



СОГЛАСОВАНО

« » 2024 г.

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

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 с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Приказ Минстроя РФ от 04.08.2020 г. №421/пр (в ред. Приказа Минстроя РФ от 07.07.2022 N 557/пр)

УТВЕРЖДАЮ

« » 2024 г.



АРОС-Лидер (версия 6.2.4)

ФСНБ-2022 (8) - Федеральная сметная нормативная база ФСНБ-2022 доп. №1-8 (4 квартал 2023) (приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр) (Правообладатель РФ) (для вер. 6-1-7 и выше)

Изменения в сметные нормы, включенные в федеральный реестр сметных нормативов:

Изменения 1 - Приказ Минстроя России от 18.05.2022 № 378/пр, действует с 25.02.2023
Изменения 2 - Приказ Минстроя России от 26.08.2022 № 703/пр, действует с 25.02.2023
Изменения 3 - Приказ Минстроя России от 26.10.2022 № 905/пр, действует с 25.02.2023
Изменения 4 - Приказ Минстроя России от 27.12.2022 № 1133/пр, действует с 25.02.2023
Изменения 5 - Приказ Минстроя России от 10.02.2023 № 84/пр, действует с 25.02.2023
Изменения 6 - Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/пр, действует с 25.05.2023
Изменения 7 - Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр, действует с 16.08.2023
Изменения 8 - Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр

47 - Ленинградская область

1 ценовая зона

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 078/А

На выполнение дополнительных работ по ремонту уличного освещения территории МДОБУ «Чернореченский ДСКВ» по адресу: г. Сертолово, мкр-н Черная Речка, ул. Верная, д.2
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание: Дефектная ведомость

(проектная и (или) техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2 квартал 2024г. (Январь 2022г.)

Сметная стоимость работ: 203,44 тыс. руб.

в том числе:

строительных работ 169,53 тыс. руб.

монтажных работ 0,00 тыс. руб.

оборудования 0,00 тыс. руб.

прочих затрат 33,91 тыс. руб.

Средства на оплату труда рабочих 54,98 тыс. руб.

Средства на оплату труда машинистов 0,93 тыс. руб.

Нормативные затраты труда рабочих 169,65 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 1,92 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1: Монтаж											
1	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,51		0,51					
	п. 58 Приказ Минстроя России от 4.08.2020 №421/пр	Работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства при применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОТ 1,15; ЭМ 1,25; ОТм 1,25; ЗТ 1,15; ЗТм 1,25									
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			90,321					28 573
	1-100-20	Средний разряд работы 2	чел.-ч	154	1,15	90,321			316,35		28 573

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									28 573
		ФОТ									28 573
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89	0,9	80,1					22 887
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40	0,85	34					9 715
		Всего по позиции							119 950,78		61 175
2	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	0,1		0,1					
	п. 58 Приказ Минстроя России от 4.08.2020 №421/пр	Работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства при применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОТ 1,15; ЭМ 1,25; ОТм 1,25; ЗТ 1,15; ЗТм 1,25									
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			1,656					538
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4	1,15	1,656			325,06		538
	2	ЭМ									3 940
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			1,735					854
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,77	1,25	0,22125	1 299,64	1,23	1 598,56		354
	4-100-060	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77	1,25	0,22125			522,41		116
	(91.06.05-011)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	4,29	1,25	0,53625			1 613,81		865
	4-100-050	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,29	1,25	0,53625			446,95		240
	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	7,08	1,25	0,885	2 391,60	1,23	2 941,67		2 603
	4-100-060	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08	1,25	0,885			522,41		462
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.-ч	0,74	1,25	0,0925	1 043,14	1,22	1 272,63		118
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74	1,25	0,0925			388,91		36
	4	М									11
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	5		0,5	35,71	0,59	21,07		10,54
	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3								
		Итого прямые затраты									5 343
		ФОТ									1 392
	Пр/636-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147	0,9	132,3					1 841
	Пр/317-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					1 585
		Всего по позиции							87 693,50		8 769

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	(02.3.01.02-1116)	Песок природный для строительных работ II класс, мелкий	м3	10		10			793,34		7 933
		Всего по позиции									7 933
4	ГЭСН22-01-021-01	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 50 мм	км	0,138		0,138					
	п. 58 Приказ Минстроя России от 4.08.2020 №421/пр	Работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства при применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОТ 1,15; ЭМ 1,25; ОТм 1,25; ЗТ 1,15; ЗТм 1,25									
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			31,847916					11 970
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	200,68	1,15	31,847916			375,85		11 970
	2	ЭМ									299
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,18975					75
	(91.05.05-015)	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,012075			1 489,94		18
	4-100-060	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07	1,25	0,012075			522,41		6
	91.10.09-012	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	8	1,25	1,38	11,40	1,3	14,82		20
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,01725	477,92	1,21	578,28		10
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	1,25	0,01725			388,91		7
	(91.16.01-002)	Электростанции передвижные, мощность 4 кВт	маш.-ч	0,93	1,25	0,160425			110,51		18
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,93	1,25	0,160425			388,91		62
	91.17.04-056	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	20,3	1,25	3,50175	50,77	1,31	66,51		233
	4	М									7
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	2		0,276	35,71	0,59	21,07		5,82
	12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	0,16		0,02208	47,57	1,39	66,12		1,46
	24.3.03.13	Трубы полиэтиленовые	м	1007		138,966					
		Итого прямые затраты									12 352
		ФОТ									12 045
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы	%	117	0,9	105,3					12 684
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы	%	74	0,85	62,9					7 577
		Всего по позиции							236 320,51		32 612
5	20.2.12.03-0001	Трубы гибкие гофрированные двустенные из	м	138		138	85,48	0,99	84,63		11 679

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПВХ, диаметр 50 мм									
		Всего по позиции									11 679
6	20.1.02.04-0024	Колодки клеммные винтовые, диаметр 16 мм	10 шт	0,8		0,8	886,72	1,08	957,66		766
		Всего по позиции									766
7	ГЭСН01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,41		0,41					
	п. 58 Приказ Минстроя России от 4.08.2020 №421/пр	Работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства при применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОТ 1,15; ЭМ 1,25; ОТм 1,25; ЗТ 1,15; ЗТм 1,25									
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			45,8298					13 900
	1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	97,2	1,15	45,8298			303,29		13 900
		Итого прямые затраты									13 900
		ФОТ									13 900
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89	0,9	80,1					11 134
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40	0,85	34					4 726
		Всего по позиции							72 583,66		29 759
Подраздел 1.1: Перевозка грузов											
8	(ФССЦпг47-1)	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	1т груза	14		14			931,93		13 047
		Всего по позиции							931,93		13 047
9	(ФССЦпг02-15-1-01-0030)	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 30 км	1т груза	14		14			270,69		3 790
		Всего по позиции							270,69		3 790
		Итого прямые затраты по Подразделу 1.1: Перевозка грузов									16 837
		<i>в том числе</i>									
		перевозка									16 837
		Итого по Подразделу 1.1: Перевозка грузов									16 837
		Итого прямые затраты по Разделу 1: Монтаж									97 382

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе									
		оплата труда (ОТ)									54 981
		эксплуатация машин и механизмов									4 239
		оплата труда машинистов (ОТм)									929
		материальные ресурсы									20 396
		перевозка									16 837
		Итого ФОТ (справочно)									55 910
		Итого накладные расходы									48 546
		Итого сметная прибыль									23 603
		Итого прочие затраты									0
		Итого по Разделу 1: Монтаж									169 531
		Справочно									
		затраты труда рабочих				169,654716					
		затраты труда машинистов				1,92475					
		ИТОГИ ПО СМЕТЕ									
		ВСЕГО строительные работы									169 530,93
		в том числе									
		Всего прямые затраты									97 382,29
		в том числе									
		оплата труда (ОТ)									54 981,11
		эксплуатация машин и механизмов									4 239,24
		оплата труда машинистов (ОТм)									928,97
		материальные ресурсы									20 396,29
		перевозка									16 836,68
		Всего ФОТ(справочно)									55 910,08
		Всего накладные расходы									48 545,98
		Всего сметная прибыль									23 602,66
		ВСЕГО прочие затраты									33 906,19
		в том числе									
		концовки									33 906,19
		Всего прямые затраты по смете									97 382
		в том числе									
		оплата труда									54 981

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эксплуатация машин и механизмов									4 239
		оплата труда машинистов (ОТм)									929
		материальные ресурсы									20 396
		перевозка									16 837
		Всего ФОТ									55 910
		Всего накладные расходы									48 546
		Всего сметная прибыль									23 603
		Всего прочие затраты									33 906
		ВСЕГО по смете									169 531
		Справочно									
		затраты труда рабочих				169,654716					
		затраты труда машинистов				1,92475					
		НДС (20%)									33 906,19
		ВСЕГО по смете									203 437,12

Составил

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

/Крупенькина Л.Э./

Проверил

(должность, подпись, инициалы, фамилия)

/Крупенькина Л.Э./