

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

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2023 г.

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

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составные части к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Министра России от 28 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 177/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 285/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.05.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 861/пр, 862/пр)

Наименование программного продукта

ГРАНД-Смета, версия 2023.1

СЭЦ (инф. № 400244, № 1220101494.8)

(наименование строки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № СКС-2023-В-3-412

Капитальный ремонт станции входной защиты - бурение скважин под АЗ "Мандаларили" - МКГ. Местонахождение: ул. Гудачковский тракт, 51, ул. Обуховая, 136 ГОКО.
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основания ДВ № ТЗ СКС-2023-В-3-412

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 03 кв 2023г.

Сметная стоимость	1 257,02	(144,34) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	815,29	(40,31) тыс.руб.
монтажных работ	0,95	(0,03) тыс.руб.
оборудования	431,08	(79,94) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	117,10	(3,78) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		431,01 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		143,05 чел.час.
Расчетный размер платы конструктивного решения		

№ 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 СНБ), 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	ФЕРм-08-01-087-03	Металлические конструкции, (опаловок глубинного анкерного заземлителя - 4 шт)	шт			0,024					
		Объем=0,008м³									
	Приказ от 04.05.2019 № 607/пр табл.3 п.3 ТЗМ-0,5	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено к дем.), с разборкой и раской на части Ø80±0,5; ØМ=0,5 и раск; ØПМ=0,5; МАТ=0 и раск; ТЗ=0,5;									
	1-4-0	Затраты труда рабочих (ор 4)	чел.ч	53,6	0,5	0,6432	9,82			5,18	
	01.05.05-010	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	1,6	0,5	0,0192	115,40			2,72	
	01.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,6	0,5	0,0192	56,71			1,28	
	01.17.04-238	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	18,07	0,5	0,15884	8,10			1,27	
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 6 мм	кг	4,2	0	0	10,57			0,00	
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	27	0	0	9,04			0,00	
	01.7.15.07-0031	Дюбели распорные с гайкой	100 шт	0,8	0	0	110,00			0,00	
	02.3.01.02-1012	Песок природный II класса, естественный, круглые сита	м³	0,16	0	0	52,99			0,00	
	03.2.01.01-0003	Портуландцемент общестроительного назначения бездобавочный М500 Д0 (ЦЕМ I 42,5Н)	т	0,10	0	0	480,00			0,00	
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, массой до 0,1 т	т	1	0	0	11 500,00			0,00	
	888-8960	Восстановительно-намеряющие ресурсы (2% от Объемы труда рабочих)	руб	10,31	0	0	1,00			0,00	
	1 ОТ										
	2 ЭМ						518,63	0,5		5,19	31,03
	3 в т.ч. ОТМ						325,63	0,5		4,76	
	4 М						40,18	0,5		0,48	31,03
	ЭТ		чел.ч	53,6	0,5	0,6432	11 942,16	0		0,00	15,00
	ЭТМ		чел.ч	3,2	0,5	0,0384					
		Итого по расценке ФОТ					12 883,46			10,94	
	Приказ № 012/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектов	НР Электротехнические установки на других	%	97		97				8,87	207,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектов	СЭТ Электротехнические установки на других	%	51		51				5,47	201,00
		Всего по позиции								3,40	108,00
		Итого по разделу 1 ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ :								20,81	
		Итого прямые затраты (справочно)								10,94	247,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих								5,19	182,00
		Эксплуатация машин								4,75	65,00
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)								0,48	15,00
		Монтажные работы								20,81	554,00
		в том числе:									
		оплата труда									
		эксплуатация машин и механизмов								6,18	192,00
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)								4,75	55,00
		накладные расходы								0,48	15,00
		сметная прибыль								6,47	201,00
		Итого ФОТ (справочно)								3,40	108,00
		Итого накладные расходы (справочно)								5,47	207,00
		Итого сметная прибыль (справочно)								6,47	201,00
		Итого по разделу 1 ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ :								3,40	108,00
										20,81	554,00
Раздел 2. УСТРОЙСТВО ЗАЗЕМЛИТЕЛЯ											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,12		0,12		2,44		0,28	
	1 ОТ							6,79		5,40	31,03
	2 ЭМ							8,29		6,63	188,00
	3 в т.ч. ОТМ							0,81		0,68	31,03
	4 М							0,37		0,30	20,00
N	02.2.05.04	Щебень	м3	1,15		0,92					
	ЗТ		чел.-ч	0,85		0,68					
	ЗТм		чел.-ч	0,07		0,055					
	Итого по расценке							12,41		12,38	
	ФОТ									6,05	108,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110				6,98	207,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69				4,17	130,00
	Всего по позиции									23,16	
9	ФССЦ-02.2.05.04-1767	Щебень М 400, фракция 20-40 мм, груп 2 (Материалы для стропильных работ)	м3			0,92		91,50		84,16	
	Всего по позиции									84,16	
10	ФЕР05-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3			0,912					
	Объем=(0,3*4)/100										
	1-3-Б Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	135			1,82		7,80		12,64	
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 6 т	маш.час	18			0,218		86,40		10,06	
	91.07.04-002 Вибраторы погружные	маш.час	5,93			0,07116		0,50		0,04	
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,12			0,00144		65,71		0,09	
	01.7.03.01-0001 Вода	м3	1,73			0,021		2,44		0,05	
	01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250			3		3,82		10,86	
	1 ОТ							1 053,00		12,64	31,03
	2 ЭМ							1 666,06		18,79	
	3 в т.ч. ОТМ							244,38		2,03	31,03
	4 М							909,27		10,91	91,00
N	04.1.02.05	Смеси бетонные высшего качества	м3	102		1,224					
	ЗТ		чел.-ч	135		1,62					
	ЗТм		чел.-ч	18,12		0,21744					
	Итого по расценке							3 528,93		62,34	
	ФОТ									16,57	403,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102				16,88	483,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	68		68				9,03	260,00
	Всего по позиции									87,25	
11	ФССЦ-04.1.02.05-0603	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100) (Материалы для стропильных работ)	м3			1,224		580,00		689,44	
	Всего по позиции									689,44	
12	ФЕР24-02-110-01	Установка и монтаж контрольно-измерительного пункта с электродом сравнения и датчиком потенциала на газопроводах, горелках и посылках	шт			4					
	1-3-Б Затраты труда рабочих (ср 3.5)	чел.-ч	7,09			26,36		9,07		287,23	
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2			0,8		65,71		52,67	
	91.17.04-233 Установка для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,1			0,4		8,10		3,24	
	01.3.01.03-0002 Короски для технических целей	т	0,0007			0,0028		2 606,80		7,30	
	01.3.02.05-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,3			2		6,09		12,18	
	01.7.06.03-0001 Лента антикоррозийная полимерно-асбестовая ПЛАМ	м2	0,00			0,24		26,00		6,24	
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,02			0,00		10,97		0,06	
	01.7.17.11-0002 Бумага шлифовальная	1000 м2	0,00005			0,0002		32 123,16		6,42	
	14.5.00.01-0001 Ацетон технический, сорт 1	т	0,0005			0,002		7 716,70		15,43	
	25.2.01.01-0018 Бирки маркировочные пластмассовые У134	100 шт	0,02			0,08		125,00		10,00	
	1 ОТ							64,31		207,24	31,03
	2 ЭМ							13,86		66,80	
	3 в т.ч. ОТМ							2,32		9,28	31,03
	4 М							74,70		58,44	288,00
N	05.1.01.13	Плиты сборные железобетонные под ковер	м3	0,04		0,16					
N	18.6.08.04	Ковер	шт	1		4					
N	18.6.08.19	Электроды сравнения с датчиком потенциала	шт	1		4					
N	21.1.08.05	Кабели контрольные	м	6		24					
	ЗТ		чел.-ч	7,09		26,36					
	ЗТм		чел.-ч	0,2		0,8					
	Итого по расценке							92,87		371,48	
	ФОТ									266,52	8 270,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117				311,93	8 676,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74				197,72	6 120,00
	Всего по позиции									880,53	
13	ТЦ_20.9.02.01_08_59050277 91_20.09.2023_02	Контрольно-измерительный пункт Сима-7-2-УХН1 (Материалы для стропильных работ)	к-т			4		6 600,00	1,02212	3 107,16	8,44
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.82в	Заготовительно-окладские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (СЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.81	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конкурентного анализа (от отпускной цены оборудования) - 1% ПЗ=1,01									
	Всего по позиции									3 107,16	28 984,00
14	ФЕР08-02-144-04	Прокладывание кабелей жил проводов или кабелей сеч. до 35 мм2	100 шт			0,04					
	Объем=4 / 100										
	1-3-Б Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	13,88			0,5472		9,40		5,14	
	999-9990 Вспомогательные неаномизируемые ресурсы (2% от оплаты труда рабочих)	руб	2,57			0,1023		1,00		0,10	
	1 ОТ							128,50		5,14	31,03
	4 М							2,57		0,10	156,00
	ЗТ		чел.-ч	13,88		0,5472					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					131,16		5,24		
		ФОТ							5,14		159,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			4,99		154,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СТ1 Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2,02		81,00
		Всего по позиции							12,85		
		Итого по разделу 2 УСТРОЙСТВО ЗАЕМЛИТЕЛЯ :									
		Итого прямые затраты (справочно)							32 567,72		375 201,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							3 770,38		116 994,00
		Эксплуатация машин							4 827,30		55 900,00
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							408,60		12 679,00
		Материалы							23 970,04		202 307,00
		Строительные работы							40 305,05		615 294,00
		в том числе:									
		оплата труда							3 785,24		116 835,00
		эксплуатация машин и механизмов							4 827,30		55 900,00
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							408,60		12 679,00
		материалы							23 969,84		202 306,00
		накладные расходы							4 819,07		149 536,00
		сметная прибыль							2 923,50		90 717,00
		Монтажные работы							12,85		395,00
		в том числе:									
		оплата труда							5,14		159,00
		материалы							0,10		1,00
		накладные расходы							4,99		154,00
		сметная прибыль							2,62		81,00
		Оборудование							79 942,04		431 687,00
		Инженерное оборудование							79 942,04		431 687,00
		Итого ФОТ (справочно)							4 178,98		129 673,00
		Итого накладные расходы (справочно)							4 824,06		149 690,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							2 926,12		90 798,00
		Итого по разделу 2 УСТРОЙСТВО ЗАЕМЛИТЕЛЯ							120 259,94		1 047 378,00
		в том числе:									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							3 197,16		26 984,00
		оборудование, отсутствующее в ФРСН							79 942,04		431 687,00
		Итого по смете:							32 578,66		375 448,00
		Итого прямые затраты (справочно)							32 578,66		375 448,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							3 776,57		117 186,00
		Эксплуатация машин							4 832,06		55 956,00
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							409,08		12 694,00
		Материалы							23 970,04		202 307,00
		Строительные работы							40 305,05		615 294,00
		в том числе:									
		оплата труда							3 785,24		116 835,00
		эксплуатация машин и механизмов							4 827,30	11,58	55 900,00
	3 кв 2023 г. (смп)	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							408,60		12 679,00
	3 кв 2023 г. (смп)	материалы							23 969,84	8,44	202 306,00
		накладные расходы							4 819,07		149 536,00
		сметная прибыль							2 923,50		90 717,00
		Монтажные работы							33,66		949,00
		в том числе:									
		оплата труда							11,33		351,00
	3 кв 2023 г. (смп)	эксплуатация машин и механизмов							4,75	11,58	55,00
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,48		15,00
	3 кв 2023 г. (смп)	материалы							0,10	8,44	1,00
		накладные расходы							11,46		355,00
		сметная прибыль							6,02		187,00
		Оборудование							79 942,04		431 687,00
	3 кв 2023 г. (об)	Инженерное оборудование							79 942,04	5,4	431 687,00
		Итого							120 280,75		1 047 930,00
		Итого ФОТ (справочно)							4 185,85		129 880,00
		Итого накладные расходы (справочно)							4 830,53		149 891,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							2 929,52		90 904,00
		НДС 20%							24 056,15		209 588,00
		ВСЕГО по смете							144 338,90		1 257 516,00
		в том числе:									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							3 197,16		26 984,00
		оборудование, отсутствующее в ФРСН							79 942,04		431 687,00

Составил: _____ (О.А. Молодцова)

Проверил: _____ (Е.Г. Зелих)