	ТЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного основания	10 м3	9,342	1	9,342					
		1 ОТ					157,90		1 475,10	30,84	45 492,08
		2 ЭМ					36,46		340,61	13,26	4 516,49
		3 в т.ч. ОТм					6,39		59,70	30,84	1 841,15
		4 М					768,90		7 183,06	8,56	61 486,99
		ЗТ	чел.-ч	10,2		95,2884					
		ЗТм	чел.-ч	0,35		3,2697					
		Итого по расценке					963,26		8 998,77		111 495,56
		ФОТ							1 534,80		47 333,23
		Пр/812-018.0-1 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			1 795,72		55 379,88
		Пр/774-018.0 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			1 135,75		35 026,59
		Всего по позиции							11 930,24		201 902,03
Обратная засыпка труб песком слоем h=0.3 с послышной трамбовкой вручную и подбивкой пазух, 1 группа грунта											
6	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	3,6084	1	3,6084					
		1 ОТ					1 258,47		4 541,06	30,84	140 046,29
		ЗТ	чел.-ч	88,5		319,3434					
		Итого по расценке					1 258,47		4 541,06		140 046,29
		ФОТ							4 541,06		140 046,29
		Пр/812-001.2-1 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			4 041,54		124 641,20
		Пр/774-001.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			1 816,42		56 018,52
		Всего по позиции							10 399,02		320 706,01
6.1	ТССЦ-408-0122	Песок природный для строительных: работ средний	м3	396	1	396	69,90		27 680,40	8,56	236 944,22
		Всего по позиции							27 680,40		236 944,22
Обратная засыпка траншей ранее разработанным грунтом											
7	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	17,8332	1	17,8332					
		1 ОТ					1 258,47		22 442,55	30,84	692 128,24
		ЗТ	чел.-ч	88,5		1578,2382					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					1 258,47		22 442,55		692 128,24
		ФОТ							22 442,55		692 128,24
		Пр/812-001.2-1 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			19 973,87		615 994,13
		Пр/774-001.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			8 977,02		276 851,30
		Всего по позиции							51 393,44		1 584 973,67
8	ТЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного основания	10 м3	20,9	1	20,9					
		1 ОТ					157,90		3 300,11	30,84	101 775,39
		2 ЭМ					36,46		762,01	13,26	10 104,25
		3 в т.ч. ОТм					6,39		133,55	30,84	4 118,68
		4 М					768,90		16 070,01	8,56	137 559,29
		ЗТ	чел.-ч	10,2		213,18					
		ЗТм	чел.-ч	0,35		7,315					
		Итого по расценке					963,26		20 132,13		249 438,93
		ФОТ							3 433,66		105 894,07
		Пр/812-018.0-1 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			4 017,38		123 896,06
		Пр/774-018.0 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			2 540,91		78 361,61
		Всего по позиции							26 690,42		451 696,60
		Итоги по разделу 1 Земляные работы :									
		Всего прямые затраты (справочно)							109 876,21		1 813 655,48
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							33 908,05		1 045 724,25
		Эксплуатация машин							8 725,97		115 706,37
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							1 484,00		45 766,56
		Материалы							50 937,57		436 025,60
		Перевозка							16 304,62		216 199,26
		Строительные работы							158 736,76		3 320 515,10
		Строительные работы							142 432,14		3 104 315,84
		в том числе:									
		оплата труда							33 908,05		1 045 724,25
		эксплуатация машин и механизмов							8 725,97		115 706,37
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							1 484,00		45 766,56
		материалы							50 937,57		436 025,60
		накладные расходы							32 931,55		1 015 608,98
		сметная прибыль							15 929,00		491 250,64
		Перевозка							16 304,62		216 199,26
		Всего ФОТ (справочно)							35 392,05		1 091 490,81
		Всего накладные расходы (справочно)							32 931,55		1 015 608,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего сметная прибыль (справочно)									15 929,00		491 250,64
Всего по разделу 1 Земляные работы									158 736,76		3 320 515,10
справочно:											
Затраты труда рабочих						2341,732893					
Затраты труда машинистов						63,2040388					
Раздел 2. Монтажные работы											
Прим. ТРУБА ПП 160/139											
9	ТЕР23-01-030-01	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 200 мм	100 м трубопроводов	0,472	1	0,472					
		1 ОТ					615,67		290,60	30,84	8 962,10
		2 ЭМ					4 142,32		1 955,18	13,26	25 925,69
		3 в т.ч. ОТм					366,22		172,86	30,84	5 331,00
		4 М					6,70		3,16	8,56	27,05
		ЗТ	чел.-ч	34,53		16,29816					
		ЗТм	чел.-ч	14,01		6,61272					
		Итого по расценке					4 764,69		2 248,94		34 914,84
		ФОТ							463,46		14 293,10
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			542,25		16 722,93
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			342,96		10 576,89
		Всего по позиции							3 134,15		62 214,66
9.1	ТССЦ-507-3684	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 63х3,8 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	3,939	1	3,939	37,06		145,98	8,56	1 249,59
		Всего по позиции							145,98		1 249,59
9.2	ТССЦ-507-0817	Отвод литой 90° из полиэтилена с закладными электронагревателями, диаметр: 63 мм	шт.	2	1	2	245,47		490,94	8,56	4 202,45
		Всего по позиции							490,94		4 202,45
9.3	ТССЦ-507-5111	Трубы полимерные со структурированной стенкой для систем наружной канализации, марка "КОРСИС SN 10" (ТУ 2248-031-73011750-2014) SN 10,: наружным диаметром 160 мм	м	43,733	1	43,733	105,99		4 635,26	8,56	39 677,83
		Всего по позиции							4 635,26		39 677,83
10	ТЕР23-01-030-03	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 300 мм	100 м трубопроводов	6,061	1	6,061					
		1 ОТ					800,03		4 848,98	30,84	149 542,54
		2 ЭМ					6 253,27		37 901,07	13,26	502 568,19
		3 в т.ч. ОТм					580,65		3 519,32	30,84	108 535,83
		4 М					15,34		92,98	8,56	795,91
		ЗТ	чел.-ч	44,87		271,95707					
		ЗТм	чел.-ч	22,23		134,73603					
		Итого по расценке					7 068,64		42 843,03		652 906,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							8 368,30		258 078,37
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			9 790,91		301 951,69
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			6 192,54		190 977,99
		Всего по позиции							58 826,48		1 145 836,32
10.1	ТССЦ-507-5105	Трубы полимерные со структурированной стенкой для систем наружной канализации, марка "КОРСИС SN 10" (ТУ 2248-031-73011750-2014) SN 10,; внутренним диаметром 300 мм	м	612,161	1	612,161	436,83		267 410,29	8,56	2 289 032,08
		Всего по позиции							267 410,29		2 289 032,08
Тепловая изоляция скорлупа ППУ с покрытием из стеклопластика 327х79,5											
11	ТЕР26-01-058-01	Устройство гидроизоляции деформационного шва из гидроизоляционного материала	100 м	0,624	1	0,624					
		1 ОТ					808,23		504,34	30,84	15 553,85
		2 ЭМ					318,04		198,46	13,26	2 631,58
		3 в т.ч. ОТм					13,11		8,18	30,84	252,27
		4 М					17 557,10		10 955,63	8,56	93 780,19
		ЗТ	чел.-ч	45,33		28,28592					
		ЗТм	чел.-ч	0,59		0,36816					
		Итого по расценке					18 683,37		11 658,43		111 965,62
		ФОТ							512,52		15 806,12
	Пр/812-020.0-1	НР Теплоизоляционные работы	%	97		97			497,14		15 331,94
	Пр/774-020.0	СП Теплоизоляционные работы	%	55		55			281,89		8 693,37
		Всего по позиции							12 437,46		135 990,93
12	ТЕР16-02-007-07	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 200 мм	1 соединени е	2	1	2					
		1 ОТ					46,06		92,12	30,84	2 840,98
		2 ЭМ					14,20		28,40	13,26	376,58
		4 М					481,24		962,48	8,56	8 238,83
		ЗТ	чел.-ч	2,45		4,9					
		Итого по расценке					541,50		1 083,00		11 456,39
		ФОТ							92,12		2 840,98
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			111,47		3 437,59
	Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			66,33		2 045,51
		Всего по позиции							1 260,80		16 939,49
13	ТССЦ-507-4463	Втулка под фланец ПЭ SDR17 литая удлиненная, диаметр: 225 мм	шт.	2	1	2	359,65		719,30	8,56	6 157,21
		Всего по позиции							719,30		6 157,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм	1 соединени е	1	1	1					
		1 ОТ					18,05		18,05	30,84	556,66
		2 ЭМ					4,86		4,86	13,26	64,44
		4 М					126,13		126,13	8,56	1 079,67
		ЗТ	чел.-ч	0,96		0,96					
		Итого по расценке					149,04		149,04		1 700,77
		ФОТ							18,05		556,66
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			21,84		673,56
	Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			13,00		400,80
		Всего по позиции							183,88		2 775,13
15	ТССЦ-507-4337	Втулка под фланец ПЭ100 SDR 13,6, диаметр: 63 мм	шт.	1	1	1	26,72		26,72	8,56	228,72
		Всего по позиции							26,72		228,72
16	ТССЦ-301-3341	Заглушки чугунные диаметром: 50 мм	шт.	1	1	1	29,94		29,94	8,56	256,29
		Всего по позиции							29,94		256,29
17	ТЕР16-05-002-07	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 300 мм	1 шт.	1	1	1					
		1 ОТ					153,91		153,91	30,84	4 746,58
		2 ЭМ					36,00		36,00	13,26	477,36
		3 в т.ч. ОТм					2,94		2,94	30,84	90,67
		4 М					2 936,41		2 936,41	8,56	25 135,67
		ЗТ	чел.-ч	8,74		8,74					
		ЗТм	чел.-ч	0,12		0,12					
		Итого по расценке					3 126,32		3 126,32		30 359,61
		ФОТ							156,85		4 837,25
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			189,79		5 853,07
	Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			112,93		3 482,82
		Всего по позиции							3 429,04		39 695,50
17.1	ТЦ_18.1.10.01_77_77272806 35_21.11.2025_01_34.1	Клапан для канализации ZB-300 DN300 с универсальной муфтой	шт	1	1	1	111 786,05		13 059,12	8,56	111 786,05
		Всего по позиции							13 059,12		111 786,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	ТЕР23-01-001-02	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного	10 м3 основания	0,882	1	0,882					
		1 ОТ					157,90		139,27	30,84	4 295,09
		2 ЭМ					53,12		46,85	13,26	621,23
		3 в т.ч. ОТм					9,31		8,21	30,84	253,20
		4 М					3 237,00		2 855,03	8,56	24 439,06
		ЗТ	чел.-ч	10,2		8,9964					
		ЗТм	чел.-ч	0,51		0,44982					
		Итого по расценке					3 448,02		3 041,15		29 355,38
		ФОТ							147,48		4 548,29
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			172,55		5 321,50
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			109,14		3 365,73
		Всего по позиции							3 322,84		38 042,61
Колодец из сборных ж/б элементов Ø1000											
19	ТЕР23-03-001-04	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,901	1	4,901					
		1 ОТ					2 729,30		13 376,30	30,84	412 525,09
		2 ЭМ					3 064,57		15 019,46	13,26	199 158,04
		3 в т.ч. ОТм					481,03		2 357,53	30,84	72 706,23
		4 М					18 540,22		90 865,62	8,56	777 809,71
		ЗТ	чел.-ч	158,68		777,69068					
		ЗТм	чел.-ч	19,61		96,10861					
		Итого по расценке					24 334,09		119 261,38		1 389 492,84
		ФОТ							15 733,83		485 231,32
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			18 408,58		567 720,64
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			11 643,03		359 071,18
		Всего по позиции							149 312,99		2 316 284,66
19.1	ТССЦ-101-2536	Люки чугунные: тяжелые	шт.	39	1	39	544,87		21 249,93	8,56	181 899,40
		Всего по позиции							21 249,93		181 899,40
19.2	ТССЦ-201-0650	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,74714	1	0,74714	11 728,86		8 763,10	8,56	75 012,14
		Всего по позиции							8 763,10		75 012,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ТЕР23-03-006-02	Устройство прямоугольных бетонных монолитных канализационных колодцев площадью: до 3 м2 в мокрых грунтах	10 м3 кирпичных , бетонных и железобетонных конструкций	0,261	1	0,261					
		1 ОТ					1 287,96		336,16	30,84	10 367,17
		2 ЭМ					787,59		205,56	13,26	2 725,73
		3 в т.ч. ОТм					186,37		48,64	30,84	1 500,06
		4 М					9 590,07		2 503,01	8,56	21 425,77
		ЗТ	чел.-ч	76,71		20,02131					
		ЗТм	чел.-ч	8,25		2,15325					
		Итого по расценке					11 665,62		3 044,73		34 518,67
		ФОТ							384,80		11 867,23
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			450,22		13 884,66
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			284,75		8 781,75
		Всего по позиции							3 779,70		57 185,08
20.1	ТССЦ-403-0118	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром: 700 мм	м	-0,01566	1	-0,01566	334,66		-5,24	8,56	-44,85
		Всего по позиции							-5,24		-44,85
20.2	ТССЦ-403-3110	Плиты железобетонные: покрытий и перекрытий ребристые	м3	-0,13311	1	-0,13311	1 451,00		-193,14	8,56	-1 653,28
		Всего по позиции							-193,14		-1 653,28
20.3	ТЦ_05.2.02.25_78_78013937 26_21.11.2025_01_33.1	Пескоуловитель для лотков Aquastok Optima	шт	24	1	24	7 862,50		22 044,39	8,56	188 700,00
		Всего по позиции							22 044,39		188 700,00
21	ТЕР11-01-004-09	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой праймером	100 м2 изолируем ой поверхности	3,013	1	3,013					
		2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		1 ОТ					559,36	2	3 370,70	30,84	103 952,39
		2 ЭМ					28,75	2	173,25	13,26	2 297,30
		3 в т.ч. ОТм					0,74	2	4,46	30,84	137,55
		4 М					205,74	2	1 239,79	8,56	10 612,60
		ЗТ	чел.-ч	26,97	2	162,52122					
		ЗТм	чел.-ч	0,03	2	0,18078					
		Итого по расценке					793,85		4 783,74		116 862,29
		ФОТ							3 375,16		104 089,94
	Пр/812-011.0-1	НР Полы	%	112		112			3 780,18		116 580,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-011.0	СП Полы	%	65		65			2 193,85		67 658,46
		Всего по позиции							10 757,77		301 101,48
22	ТЕР46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2	100 отверстий	0,01	1	0,01					
		1 ОТ					638,80		6,39	30,84	197,07
		2 ЭМ					928,04		9,28	13,26	123,05
		3 в т.ч. ОТм					164,16		1,64	30,84	50,58
		ЗТ	чел.-ч	35,43		0,3543					
		ЗТм	чел.-ч	8,99		0,0899					
		Итого по расценке					1 566,84		15,67		320,12
		ФОТ							8,03		247,65
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			8,27		255,08
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			4,74		146,11
		Всего по позиции							28,68		721,31
23	ТЕР46-03-010-03	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 500 см2	100 отверстий	0,97	1	0,97					
		1 ОТ					1 994,84		1 934,99	30,84	59 675,09
		2 ЭМ					3 155,74		3 061,07	13,26	40 589,79
		3 в т.ч. ОТм					558,21		541,46	30,84	16 698,63
		ЗТ	чел.-ч	110,64		107,3208					
		ЗТм	чел.-ч	30,57		29,6529					
		Итого по расценке					5 150,58		4 996,06		100 264,88
		ФОТ							2 476,45		76 373,72
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			2 550,74		78 664,93
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			1 461,11		45 060,49
		Всего по позиции							9 007,91		223 990,30
24	ТЕР22-06-001-02	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 75-80 мм	1 км трубопровода	0,0039	1	0,0039					
		1 ОТ					916,84		3,58	30,84	110,41
		4 М					62,41		0,24	8,56	2,05
		ЗТ	чел.-ч	56,7		0,22113					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					979,25		3,82		112,46
		ФОТ							3,58		110,41
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			4,19		129,18
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			2,65		81,70
		Всего по позиции							10,66		323,34
25	ТЕР22-06-001-06	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 200 мм	1 км	0,0433	1	0,0433					
			трубопров								
		1 ОТ					1 049,43		45,44	30,84	1 401,37
		4 М					443,58		19,21	8,56	164,44
		ЗТ	чел.-ч	64,9		2,81017					
		Итого по расценке					1 493,01		64,65		1 565,81
		ФОТ							45,44		1 401,37
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			53,16		1 639,60
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			33,63		1 037,01
		Всего по позиции							151,44		4 242,42
26	ТЕР22-06-001-09	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 350 мм	1 км	0,6061	1	0,6061					
			трубопров								
		1 ОТ					1 579,81		957,52	30,84	29 529,92
		4 М					1 370,30		830,54	8,56	7 109,42
		ЗТ	чел.-ч	97,7		59,21597					
		Итого по расценке					2 950,11		1 788,06		36 639,34
		ФОТ							957,52		29 529,92
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			1 120,30		34 550,01
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			708,56		21 852,14
		Всего по позиции							3 616,92		93 041,49
27	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м	0,039	1	0,039					
			трубопров								
		1 ОТ					110,57		4,31	30,84	132,92
		2 ЭМ					44,61		1,74	13,26	23,07
		4 М					10,06		0,39	8,56	3,34
		ЗТ	чел.-ч	5,01		0,19539					
		Итого по расценке					165,24		6,44		159,33
		ФОТ							4,31		132,92
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			5,22		160,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			3,10		95,70
		Всего по позиции							14,76		415,86
28	ТЕР16-07-005-03	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 200 мм	100 м трубопровода	0,433	1	0,433					
		1 ОТ					110,57		47,88	30,84	1 476,62
		2 ЭМ					44,61		19,32	13,26	256,18
		4 М					37,06		16,05	8,56	137,39
		ЗТ	чел.-ч	5,01		2,16933					
		Итого по расценке					192,24		83,25		1 870,19
		ФОТ							47,88		1 476,62
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			57,93		1 786,71
	Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			34,47		1 063,17
		Всего по позиции							175,65		4 720,07
29	ТЕР16-07-005-04	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 400 мм	100 м трубопровода	6,061	1	6,061					
		1 ОТ					110,57		670,16	30,84	20 667,73
		2 ЭМ					44,61		270,38	13,26	3 585,24
		4 М					135,77		822,90	8,56	7 044,02
		ЗТ	чел.-ч	5,01		30,36561					
		Итого по расценке					290,95		1 763,44		31 296,99
		ФОТ							670,16		20 667,73
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			810,89		25 007,95
	Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			482,52		14 880,77
		Всего по позиции							3 056,85		71 185,71
Итоги по разделу 2 Монтажные работы :											
		Всего прямые затраты (справочно)							538 337,74		5 482 265,80
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							26 800,70		826 533,58
		Эксплуатация машин							58 930,88		781 423,47
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							6 665,24		205 556,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы							452 606,16		3 874 308,75
		Строительные работы							600 884,57		7 411 209,99
		в том числе:									
		оплата труда							26 800,70		826 533,58
		эксплуатация машин и механизмов							58 930,88		781 423,47
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							6 665,24		205 556,02
		материалы							452 606,16		3 874 308,75
		накладные расходы							38 575,63		1 189 672,60
		сметная прибыль							23 971,20		739 271,59
		Всего ФОТ (справочно)							33 465,94		1 032 089,60
		Всего накладные расходы (справочно)							38 575,63		1 189 672,60
		Всего сметная прибыль (справочно)							23 971,20		739 271,59
		Всего по разделу 2 Монтажные работы							600 884,57		7 411 209,99
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							35 103,51		300 486,05
		Затраты труда рабочих				1503,02346					
		Затраты труда машинистов				270,47217					
Раздел 3. Насосная станция											
Земляные работы											
30	ТЕР01-01-013-13	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,2083	1	0,2083					
		1 ОТ					181,92		37,89	30,84	1 168,53
		2 ЭМ					3 907,09		813,85	13,26	10 791,65
		3 в т.ч. ОТм					876,46		182,57	30,84	5 630,46
		4 М					8,18		1,70	8,56	14,55
		ЗТ	чел.-ч	12,3		2,56209					
		ЗТм	чел.-ч	35,73		7,442559					
		Итого по расценке					4 097,19		853,44		11 974,73
		ФОТ							220,46		6 798,99
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			202,82		6 255,07
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			101,41		3 127,54
		Всего по позиции							1 157,67		21 357,34
31	ТССЦпг-03-21-01-026	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 26 км I класс груза	1 т груза	291,62	1	291,62	23,25		6 780,17	13,26	89 905,05
		Всего по позиции							6 780,17		89 905,05
Доработка дна котлована вручную 1 группа грунта											
32	ТЕР01-02-055-01	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 1	100 м3 грунта	0,064	1	0,064					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					1 986,25		127,12	30,84	3 920,38
		ЗТ	чел.-ч	125		8					
		Итого по расценке					1 986,25		127,12		3 920,38
		ФОТ							127,12		3 920,38
		Пр/812-001.2-1 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			113,14		3 489,14
		Пр/774-001.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			50,85		1 568,15
		Всего по позиции							291,11		8 977,67
33	ТССЦпг-01-01-039	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	8,96	1	8,96	5,19		46,50	8,56	398,04
		Всего по позиции							46,50		398,04
34	ТССЦпг-03-21-01-026	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 26 км I класс груза	1 т груза	8,96	1	8,96	23,25		208,32	13,26	2 762,32
		Всего по позиции							208,32		2 762,32
35	ТЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного основания	1 м3	2,7	1	2,7					
		1 ОТ					35,60		96,12	30,84	2 964,34
		2 ЭМ					38,71		104,52	13,26	1 385,94
		3 в т.ч. ОТм					5,51		14,88	30,84	458,90
		4 М					115,14		310,88	8,56	2 661,13
		ЗТ	чел.-ч	2,3		6,21					
		ЗТм	чел.-ч	0,29		0,783					
		Итого по расценке					189,45		511,52		7 011,41
		ФОТ							111,00		3 423,24
		Пр/812-008.0-1 НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			122,10		3 765,56
		Пр/774-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69			76,59		2 362,04
		Всего по позиции							710,21		13 139,01
Обратная засыпка											
36	ТЕР01-02-033-01	Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком	10 м3	18,62	1	18,62					
		1 ОТ					183,05		3 408,39	30,84	105 114,75
		2 ЭМ					92,80		1 727,94	13,26	22 912,48
		3 в т.ч. ОТм					18,30		340,75	30,84	10 508,73
		4 М					752,00		14 002,24	8,56	119 859,17
		ЗТ	чел.-ч	13,43		250,0666					
		ЗТм	чел.-ч	0,93		17,3166					
		Итого по расценке					1 027,85		19 138,57		247 886,40
		ФОТ							3 749,14		115 623,48
		Пр/812-001.4-1 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			3 336,73		102 904,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			1 537,15		47 405,63
		Всего по позиции							24 012,45		398 196,93
Монтажные работы											
37	ТЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,012	1	0,012					
		1 ОТ					2 662,20		31,95	30,84	985,34
		2 ЭМ					1 820,27		21,84	13,26	289,60
		3 в т.ч. ОТм					441,54		5,30	30,84	163,45
		4 М					36 406,95		436,88	8,56	3 739,69
		ЗТ	чел.-ч	180		2,16					
		ЗТм	чел.-ч	18		0,216					
		Итого по расценке					40 889,42		490,67		5 014,63
		ФОТ							37,25		1 148,79
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			38,00		1 171,77
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			21,61		666,30
		Всего по позиции							550,28		6 852,70
38	ТЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1 т	0,2092	1	0,2092					
		1 ОТ					212,23		44,40	30,84	1 369,30
		2 ЭМ					46,51		9,73	13,26	129,02
		3 в т.ч. ОТм					3,92		0,82	30,84	25,29
		4 М					5 321,64		1 113,29	8,56	9 529,76
		ЗТ	чел.-ч	12,64		2,644288					
		ЗТм	чел.-ч	0,16		0,033472					
		Итого по расценке					5 580,38		1 167,42		11 028,08
		ФОТ							45,22		1 394,59
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			46,12		1 422,48
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			26,23		808,86
		Всего по позиции							1 239,77		13 259,42
38.1	ТССЦ-204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,2092	1	-0,2092	5 079,72		-1 062,68	8,56	-9 096,54
		Всего по позиции							-1 062,68		-9 096,54
38.2	ТССЦ-204-0134	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм	т	0,0222	1	0,0222	10 116,56		224,59	8,56	1 922,49
		Всего по позиции							224,59		1 922,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38.3	ТССЦ-204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметр: 12 мм	т	0,187	1	0,187	10 116,56		1 891,80	8,56	16 193,81
		Всего по позиции							1 891,80		16 193,81
39	ТЕР06-01-092-12	Установка закладных деталей при массе элементов: до 20 кг	1 т арматуры, закладных деталей	0,0863	1	0,0863					
		1 ОТ					410,84		35,46	30,84	1 093,59
		2 ЭМ					74,86		6,46	13,26	85,66
		3 в т.ч. ОТм					13,74		1,19	30,84	36,70
		4 М					6 259,15		540,16	8,56	4 623,77
		ЗТ	чел.-ч	27,28		2,354264					
		ЗТм	чел.-ч	0,56		0,048328					
		Итого по расценке					6 744,85		582,08		5 803,02
		ФОТ							36,65		1 130,29
	Пр/812-006.1-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве с применением индустриальных видов опалубки	%	108		108			39,58		1 220,71
	Пр/774-006.1	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве с применением индустриальных видов опалубки	%	55		55			20,16		621,66
		Всего по позиции							641,82		7 645,39
40	ТЕР06-01-005-06	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: более 25 м3	100 м3 бетона и железобет она в деле	0,021	1	0,021					
		1 ОТ					4 431,40		93,06	30,84	2 869,97
		2 ЭМ					2 848,08		59,81	13,26	793,08
		3 в т.ч. ОТм					435,77		9,15	30,84	282,19
		4 М					74 629,79		1 567,23	8,56	13 415,49
		ЗТ	чел.-ч	278,88		5,85648					
		ЗТм	чел.-ч	17,83		0,37443					
		Итого по расценке					81 909,27		1 720,10		17 078,54
		ФОТ							102,21		3 152,16
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			104,25		3 215,20
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			59,28		1 828,25
		Всего по позиции							1 883,63		22 121,99
40.1	ТССЦ-401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200)	м3	-2,1315	1	-2,1315	542,87		-1 157,13	8,56	-9 905,03
		Всего по позиции							-1 157,13		-9 905,03
40.2	ТССЦ-401-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	2,1315	1	2,1315	738,51		1 574,13	8,56	13 474,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									1 574,13		13 474,55
Локальные очистные сооружения Насосная установка повышения давления											
41	ТЕРм34-02-008-22	Насос перекачки	1 шт.	1	1	1					
		1 ОТ					272,57		272,57	30,84	8 406,06
		2 ЭМ					11,02		11,02	13,26	146,13
		3 в т.ч. ОТм					0,98		0,98	30,84	30,22
		4 М					13,10		13,10	8,56	112,14
		ЗТ	чел.-ч	13,5		13,5					
		ЗТм	чел.-ч	0,04		0,04					
		Итого по расценке					296,69		296,69		8 664,33
		ФОТ							273,55		8 436,28
	Пр/812-076.0-1	НР Оборудование учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности	%	89		89			243,46		7 508,29
	Пр/774-076.0	СП Оборудование учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности	%	44		44			120,36		3 711,96
		Всего по позиции							660,51		19 884,58
41.1	ТЦ_28.13.14.00_78_7719104	Насос ANTARUS HKP-50-15-15-1,5-TB-10M/52	шт	1	1	1	62 431,37		10 440,03	5,98	62 431,37
О	957_17.10.2025_01_56.1										
		Всего по позиции							10 440,03		62 431,37
Канализационная насосная станция производительностью 5,4 м3/ч											
42	ТЕРм37-01-013-06	Монтаж оборудования на открытой площадке, масса оборудования: 1,5 т	1 шт.	1	1	1					
		1 ОТ					943,21		943,21	30,84	29 088,60
		2 ЭМ					395,68		395,68	13,26	5 246,72
		3 в т.ч. ОТм					42,78		42,78	30,84	1 319,34
		4 М					758,99		758,99	8,56	6 496,95
		ЗТ	чел.-ч	52,9		52,9					
		ЗТм	чел.-ч	1,73		1,73					
		Итого по расценке					2 097,88		2 097,88		40 832,27
		ФОТ							985,99		30 407,94
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92			907,11		27 975,30
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49			483,14		14 899,89
		Всего по позиции							3 488,13		83 707,46
42.1	ТЦ_59.1.18.02_78_77191049	БИОГАРД - КНС, 1600*7400, Стеклопластик, DN50, 5,4 м3/ч, 16 м вод.ст., Antarus 1+1	комп	1	1	1	1 720 261,39		287 669,13	5,98	1 720 261,39
О	57_17.10.2025_01_55.1										
		Всего по позиции							287 669,13		1 720 261,39
43	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	1	1	1					
		1 ОТ					21,06		21,06	30,84	649,49
		4 М					0,73		0,73	8,56	6,25
		ЗТ	чел.-ч	1,12		1,12					
		Итого по расценке					21,79		21,79		655,74
		ФОТ							21,06		649,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			20,43		630,01
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10,74		331,24
		Всего по позиции							52,96		1 616,99
43.1 О	ТЦ_26.60.12.00_78_7719104 957_17.10.2025_01_57.1	Поплавковый датчик уровня БИОГАРД П-1 для канализации (кабель 20 м)	шт	1	1	1	12 704,83		2 124,55	5,98	12 704,83
		Всего по позиции							2 124,55		12 704,83
44	ТЕРм08-01-102-01	Шкаф управления и регулирования	1 шкаф	1	1	1					
		1 ОТ					266,30		266,30	30,84	8 212,69
		2 ЭМ					214,67		214,67	13,26	2 846,52
		3 в т.ч. ОТм					19,62		19,62	30,84	605,08
		4 М					94,40		94,40	8,56	808,06
		ЗТ	чел.-ч	14,6		14,6					
		ЗТм	чел.-ч	0,8		0,8					
		Итого по расценке					575,37		575,37		11 867,27
		ФОТ							285,92		8 817,77
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			277,34		8 553,24
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			145,82		4 497,06
		Всего по позиции							998,53		24 917,57
44.1 О	ТЦ_28.99.39.00_78_7719104 957_17.10.2025_02_58.1	Шкаф управления АМПЕРУС НГР-ПП-2-(2,5-4А)-У	комп	1	1	1	226 567,50		37 887,54	5,98	226 567,50
		Всего по позиции							37 887,54		226 567,50
Локальные очистные сооружения производительность 13 л/с											
45	ТЕРм37-01-013-06	Монтаж оборудования на открытой площадке, масса оборудования: 1,5 т	1 шт.	1	1	1					
		1 ОТ					943,21		943,21	30,84	29 088,60
		2 ЭМ					395,68		395,68	13,26	5 246,72
		3 в т.ч. ОТм					42,78		42,78	30,84	1 319,34
		4 М					758,99		758,99	8,56	6 496,95
		ЗТ	чел.-ч	52,9		52,9					
		ЗТм	чел.-ч	1,73		1,73					
		Итого по расценке					2 097,88		2 097,88		40 832,27
		ФОТ							985,99		30 407,94
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92			907,11		27 975,30
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49			483,14		14 899,89
		Всего по позиции							3 488,13		83 707,46
45.1 О	ТЦ_28.29.12.00_78_7719104 957_17.10.2025_01_45.1	ЛОС БИОГАРД, 13л/с, 1800х5450, Нподв=830 мм	комп	1	1	1	1 272 737,29		212 832,32	5,98	1 272 737,29
		Всего по позиции							212 832,32		1 272 737,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45.2	ТЦ_59.1.25.03_78_77191049 57_17.10.2025_01_48.1	Стяжной ремень СР-75 10/20, 10 м	шт	4	1	4	9 608,66		4 490,03	8,56	38 434,64
		Всего по позиции							4 490,03		38 434,64
46	ТЕРм08-01-081-01	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	1 шт.	2	1	2					
		1 ОТ					20,61		41,22	30,84	1 271,22
		2 ЭМ					10,73		21,46	13,26	284,56
		3 в т.ч. ОТм					0,98		1,96	30,84	60,45
		4 М					1,35		2,70	8,56	23,11
		ЗТ	чел.-ч	1,13		2,26					
		ЗТм	чел.-ч	0,04		0,08					
		Итого по расценке					32,69		65,38		1 578,89
		ФОТ							43,18		1 331,67
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			41,88		1 291,72
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			22,02		679,15
		Всего по позиции							129,28		3 549,76
46.1	ТЦ_89.1.77.04_78_77191049 О 57_17.10.2025_01_46.1	Сигнализатор уровня. Комплект LS-3 (для песка и осадка LC-21+SLS-01)	комп	1	1	1	70 021,07		11 709,21	5,98	70 021,07
		Всего по позиции							11 709,21		70 021,07
46.2	ТЦ_89.1.77.04_78_77191049 О 57_17.10.2025_01_47.1	Сигнализатор уровня. Комплект LS-1 (для жира и масла LC-21+OLS-01)	комп	1	1	1	44 748,11		7 482,96	5,98	44 748,11
		Всего по позиции							7 482,96		44 748,11
47	ТЕРм37-01-013-06	Монтаж оборудования на открытой площадке, масса оборудования: 1,5 т	1 шт.	1	1	1					
		1 ОТ					943,21		943,21	30,84	29 088,60
		2 ЭМ					395,68		395,68	13,26	5 246,72
		3 в т.ч. ОТм					42,78		42,78	30,84	1 319,34
		4 М					758,99		758,99	8,56	6 496,95
		ЗТ	чел.-ч	52,9		52,9					
		ЗТм	чел.-ч	1,73		1,73					
		Итого по расценке					2 097,88		2 097,88		40 832,27
		ФОТ							985,99		30 407,94
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92			907,11		27 975,30
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49			483,14		14 899,89
		Всего по позиции							3 488,13		83 707,46
47.1	ТЦ_28.29.12.00_78_7719104 О 957_17.10.2025_01_49.1	БИОГАРД-УФ, 2200*4110, Нподв=1710 мм	комп	1	1	1	2 338 888,73		391 118,52	5,98	2 338 888,73
		Всего по позиции							391 118,52		2 338 888,73
48	ТЕРм37-01-013-04	Монтаж оборудования на открытой площадке, масса оборудования: 0,5 т	1 шт.	1	1	1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					518,85		518,85	30,84	16 001,33
		2 ЭМ					170,42		170,42	13,26	2 259,77
		3 в т.ч. ОТм					17,78		17,78	30,84	548,34
		4 М					625,28		625,28	8,56	5 352,40
		ЗТ	чел.-ч	29,1		29,1					
		ЗТм	чел.-ч	0,72		0,72					
		Итого по расценке					1 314,55		1 314,55		23 613,50
		ФОТ							536,63		16 549,67
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92			493,70		15 225,70
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49			262,95		8 109,34
		Всего по позиции							2 071,20		46 948,54
48.1 О	ТЦ_28.29.12.190_78_771910 4957_17.10.2025_02_50.1	Установка УФ-обеззараживания ОДВ 50С со ШУ уличным	шт	1	1	1	1 442 088,49		241 151,92	5,98	1 442 088,49
		Всего по позиции							241 151,92		1 442 088,49
49	ТЕРм34-02-008-22	Насос перекачки	1 шт.	1	1	1					
		1 ОТ					272,57		272,57	30,84	8 406,06
		2 ЭМ					11,02		11,02	13,26	146,13
		3 в т.ч. ОТм					0,98		0,98	30,84	30,22
		4 М					13,10		13,10	8,56	112,14
		ЗТ	чел.-ч	13,5		13,5					
		ЗТм	чел.-ч	0,04		0,04					
		Итого по расценке					296,69		296,69		8 664,33
		ФОТ							273,55		8 436,28
	Пр/812-076.0-1	НР Оборудование учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности	%	89		89			243,46		7 508,29
	Пр/774-076.0	СП Оборудование учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности	%	44		44			120,36		3 711,96
		Всего по позиции							660,51		19 884,58
49.1 О	ТЦ_28.13.14.00_78_7719104 957_17.10.2025_01_51.1	Насос дренажный ANTARUS НКД-40-7-7-1	шт	1	1	1	38 700,02		6 471,58	5,98	38 700,02
		Всего по позиции							6 471,58		38 700,02
50	ТЕР18-03-001-03	Установка конвекторов	100 кВт радиаторо в и конвектор ов	0,01	1	0,01					
		1 ОТ					1 641,69		16,42	30,84	506,39
		2 ЭМ					262,09		2,62	13,26	34,74
		3 в т.ч. ОТм					26,00		0,26	30,84	8,02
		4 М					17 593,60		175,94	8,56	1 506,05
		ЗТ	чел.-ч	96,57		0,9657					
		ЗТм	чел.-ч	1,06		0,0106					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					19 497,38		194,98		2 047,18
		ФОТ							16,68		514,41
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			20,18		622,44
	Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			12,01		370,38
		Всего по позиции							227,17		3 040,00
50.1	ТЦ_25.21.11.150_78_771910	Электроконвектор промышленный ЭКСП2 1,0кВА	шт	1	1	1	77 822,80		13 013,85	5,98	77 822,80
О	4957_17.10.2025_01_52.1	1/230 УХЛ4 IP54, настенный комплект креплений									
		Всего по позиции							13 013,85		77 822,80
51	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	1	1	1					
		1 ОТ					21,06		21,06	30,84	649,49
		4 М					0,73		0,73	8,56	6,25
		ЗТ	чел.-ч	1,12		1,12					
		Итого по расценке					21,79		21,79		655,74
		ФОТ							21,06		649,49
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			20,43		630,01
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10,74		331,24
		Всего по позиции							52,96		1 616,99
51.1	ТЦ_26.60.12.00_78_7719104	Датчик протока	шт	1	1	1	78 241,91		9 140,41	8,56	78 241,91
	957_17.10.2025_01_53.1										
		Всего по позиции							9 140,41		78 241,91
52	ТЕРм08-02-402-01	Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2	100 м	0,12	1	0,12					
		1 ОТ					218,24		26,19	30,84	807,70
		2 ЭМ					50,55		6,07	13,26	80,49
		3 в т.ч. ОТм					2,45		0,29	30,84	8,94
		4 М					57,82		6,94	8,56	59,41
		ЗТ	чел.-ч	12,24		1,4688					
		ЗТм	чел.-ч	0,1		0,012					
		Итого по расценке					326,61		39,20		947,60
		ФОТ							26,48		816,64
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			25,69		792,14
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			13,50		416,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									78,39		2 156,23
52.1	ТЦ_27.32.13.00_78_7719104 957_17.10.2025_01_54.1	Кабель для ОДВ-50С	м	12,24	1	12,24	2 731,05		3 905,15	8,56	33 428,05
Всего по позиции									3 905,15		33 428,05
Итоги по разделу 3 Насосная станция :											
Всего прямые затраты (справочно)									59 752,29		746 667,87
в том числе:											
Оплата труда рабочих									8 160,26		251 662,43
Эксплуатация машин									4 368,47		57 925,93
в том числе оплата труда машинистов (Отм)									724,87		22 355,01
Материалы									40 188,57		344 014,10
Перевозка									7 034,99		93 065,41
Строительные работы									39 219,81		600 245,14
Строительные работы									32 184,82		507 179,73
в том числе:											
оплата труда									3 890,81		119 992,59
эксплуатация машин и механизмов									2 746,77		36 422,17
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									554,92		17 113,74
материалы									19 619,03		167 938,89
накладные расходы									4 022,92		124 067,27
сметная прибыль									1 905,29		58 758,81
Перевозка									7 034,99		93 065,41
Монтажные работы									32 704,32		521 802,22
в том числе:											
оплата труда									4 269,45		131 669,84
эксплуатация машин и механизмов									1 621,70		21 503,76
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									169,95		5 241,27
материалы									20 569,54		176 075,21
накладные расходы									4 087,72		126 065,30
сметная прибыль									2 155,91		66 488,11
Оборудование									1 221 901,61		7 306 971,60
Инженерное оборудование									1 221 901,61		7 306 971,60
Всего ФОТ (справочно)									8 885,13		274 017,44
Всего накладные расходы (справочно)									8 110,64		250 132,57
Всего сметная прибыль (справочно)									4 061,20		125 246,92
Всего по разделу 3 Насосная станция									1 293 825,74		8 429 018,96
справочно:											
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									17 535,59		150 104,60
Оборудование, отсутствующее в ФРСН									1 221 901,61		7 306 971,60
Затраты труда рабочих										516,188222	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда машинистов				33,106989					
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)							707 966,24		8 042 589,15
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							68 869,01		2 123 920,26
		Эксплуатация машин							72 025,32		955 055,77
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							8 874,11		273 677,59
		Материалы							543 732,30		4 654 348,45
		Перевозка							23 339,61		309 264,67
		Строительные работы							798 841,14		11 331 970,23
		Строительные работы							775 501,53		11 022 705,56
		в том числе:									
		оплата труда							64 599,56		1 992 250,42
		эксплуатация машин и механизмов							70 403,62		933 552,01
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							8 704,16		268 436,32
		материалы							523 162,76		4 478 273,24
		накладные расходы							75 530,10		2 329 348,85
		сметная прибыль							41 805,49		1 289 281,04
		Перевозка							23 339,61		309 264,67
		Монтажные работы							32 704,32		521 802,22
		в том числе:									
		оплата труда							4 269,45		131 669,84
		эксплуатация машин и механизмов							1 621,70		21 503,76
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							169,95		5 241,27
		материалы							20 569,54		176 075,21
		накладные расходы							4 087,72		126 065,30
		сметная прибыль							2 155,91		66 488,11
		Оборудование							1 221 901,61		7 306 971,60
		Инженерное оборудование							1 221 901,61		7 306 971,60
		Всего ФОТ (справочно)							77 743,12		2 397 597,85
		Всего накладные расходы (справочно)							79 617,82		2 455 414,15
		Всего сметная прибыль (справочно)							43 961,40		1 355 769,15
		ВСЕГО по смете							2 053 447,07		19 160 744,05
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							52 639,10		450 590,65
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН							1 221 901,61		7 306 971,60
		Затраты труда рабочих				4360,944575					
		Затраты труда машинистов				366,7831978					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Составил:

(инженер-сметчик О.В.Чурина)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

(ГАП А.В. Потоцкая)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование программногo продукта	ГРАНД-Смета, версия 2026.1
Наименование редакции сметных нормативов	Территориальные сметные нормативы, предусмотренные для применения на территории Ленинградской области: - на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве (ТССЦ 81-01-2001); - на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств (ТСЭМ 81-01-2001); - на строительные и специальные строительные работы (ТЕР 81-02-2001); - на монтаж оборудования (ТЕРм 81-03-2001); - на ремонтно-строительные работы (ТЕРр 81-04-2001); - на пусконаладочные работы (ТЕРп 81-05-2001); - на капитальный ремонт оборудования (ТЕРмр 81-06-2001); - на перевозки грузов для строительства (ТССЦпг 81-01-2001).
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам	
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/пр¹	
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	Письмо Минстроя России от 30.05.2024 года № 30417-ИФ/09 прил.1
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы	
Наименование субъекта Российской Федерации	47. Ленинградская область
Наименование зоны субъекта Российской Федерации	
Работы по содержанию объекта культурного наследия федерального значения «Памятник ленинградским детям «Цветок жизни» на «Дороге жизни», по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, Всеволожское городское поселение, 3-й км шоссе Дорога Жизни	
(наименование стройки)	
Работы по содержанию объекта культурного наследия федерального значения «Памятник ленинградским детям «Цветок жизни» на «Дороге жизни», по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, Всеволожское городское поселение, 3-й км шоссе Дорога Жизни	
(наименование объекта капитального строительства)	

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

Озеленение, рубки			
(наименование работ и затрат)			
Составлен	ресурсно-индексным методом		
Основание	Проект шифр 013/2025-ПСД-ВО , Ведомость объемов работ		
(проектная и (или) иная техническая документация)			
Составлен(а) в текущем уровне цен	IV квартал 2025 года		
Сметная стоимость	0,00 тыс.руб.		
в том числе:			
строительных работ	0,00 тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	0,00 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.	Средства на оплату труда машинистов	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	626,18 чел.-ч.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	

№ 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. Рубки											
Планировочные рубки											
1	ТЕРр68-33-1	Валка деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: до 16 см	1 дерево	21	1	21					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			107,52					0,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	5,12		107,52			0,00		0,00
		2 ЭМ									0,00
		331601 Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	2,49		52,29			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									
		Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					
		Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					
		Всего по позиции									
2	ТЕРр68-33-2	Валка деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: до 24 см	1 дерево	8	1	8					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			49,6					0,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	6,2		49,6			0,00		0,00
		2 ЭМ									0,00
		331601 Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	3,01		24,08			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									
		Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					
		Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					
		Всего по позиции									
3	ТЕРр68-33-3	Валка деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: до 36 см	1 дерево	5	1	5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			49,35					0,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	9,87		49,35			0,00		0,00
		2 ЭМ									0,00
		331601 Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	4,79		23,95			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									
		Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					
		Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					
		Всего по позиции									
4	ТЕРр68-33-4	Валка деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: до 48 см	1 дерево	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13,34					0,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13,34		13,34			0,00		0,00
		2 ЭМ									0,00
		331601 Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	6,48		6,48			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									
		Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)			%	54		54					
Всего по позиции											
5	ТЕРр68-1-1	Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет: диаметром до 500 мм мягких пород	1 пень	35	1	35					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			129,5					0,00
		1-1-9 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд работы 1,9)	чел.-ч	3,7		129,5			0,00		0,00
		2 ЭМ									0,00
		400001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,03		1,05			0,00		0,00
		4 М									0,00
		407-0012 Земля растительная ручной заготовки	м3	0,38		13,3			0,00		0,00
Итого прямые затраты											
		ФОТ									
		Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					
		Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					
Всего по позиции											
Кустарники											
6	ТЕР01-02-119-02	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручну: при средней поросли	100 м2	53,62	1	53,62					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			237,5366					0,00
		1-3-0 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд работы 3,0)	чел.-ч	4,43		237,5366			0,00		0,00
Итого прямые затраты											
		ФОТ									
		Пр/812-001.4-1 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89					
		Пр/774-001.4 СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41					
Всего по позиции											
Формирование крон											
7	ТЕРр68-2-2	Формовочная обрезка деревьев высотой: более 5 м	1 дерево	19	1	19					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			39,33					0,00
		1-2-9 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд работы 2,9)	чел.-ч	2,07		39,33			0,00		0,00
		2 ЭМ									0,00
		031005 Автогидроподъемники высотой подъема: свыше 35 м	маш.-ч	1,86		35,34			0,00		0,00
Итого прямые затраты											
		ФОТ									
		Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102					
		Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54					
Всего по позиции											
Итоги по разделу 1 Рубки :											
Всего по разделу 1 Рубки											
справочно:											
Затраты труда рабочих											
						626,1766					
Раздел 2. Погрузка , перевозка											
8	ТССЦпг-01-01-01-009	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: дров	1 т груза	27,1415	1	27,1415					
Всего по позиции											
9	ТССЦпг-03-21-01-037	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 37 км I класс груза	1 т груза	27,1415	1	27,1415					
Всего по позиции											
Итоги по разделу 2 Погрузка , перевозка :											
Всего по разделу 2 Погрузка , перевозка											
Итоги по смете:											
ВСЕГО по смете											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
справочно: Затраты труда рабочих626,1766											

Составил:

(инженер-сметчик О.В.Чурина)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

(ГАП А.В. Потоцкая)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Устройство конструктивных элементов под КНС и ЛОС. Ведомость объемов работ

№ п/п	Наименование работ	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	9
Раздел 1. Плиты под КНС, ЛОС и колодцы								
Плита ПП1 (1 шт)								
3	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной	м2 поверхности	5,406	(5,406 / 1000)*1000	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
4	Нетканый геотекстиль: Дорнит 200 г/м2	м2	5,51412	5,406*1,02	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
5	Устройство основания под фундаменты: песчаного	1 м3 основания	0,8		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
6	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	1 м3 основания	0,8		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
7	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	м2 поверхности	5,3	(5,3 / 100)*100	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
8	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1 т	0,1499	(0,0056+0,1923)-0,048	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
9	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,1499		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
10	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм	т	0,1499		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
11	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: более 25 м3	м3 бетона и железобетона в деле	1,5	(1,5 / 100)*100	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
12	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200)	м3	-1,5225		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
13	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,048		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
14	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	1,5225		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
15	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм	т	0,048		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
Плита ПП2 (1 шт)								
16	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной	м2 поверхности	17,85	(17,85 / 1000)*1000	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
17	Нетканый геотекстиль: Дорнит 200 г/м2	м2	18,207	17,85*1,02	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
18	Устройство основания под фундаменты: песчаного	1 м3 основания	2,6		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
19	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	1 м3 основания	2,6		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
20	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	м2 поверхности	17,5	(17,5 / 100)*100	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
21	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1 т	0,437	(0,0186+0,572)-0,1536	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
22	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,437		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
23	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм	т	0,437		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
24	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: более 25 м3	м3 бетона и железобетона в деле	4,8	(4,8 / 100)*100	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
25	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200)	м3	-4,872		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
26	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,1536		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
27	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	4,872		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	9
28	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм	т	0,1536		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
Плита ППЗ (1 шт)								
29	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной	м2 поверхности	7,446	(7,446 / 1000)*1000	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
30	Нетканый геотекстиль: Дорнит 200 г/м2	м2	7,59492	7,446*1,02	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
31	Устройство основания под фундаменты: песчаного	1 м3 основания	1,1		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
32	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	1 м3 основания	1,1		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
33	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	м2 поверхности	7,3	(7,3 / 100)*100	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
34	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1 т	0,1983	(0,0078+0,2545)-0,064	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
35	Горячекатанная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,1983		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
36	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм	т	0,1983		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
37	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: более 25 м3	м3 бетона и железобетона в деле	2	(2 / 100)*100	013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
38	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200)	м3	-2,03		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
39	Горячекатанная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,064		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
40	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	2,03		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		
41	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм	т	0,064		013/2025-ПСД-КР	3.4_КР		

Составил: _____ архитектор Элен Л. В.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ главный архитектор проекта А.В. Потоцкая
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Система водоотведения КНС, ЛОС. Ведомость объёмов работ

№ п/п	Наименование работ	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. Земляные работы								
3	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов: 2	м3 грунта	1783,35	$((2284,26-500,91) / 1000)*1000$	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
4	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1	м3 грунта	500,91	$(500,91 / 1000)*1000$	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
5	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 26 км I класс груза	1 т груза	701,274	$500,91*1,4$	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
6	Разработка грунта вручну с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 2	м3 грунта	68,53	$(68,53 / 100)*100$	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
7	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	м3 основания	93,42	$(93,42 / 10)*10$	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
8	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	м3 грунта	360,84	$(360,84 / 100)*100$	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
9	Песок природный для строительных: работ средний	м3	396	$360*1,1$	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
10	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	м3 грунта	1783,32	$(1783,32 / 100)*100$	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
11	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	м3 основания	209	$(209,0 / 10)*10$	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
Раздел 2. Монтажные работы								
12	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 200 мм	м трубопроводов	47,2	$((3,9+43,3) / 100)*100$	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
13	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 63х3,8 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	3,939	$3,9*1,01$	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
14	Отвод литой 90° из полиэтилена с закладными электронагревателями, диаметр: 63 мм	шт.	2		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
15	Трубы полимерные со структурированной стенкой для систем наружной канализации, марка "КОРСИС SN 10" (ТУ 2248-031-73011750-2014) SN 10,: наружным диаметром 160 мм	м	43,733	$43,3*1,01$	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
16	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 300 мм	м трубопроводов	606,1	$(606,1 / 100)*100$	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
17	Трубы полимерные со структурированной стенкой для систем наружной канализации, марка "КОРСИС SN 10" (ТУ 2248-031-73011750-2014) SN 10,: внутренним диаметром 300 мм	м	612,161		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
Тепловая изоляция скорлупа ППУ с покрытием из стеклопластика 327х79,5								
18	Устройство гидроизоляции деформационного шва из гидроизоляционного материала	м	62,4	$(62,4 / 100)*100$	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
19	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 200 мм	1 соединение	2		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
20	Втулка под фланец ПЭ SDR17 литая удлиненная, диаметр: 225 мм	шт.	2		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
21	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм	1 соединение	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		

1	2	3	4	5	6	6.1.	6.2.	7
22	Втулка под фланец ПЭ100 SDR 13,6, диаметр: 63 мм	шт.	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
23	Заглушки чугунные диаметром: 50 мм	шт.	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
24	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 300 мм	1 шт.	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
25	Клапан для канализации ZB-300 DN300 с универсальной муфтой	шт	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
26	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного	м3 основания	8,82	(8,82 / 10)*10	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
Колодец из сборных ж/б элементов Ø1000								
27	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	49,01	(49,01 / 10)*10	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
28	Люки чугунные: тяжелые	шт.	39		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
29	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,74714	747.14/1000	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
30	Устройство прямоугольных бетонных монолитных канализационных колодцев площадью: до 3 м2 в мокрых грунтах	м3 кирпичных, бетонных и железобетонных конструкций	2,61	((0,5*0,29*0,75*24) / 10)*10	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
31	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром: 700 мм	м	-0,01566		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
32	Плиты железобетонные: покрытий и перекрытий ребристые	м3	-0,13311		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
33	Пескоуловитель для лотков Aquastok Optima	шт	24		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
34	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой праймером	м2 изолируемой поверхности	301,3	(301,3 / 100)*100	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
35	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2	отверстий	1	(1 / 100)*100	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
36	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 500 см2	отверстий	97	((24+73) / 100)*100	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
37	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 75-80 мм	1 км трубопровода	0,0039	3,9/1000	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
38	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 200 мм	1 км трубопровода	0,0433	43,3/1000	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
39	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 350 мм	1 км трубопровода	0,6061	606,1/1000	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
40	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	м трубопровода	3,9	(3,9/100)*100	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
41	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 200 мм	м трубопровода	43,3	(43,3/100)*100	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
42	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 400 мм	м трубопровода	606,1	(606,1/100)*100	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
Раздел 3. Насосная станция								
Земляные работы								

1	2	3	4	5	6	6.1.	6.2.	7
43	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1	м3 грунта	208,3	(208,3 / 1000)*1000	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
44	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 26 км I класс груза	1 т груза	291,62	208,3*1,4	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
45	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 1	м3 грунта	6,4	(6,4 / 100)*100	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
46	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	8,96	6,4*1,4	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
47	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 26 км I класс груза	1 т груза	8,96	6,4*1,4	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
48	Устройство основания под фундаменты: песчаного	1 м3 основания	2,7		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
49	Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком	м3	186,2	(186,2 / 10)*10	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
Монтажные работы								
50	Устройство бетонной подготовки	м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	1,2	(1,2 / 100)*100	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
51	Армирование подстилающих слоев и набетонки	1 т	0,2092	0,0222+0,187	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
52	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,2092		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
53	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм	т	0,0222		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
54	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 12 мм	т	0,187		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
55	Установка закладных деталей при массе элементов: до 20 кг	1 т арматуры, закладных деталей	0,0863		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
56	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: более 25 м3	м3 бетона и железобетона в деле	2,1	(2,1 / 100)*100	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
57	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200)	м3	-2,1315		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
58	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	2,1315		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
Локальные очистные сооружения Насосная установка повышения давления								
59	Насос перекачки	1 шт.	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
60	Насос ANTARUS НКР-50-15-15-1,5-ТВ-10М/52	шт	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
Канализационная насосная станция производительностью 5,4 м3/ч								
61	Монтаж оборудования на открытой площадке, масса оборудования: 1,5 т	1 шт.	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
62	БИОГАРД - КНС, 1600*7400, Стеклопластик, DN50, 5,4 м3/ч, 16 м вод.ст., Antarus 1+1	комп	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
63	Прибор или аппарат	1 шт.	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
64	Поплавковый датчик уровня БИОГАРД П-1 для канализации (кабель 20 м)	шт	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
65	Шкаф управления и регулирования	1 шкаф	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
66	Шкаф управления АМПЕРУС НГР-ПП-2-(2,5-4А)-У	комп	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
Локальные очистные сооружения производительность 13 л/с								
67	Монтаж оборудования на открытой площадке, масса оборудования: 1,5 т	1 шт.	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
68	ЛОС БИОГАРД, 13л/с, 1800x5450, Нподв=830 мм	комп	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
69	Стяжной ремень СР-75 10/20, 10 м	шт	4		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		

1	2	3	4	5	6	6.1.	6.2.	7
70	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	1 шт.	2	1+1	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
71	Сигнализатор уровня. Комплект LS-3 (для песка и осадка LC-21+SLS-01)	комп	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
72	Сигнализатор уровня. Комплект LS-1 (для жира и масла LC-21+OLS-01)	комп	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
73	Монтаж оборудования на открытой площадке, масса оборудования: 1,5 т	1 шт.	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
74	БИОГАРД-УФ, 2200*4110, Нподв=1710 мм	комп	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
75	Монтаж оборудования на открытой площадке, масса оборудования: 0,5 т	1 шт.	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
76	Установка УФ-обеззараживания ОДВ 50С со ШУ уличным	шт	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
77	Насос перекачки	1 шт.	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
78	Насос дренажный ANTARUS НКД-40-7-7-1	шт	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
79	Установка конвекторов	кВт радиаторов и конвекторов	1	(1.0 / 100)*100	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
80	Электроконвектор промышленный ЭКСП2 1,0кВА 1/230 УХЛ4 IP54, настенный комплект креплений	шт	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
81	Прибор или аппарат	1 шт.	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
82	Датчик протока	шт	1		013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
83	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2	м	12	(12 / 100)*100	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		
84	Кабель для ОДВ-50С	м	12,24	12*1,02	013/2025-ПСД-ВО	3.7_BO		

Составил: _____ проектировщик Д.Ю. Шульгин
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ главный архитектор проекта А.В. Потоцкая
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Озеленение, рубки. Ведомость объёмов работ

№ п/п	Наименование работ	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. Рубки								
Планировочные рубки								
1	Валка деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: до 16 см	1 дерево	21		013/2025-ПСД-ПЗУ	3.2_ПЗУ		
2	Валка деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: до 24 см	1 дерево	8		013/2025-ПСД-ПЗУ	3.2_ПЗУ		
3	Валка деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: до 36 см	1 дерево	5		013/2025-ПСД-ПЗУ	3.2_ПЗУ		
4	Валка деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: до 48 см	1 дерево	1		013/2025-ПСД-ПЗУ	3.2_ПЗУ		
5	Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет: диаметром до 500 мм мягких пород	1 пень	35	21+8+5+1	013/2025-ПСД-ПЗУ	3.2_ПЗУ		
Кустарники								
6	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли	м2	5362	(5362 / 100)*100	013/2025-ПСД-ПЗУ	3.2_ПЗУ		
Формирование крон								
7	Формовочная обрезка деревьев высотой: более 5 м	1 дерево	19		013/2025-ПСД-ПЗУ	3.2_ПЗУ		
Раздел 2. Погрузка , перевозка								
8	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: дров	1 т груза	27,1415	13,17+6,6582+7,3133	013/2025-ПСД-ПЗУ	3.2_ПЗУ		
9	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 37 км I класс груза	1 т груза	27,1415	13,17+6,6582+7,3133	013/2025-ПСД-ПЗУ	3.2_ПЗУ		

Составил:

генпланист А. Усачев

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

главный архитектор проекта А.В. Потокая

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2025 года _____ 2025 года

Сводная таблица результатов конъюнктурного анализа КАЦ -02-01-04

Работы по содержанию объекта культурного наследия федерального значения «Памятник ленинградским детям «Цветок жизни» на «Дороге жизни», по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, Всеволожское городское поселение, 3-й км шоссе Дорога Жизни
(наименование объекта капитального строительства)

Уровень цен составления сметной документации 4 квартал 2025
Наименование субъекта Российской Федерации 78. г. Санкт-Петербург
Ценовая зона субъекта Российской Федерации Санкт-Петербург

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Затраты на перевозку		Заготовительно-складские расходы		Дополнительные затраты, предусмотренные пунктами 88, 117, 119–121 Методики			20	21	22	23	24	25	26	27	
												%	рублей за единицу измерения в соответствии с таблицей 5	%	рублей	Наименование затрат	%	рублей									
Раздел 1. Система водоотведения																											
35.1	ТЦ_18.1.10.01_77_7727280635_21_11.2025_01_35.1	Клапан для канализации ZB-300 DN300 с универсальной муфтой	Клапан для канализации ZB-300 DN300 с универсальной муфтой	шт	шт	131 513,00	109 594,17	11.2025			109 594,17		2%	2 191,88					111 786,05	ООО "ЕНИКС"	Российская Федерация	7727280635	7727280635	https://enix.ru/obratnyj-klapan-diya-kanalizatsii-abra-d-022-nbr-300-nr16-dn300-pn167ysclid=mbx4flz3x312064046	Москва	2	
35.2	ТЦ_18.1.10.01_77_772352607_21_11.2025_01_35.2	Клапан для канализации ZB-300 DN300 с универсальной муфтой	Клапан для канализации ZB-300 DN300 с универсальной муфтой	шт	шт	131 513,00	109 594,17	11.2025			109 594,17		2%	2 191,88					111 786,05	ООО ТД "Техарматура"	Российская Федерация	772352607	772352607	https://teharmatura.ru/catalog/tubo-provodnaya-armatura/kipany_obratnye/kipany_obratnye_chugunnye/332797ysclid=mbx4flz3x312064046	Москва	2	
35.3	ТЦ_18.1.10.01_78_7839141319_21_11.2025_01_35_3	Клапан для канализации ZB-300 DN300 с универсальной муфтой	Клапан для канализации ZB-300 DN300 с универсальной муфтой	шт	шт	136 537,00	113 780,83	11.2025			113 780,83		2%	2 275,62					116 056,45	ООО "Армфит"	Российская Федерация	7839141319	7839141319	https://armfit.ru/product/kipandiyu-300-obratnyj-sharovoj-diya-kanalizacii/ysclid=mbx4flz3x312064046		2	
46.1	ТЦ_28.28.12.00_78_7719104957_17.10.2025_01_46.1	ЛОС БИОГАРД, 13л/с, 1800x5450, Нюда=830 мм	ЛОС БИОГАРД, 13л/с, 1800x5450, Нюда=830 мм	комп	комп	1 509 174,65	1 257 645,54	10.2025			1 257 645,54		1,2%	16 891,75				1 272 737,29	ООО "ЭЛИТА-Центр"	Российская Федерация	781104957	781104957	КП № 40266 от 17.10.2025	Санкт-Петербург	2		
46.2		ЛОС БИОГАРД, 13л/с, 1800x5450, Нюда=830 мм	ЛОС БИОГАРД, 13л/с, 1800x5450, Нюда=830 мм	комп	комп															Российская Федерация		781104957	781104957			2	
46.3		ЛОС БИОГАРД, 13л/с, 1800x5450, Нюда=830 мм	ЛОС БИОГАРД, 13л/с, 1800x5450, Нюда=830 мм	комп	комп															Российская Федерация		781104957	781104957			2	
47.1	ТЦ_89.1.77.04_78_7719104957_17.10.2025_01_47.1	Сигнализатор уровня. Комплект LS-3 (для песка и осадка LC-21+SLS-01)	Сигнализатор уровня. Комплект LS-3 (для песка и осадка LC-21+SLS-01)	комп	комп	83 028,93	69 190,78	10.2025			69 190,78		1,2%	830,29				70 021,07	ООО "ЭЛИТА-Центр"	Российская Федерация	781104957	781104957	КП № 40266 от 17.10.2025	Санкт-Петербург	2		
47.2		Сигнализатор уровня. Комплект LS-3 (для песка и осадка LC-21+SLS-01)	Сигнализатор уровня. Комплект LS-3 (для песка и осадка LC-21+SLS-01)	комп	комп								1,2%							Российская Федерация		781104957	781104957			2	
47.3		Сигнализатор уровня. Комплект LS-3 (для песка и осадка LC-21+SLS-01)	Сигнализатор уровня. Комплект LS-3 (для песка и осадка LC-21+SLS-01)	комп	комп								1,2%							Российская Федерация		781104957	781104957			2	
48.1	ТЦ_89.1.77.04_78_7719104957_17.10.2025_01_48.1	Сигнализатор уровня. Комплект LS-1 (для жира и масла LC-21+OLS-01)	Сигнализатор уровня. Комплект LS-1 (для жира и масла LC-21+OLS-01)	комп	комп	53 061,00	44 217,50	10.2025			44 217,50		1,2%	530,61				44 748,11	ООО "ЭЛИТА-Центр"	Российская Федерация	781104957	781104957	КП № 40266 от 17.10.2025	Санкт-Петербург	2		
48.2		Сигнализатор уровня. Комплект LS-1 (для жира и масла LC-21+OLS-01)	Сигнализатор уровня. Комплект LS-1 (для жира и масла LC-21+OLS-01)	комп	комп								1,2%							Российская Федерация		781104957	781104957			2	
48.3		Сигнализатор уровня. Комплект LS-1 (для жира и масла LC-21+OLS-01)	Сигнализатор уровня. Комплект LS-1 (для жира и масла LC-21+OLS-01)	комп	комп								1,2%							Российская Федерация		781104957	781104957			2	
49.1	ТЦ_59.1.25.03_78_7719104957_17.10.2025_01_49.1	Стяжной ремень CP-75 10/20, 10 м	Стяжной ремень CP-75 10/20, 10 м	шт	шт	11 304,30	9 420,25	10.2025			9 420,25		2%	188,41				9 608,66	ООО "ЭЛИТА-Центр"		781104957	781104957	КП № 40266 от 17.10.2025	Санкт-Петербург	2		
49.2		Стяжной ремень CP-75 10/20, 10 м	Стяжной ремень CP-75 10/20, 10 м	шт	шт								2%									781104957	781104957			2	
49.3		Стяжной ремень CP-75 10/20, 10 м	Стяжной ремень CP-75 10/20, 10 м	шт	шт								2%									781104957	781104957			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
50.1	ТЦ_28.29.12.00_78_7719104957_1 7.10.2025_01_50.1	БИОГАРД-УФ, 2200*4110, Нпода=1710 мм	БИОГАРД-УФ, 2200*4110, Нпода=1710 мм	комп	комп	2 773 386,84	2 311 154,87	10.2025			2 311 154,87			1,2%	27 733,86				2 338 888,73	ООО "ЭЛИТА-Центр"	Российская Федерация	78101001 7719104957		КП № 40266 от 17.10.2025	Санкт- Петербург	2
50.2		БИОГАРД-УФ, 2200*4110, Нпода=1710 мм	БИОГАРД-УФ, 2200*4110, Нпода=1710 мм	комп	комп									1,2%							Российская Федерация					2
50.3		БИОГАРД-УФ, 2200*4110, Нпода=1710 мм	БИОГАРД-УФ, 2200*4110, Нпода=1710 мм	комп	комп									1,2%							Российская Федерация					2
51.1	ТЦ_28.29.12.190_78_7719104957_1 17.10.2025_02_51.1	Установка УФ-обеззараживания ОДВ 50С со ШУ уличным	Установка УФ-обеззараживания ОДВ 50С со ШУ уличным	шт	шт	1 709 986,38	1 424 988,63	10.2025			1 424 988,63			1,2%	17 099,86				1 442 888,49	ООО "ЭЛИТА-Центр"	Российская Федерация	78101001 7719104957		КП № 40266 от 17.10.2025	Санкт- Петербург	2
51.2		Установка УФ-обеззараживания ОДВ 50С со ШУ уличным	Установка УФ-обеззараживания ОДВ 50С со ШУ уличным	шт	шт									1,2%							Российская Федерация					2
51.3		Установка УФ-обеззараживания ОДВ 50С со ШУ уличным	Установка УФ-обеззараживания ОДВ 50С со ШУ уличным	шт	шт									1,2%							Российская Федерация					2
52.1	ТЦ_28.13.14.00_78_7719104957_1 7.10.2025_01_52.1	Насос дренажный ANTARUS НКД- 40-7-7-1	Насос дренажный ANTARUS НКД- 40-7-7-1	шт	шт	45 889,35	38 241,13	10.2025			38 241,13			1,2%	458,89				38 700,02	ООО "ЭЛИТА-Центр"	Российская Федерация	78101001 7719104957		КП № 40266 от 17.10.2025	Санкт- Петербург	2
52.2		Насос дренажный ANTARUS НКД-40- 7-7-1	Насос дренажный ANTARUS НКД- 40-7-7-1	шт	шт									1,2%							Российская Федерация					2
52.3		Насос дренажный ANTARUS НКД-40- 7-7-1	Насос дренажный ANTARUS НКД- 40-7-7-1	шт	шт									1,2%							Российская Федерация					2
53.1	ТЦ_26.21.11.150_78_7719104957_1 17.10.2025_01_53.1	Электроконвектор промышленный ЭКСПГ 1, 0кВА 1/230 УХЛ4 IP54, настенный комплект креплений	Электроконвектор промышленный ЭКСПГ 1, 0кВА 1/230 УХЛ4 IP54, настенный комплект креплений	шт	шт	92 280,00	76 900,00	10.2025			76 900,00			1,2%	922,80				77 822,80	ООО "ЭЛИТА-Центр"	Российская Федерация	78101001 7719104957		КП № 40266 от 17.10.2025	Санкт- Петербург	2
53.2		Электроконвектор промышленный ЭКСПГ 1, 0кВА 1/230 УХЛ4 IP54, настенный комплект креплений	Электроконвектор промышленный ЭКСПГ 1, 0кВА 1/230 УХЛ4 IP54, настенный комплект креплений	шт	шт																Российская Федерация					2
53.3		Электроконвектор промышленный ЭКСПГ 1, 0кВА 1/230 УХЛ4 IP54, настенный комплект креплений	Электроконвектор промышленный ЭКСПГ 1, 0кВА 1/230 УХЛ4 IP54, настенный комплект креплений	шт	шт																Российская Федерация					2
54.1	ТЦ_26.60.12.00_78_7719104957_1 7.10.2025_01_54.1	Датчик протока	Датчик протока	шт	шт	92 049,30	76 707,75	10.2025			76 707,75			2%	1 534,16				78 241,91	ООО "ЭЛИТА-Центр"	Российская Федерация	78101001 7719104957		КП № 40266 от 17.10.2025	Санкт- Петербург	2
54.2		Датчик протока	Датчик протока	шт	шт																					2
54.3		Датчик протока	Датчик протока	шт	шт																					2
55.1	ТЦ_27.32.13.00_78_7719104957_1 7.10.2025_01_55.1	Кабель для ОДВ-50С	Кабель для ОДВ-50С	м	м	3 213,00	2 677,50	10.2025			2 677,50			2%	53,65				2 731,05	ООО "ЭЛИТА-Центр"	Российская Федерация	78101001 7719104957		КП № 40266 от 17.10.2025	Санкт- Петербург	2
55.2		Кабель для ОДВ-50С	Кабель для ОДВ-50С	м	м									2%							Российская Федерация					2
55.3		Кабель для ОДВ-50С	Кабель для ОДВ-50С	м	м									2%							Российская Федерация					2
56.1	ТЦ_69.1.18.02_78_7719104957_17 10.2025_01_56.1	БИОГАРД - КНС, 1600*7400, Стеклопластик, DN50, 5,4 м3/ч, 16 м вод.ст., Antarus 1+1	БИОГАРД - КНС, 1600*7400, Стеклопластик, DN50, 5,4 м3/ч, 16 м вод.ст., Antarus 1+1	комп	комп	2 039 835,63	1 699 863,03	10.2025			1 699 863,03			1,2%	20 398,36				1 720 261,39	ООО "ЭЛИТА-Центр"	Российская Федерация	78101001 7719104957		КП № 40257 от 17.10.2025	Санкт- Петербург	2
56.2		БИОГАРД - КНС, 1600*7400, Стеклопластик, DN50, 5,4 м3/ч, 16 м вод.ст., Antarus 1+1	БИОГАРД - КНС, 1600*7400, Стеклопластик, DN50, 5,4 м3/ч, 16 м вод.ст., Antarus 1+1	комп	комп																Российская Федерация					2
56.3		БИОГАРД - КНС, 1600*7400, Стеклопластик, DN50, 5,4 м3/ч, 16 м вод.ст., Antarus 1+1	БИОГАРД - КНС, 1600*7400, Стеклопластик, DN50, 5,4 м3/ч, 16 м вод.ст., Antarus 1+1	комп	комп																Российская Федерация					2
57.1	ТЦ_28.13.14.00_78_7719104957_1 7.10.2025_01_57.1	Насос ANTARUS HKP-50-15-1,5- TB-10M/52	Насос ANTARUS HKP-50-15-1,5- 1,5-TB-10M/52	шт	шт	74 029,29	61 691,08	10.2025			61 691,08			1,2%	740,29				62 431,37	ООО "ЭЛИТА-Центр"	Российская Федерация	78101001 7719104957		КП № 40257 от 17.10.2025	Санкт- Петербург	2
57.2		Насос ANTARUS HKP-50-15-1,5- TB-10M/52	Насос ANTARUS HKP-50-15-1,5- TB-10M/52	шт	шт																Российская Федерация					2
57.3		Насос ANTARUS HKP-50-15-1,5- TB-10M/52	Насос ANTARUS HKP-50-15-1,5- TB-10M/52	шт	шт																Российская Федерация					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
58.1	ТЦ_26.60.12.00_78_7719104957_1 7.10.2025_01_58.1	Поплавокый датчик уровня БИОГАРД П-1 для канализации (кабель 20 м)	Поплавокый датчик уровня БИОГАРД П-1 для канализации (кабель 20 м)	шт	шт	14 946,86	12 455,72	10.2025			12 455,72			2%	249,11				12 784,83	ООО "ЭЛИТА-Центр"	Российская Федерация	781610001 7719104957		ИП № 40257 от 17.10.2025	Санкт-Петербург	2
58.2		Поплавокый датчик уровня БИОГАРД П-1 для канализации (кабель 20 м)	Поплавокый датчик уровня БИОГАРД П-1 для канализации (кабель 20 м)	шт	шт																Российская Федерация					2
58.3		Поплавокый датчик уровня БИОГАРД П-1 для канализации (кабель 20 м)	Поплавокый датчик уровня БИОГАРД П-1 для канализации (кабель 20 м)	шт	шт																Российская Федерация					2
59.1	ТЦ_28.99.39.00_78_7719104957_1 7.10.2025_02_59.1	Шкаф управления АМПЕРУС НГР-ПП-2-(2,5-4А)-У	Шкаф управления АМПЕРУС НГР-ПП-2-(2,5-4А)-У	комп	комп	266 550,00	222 125,00	10.2025			222 125,00			2%	4 442,50				226 567,50	ООО "ЭЛИТА-Центр"	Российская Федерация	781100001 7719104957		ИП № 40257 от 17.10.2025	Санкт-Петербург	2
59.2		Шкаф управления АМПЕРУС НГР-ПТ1-2-(2,5-4А)-У	Шкаф управления АМПЕРУС НГР-ПТ1-2-(2,5-4А)-У	комп	комп																Российская Федерация					2
59.3		Шкаф управления АМПЕРУС НГР-ПТ1-2-(2,5-4А)-У	Шкаф управления АМПЕРУС НГР-ПТ1-2-(2,5-4А)-У	комп	комп																Российская Федерация					2

Составил: Инженер-сметчик

(наименование должности)

(подпись)

Проверил: ГАП

(наименование должности)

(подпись)

Застройщик (технический заказчик):

(наименование должности)

(подпись)

(О.В. Чурина)

(фамилия, имя, отчество (при наличии))

(подпись)

(А.В. Потоцкая)

(фамилия, имя, отчество (при наличии))

(подпись)

(фамилия, имя, отчество (при наличии))

(подпись)



ИНЖЕНЕРНЫЕ
СИСТЕМЫ

Рассказывает и показывает ЭЛИТА!
Актуальные инженерные новости здесь

подписаться



<https://t.me/elitacompany>

Благодарим за Ваш Запрос!

Будем рады выполнить поставку интересующего Вас оборудования

Коммерческое предложение № 40257 от 17.10.2025

Поставщик:

ООО "ЭЛИТА-Центр"

ИНН: 7719104957, КПП: 781101001

Филиал ООО "ЭЛИТА-Центр" в г. Санкт-Петербург

192029, Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, д.70,

корп. 3

+7 (812) 702-4242

Контакт-центр: 8 (800) 550-50-70

Покупатель:

Частное лицо:

№	Наименование	Цена	Кол-во	Ед.	Сумма
1	БИОГАРД - КНС, 1600*7400, Стеклопластик, DN50, 5,4 м3/ч, 16 м вод.ст., Antarus 1+1 (Т3 42384) + инстр. по монт.	2 039 835,63	1	шт.	2 039 835,63
2	Насос ANTARUS НКР-50-15-15-1,5-ТВ-10М/52	74 029,29	2	шт.	148 058,58
3	Поплавковый датчик уровня БИОГАРД П-1 для канализации (кабель 20 м)	14 946,86	4	шт.	59 787,44
4	Шкаф управления АМПЕРУС НГР-ПП-2-(2,5-4А)-У	266 550	1	шт.	266 550,00

Итого с НДС, руб.: **2 514 231,65**

Два миллиона пятьсот четырнадцать тысяч двести тридцать один рубль 65 копеек

В случае повышения ставки НДС, стоимость товара подлежит увеличению на разницу между новой ставкой НДС и ранее действовавшей ставкой НДС. Покупатель обязуется доплатить разницу стоимости в течение 5 рабочих дней с даты получения счета Поставщика и/или корректировочного УПД.

Стоимость товара не является окончательной, если с даты счета произойдет увеличение курса Евро (доллара США), устанавливаемого ЦБ РФ (с точностью до четырех знаков после запятой), более чем на 3%, стоимость товара увеличивается пропорционально увеличению указанного курса.

Поставщик выставляет Покупателю дополнительный счет на сумму пропорционального увеличения. Общая окончательная стоимость товара рассчитывается Поставщиком с учетом увеличения его стоимости пропорционально увеличению курса Евро (доллара США). Произведенная Покупателем частичная оплата (аванс) товара засчитываются в счет измененной стоимости товара.

Дополнительный счет должен быть оплачен Покупателем до отгрузки товара, а если отгрузка уже была осуществлена, то счет должен быть оплачен в течение 2 рабочих дней с момента его выставления. Поставщик вправе не производить окончательную отгрузку товара до оплаты дополнительного счета (встречное обязательства в соответствии со ст. 328 ГК РФ)

В настоящем коммерческом предложении указана ориентировочная стоимость оборудования, определяемая исходя из действующего курса рубля. Окончательная стоимость может быть изменена при соответствующем изменении курса. Просим обращаться к специалистам нашей компании для выставления счета на оплату с актуальными ценами.

Нашим клиентам доступна расширенная гарантия, которая составляет 60 месяцев от даты поставки оборудования при соблюдении Покупателем дополнительных требований по монтажу и эксплуатации Изделия и регулируется Правилами предоставления гарантии и гарантийного ремонта.

Инженер проекта:

Левашов Руслан

Моб.: +7 (999) 783-9344

Раб.: +7 (812) 702-4242

levashov.r@elitacompany.ru



Васильева А.Б.



ИНЖЕНЕРНЫЕ
СИСТЕМЫ

Рассказывает и показывает ЭЛИТА!
Актуальные инженерные новости здесь

подписаться



<https://t.me/elitacompany>

Благодарим за Ваш Запрос!

Будем рады выполнить поставку интересующего Вас оборудования

Коммерческое предложение № 40266 от 17.10.2025

Поставщик:

ООО "ЭЛИТА-Центр"

ИНН: 7719104957, КПП: 781101001

Филиал ООО "ЭЛИТА-Центр" в г. Санкт-Петербург

192029, Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, д.70,

корп. 3

+7 (812) 702-4242

Контакт-центр: 8 (800) 550-50-70

Покупатель:

Частное лицо:

№	Наименование	Цена	Кол-во	Ед.	Сумма
1	БИОГАРД - ПО+МБО+СБ, 13л/с, 1800х5450, Нподв=830 мм (ТЗ № 42397) + инстр. по монт.	1 509 174,65	1	шт.	1 509 174,65
2	Сигнализатор уровня. Комплект LS-3 (для песка и осадка LC-21+SLS-01)	83 028,93	1	шт.	83 028,93
3	Сигнализатор уровня. Комплект LS-1 (для жира и масла LC-21+OLS-01)	53 061	1	шт.	53 061,00
4	Стяжной ремень CP-75 10/20, 10 м	11 304,3	4	шт.	45 217,20
5	БИОГАРД-УФ, 2200*4110, Нподв=1710 мм (ТЗ № 42397) + инстр. по монт.	2 773 385,84	1	шт.	2 773 385,84
6	ОДВ 50С со ШУ уличным	1 709 986,35	1	шт.	1 709 986,35
7	Насос дренажный ANTARUS НКД-40-7-7-1	45 889,35	1	шт.	45 889,35
8	Электроконвектор промышленный ЭКСП2 1,0кВА 1/230 УХЛ4 IP54, настенный комплект креплений	92 280	1	шт.	92 280,00
9	Датчик протока	92 049,3	1	шт.	92 049,30
10	Кабель для ОДВ-50С	3 213	12	м	38 556,00

Итого с НДС, руб.: **6 442 628,62**

Шесть миллионов четыреста сорок две тысячи шестьсот двадцать восемь рублей 62 копейки

В случае повышения ставки НДС, стоимость товара подлежит увеличению на разницу между новой ставкой НДС и ранее действовавшей ставкой НДС. Покупатель обязуется доплатить разницу стоимости в течение 5 рабочих дней с даты получения счета Поставщика и/или корректировочного УПД.

Стоимость товара не является окончательной, если с даты счета произойдет увеличение курса Евро (доллара США), устанавливаемого ЦБ РФ (с точностью до четырех знаков после запятой), более чем на 3%, стоимость товара увеличивается пропорционально увеличению указанного курса.

Поставщик выставляет Покупателю дополнительный счет на сумму пропорционального увеличения. Общая окончательная стоимость товара рассчитывается Поставщиком с учетом увеличения его стоимости пропорционально увеличению курса Евро (доллара США). Произведенная Покупателем частичная оплата (аванс) товара засчитываются в счет измененной стоимости товара.

Дополнительный счет должен быть оплачен Покупателем до отгрузки товара, а если отгрузка уже была осуществлена, то счет должен быть оплачен в течение 2 рабочих дней с момента его выставления. Поставщик вправе не производить окончательную отгрузку товара до оплаты дополнительного счета (встречное обязательства в соответствии со ст. 328 ГК РФ)

В настоящем коммерческом предложении указана ориентировочная стоимость оборудования, определяемая исходя из действующего курса рубля. Окончательная стоимость может быть изменена при соответствующем изменении курса. Просим обращаться к специалистам нашей компании для выставления счета на оплату с актуальными ценами.

Нашим клиентам доступна расширенная гарантия, которая составляет 60 месяцев от даты поставки оборудования при соблюдении Покупателем дополнительных требований по монтажу и эксплуатации Изделия и регулируется Правилами предоставления гарантии и гарантийного ремонта.

Инженер проекта:

Левашов Руслан

Моб.: +7 (999) 783-9344

Раб.: +7 (812) 702-4242

levashov.r@elitacompany.ru



Васильева А.Б.

enix.ru/obratnyj-klapan-dlya-kanalizatsii-abra-d-022-nbr-300-ru16-dn300-pn16?ysclid=mi8x4fiz3x312064046

Мы используем куки для наилучшего представления нашего сайта. Если Вы продолжите использовать сайт, мы будем считать что Вас это устраивает [Понятно](#)

ENIX.RU
Строительство & Промышленность

КАТАЛОГ [▼](#) [INFO@ENIX.RU](#) [КОНТАКТЫ](#) [ЗАЯВКА](#) [EXPORT](#)

главная > ВОДОСНАБЖЕНИЕ И ПОВЕРХНОСТНЫЙ ВОДООТВОД, ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА, ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ > ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИИ ABRA-D-022-NBR-300 Ру16 DN300 PN16

Обратный клапан для канализации ABRA-D-022-NBR-300 Ру16 DN300 PN16

Категорийный менеджер по данному направлению: [Никита Филатов](#) | nikita@enix.ru | +7 (918) 414-30-11

131,513.00 Р

Цвет: Синий | Крышка: Чугун GG50 | Материал корпуса: Чугун GG50 | Материал: чугун | Присоединение: Фланцевые | Производитель: ABRA | Рабочая среда: Для воды, Для сточных вод | Рабочее давление: 16 | Страна | Производитель: КНР | Строительная длина, мм: 700 | Температура рабочей среды: 80

КАТЕГОРИИ: ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ, ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА

[INFO@ENIX.RU - отправить заявку](#)

Нужна отсрочка платежа? Кредитные линии до 15 млн. [Подробнее...](#)

Мы не передаём третьим лицам Ваши

материалов

Рабочий стол 16:54 21.11.2025

<https://enix.ru/obratnyj-klapan-dlya-kanalizatsii-abra-d-022-nbr-300-ru16-dn300-pn16?ysclid=mi8x4fiz3x312064046>

enix.ru/obratnyj-klapan-dlya-kanalizatsii-abra-d-022-nbr-300-ru16-dn300-pn16?ysclid=mi8x4fiz3x312064046

Мы используем куки для наилучшего представления нашего сайта. Если Вы продолжите использовать сайт, мы будем считать что Вас это устраивает [Понятно](#)

КОНТАКТЫ

Email для заявок: info@enix.ru
Email запрос бухгалтерских документов: buh@enix.ru
Телефон: +7 (495) 155-68-45 (добавочный 1- продажи, 2 – техническая консультация, 3 – закупки и снабжение, 4 – бухгалтерия)
Офис (г. Москва) – Большой Саввинский переулок д. 9 с 2, офис 34, м Киевская, БЦ "Машиноаппарат"
Офис (г. Наро-Фоминск) – ул. Площадь Свободы дом 10, офис 514, БЦ "Гермес"

РЕКВИЗИТЫ ОРГАНИЗАЦИИ

ООО "ЕНИКС"
ИНН: 7727280635
ОГРН: 1167746070205
ОКВЭД: 46.73.6 (Торговля оптовая прочими строительными материалами и изделиями)
Юридический адрес: 119435, город Москва, переулок Саввинский Б., дом 9 строение 2

FAQ

О компании
Условия обслуживания
Оплата и доставка
Проверь своего контрагента
Возврат и обмен товара
Покупка материала в рассрочку для ООО и ИП

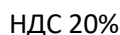
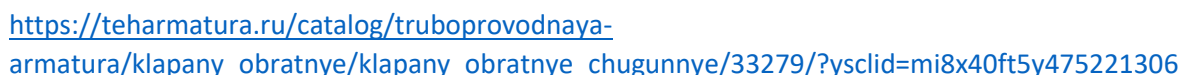
НОВОЕ НА САЙТЕ

Стеклоткани и композиты для БПЛА
Топорик "Деформикс"
Комплект для сварки "Деформикс"
Инструкция по сварке феном гидрошпонки
Инструкция по сварке топориком гидрошпонки

ООО "ЕНИКС" ИНН: 7727280635
Обращаем ваше внимание на то, что данный интернет-сайт, а также вся информация о товарах и ценах, предоставленная на нём, носит исключительно информационный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой, определяемой положениями Статьи 437 Гражданского кодекса Российской Федерации. Для получения подробной информации о наличии и стоимости указанных товаров и (или) услуг, пожалуйста, обращайтесь к менеджеру сайта с помощью специальной формы связи или по электронной почте info@enix.ru. С политикой конфиденциальности Вы можете ознакомиться по ссылке.

Рабочий стол 16:54 21.11.2025

НДС 20%



armafit.ru/product/klapan-dn-300-obratnyj-sharovoj-dlya-kanalizacii?ysclid=mi8x3k6nsu623773805

Москва, Большая Черемушkinsкая ул, д. 32 к. 1, помещ. 1/п

+7 (499) 553-01-04 sales@armafit.ru

Армافит

Главная > Запорная арматура и электроприводы > Клапаны и вентили > Клапаны обратные шаровые для канализации Европа > Клапан DN-300 обратный шаровой для канализации

КЛАПАН DN-300 ОБРАТНЫЙ ШАРОВОЙ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИИ

136537 руб.

1 В КОРЗИНУ КУПИТЬ В 1 КЛИК

ДЕТАЛИ

Мы используем Cookie для улучшения работы сайта. Оставаясь на сайте, вы соглашаетесь с Политикой конфиденциальности.

ПРИНЯТЬ

<https://armafit.ru/product/klapan-dn-300-obratnyj-sharovoj-dlya-kanalizacii?ysclid=mi8x3k6nsu623773805>

armafit.ru/kontakty

Москва, Большая Черемушkinsкая ул, д. 32 к. 1, помещ. 1/п

+7 (499) 553-01-04 sales@armafit.ru

Армافит

Главная
Каталог
Услуги
Производство
Документация
Контакты

КОНТАКТЫ

Центральный офис:
Москва, Большая Черемушkinsкая ул, д. 32 к. 1, помещ. 1/п
+7(499)553 01 04
sales@armafit.ru

Склад:
г. Щелково, ул. Московская, д.77, стр. 32
Производство:
г. Рошаль, Ул. Косыкова, д. 18

Склад

ОТПРАВИТЬ СООБЩЕНИЕ ИЛИ ЗАЯВКУ

Имя или название компании

rusprofile

Искать по названию, адресу, руководителю, учредителям, ОГРН и ИНН

Расширенный поиск

Войти

ООО "Армафит"

Отслеживать

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АРМАФИТ" Действующая организация

[Сводка](#) [Связи](#) [Сущфакты](#) [Учредители](#) [Надёжность](#) [Санкции](#) [Налоги](#) [История](#) [Реквизиты](#) [Виды деят.](#) [Еще](#)

Главное о компании за 1 минуту

ООО "Армафит" зарегистрировано в Санкт-Петербурге 8 июня 2021 года и работает в сфере строительства жилых и нежилых зданий. Генеральным директором с момента основания является Владимир Юрьевич Петухов, который также выступает единственным учредителем с долей 100% и вкладом в уставный капитал 100 000 руб. Данные о численности сотрудников указывают на концентрацию управления и собственности в одних руках. [Показать](#)

ОГРН 12178000900078 от 8 июня 2021г.	ИНН/КПП 7839141319 783901001	Основной вид деятельности Строительство жилых и нежилых зданий (41.20) Все виды деятельности (26)
Дата регистрации 08.06.2021 Все реквизиты (ФНС / ПФР / ФСС / Росстат)	Уставный капитал 100 000 руб.	Налоговый орган Межрайонная инспекция ФНС России №7 по Санкт-Петербургу с 23 августа 2021г.
Юридический адрес 198035, город Санкт-Петербург, Курляндская ул. д. 49 литера А, помещ. 5-н ком. 2/6	Коды статистики ОКПО 54466769	

Надёжность НИЗКАЯ

Выявлено 17 фактов об организации:

- 12 Положительных
- 1 Требующий внимания
- 4 Отрицательных

[Подробнее о рейтинге и фактах](#)

Реестры ФНС

- Недобросовестные поставщики
- Дисквалифицированные лица
- Массовый руководитель

Часть данных на этой странице скрыта. Для просмотра полной информации оформите профессиональный доступ [Подключить](#)

НДС 20%