



Строительно-монтажные работы по реконструкции первичных отстойников №11,12 для выполнения мероприятия концессионного соглашения
«Реконструкция первичных отстойников №№11,12(2шт.)»
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(локальная смета)

на Строительно-монтажные работы по реконструкции первичных отстойников №11,12 для выполнения мероприятия концессионного соглашения «Реконструкция первичных отстойников №№11,12(2шт.)»
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 3246,405 тыс. руб.
строительных работ _____ 2020,635 тыс. руб.
монтажных работ _____ 425,989 тыс. руб.
прочих _____ 304,567 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 843,129 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 5158,26 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2018г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Т/з осн. раб.	Т/з мех.
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе			Мат		
								Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Общестроительные работы													
Подготовительные работы													
1	ТЕР06-01-067-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Обработка поверхности пескоструйным аппаратом НР (93664 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (46306 руб.): 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 поверхност и		14,08 (704*2) / 100	23839,96	335667	104434	206035	807	25198	686,12	266,39
Строительно-монтажные работы													
2	ТЕР08-01-003-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Гидроизоляция стен, фундаментов: боковая цементная с жидким стеклом (поверхн. лотков, беговой дорожки) НР (188897 руб.): 104%=122%*0.85 от ФОТ СП (98081 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 изолируемо й поверхност и		14,08 (704*2) / 100	22206,36	312666	181632	4006		127028	1250,3	
3	ТЕР06-01-067-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм НР (48822 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (24137 руб.): 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 поверхност и		3,08 308 / 100	55655,59	171419	54513	86708	343	30198	358,14	123,63
4	ТССЦ-101-1305 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400	т		-3,388	4187,79	-14188				-14188		
5	ТССЦ-401-0211 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Бетон гидротехнический, класс В30 (М400)	м3		6,16 308*0,02	4943,19	30450				30450		
6	ТЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Устройство бетонной подготовки НР (8759 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (4330 руб.): 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 бетона, бутобетона и железобето на в деле		0,3696 (1616*0,03)*2) / 100	321615,55	118869	8212	4095	1630	106562	66,53	6,65
7	ТССЦ-401-0061 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3		-37,7	2671,86	-100729				-100729		
8	ТССЦ-401-0074 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В45 (М600)	м3		37,7	5670,89	213793				213793		
9	ТССЦ-101-4867 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Добавка "Суперпластификатор С-3"	кг		471,25 (2500*37,7)*0,5% от 1	116,97	55122				55122		
10	ТЕР13-08-009-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Шлифовка бетонных поверхностей НР (124576 руб.): 77%=90%*0.85 от ФОТ СП (77658 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 шлифуемо й поверхност и		14,08 (704*2) / 100	12949,95	182335	161787	19547		1001	1126,96	29,43
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							1305404	510578	320391	2780	474435	3488,05	426,1
Накладные расходы							464719						
Сметная прибыль							250512						
Итого по разделу 1 Общестроительные работы							2020635					3488,05	426,1
Раздел 2. Монтажные работы													
Подводная часть													
11	ТЕР25-15-011-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Илоскреб, диаметр ванн до 40-54 м НР (111672 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (78627 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	1 т		14,6 7,3*2	15635,92	228284	151070	67581	13153	9633	992,51	60,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	ТЕРм08-03-572 02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм, устанавливаемый: на металлическом основании НР (590 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (379 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	1 шт.		2 1/2	572,47	1145	728	387		30	4,84	0,24
13	ТЕРм08-03-508 06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Токоприемник кольцевой с количеством контактных колец - 6, масса токоприемника до 45 кг НР (1580 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (1014 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	1 шт.		2 1/2	1249,31	2499	1892	344	58	263	12,06	0,32
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							231928	153690	68312	13211	9926	1009,21	61,44
Накладные расходы							113841						
Сметная прибыль							80220						
Итого по разделу 2 Монтажные работы							425989					1009,21	61,44
Раздел 3. Пусконаладочные работы													
14	ТЕРп09-02-005 08 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Остойник радиальный, производительность: до 100000 м3/сут НР (89579 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ СП (52118 руб.): 32%=40%*0.8 от ФОТ	1 узел		1	162869,74	162870	162870				661	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							162870	162870				661	
Накладные расходы							89579						
Сметная прибыль							52118						
Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы							304567					661	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							1700202	827138	388703	15991	484361	5158,26	487,54
Накладные расходы							668139						
Сметная прибыль							382850						
Итого по смете:													
Итого Строительные работы							2020635					3488,05	426,1
Итого Монтажные работы							425989					1009,21	61,44
Итого Прочие затраты							304567					661	
Итого							2751191					5158,26	487,54
В том числе:													
Материалы							484361						
Машины и механизмы							388703						
ФОТ							843129						
Накладные расходы							668139						
Сметная прибыль							382850						
НДС 18% от 2751191							495214,38						
ВСЕГО по смете							3246405,38					5158,26	487,54

Составил
инженер

Н.В.Уткина

Проверил
технический директор

В.Е.Хорошилов