Генподрядчик: Товарищество с ограниченнойответственностью "КазЕвроСтрой"

Форма 2в

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Гарейс-Строй"

Наименование стройки -Строительство водозаборных сооружений и водопроводной сети в селе Акши,Актогайского района;

Наименование объекта - Строительство водозаборных сооружений и водопроводной сети в селе Акши,Актогайского района;

Договор : №10

А К Т № 1

приемки выполненных работ

за ноябрь 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ВОДОВОД И РАЗВОДЯЩИЕ ПОСЕЛКОВЫЕ СЕТИ смета 02-01												
РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ												
РЕКУЛЬТИВАЦИЯ НА ВОДОВОДЕ												
1	1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /срезка растительного слоя/	м3 грунта	417,75		43,42	43,42	18140	18140	--	4886	24869
						--	16,25	--	6787		1842	
2	1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	417,75		40,20	40,20	16795	16795	--	4524	23024
						--	15,04	--	6283		1705	
3	1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /восстановление растительного слоя/	м3 грунта	417,75		43,42	43,42	18140	18140	--	4886	24869
						--	16,25	--	6787		1842	
4	1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	417,75		40,20	40,20	16795	16795	--	4524	23024
						--	15,04	--	6283		1705	
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПО УСТРОЙСТВУ ТРАНШЕЙ												
5	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м 3. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	3709,528406		148,25	140,09	549948	519656	--	118609	722042
						8,17	36,24	30292	134443		53485	
6	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м 3. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	4969,528406		237,33	224,32	1179428	1114775	--	254205	1548324
						13,01	58,04	64653	288410		114691	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	232,8	163,08	154,10	37965	35873	--	8188	49845
					8,98	39,87	2091	9281		3692	
8	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	268,4244375	2064,22	--	554086	--	--	398942	1029270
					2064,22	--	554086	--		76242	
9	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	7,2	2373,85	--	17092	--	--	12306	31750
					2373,85	--	17092	--		2352	
10	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 /УШИРЕНИЯ КОЛОДЦЕВ/	м3 грунта	91,8748125	2064,22	--	189649	--	--	136548	352293
					2064,22	--	189649	--		26096	
11	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8223,541821	38,50	38,50	316633	316633	--	71297	418964
					--	12,04	--	99023		31034	
12	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	843,8196	897,16	--	757038	--	--	545067	1406273
					897,16	--	757038	--		104168	
13	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	8223,541821	164,73	77,25	1354695	635299	--	732762	2254453
					87,48	36,28	719395	298330		166997	
14	3203-0501-0401 РСНБ РК 2015	Насос местного или промежуточного водоотлива, 50 м3/ч	маш.-ч	4,8	292,00	292,00	1402	1402		--	1514
					--	116,00	--	557		112	
15	1101-0107-1307 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	706,6488047	32,64	32,64	23065	23065	--	4279	29531
					--	8,41	--	5942		2187	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5050870	2716573	--	2301023	7940045
							2334297	862125	--	588150	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5050870				
	Всего заработная плата		Тенге					3196422			
		Накладные расходы	Тенге				2301023				
		Сметная прибыль	Тенге				588151				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7940044				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2957
		Сметная заработная плата	Тенге						3196422			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					7940044				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2957
		Сметная заработная плата	Тенге						3196422			
		РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОДНЫЕ СЕТИ										
16	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	82,152		6544,43	160,76	537638	13206	435525	91951	679956
						1082,22	48,37	88907	3974		50367	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	2101-0401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	1,1	90,3672	4819,50				435525		
17	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка /ФУТЛЯР/**	км трубопровода	0,036		1161669,04	529613,10	41820	19066	2247	26547	73836
						569640,00	175217,04	20507	6308		5469	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	2105-0307-0507	**Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70**	кг	50	1,8	599,00				1078		
17.2	2113-0812-1035	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,13	0,00468	211198,00				988		
18	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	36,144		8190,00	--	296019	--	296019	--	319701
						--	--	--	--		23682	
19	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,7257		367035,78	107722,34	266358	78174	3051	206006	510153
						255110,00	31630,14	185133	22954		37789	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	2113-0703-1404	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	м3	18	13,0626	228,00				2978		
20	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	732,957		1646,00	--	1206447	--	1206447	--	1302963
						--	--	--	--		96516	
21	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка**	км трубопровода	0,6024		303905,86	75234,70	183073	45321	709	148713	358329
						227495,00	21866,39	137043	13172		26543	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	2113-0703-1404	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	м3	5	3,012	228,00				687		
22	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	36		1325,13	7,59	47705	273	5441	41655	96508
						1166,41	2,35	41991	85		7149	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	2113-0816-2304	**Резина листовая вулканизованная цветная**	кг	0,226	8,136	621,00				5052		
23	2301-0501-1304 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	608,424		153,00	--	93089	--	93089	--	100536
						--	--	--	--		7447	
24	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1к=0.25	**Концы футляра диаметром 200. Заделка битумом и прядью**	футляр	6		7892,26	809,21	47354	4855	27554	14898	67232
						2490,88	17,28	14945	104		4980	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	2113-0104-0103	**Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН**	т	0,00625	0,0375	161678,00				6063		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.2	2113-0804-0401	Каболка	т	0,00245	0,0147	1358560,00				19971		
25	1122-0601-1006 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,036		3008072,33	608914,59	108291	21921	83002	10589	128390
						93568,00	203535,50	3368	7327		9510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	2113-0809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2550	91,8	774,00				71053		
26	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	14		48188,90	184,63	674645	2585	642580	30307	761348
						2105,74	80,94	29480	1133		56396	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0028	0,0392	188489,00				7389		
26.2	2303-0103-0908	Гидранты пожарные подземные Н 2250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	1	14	45344,00				634816		
27	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	19		2125,70	83,37	40388	1584	6219	33039	79302
						1715,00	41,46	32585	788		5874	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,0285	188489,00				5372		
28	2304-0102-2304 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	19		30546,00	--	580374	--	580374	--	626804
						--	--	--	--		46430	
29	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили диаметром до 50 мм. Установка	шт.	40		2286,52	121,73	91461	4869	11916	74266	178985
						1866,90	27,64	74676	1106		13258	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,044	186924,00				8225		
29.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,08	31711,00				2537		
30	2304-0905-0904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые, DN 32	шт.	40		3993,00	--	159720	--	159720	--	172498
						--	--	--	--		12778	
31	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16,DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	38		3284,00	--	124792	--	124792	--	134775
						--	--	--	--		9983	
32	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленоваялитая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	38		1444,00	--	54872	--	54872	--	59262
						--	--	--	--		4390	
33	2302-0103-2809 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	5		2881,00	--	14405	--	14405	--	15557
						--	--	--	--		1152	
34	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3		1457,07	931,29	4371	2794	--	2340	7248
						525,78	262,20	1577	787		537	
35	2302-0303-1006 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3		922,00	--	2766	--	2766	--	2987
						--	--	--	--		221	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	2302-0401-4407 РСНБ РК 2015	Штуцер полипропиленовый DN 32x1 1/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	40	942,00	--	37680	--	37680	--	40694
					--	--	--	--		3014	
37	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: седелки. Установка	шт.	40	2147,29	1371,32	85891	54853	--	46023	142467
					775,97	386,23	31039	15449		10553	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1	2302-1199-9901	Фасонные части	шт.	1 40	--				--		
38	2302-0301-1732 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 110x1 1/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	40	891,00	--	35640	--	35640	--	38491
					--	--	--	--		2851	
		КОЛОДЦЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ									
39	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	23,52	23317,33	9397,57	548424	221031	76912	338649	958039
					10649,72	3894,08	250481	91589		70966	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1	2101-0201-0403	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,226 5,31552	2934,00				15596		
39.2	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133 3,12816	16346,00				51133		
40	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	9	28449,31	--	256044	--	256044	--	276527
					--	--	--	--		20484	
41	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	43122,27	--	172489	--	172489	--	186288
					--	--	--	--		13799	
42	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	18	17923,15	--	322617	--	322617	--	348426
					--	--	--	--		25809	
43	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	9	23585,46	--	212269	--	212269	--	229251
					--	--	--	--		16982	
44	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	9	27728,86	--	249560	--	249560	--	269525
					--	--	--	--		19965	
45	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	35289,69	--	141159	--	141159	--	152451
					--	--	--	--		11293	
46	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	9	21688,83	--	195199	--	195199	--	210815
					--	--	--	--		15616	
47	2104-0302-0115 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 2ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	46646,03	--	186584	--	186584	--	201511
					--	--	--	--		14927	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	12	5326,54	--	63918	--	63918	--	69032
					--	--	--	--		5113	
49	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	12	6270,41	--	75245	--	75245	--	81265
					--	--	--	--		6020	
50	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	27	28918,00	--	780786	--	780786	--	843249
					--	--	--	--		62463	
51	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка	т	0,63828	582046,00	--	371508	--	371508	--	401229
					--	--	--	--		29721	
52	1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Колодцы. Установка указателя на стене	шт.	21	681,37	--	14309	--	--	10875	27198
					681,37	--	14309	--		2015	
53	2105-0102-0201 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,11382	295964,00	--	33687	--	33687	--	36382
					--	--	--	--		2695	
54	2113-0208-0601 РСНБ РК 2015	Шурупы	шт.	84	117,00	--	9828	--	9828	--	10614
					--	--	--	--		786	
55	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	19,0512	72,80	1,72	1387	33	839	359	1886
					27,05	0,28	515	5		140	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00009 0,001715	415648,00				713		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8369811	470566	6972692	1076217	10201710
							926557	164779	--	755683	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4844752				
	Материалы		Тенге				1295990				
	Всего заработная плата		Тенге					1091337			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				276555				
	Местные материалы		Тенге				1875084				
		Накладные расходы	Тенге				1076218				
		Сметная прибыль	Тенге				473678				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6394648				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								855
		Сметная заработная плата	Тенге					1091337			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				371508				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				371508				
		Сметная прибыль	Тенге				29721				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				401229				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3153550				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3153550				
		Сметная прибыль	Тенге				252284				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3405834				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				10201711				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								855
		Сметная заработная плата	Тенге					1091337			

ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ смета 04-01

РАЗДЕЛ 5. КОМПЛЕКТНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ ПОДСТАНЦИИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	3,306	197,78	186,94	654	618	--	141	858
					10,84	48,36	36	160		64	
117	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3	0,2692	897,16	--	242	--	--	174	449
					897,16	--	242	--		33	
118	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	1,0768	35,57	35,57	38	38	--	10	53
					--	13,31	--	14		4	
119	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,0768	164,73	77,25	177	83	--	96	295
					87,48	36,28	94	39		22	
120	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1	10081,57	1764,18	10082	1764	7416	1553	12565
					901,85	767,80	902	768		931	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15 1,15	6444,77				7411		
121	1107-0101-0102 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	2	2288,09	1277,47	4576	2555	--	3512	8736
					1010,63	477,72	2021	955		647	
122	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,358	25372,30	--	34456	--	34456	--	37212
					--	--	--	--		2756	
123	1337-0102-0105 РСНБ РК 2015	Оборудование массой 1 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	81162,31	9398,05	81162	9398	13026	37847	128530
					58738,20	3306,58	58738	3307		9521	
124	5108-0102-0403 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	1039559,00	--	1039559	--		--	1039559
					--	--	--	--	1039559	--	
125	5108-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	410644,00	--	410644	--		--	410644
					--	--	--	--	410644	--	
126	1337-0102-0104 РСНБ РК 2015	Оборудование массой 0,5 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	56714,33	5383,16	56714	5383	12395	24854	88094
					38935,80	1808,24	38936	1808		6525	
127	Коммерческое предложение №7 от 06.10.2020г. ТОО "TITAN POWER" г.Алматы	Дизель-генератор GENPOWER GPR15	шт	1	2936607,14	--	2936607	--		--	2936607
					--	--	--	--	2936607	--	
127.1		*Отпускная цена -*			*2901785,71*				*2901785,71*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*34821,43*				*34821,43*		
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ ДЭС									
128	**1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**2438,98**	**113,68**	**2439**	**114**	**1388**	**694**	**3383**
					936,60	**26,85**	**937**	**27**		**251**	
129	**2105-0304-0401 РСНБ РК 2015**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,002464**	**228013,00**	**--**	**562**	**--**	**562**	**--**	**607**
					--	**--**	**--**	**--**		**45**	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ КТПН									
130	**1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**3**	**503,37**	**21,95**	**1510**	**66**	**802**	**476**	**2145**
					214,08	**6,38**	**642**	**19**		**159**	
131	**1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**80**	**666,03**	**23,98**	**53282**	**1918**	**36378**	**11215**	**69657**
					187,32	**7,38**	**14986**	**591**		**5160**	
132	**1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**16**	**4785,56**	**189,05**	**76569**	**3025**	**54277**	**14607**	**98470**
					1204,20	**63,76**	**19267**	**1020**		**7294**	
		ПРИСОЕДИНЕНИЕ К КОНТУРУ ЗАЗЕМЛЕНИЯ КТПН									
133	**1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**8**	**666,03**	**23,98**	**5328**	**192**	**3637**	**1121**	**6966**
					187,32	**7,38**	**1499**	**59**		**516**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**4714601**	**25154**	**164337**	**96300**	**4844830**
							138299	**8767**	**4386810**	**33928**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**4351989**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**34821**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**4386810**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**277005**				
	Материалы		Тенге				**121906**				
	Всего заработная плата		Тенге					**141835**			
		Накладные расходы	Тенге				**90814**				
		Сметная прибыль	Тенге				**29426**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**397245**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**105**
		Сметная заработная плата	Тенге					**141835**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**50786**				
	Материалы		Тенге				**7416**				
	Всего заработная плата		Тенге					**5231**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**562**				
	Местные материалы		Тенге				**34456**				
		Накладные расходы	Тенге				**5486**				
		Сметная прибыль	Тенге				**4502**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**60774**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5231**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**4844830**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**109**
		Сметная заработная плата	Тенге					**147066**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 6. КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ ВЛ-10кВ										
134	1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	**Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2**	1км	1,477		167887,70	94749,86	247970	139946	5303	119294	396646
						69547,10	31412,86	102721	46397		29381	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	2404-0207-3979	**Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	3,4	5,0218	423,00				2124		
134.2	2105-0307-9902	**Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78**	т	0,0035	0,00517	544516,00				2815		
135	2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80**	т	0,9256806		1023672,00	--	947593	--	947593	--	1023401
						--	--	--	--		75807	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					1195563	139946	952896	119294	1420047
								102721	46397	--	105188	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					947593				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					947593				
		Сметная прибыль	Тенге					75807				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					1023401				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					247970				
	Материалы		Тенге					5304				
	Всего заработная плата		Тенге						149118			
		Накладные расходы	Тенге					119294				
		Сметная прибыль	Тенге					29381				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					396646				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									109
		Сметная заработная плата	Тенге						149118			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					1420046				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									109
		Сметная заработная плата	Тенге						149118			
		РАЗДЕЛ 7. КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ ВЛ-0,4кВ										
136	1101-0101-0363 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	135,72		252,10	252,10	34214	34214	--	6373	43835
						--	65,22	--	8852		3247	
137	1101-0106-3303 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 303 кВт (410 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта	72,384		20,80	20,80	1506	1506	--	162	1800
						--	3,10	--	224		133	
138	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	18,096		2770,16	--	50129	--	--	36093	93119
						2770,16	--	50129	--		6898	
139	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	72,384		196,46	91,97	14220	6657	--	7696	23670
						104,49	43,19	7563	3126		1753	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	1101-0107-1307 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	45,24	32,64	32,64	1477	1477	--	274	1891
					--	8,41	--	380		140	
141	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	623	492,55	409,63	306858	255199	--	112312	452704
					82,92	167,46	51659	104330		33534	
142	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	212	145,03	117,39	30746	24886	--	11544	45674
					27,64	47,99	5860	10174		3383	
143	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	45,24	4819,50	--	218034	--	218034	--	235477
					--	--	--	--		17443	
144	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	835	356,62	158,01	297779	131941	38901	121661	452995
					152,02	50,34	126937	42037		33555	
145	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	11	430,98	348,06	4741	3829	--	1784	7046
					82,92	142,29	912	1565		522	
146	1308-0201-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	3	249,97	208,51	750	626	--	274	1105
					41,46	85,24	124	256		82	
147	2103-0101-0104 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,056	57580,53	--	3225	--	3225	--	3482
					--	--	--	--		258	
148	1308-0206-2003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 100 мм. Прокладка	м	21	252,41	18,30	5301	384	421	3349	9341
					214,08	7,38	4496	155		692	
149	2301-0510-0505 РСНБ РК 2015	Трубы гофрированные двухслойные полиэтиленовые для прокладки кабелей DN/OD 110 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014	м	21	1072,00	--	22512	--	22512	--	24313
					--	--	--	--		1801	
150	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	11	366,57	15,00	4032	165	629	2361	6904
					294,36	3,69	3238	41		511	
151	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	3	479,14	33,45	1437	100	173	862	2483
					388,02	11,07	1164	33		184	
152	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	5	71,00	--	355	--	355	--	383
					--	--	--	--		28	
153	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	3	194,00	--	582	--	582	--	629
					--	--	--	--		47	
154	2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	6	165,00	--	990	--	990	--	1069
					--	--	--	--		79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
155	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	43	332,99	149,41	14319	6424	1952	5759	21683
					138,20	47,80	5943	2055		1606	
156	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	9	665,87	367,64	5993	3309	1191	1884	8507
					165,84	124,92	1493	1124		630	
157	2306-0137-0305 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,76704	560898,00	--	430231	--	430231	--	464650
					--	--	--	--		34418	
158	2306-0215-0904 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение АКВБбШнг 4х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,01326	282654,00	--	3748	--	3748	--	4048
					--	--	--	--		300	
159	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,00306	180024,00	--	551	--	551	--	595
					--	--	--	--		44	
160	2306-0202-0404 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 10х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0051	196477,00	--	1002	--	1002	--	1082
					--	--	--	--		80	
161	2306-0201-0303 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 7х 1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,00306	433639,00	--	1327	--	1327	--	1433
					--	--	--	--		106	
162	2306-0902-0105 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,00612	52658,00	--	322	--	322	--	348
					--	--	--	--		26	
163	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антени МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,002	605016,00	--	1210	--	1210	--	1307
					--	--	--	--		97	
164	2113-0809-0302 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная /прим./	м	627	85,00	--	53295	--	53295	--	57559
					--	--	--	--		4264	
165	1308-0201-2301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	6	1547,69	82,09	9286	493	501	6115	16633
					1382,00	33,56	8292	201		1232	
166	2306-1703-1801 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля, с броней с алюминиевыми или медными жилами с полиэтиленовой изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа rek-1КнТ-4-16/50-ВЛ-М ГОСТ 13781.0-86	шт.	6	15344,00	--	92064	--	92064	--	99429
					--	--	--	--		7365	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1612235	471210	873216	318503	2085194
							267809	174555	--	154458	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1212687				
	Материалы		Тенге				43768				
	Всего заработная плата		Тенге					372089			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				531445				
		Накладные расходы	Тенге				267904				
		Сметная прибыль	Тенге				118447				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1599038				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								258

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					372089			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				376099				
	Всего заработная плата		Тенге					70275			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				53295				
	Местные материалы		Тенге				221259				
		Накладные расходы	Тенге				50598				
		Сметная прибыль	Тенге				34136				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				460833				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					70275			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				23449				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23449				
		Сметная прибыль	Тенге				1876				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				25325				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				2085197				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								319
		Сметная заработная плата	Тенге					442364			
		ИТОГО ПО АКТУ					26491828				
		Оборудование					4351989				
		Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге				642055				
		Итого	Тенге				27133883				
		Зимние удорожания 3,96%	Тенге				902163				
		Итого	Тенге				28036046				
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге				473681				
		Итого	Тенге				28509727				
		в том числе в текущих ценах на 2021 год -100% К=1,050036	Тенге				29936240				
		скидка	Тенге				2993624				
		итого со скидкой	Тенге				26942616				
		НДС 12%	Тенге				3233113,94				
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге				30175730,14				

Генподрядчик:

Товарищество с ограниченной
ответственностью "КазЕвроСтрой"
Восточно-Казахстанская область,г.Усть-Каменогорск,Казахстан,77
БИН/ИИН 050940013378
БИК ZAJSKZ22
ИИК KZ86896KZT522031013
АО "Исламский банк "Заман-Банк"
Тел.: 87059839492

Директор _____ Мукаев Б.К.

Субподрядчик:

Товарищество с ограниченной
ответственностью "Гарейс-Строй"
г.Астана, ул. Александра Пушкина, 67/1
БИН/ИИН 051240001452
БИК IRTYKZKA
ИИК KZ9696503F0008496918
АО «ForteBank»

Директор _____ Беспаев А.Е.