Форма 2В

Заказчик : ТОО "Главная распределительная энергостанция Топар"
Подрядчик : ТОО "ГрандСтрой-КЗ"
Договор: Д1868-190914-550533 от 21.09.2018г.
Наименование стройки: Строительство ограждающих дамб вторичного обвалования существующих площадей золоотвала ГРЭС ТОО "Главная распределительная энергостанция Топар"
Наименование объекта: ТОО "Главная распределительная энергостанция Топар"

А К Т
приемки выполненных работ
за ДЕКАБРЬ 2019 года

Составлен(а) в ценах 3 квартала 2018года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1104-0101-3001 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 10 м. Бурение ударно-вращательное. Грунты 4 группы	м бурения	240	2690,72	1888,66	645773	453277	112505	148660	857988
		НР - 85%; СП - 8%			333,30	395,43	79991	94903		63555	
2	1104-0201-0202 РСНБ РК 2015	Крепление скважин глубиной до 50 м в грунтах 2 группы по устойчивости трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей	м	247	3244,58	1877,86	801412	463831	6616	376964	1272646
		НР - 85%; СП - 8%			1339,94	455,55	330965	112522		94270	
3	2301-0301-0226 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 152х4,5 мм /при 8-ми кратной оборачиваемости труб/	м	51,5	5566,00	--	286649	--	286649	--	309581
		СП - 8%			--	--	--	--		22932	
4	1104-0201-0701 РСНБ РК 2015	Сварка обсадных труб наружным диаметром 152 мм	шт	72	1392,74	427,55	100277	30784	14348	47562	159667
		НР - 85%; СП - 8%			765,90	11,26	55145	811		11827	
5	1104-0201-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Свободный спуск или подъем обсадных труб /надфильтровых труб/ со сварным соединением в трубах большего диаметра станками вращательного бурения	м	241	1978,01	1439,37	476700	346888	8783	175047	703886
		НР - 85%; СП - 8%			502,20	352,32	121029	84908		52140	
6	2301-0103-0213 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 57, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	140	1786,00	--	250040	--	250040	--	270043
		СП - 8%			--	--	--	--		20003	
7	2301-0802-9901 РСНБ РК 2015	Трубы винипластовые	кг	101,92	1762,00	--	179583	--	179583	--	193950

		СП - 8%			--	--	--	--		14367	
8	1104-0201-0602 РСНБ РК 2015	Извлечение труб из скважин глубиной до 200 м в грунтах 2 группы по устойчивости станками роторного бурения	м	241	3608,15	1964,19	869565	473371	--	433279	1407071
		НР - 85%; СП - 8%			1643,96	471,14	396194	113546		104228	
9	1104-0201-0801 РСНБ РК 2015	Резка обсадных труб наружным диаметром 168 мм	шт	72	252,24	53,88	18161	3879	3104	10880	31364
		НР - 85%; СП - 8%			155,25	22,52	11178	1621		2323	
10	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	Засыпка гравия на дно скважины при вращательном способе бурения скважины	м3	0,43528	14455,80	--	6292	--	1618	3973	11087
		НР - 85%; СП - 8%			10738,80	--	4674	--		821	
11	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	Засыпка промытого сухого песка в межтрубное пространство (без стоимости фильтра) при вращательном способе бурения	м3	1,704152	14455,80	--	24635	--	6334	15555	43406
		НР - 85%; СП - 8%			10738,80	--	18301	--		3215	
12	1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	Засыпка несортированного мелкозернистого песка в межтрубное пространство (без стоимости фильтра) при вращательном способе бурения скважины	м3	1,450704	14455,80	--	20971	--	5392	13242	36950
		НР - 85%; СП - 8%			10738,80	--	15579	--		2737	
13	1104-0301-0304 РСНБ РК 2015	Тампонаж межтрубного пространства глиной буровыми станками вращательного бурения	м	40	6265,84	2763,98	250634	110559	--	157337	440608
		НР - 85%; СП - 8%			3501,86	1125,69	140074	45028		32638	
14	1104-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Откачка воды из скважины насосом и оборудованием вращательного бурения	сутки	20	90949,20	38197,20	1818984	763944	--	1144515	3200579
		НР - 85%; СП - 8%			52752,00	14572,40	1055040	291448		237080	
15	1104-0701-0302 РСНБ РК 2015	Перемещение буровых станков перфораторного бурения в пределах строительной площадки	шт	40	1073,88	--	42955	--	--	36512	85824
		НР - 85%; СП - 8%			1073,88	--	42955	--		6357	
		РАБОТЫ ПО ОБУСТРОЙСТВУ ТРУБ ПЬЕЗОМЕТРА									
16	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Очистка щетками металлических труб от ржавчины	м2	40,82	320,28	--	13074	--	--	9021	23862
		НР - 69%; СП - 8%			320,28	--	13074	--		1768	
17	1113-0301-1417 РСНБ РК 2015	Окраска металлических труб этинолевым лаком	1м2	40,82	136,55	1,83	5574	75	4916	412	6464
		НР - 69%; СП - 8%			14,28	0,34	583	14		479	
18	1113-0501-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Обертывание гофрированной винипластовой сеткой трубы винипластовой	м2	19,776	1536,49	77,75	30386	1538	12776	11526	45264
		НР - 69%; СП - 8%			812,71	31,94	16072	632		3353	
19	2108-0102-0409 РСНБ РК 2015 прим.	Винипластовая гофрированная сетка	м2	19,776	978,00	--	19341	--	19341	--	20888
		СП - 8%			--	--	--	--		1547	

20	1113-0501-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Первый слой стеклоткани по сетке	м2	21,504	2585,07	77,75	55589	1672	36440	12533	73572
		НР - 69%; СП - 8%			812,71	31,94	17477	687		5450	
21	1113-0501-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Второй слой стеклоткани по сетке	м2	21,504	2084,06	77,75	44816	1672	30884	8933	58049
		НР - 69%; СП - 8%			570,11	31,94	12260	687		4300	
22	1113-0501-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Обертываниегофрированной винипластовой сеткой по стеклоткани	м2	21,504	1536,49	77,75	33041	1672	13892	12533	49219
		НР - 69%; СП - 8%			812,71	31,94	17477	687		3646	
23	2108-0102-0409 РСНБ РК 2015 прим.	Винипластовая гофрированная сетка	м2	21,504	978,00	--	21031	--	21031	--	22713
		СП - 8%			--	--	--	--		1682	
24	1113-0801-0111 РСНБ РК 2015	Обвязка медной проволокой диаметром 1 мм при производстве работ на строительно-монтажной площадке	1м2	21,504	13138,22	1656,92	282524	35630	206526	45898	354696
		НР - 69%; СП - 8%			1877,24	1216,08	40368	26151		26274	
25	1113-0801-0111 РСНБ РК 2015	Монтажная обвязка нитками из стеклоткани при производстве работ на строительно-монтажной площадке	1м2	21,504	3852,68	1656,92	82848	35630	6850	45898	139046
		НР - 69%; СП - 8%			1877,24	1216,08	40368	26151		10300	
26	2113-0803-1606 РСНБ РК 2015	Ткань стеклянная для нитей	м2	4,3008	464,00	--	1996	--	1996	--	2155
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
27	2113-0809-1101 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная, толщиной 0,5 мм /ТУ 102-123-78/	м2	32,256	536,00	--	17289	--	17289	--	18672
		СП - 8%			--	--	--	--		1383	
		РАБОТЫ ПО ОБУСТРОЙСТВУ УСТЬЯ ПЬЕЗОМЕТРА									
28	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Разработка грунта-ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	м3	20	2206,40	--	44128	--	--	31772	81972
		НР - 72%; СП - 8%			2206,40	--	44128	--		6072	
29	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубу-люк	м3	4	2959,22	871,80	11837	3487	5654	3787	16874
		НР - 93%; СП - 8%			673,92	344,06	2696	1376		1250	
30	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж конструкции трубы-люка	т	2,12	83389,47	4256,65	176786	9024	3805	115485	315653
		НР - 69%; СП - 8%			77338,20	1609,90	163957	3413		23382	
31	2106-0304-0901 РСНБ РК 2015	Стоимость м/к тубы-люка	т	2,12	756373,00	--	1603511	--	1603511	--	1731792
		СП - 8%			--	--	--	--		128281	
32	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	16	665,52	--	10648	--	--	7667	19780
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	--	10648	--		1465	

33	1113-0301-1417 РСНБ РК 2015	Окраска м/к этинолевым лаком	1м2	95,4	136,55	1,83	13026	175	11488	962	15108
		НР - 69%; СП - 8%			14,28	0,34	1363	32		1119	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8260075	2737109	2871371	2869953	12020429
							2651596	804615	--	890404	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				5763507				
		Материалы	Тенге				488127				
		Всего заработная плата	Тенге					3288841			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				59657				
		Накладные расходы	Тенге				2754467				
		Сметная прибыль	Тенге				681438				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				9199411				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2810
		Сметная заработная плата	Тенге					3288841			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1780296				
		Материалы	Тенге				3805				
		Всего заработная плата	Тенге					167370			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1603511				
		Накладные расходы	Тенге				115485				
		Сметная прибыль	Тенге				151663				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2047444				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								177
		Сметная заработная плата	Тенге					167370			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				716272				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				716272				
		Сметная прибыль	Тенге				57302				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				773574				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12020429				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2987
		Сметная заработная плата	Тенге					3456211			
34	1104-0101-3001 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 10 м. Бурение ударно-вращательное. Грунты 4 группы	м бурения	86,4	2690,72	1888,66	232478	163180	40501	53518	308876
		НР - 85%; СП - 8%			333,30	395,43	28797	34165		22880	
35	1104-0201-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Свободный спуск реперной трубы, закрепленной на анкерной плите	м	86,4	1978,01	1439,37	170900	124362	3148	62755	252347
		НР - 85%; СП - 8%			502,20	352,32	43390	30440		18692	
36	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Электродуговая сварка опорной части, реперной трубы и марки в верхней части	т	0,4680468	2717,03	485,84	1272	227	135	628	2052
		НР - 69%; СП - 8%			1944,34	1,13	910	1		152	
37	2301-0201-0138 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D48 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	86,4	720,00	--	62208	--	62208	--	67185
		СП - 8%			--	--	--	--		4977	

38	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 мм до 6 мм ГОСТ 19281-89 *СП - 8%*	т	0,0276948	229983,00 --	--	6369 --	--	6369	-- 510	6879
39	2105-0104-0304 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,5 мм ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	т	0,15264	235524,00 --	--	35950 --	--	35950	-- 2876	38826
40	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Залить нижнюю часть трубы с анкерной плитой слоем бетона *НР - 98%*	м3	0,195876	17869,61 1063,80	1060,87 204,14	3500 208	208 40	3084	243 --	3744
41	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Расширение верхней части скважины вручную *НР - 72%; СП - 8%*	м3	39,564	1213,52 1213,52	--	48012 48012	--	--	34568 6606	89187
42	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	14,4	32625,08 8673,94	8197,90 3172,27	469801 124905	118050 45681	226846	168880 51094	689775
43	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10 *СП - 8%*	шт.	36	14212,00 --	--	511632 --	--	511632	-- 40931	552563
44	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 *СП - 8%*	шт.	36	4482,00 --	--	161352 --	--	161352	-- 12908	174260
45	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.9 *СП - 8%*	шт.	36	10312,00 --	--	371232 --	--	371232	-- 29699	400931
46	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3 *СП - 8%*	шт.	36	5375,00 --	--	193500 --	--	193500	-- 15480	208980
47	1112-0101-1402 РСНБ РК 2015	Засыпка скважины опилками, пропитанными бетоном *НР - 92%; СП - 8%*	м3	17,0739216	3775,72 2135,48	1640,24 382,84	64466 36461	28005 6537	--	39558 8322	112346
48	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные *СП - 8%*	м3	17,0739216	1727,00 --	--	29487 --	--	29487	-- 2359	31846
49	2113-0104-0104 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/30 *СП - 8%*	т	0,0341496	129206,00 --	--	4412 --	--	4412	-- 353	4765
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2366572 282682	434032 116863	1649856	360150 217839	2944562
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2303092				

Материалы	Тенге				273581				
Всего заработная плата	Тенге					398635			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				76219				
Местные материалы	Тенге				1237716				
Накладные расходы	Тенге				359522				
Сметная прибыль	Тенге				212710				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2875324				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								383
Сметная заработная плата	Тенге					398635			
Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1272				
Материалы	Тенге				134				
Всего заработная плата	Тенге					911			
Накладные расходы	Тенге				628				
Сметная прибыль	Тенге				152				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2052				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
Сметная заработная плата	Тенге					911			
Стоимость сантехнических работ	Тенге				62208				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				62208				
Сметная прибыль	Тенге				4977				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				67185				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2944561				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								384
Сметная заработная плата	Тенге					399545			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								14964991
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2934278				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3171141			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					921478			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4521227		
- Накладные расходы	Тенге							3230103	
- Сметная прибыль	Тенге							1108243	
Временные здания и сооружения 5,5.0,8%	Тенге			658 459,60					
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	Тенге			98 768,94					
Итого с временными	Тенге			15 524 681,66					
Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге			310 493,63					
Командировочные расходы	Тенге			1 064 077,22					
Итого с непредвиденными работами	Тенге			16 899 252,52					
НДС, 12%	Тенге			2 027 910,30					
ИТОГО по акту с учетом НДС, 12%	Тенге			18 927 162,82					

Ценовая скидка	Тенге			21 520,98					
ИТОГО по акту с учетом скидки	Тенге			18 905 641,84					

Заказчик:
Операционный директор (главный инженер) ТОО "ГРЭС Топар" _____ **А.С. Соловьев**

Подрядчик:
Директор ТОО "ГрандСтрой-КЗ" _____ **Р.Е. Мамраев**

Зам.гл.инженера ГРЭС Топар _____ **К.О.Филиппов**

Начальник СГ УППР ТОО "Kazakhmys Energy" _____ **Л.Б.Карасова**

Начальник ГТС ГРЭС Топар _____ **М.Д. Мейрбеков**

Ведущий инженер ОТиИП ТОО ГРЭС Топар _____ **А.З.Саруаров** сертификат 42-130404-34

Начальник отдела ООС ГРЭС Топар _____ **О.А. Ситдикова**

Представитель ТОО "KZ Design Nadzor" _____ **Ж. Омирзах**

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН
171240012511
040840011189

Заказчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Главная распределительная энергостанция Топар",100016, Республика Казахстан, Карагандинская, Абайский, Поселок Топар, учетный квартал 060, ст-е 29**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "ГрандСтрой-КЗ",Республика Казахстан, 100000, Карагандинская область, город Караганда, район им. Казыбек би, ул.Костенко,.6, 86/2**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор подряда №Д1868-190914-550533 от 21.09.2018 г.

Номер документа	Дата составления
00000000017	23.12.2019

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Устройство ограждающей дамбы вторичного обвалования существующих площадей золоотвала ГРЭС			услуга	1	18 905 641,84	18 905 641,84
				Итого	1	x	18 905 641,84

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "ГрандСтрой-КЗ"
_____ **Р.Е. Мамраев**
МП

Начальник СГ УППР

Начальник ГТС ГРЭС

Ведущий инженер ОТиИП ГРЭС

ЗАКАЗЧИК:
Операционный директор (главный инженер)
ТОО "Главная распределительная энергостанция Топар"
_____ **А.С. Соловьев**
МП

Карасова Л.Б.

Мейрбеков М.Д.

Сарыаров А.З. ИК 42-130101-34