

Приложение № _____ к договору № _____ от _____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:
ООО "Самарские коммунальные системы"
Главный управляющий директор
В.В. Бирюков
"_____" "_____" 2023 г.

"_____" "_____" 2023 г.
Наименование программного продукта
Наименование родадки сметных нормативов

ГР/АИ/Смета, версия 2023.1

Приказ Министра России от 26.12.2018 № 876/пр;
Приказ Министра России от 04.05.2020 № 421/пр;
Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/пр;
Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/пр

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

Приказ Министра России от 30 марта 2020 г. № 172/пр, Приказ Министра России от 01 июня 2020 г. № 294/пр, Приказ Министра России от 30 июня 2020 г. № 362/пр, Приказ Министра России от 20 октября 2020 г. № 538/пр, Приказ Министра России от 09 февраля 2021 г. № 51/пр, Приказ Министра России от 24 мая 2021 г. № 321/пр, Приказ Министра России от 24 июня 2021 г. № 408/пр, Приказ Министра России от 14 октября 2021 г. № 748/пр, Приказ Министра России от 20 декабря 2021 г. № 862/пр;
Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/пр;
Приказ Министра России от 02.09.2021 № 626/пр, Приказ Министра России от 28.07.2022 № 811/пр;
Приказ Министра России от 22.04.2022 № 817/пр

Личности письма Министра России об индексации изменения сметной стоимости строительства, исключенные в федеральный реестр сметных нормативов и размещенные в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексации сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министра России в строительстве и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 6 июня 2012 г. № 328/пр

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

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ЦКНС (инв. № 1034)

(наименование отрядов)

ЦКНС "Волгарь-1" ул. Парикова, 34

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № СК-2023-С-3-348.2

На капитальный ремонт насосного оборудования ЦКНС "Волгарь-1"

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание ДВ № 156 от 14.08.2023 СК-2023-С-3-348.1 от 16.08.2023

(проектный и (или) иной технический документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2 кв 2023г.

Сметная стоимость 2 235,80 (402,15) тыс.руб.
в том числе:
строительных работ 0,00 (0) тыс.руб.
монтажных работ 112,45 (4,18) тыс.руб.
оборудования 1 750,72 (380,95) тыс.руб.
прочих затрат 0,00 (0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочие

Нормативные затраты труда рабочих

Нормативные затраты труда машинистов

43,74 (1,43) тыс.руб.
158,76 чел.час.
1,24 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.			Индекс	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. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ											
1	ФЕРм07-04-001-02 ДЕМОНТАЖ	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневого, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,17 т	шт	2							
Приказ от 14.07.2022 № Коэффициент изменения массы оборудования: 0,71-0,90 ПЗ=0,9 (ОЗП=0,3; ЗМ=0,9 к раск.; ЗПМ=0,9; МАТ=0,9 к раск.; ТЗ=0,9; ТЗМ=0,9) 671/пр. д.485 табл.1											
Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 571/пр. п.84 табл.3											
	1-8	Затраты труда рабочих (ср. 3,8)	чел.ч	28,8	0,27	15,562	9,40			148,19	
	01.05.05-016	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,09	0,27	0,0486	115,40			5,81	
	01.08.03-062	Лифты электрические тяговые усилием до 31,30 кН (3,2 т)	маш.час	0,82	0,27	0,8348	6,90			2,91	
	01.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,09	0,27	0,0486	69,71			3,19	
	01.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,6	0,27	0,27	1,20			0,32	
	01.17.04-233	Устройства для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,9	0,27	1,404	8,10			11,37	
	01.3.02.06-0001	Кипяток газобразный технический	кг	1,4	0	0	8,20			0,00	
	01.3.02.09-0023	Пропан-бутан смеси технические	кг	0,24	0	0	8,09			0,00	
	01.7.03.04-0001	Электрическая энергия	кВт.ч	8,5	0	0	0,40			0,00	
	01.7.11.07-0040	Электроды сварочные Э50А, диаметр 4 мм	т	0,0036	0	0	11 624,00			0,00	
	07.2.07.13-0171	Подкладки монтажные	кг	15,2	0	0	12,60			0,00	
	899-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от оплаты труда рабочих)	руб.	5,41	0	0	1,00			0,00	
	1	ОТ					270,72	0,27		148,19	30,64
	2	ЗМ					42,24	0,27		22,81	
	3	в т.ч. ОТМ					2,28	0,27		1,22	30,64
	4	М					251,28	0		0,00	
	ОТ		чел.ч	28,8	0,27	15,562					
	ЗМ		чел.ч	0,18	0,27	0,0972					
	Итого по работам						584,19			160,00	
	ФОТ										
	Пр/812-048,0-1	НР Компрессорные установки, насосы и аппараты	%	91		91				147,41	4 516,54
										194,14	4 110,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-048.0	СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	47		47			69,28		2 122,82
		Всего по позиции							372,42		
2	ФЕРм03-01-128-02 ДЕМОНТАЖ	Таль электрическая канатная, грузоподъемности: 0,5 т, высота подъема 18 м Объем=2 / 10 Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3	10 шт			0,2					
	1-3-6	Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	310	0,3	18,6		9,18	170,75		
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	машчас	0,6	0,3	0,036		115,40	4,15		
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	машчас	55,9	0,3	3,354		6,66	22,34		
	91.09.12-102	Станки рельсосоверляющие	машчас	2,3	0,3	0,138		3,00	0,41		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	машчас	0,6	0,3	0,036		65,71	2,37		
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплата труда рабочих)	руб	56,92	0	0		1,00	0,00		
	1 ОТ							2 845,80	0,3	170,75	30,64
	2 ЗМ							487,86	0,3	29,27	
	3 в т.ч. ОТм							15,06	0,3	0,90	30,64
	4 М							56,92	0	0,00	27,58
	ЗТ		чел.-ч	310	0,3	18,6					
	ЗТм		чел.-ч	1,2	0,3	0,072					
	Итого по расценке							3 390,58	200,02		
	ФОТ								171,65		5 259,36
	Пр/812-044.0-1	НР Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92			157,92		4 838,61
	Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49			84,11		2 577,09
		Всего по позиции							442,05		
		Итого по разделу 1 ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							614,47		23 956,02
Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ											
3	ФЕРм07-04-001-03	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,425 т_ (0,3 тн)	шт			2					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.496 табл.1	Коэффициент изменения массы оборудования: 0,71-0,80 ПЗ=0,9 (ОЗП=0,9; ЗМ=0,9 к расх.; ЗПМ=0,9; МАТ=0,9 к расх.; ТЗ=0,9; ТЗМ=0,9)									
	1-3-6	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	32	0,9	57,6		9,40	541,44		
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	машчас	0,23	0,9	0,414		115,40	47,78		
	91.06.03-092	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	машчас	0,78	0,9	1,404		6,90	9,89		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	машчас	0,23	0,9	0,414		65,71	27,20		
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	машчас	0,5	0,9	0,9		1,20	1,08		
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	машчас	2,6	0,9	4,68		8,10	37,91		
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,4	0,9	2,52		6,22	16,67		
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,24	0,9	0,432		6,09	2,63		
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,5	0,9	17,1		0,40	6,84		
	01.7.11.07-0040	Электроды сварочные Э50А, диаметр 4 мм	т	0,0035	0,9	0,0063		11 524,00	72,60		
	07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	15,2	0,9	27,36		12,60	344,74		
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплата труда рабочих)	руб	6,02	0,9	10,836		1,00	10,84		
	1 ОТ							300,80	0,9	541,44	30,64
	2 ЗМ							68,69	0,9	123,64	
	3 в т.ч. ОТм							5,78	0,9	10,40	30,64
	4 М							251,84	0,9	453,31	318,86
	ЗТ		чел.-ч	32	0,9	57,6					
	ЗТм		чел.-ч	0,48	0,9	0,828					
	Итого по расценке							621,33	1 118,39		
	ФОТ								551,84		16 908,38
	Пр/812-048.0-1	НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	91		91			502,17		15 386,63
	Пр/774-048.0	СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	47		47			259,36		7 946,94
		Всего по позиции							1 679,92		
4	ТЦ_68.1.01.08_50_7709966 020_22.08.2023_02	Насосный агрегат 11кВт,400В,1450 об/мин, IP68, класс изоляции F, рубашка охлаждения. (Инженерное оборудование) Цена=980150,0/1,2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЗМ=1,012; МАТ=1,012) Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,01	шт			2		816 791,67	1,02212	315 836,71	5,29
											1 669 718,20
5	ФЕРм03-01-128-02	Таль электрическая канатная, грузоподъемности: 0,5 т, высота подъема 18 м Объем=2 / 10	10 шт			0,2			315 836,71		1 669 718,20
	1-3-6	Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	310		62		9,18	569,16		
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	машчас	0,6		0,12		115,40	13,85		
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	машчас	55,9		11,18		8,66	74,46		
	91.09.12-102	Станки рельсосоверляющие	машчас	2,3		0,46		3,00	1,38		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	машчас	0,6		0,12		65,71	7,89		
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплата труда рабочих)	руб	56,92		11,384		1,00	11,38		
	1 ОТ							2 845,80	569,16	30,64	17 439,06
	2 ЗМ							487,86	97,57		
	3 в т.ч. ОТм							15,06	3,01	30,64	92,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					56,02		11,38		
		ЗТ	чел.-ч	310		62					
		ЗТм	чел.-ч	1,2		0,24					
		Итого по расценке					3 390,58		678,11		
		ФОТ							572,17		17 531,29
	Пр/12-044.0-1	НР Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92			526,40		16 128,79
	Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49			280,36		8 590,33
		Всего по позиции							1 484,87		
8 О	ТЦ_68.1.01.08_50_7709968 020_22.08.2023_02	Лебедка ОСАЛИФТ г/п 500 кг, L=20м (Инженерное оборудование) Цена=47550,0/1,2	шт			2	39 625,00	1,02212	15 312,48	5,29	81 003,01
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЗМ=1,012; МАТ=1,012)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЗМ=1,01; МАТ=1,01)									
		Всего по позиции							15 312,48		81 003,01
		Итого по разделу 2 МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							334 313,98		1 839 211,05
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							2 105,52		50 744,50
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 427,54		43 739,82
		Эксплуатация машин							273,29		3 129,17
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							15,53		475,85
		Материалы							464,69		3 875,51
		Монтажные работы							4 179,26		112 445,85
		в том числе:									
		оплата труда							1 427,54		43 739,82
	2 кв. 2023г (смп)	эксплуатация машин и механизмов							273,29	11,45	3 129,17
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							15,53		475,85
	2 кв. 2023г (смп)	материалы							464,69	8,34	3 875,51
		накладные расходы							1 320,63		40 464,17
		сметная прибыль							693,11		21 237,18
		Оборудование							330 949,10		1 750 721,22
	2 кв. 2023г (об)	Инженерное оборудование							330 949,10	5,29	1 750 721,22
		Итого							335 128,48		1 863 167,07
		Итого ФОТ (справочно)							1 443,07		44 215,67
		Итого накладные расходы (справочно)							1 320,63		40 464,17
		Итого сметная прибыль (справочно)							693,11		21 237,18
		НДС 20%							67 025,69		372 833,41
		ВСЕГО по смете							402 154,14		2 235 800,48
		в том числе:									
		оборудования, отсутствующие в ФРСН							330 949,10		1 750 721,21

Составил: _____ (О.А. Молодцова)

Проверил: _____ (должность, подпись (инициалы, фамилия))

_____ (Е.Г. Велик)

* Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869, с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

* Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

* Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.