Заказчик: ГУ "Байганинский районный отдел жилищно-коммунальногохозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой"
Наименование строительства и его адрес: Строительство объектов водоснабжения в с.Косарал Байганинского района Актюбинской области

Договор №52 от 29.06.2021г.

СПРАВКА №5
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь 2022 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		52	29.06.2021 г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы № 2							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 20 г	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**178 132 596**									
Акт №5 за ноябрь 2022г.	**47 458 963**	**42 374 074**							**5 084 889**	**47 458 963**

Заказчик: ГУ "Байганинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Айсултан Ж.И.

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой"

Шелекбаев Д.А.

Технадзор: ТОО "Алау Эксперт Инжиниринг"

Мукашов К.Ж.

Авторский надзор: ТОО "Актюбводпроект"

Наметов Б.

Заказчик: ГУ "Байганинский районный отдел жилищно-коммунальногохозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой"
Наименование строительства и его адрес: Строительство объектов водоснабжения в с.Косарал Байганинского района Актюбинской области

Договор №52 от 29.06.2021г.

А К Т №5
приемки выполненных работ
за ноябрь месяц 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета № 2-1-1 Подземная насосная станция на водозаборной скважине (шт.-2)									
		Раздел 1 Земляные работы									
3	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 % К=2.000:	м3 грунта	20	794,75	–	15895	–	–	11444	29526
					794,75	–	15895	–	–	2187	
4	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=2.000:	м3 грунта	108	18,48	18,48	1996	1996	–	567	2768
					–	7,3	–	788	–	205	
5	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=2.000:	м3 уплотненного грунта	108	161,41	76,31	17432	8241	–	9361	28936
					85,1	35,28	9191	3810	–	2143	
8	1101-0205-0501	Устройство обвалования вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 % К=2.000:	м3 грунта	88	794,73	–	69936	–	–	50354	129913
					794,73	–	69936	–	–	9623	
		Итого по разделу 1					**191 143**				
		Раздел 2 Конструкции насосной станции									
19	1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 93 % К=2.000:	м3 кладки	1,4	30978,57	2170,71	43370	3039	31435	8903	56455

					6354,29	483,57	8896	677	–	4182	
29	1110-0201-0101	Крышка деревянная. Укладка НР = 90 % К=2,000:	м2	0,8	3636,25	125	2909	100	2642	189	3346
					208,75	53,75	167	43	–	248	
30	1110-0107-0611	Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон НР = 90 % К=2.000:	м2	0,8	4846,25	10	3877	8	2862	910	5170
					1258,75	5	1007	4	–	383	
33	1109-0305-0101	Рамы коробчатого сечения пролетом до 24 м. Монтаж НР = 69 % К=2.000:	т конструкций	0,196	65602,04	26938,78	12858	5280	3365	4220	18444
					21494,9	9709,18	4213	1903	–	1366	
34	2108-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т К=2.000:	т	0,196	498071		97622		97622	–	105432
					–		–		–	7810	
35	1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=2.000:	м2 окрашиваемой поверхности	8,6	794,42	1,05	6832	9	206	5297	13099
					769,42	0,47	6617	4	–	970	
36	2204-0705-0501	Эмаль пентафталевая ПФ-167 разных цветов СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 К=2.000:	т	0,0022	599574		1319		1319	–	1425
					–		–		–	106	
		Итого по разделу 2					**203 371**				
		Раздел 3 Изоляционные работы									
39	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 % К=2.000:	м2 стяжки	6,2	684,19	29,03	4242	180	1903	2113	6863
					348,23	14,35	2159	89	–	508	
40	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101, до 15 мм НР = 94 % К=-2.000:	м2 стяжки	-6,2	85,16	4,84	-528	-30	-471	-39	-612
					4,35	2,42	-27	-15	–	-45	

41 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм (звщитная). Устройство НР = 94 % К=2.000:	м2 стяжки	6,2	684,19	29,03	4242	180	1903	2113	6863
				348,23	14,35	2159	89	–	508	
42 1106-1401-0104	Железнение поверхности стяжки НР = 91 % К=2,000;	м2 поверхности	6,2	414,19	0,81	2568	5	155	2193	5142
				388,39	0.32	2408	2	–	381	
43 1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 % К=2,000;	м2 изолируемой поверхности	6,2	707,26	43,23	4385	268	1740	2266	7183
				383,39	5,48	2377	34	–	532	
44 1111-0101-0406	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405 НР = 94 % К=2.000:	м2 изолируемой поверхности	6,2	264,52	22,58	1640	140	698	772	2605
				129,35	3,06	802	19	–	193	
45 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 % К=2,000;	м2 поверхности	45,2	876,22	19,85	39605	897	26021	11911	55637
				280,69	2,68	12687	121	–	4121	
	Итого по разделу 3					**83 681**				
Раздел 4 Отмостка										
46 1127-0502-0101	Подзоры и отмостки мощеные. Устройство НР = 108 % К=2,000;	м2 подзоров и отмосток	10,8	1792,13	245,19	19355	2648	8532	10028	31734
				756,94	102,78	8175	1110	–	2351	
	Итого по разделу 4					**31 734**				
	Итого по смете					**509 929**				
	Локальная смета № 2-1-2 НС1. Вентиляция (шт.-2)									
1 1120-0801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 315 мм. Установка НР = 98 % К=2,000;	дефлектор	2	11445,5	75,5	22891	151	15322	7297	32603
				3709	14	7418	28	–	2415	

2 1120-0501-0101	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка НР = 98 % К=2.000:	заслонка	2	1745	45	3490	90	700	2673	6656
				1350	14	2700	28	–	493	
3 2305-0302-1301	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным упрвлением диамето 200 мм К=2.000:	шт.	2	4322		8644		8644	–	9336
				–		–		–	692	
4 1120-0101-0101	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 98 % К=2,000;	м2 поверхности воздуховодов	1,4	7281,43	52,14	10194	73	7475	2622	13841
				1890	21,43	2646	30	–	1025	
5 1123-0201-0102	Воздуховоды из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка НР = 99 % К=2.000:	км трубопровода	0,004	3728750	85000	14915	340	12722	1928	18190
				463250	23500	1853	94	–	1347	
6 2105-0308-1201	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82 К=2.000:	м2	0,1	1738		174		174	–	188
				–		–		–	14	
7 1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка (переход200х315мм) НР = 98 % К=2.000:	м2 поверхности воздуховодов	0,4	5460	52,5	2184	21	1407	749	3168
				1890	20	756	8	–	235	
8 1113-0501-0101	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой НР = 69 % К=2.000:	м2	4	3028,75	84,75	12115	339	6429	3795	17183
				1336,75	38,25	5347	153	–	1273	
9 1113-0501-0102	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 1113-0501-0101 НР = 69 % К=2.000:	м2	4	1432,75	84,75	5731	339	3117	1675	7998
				568,75	38,25	2275	153	–	592	
	Итого по смете					**109 163**				

Локальная смета № 2-1-3 НС1. Технологическое оборудование и трубопроводы (шт.-2)

1	1322-0102-0201	Оголовок герметизированный ОГ-50. Монтаж оборудования НР = 61 % К=2.000;	т	0,07	915742,86	168371,43	64102	11786	40761	9611	79610
					165071,43	60014,29	11555	4201	–	5897	
2	1312-0101-0102	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 32-50 мм. Монтаж оборудования НР = 61 % К=2.000;	м трубопровода	100	2877,84	178,23	287784	17823	1161	170277	494706
					2688	103,43	268800	10343	–	36845	
3	2301-0301-0129	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 8731-74 (водоподъёмные) К=2.000;	м	100	3114		311400		311400	–	336312
					–		–		–	24912	
4	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 % К=2,000;	комплект	2	2504,5	–	5009	–	4395	602	6060
					307	–	614	–	–	449	
5	1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 % К=2,000;	шт.	2	46193,5	55	92387	110	88276	4014	104113
					2000,5	27	4001	54	–	7712	
6	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 % К=2.000;	шт.	8	2227	113,63	17816	909	2383	14444	34841
					1815,5	26,88	14524	215	–	2581	
7	2304-0103-0502	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели 3550, для воды, корпус из серого чугуна, Т до 90 °С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79 К=2.000;	шт.	4	10338		41352		41352	–	44660
					–		–		–	3308	
8	2304-1001-2102	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20 °С до 130 °С, PN 16, DN 50 мм, типа FAF ГОСТ 33423-2015 К=2.000;	шт.	2	11362		22724		22724	–	24542
					–		–		–	1818	

9	2304-0702-0603	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005 К=2.000:	шт.	2	8196 –	16392 –	16392 –	– 1311	17703
10	2303-0103-0403	Рукава пожарные напорные латексированные, диаметр 51 мм ГОСТ Р 51049-2008 К=2.000:	м	40	1145 –	45800 –	45800 –	– 3664	49464
11	2303-0103-0201	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1.2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009 К=2.000:	шт.	2	839 –	1678 –	1678 –	– 134	1812
12	2302-0101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) К=2.000:	шт.	4	480 –	1920 –	1920 –	– 154	2074
13	2302-0101-0607	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) К=2.000:	шт.	4	765 –	3060 –	3060 –	– 245	3305
14	2302-0101-1007	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 40 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) К=2.000:	шт.	4	364 –	1456 –	1456 –	– 116	1572
15	2302-0103-0304	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 33259-2015 К=2.000:	шт.	4	728 –	2912 –	2912 –	– 233	3145

16 2302-0103-0306	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 33259-2015 К=2.000:	шт.	4	1398		5592		5592	–	6039
				–		–		–	447	
17 2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015 К=2.000:	шт.	10	1685		16850		16850	–	18198
				–		–		–	1348	
18 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 % К=2.000:	шт.	4	1435,75	924,5	5743	3698	–	3033	9478
				511,25	254,75	2045	1019	–	702	
19 2302-0303-7502	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 К=2.000:	шт.	2	675		1350		1350	–	1458
				–		–		–	108	
20 2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015 К=2.000:	шт.	2	1685		3370		3370	–	3640
				–		–		–	270	
21 2308-0305-0203	Огнетушители углекислотные ОУ-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 К=2,000;	шт.	2	14178		28356		28356	–	30624
				–		–		–	2268	
22 1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,01	452800	70100	4528	701	98	3943	9149
				372900	25400	3729	254	–	678	
23 2301-0201-0146	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1.004:	м	10,04	1340		13454		13454	–	14530
				–		–		–	1076	
24 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,01	61300	–	613	–	34	573	1281
				57900	–	579	–	–	95	

	Итого по смете									**1 298 316**
	Локальная смета № 2-1-4 НС1. Электрооборудование (шт.-2)									
1 1308-0206-1101	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок НР = 72 %, К=2.000:	м кабеля	12	843,5	25,5	10122	306	2941	5021	16354
				572,92	8,17	6875	98	–	1211	
2 2306-0201-0102	Кабели контрольные КВВГ 4х1 ГОСТ 1508-78 К=2,000; kстм=1,02;	км	0,01224	179411,88		2196		2196	–	2372
				–		–		–	176	
3 1308-0206-1705	Труба стальная диаметром до 100 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 % К=2.000:	м	6	1275,17	164,33	7651	986	572	4653	13288
				1015,5	61,67	6093	370	–	984	
4 2301-0101-0112	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 100, толщина стенки 4.0 мм ГОСТ 3262-75 К=2.000:	м	6,18	2866		17712		17712	–	19129
				–		–		–	1417	
5 1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 % К=2.000:	м	18	709,33	48,72	12768	877	5095	4986	19174
				377,56	7,17	6796	129	–	1420	
6 2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 22 К=2,000;	м	8,24	192		1582		1582	–	1709
				–		–		–	127	
7 2306-1705-0107	Металлорукав РЗ-ЦХ 32 К=2,000;	м	10,3	364		3749		3749	–	4049
				–		–		–	300	
8 1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 500х400х250 мм. Установка НР = 72 % К=2.000:	шт.	2	4210,5	1335,5	8421	2671	166	4775	14252
				2792	524	5584	1048	–	1056	
9 2307-0201-0103	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001 К=2.000:	шт.	2	16724		33448		33448	–	36124

10 1308-0208-0207	Сталь полосовая сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 % К=2,000:	м	16	–	–	–	2676			
				670,13	25,94	10722	415	6557	2794	14597
				234,38	8,19	3750	131	–	1081	
	Итого по смете					**141 048**				

Локальная смета № 2-3-1 Напорный водовод

10 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	3,651	61348,4	–	223983	–	12453	209415	468070
				57937,55	–	211530	–	–	34672	
37 1127-0502-0101	Подзоры и отмостки мощеные. Устройство НР = 108 %	м2 подзоров и отмосток	56	1792,05	245,16	100355	13729	44239	51997	164540
				756,91	102,62	42387	5758	–	12188	
	Итого по смете					**632 610**				

Локальная смета № 2-3-2 Напорный водовод. Опознавательные знаки "Зона санитарной охраны" (шт.-8)

1 1101-0104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 % К=8,000:	м3 грунта	2,4	26,67	26,67	64	64	–	18	89
				–	10,42	–	25	–	7	
2 1101-0107-1304	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1 НР = 72 % К=8,000;	м3 грунта	2,4	36,67	36,67	88	88	–	22	119
				–	12,5	–	30	–	9	
3 1101-0203-0504	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=8,000:	яма	8	670,13	546,75	5361	4374	–	2292	8265
				123,38	274,5	987	2196	–	612	
4 1101-0203-0107	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 4 НР = 72 % К=8,000:	м2 спланированной площади	8	234	–	1872	–	–	1348	3478
				234	–	1872	–	–	258	

5 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 % К=8.000:	м3	0,8	26685	1153,75	21348	923	16015	4209	27602
				5512,5	268,75	4410	215	–	2045	
6 1127-0902-0101	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР = 108 % К=8.000:	шт	8	4880,25	815,5	39042	6524	3718	33414	78252
				3600	267,38	28800	2139	–	5796	
7 1109-0701-0107	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР = 69 % К=8.000:	т конструкций	0,208	360557,69	140889,42	74996	29305	2090	33262	116919
				209620,19	22139,42	43601	4605	–	8661	
8 2301-0201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 К=1.064:	м	29,792	1200		35750		35750	–	38610
				–		–		–	2860	
9 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 К=1.064:	т	0,0578	250672		14489		14489	–	15648
				–		–		–	1159	
10 2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 К=1.064:	т	0,01501	277879		4171		4171	–	4505
				–		–		–	334	
11 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 % К=8.000:	м2	16	100,56	2,38	1609	38	851	500	2278
				45	0,25	720	4	–	169	
12 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=8.000:	м2	16	36,06	1,69	577	27	129	293	940
				26,31	0,25	421	4	–	70	
13 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=8.000:	м2	4	36	1,75	144	7	32	74	235

					26,25	0,5	105	2	–	17	
	Итого по смете						**296 940**				

Локальная смета № 2-4-1 Внутрипоселковая водопроводная сеть и подводка к границам домов потребителей

Раздел 1 Водопроводная сеть

11	1122-0701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	2,767	65599,2	–	181513	–	21200	158710	367441
					57937,48	–	160313	–	–	27218	
34	1127-0502-0101	Подзоры и отмостки мощеные. Устройство НР = 108 %	м2 подзоров и отмосток	256	1792,04	245,15	458763	62759	202235	237697	752177
					756,91	102,82	193769	26321	–	55717	
35	1110-0201-0101	Крышка деревянная. Укладка (для колодцев с ПГ) НР = 90 % К=13,000:	м2	5,2	3638,27	125,96	18919	655	17176	1234	21765
					209,23	54,42	1088	283	–	1612	
36	1110-0107-0611	Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон НР = 90 % К=13,000:	м2	5,2	4846,35	9,42	25201	49	18605	5911	33601
					1259,04	4,04	6547	21	–	2489	
37	2401-0201-0246	Знаки "Пожарный гидрант"	шт.	13	3100		40300		40300	–	43524
					–		–		–	3224	
	Итого по разделу 1						**1 218 508**				

Раздел 2 Подводка водопроводных сетей к границам домовладений

59	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром до 50 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	2,248	61348,75	–	137912	–	7668	128942	288202
					57937,72	–	130244	–	–	21348	
	Итого по разделу 2						**288 202**				
	Итого по смете						**1 506 710**				

Локальная смета № 2-4-2 Камера с ОДВ

28	1106-0101-0101	Покрытие отмостки бетонное. Устройство НР = 91 %	м3	0,16	21631,25	1100	3461	176	3082	220	3975
					1268,75	243,75	203	39	–	294	

29 2988-8888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	18,125	270		4894		4894	–	5286
				–		–		–	392	
30 1122-0301-0106	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка (футляры-2шт.) НР = 99 %	км трубопровода	0,001	1142000	526000	1142	526	62	718	2009
				554000	171000	554	171	–	149	
31 2301-0201-0231	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1.004:	м	1,004	7648		7679		7679	–	8293
				–		–		–	614	
32 1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (патрубки) НР = 99 %	км трубопроводов	0,00335	526567,16	111641,79	1764	374	57	1458	3480
				397910,45	41791,04	1333	140	–	258	
33 2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 (патрубки-5шт.) К=1.004:	м	3,3634	2677		9004		9004	–	9724
				–		–		–	720	
34 1122-0601-0103	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопроводов	0,00335	857910,45	21791,04	2874	73	2282	514	3659
				154925,37	–	519	–	–	271	
35 1122-0601-0106	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопроводов	0,001	1681000	125000	1681	125	1361	215	2048
				195000	22000	195	22	–	152	
36 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0485	1375849,48	514536,08	66719	24955	17407	31358	105923
				502206,19	150886,6	24357	7318	–	7846	
37 2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1369		5476		5476	–	5914

					–		–		–	438	
38	2302-0103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	1819		1819		1819	–	1965
					–		–		–	146	
39	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	32	2624		83968		83968	–	90685
					–		–		–	6717	
40	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	5	1435,6	924,4	7178	4622	–	3793	11849
					511,2	255	2556	1275	–	878	
41	2302-0302-8008	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10	шт.	1	943		943		943	–	1018
					–		–		–	75	
42	2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	1	1444		1444		1444	–	1560
					–		–		–	116	
43	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	2624		2624		2624	–	2834
					–		–		–	210	
44	2302-0103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	2068		2068		2068	–	2233
					–		–		–	165	
45	2302-0302-2415	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10	шт.	1	10079		10079		10079	–	10885
					–		–		–	806	
46	1122-0501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопроводов	0,003	556666,67	196333,33	1670	589	2	1238	3141
					359666,67	57333,33	1079	172	–	233	

47 2301-0501-0809	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 200x4,9 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1.010:	м	3,03	2360		7151		7151	–	7723
				–		–		–	572	
48 1120-0701-0106	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 500 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	1	6031	53	6031	53	5010	961	7551
				968	13	968	13	–	559	
	Итого по смете					**291 755**				

Локальная смета № 2-4-3 Электрооборудование камеры с ОДВ

1 1308-0305-0912	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции НР = 72 %	шт.	1	5533	173	5533	173	1172	3062	9283
				4188	65	4188	65	–	608	
2 2307-0201-0102	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 74 У2 IP54. ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10524		10524		10524	–	11366
				–		–		–	842	
3 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	10	2665,3	22,3	26653	223	13190	9533	39081
				1324	–	13240	–	–	2895	
4 2307-0204-1319	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1407		1407		1407	–	1520
				–		–		–	113	
5 2307-0204-1302	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 10А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	431		1293		1293	–	1396
				–		–		–	103	
6 2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	3242		19452		19452	–	21008
				–		–		–	1556	

7 1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	1	1951 1047	769 521	1951 1047	769 521	135 –	1129 246	3326
8 2307-0102-0121	Светильники для люминесцентных ламп. тип ЛСП40-2х40-005 ГОСТ 17677-82	шт.	1	7787 –		7787 –		7787 –	– 623	8410
9 2307-0101-2202	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	4476 –		4476 –		4476 –	– 358	4834
10 2307-0104-0201	Лампы ртутные низкого давления тип ЛБ65, ЛД65, ЛДЦ65, ЛТБ65, ЛХБ65 ГОСТ 6825-91	шт.	2	331 –		662 –		662 –	– 53	715
11 2307-0104-0302	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40	10 шт.	0,1	795 –		80 –		80 –	– 6	86
12 1308-0305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	1	472 461	4 1	472 461	4 1	7 –	333 64	869
13 2307-0218-1802	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	964 –		964 –		964 –	– 77	1041
14 1308-0305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	2	513 502,5	4 1,5	1026 1005	8 3	13 –	726 140	1892

15 2307-0220-0508	Розетка штепсельная одноместная для открытой уствновки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	2	296		592		592	–	639
				–		–		–	47	
16 1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1580	166	1580	166	18	1052	2843
				1396	65	1396	65	–	211	
17 2307-0203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30. ГОСТ 12434-93	шт.	1	11237		11237		11237	–	12136
				–		–		–	899	
18 1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР = 61 %	шт.	1	689	–	689	–	4	418	1196
				685	–	685	–	–	89	
19 2308-0306-0106	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	1	121		121		121	–	131
				–		–		–	10	
20 1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	57	116,58	3,26	6645	186	1264	3794	11274
				91,14	1,32	5195	75	–	835	
21 1308-0206-1202	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 6 мм2. Прокладка по установленным констоукциям и поткам НР = 72 %	м кабеля	8	353,63	138,38	2829	1107	472	1208	4360
				156,25	53,5	1250	428	–	323	
22 2306-0128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,0663	272084		18039		18039	–	19482
				–		–		–	1443	
23 1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %	м	57	211,75	9,07	12070	517	1163	7628	21274

24	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм К=1,030;	м	58,71	182,28 24 –	3,58	10390 1409 –	204	– 1409 –	1576 – 113	1522
25	2305-1002-0202	Электрический конвектор, с терморегулятором	шт.	1	17122 – –		17122 – –		17122 – –	1370 – 1370	18492
26	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	13	624,46 182,31	23,08 7,15	8118 2370	300 93	5448 –	1773 791	10682
27	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	3352,33 911,33	156,33 45,67	10057 2734	469 137	6854 –	2067 970	13094
28	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	3,1	1281,61 1281,61	– –	3973 3973	– –	– –	2861 547	7381
29	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	3,1	794,84 794,84	– –	2464 2464	– –	– –	1774 339	4577
		Итого по смете					**233 910**				

Локальная смета № 4-1-1 Строительство ВЛ-10 кВ

1	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	63	7365,44 3577,14	3120,62 1560,97	464023 225360	196599 98341	42064 –	258961 57839	780823
2	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	6	14872,17 6990,67	7213,67 3609,67	89233 41944	43282 21658	4007 –	50882 11209	151324
3	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР = 80 %	опора	2	22801,5 10521	11612,5 5812	45603 21042	23225 11624	1336 –	26133 5739	77475

4 2104-0405-0204	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2087-2013	шт.	81	47708		3864348		3864348	–	4173496
				–		–		–	309148	
5 1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 %	шт.	18	2513,72	1389,89	45247	25018	–	24063	74855
				1123,83	547,22	20229	9850	–	5545	
6 2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,792	49785		39430		39430	–	42584
				–		–		–	3154	
7 1109-0701-0108	Изготовление траверс, накладок, стяжек НР = 69 %	т конструкций	1,553	207457,82	59825,5	322182	92909	6852	157606	518171
				143220,22	3859,63	222421	5994	–	38383	
8 2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 (для траверс,надставок) К=1,060	т	1,50308	255122		383469		383469	–	414147
				–		–		–	30678	
9 2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 26 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 (для накладок стяжек) К=1,060	т	0,14352	277879		39881		39881	–	43071
				–		–		–	3190	
10 2404-0207-0903	Кронштейн разрядника окрашенный ГОСТ Р 51177-2017	комплект	30	1660		49800		49800	–	53784
				–		–		–	3984	
11 2404-0207-3904	Болт крюковой КС-107 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	7	177		1239		1239	–	1338
				–		–		–	99	

12	2404-0207-0711	Хомут для крепления кронштейнов оцинкованный ГОСТ Р 51177-2017	т	0,099	106825		10576		10576	–	11422
					–		–		–	846	
13	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали дивметром 10мм. Монтаж по строительным основаниям (ЗП-1) НР = 72 %	м	30,1	482,62	21,1	14527	635	6838	5214	21320
					234,35	6,21	7054	187	–	1579	
14	2113-0815-0202	Оголовок ОГ	т	0,0078	337244		2631		2631	–	2841
					–		–		–	210	
15	2404-0102-0107	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	246	2381		585726		585726	–	632584
					–		–		–	46858	
16	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	240	47		11280		11280	–	12182
					–		–		–	902	
17	2404-0109-0404	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	9	47		423		423	–	457
					–		–		–	34	
18	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	81	417		33777		33777	–	36479
					–		–		–	2702	
19	2404-0204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	97	335		32495		32495	–	35095
					–		–		–	2600	
20	2404-0201-0761	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	46	531		24426		24426	–	26380
					–		–		–	1954	
21	1133-0208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов НР = 80 %	комплект	3	14875,67	4181	44627	12543	430	29457	80011
					10551,33	1722,33	31654	5167	–	5927	
22	5108-0301-1103 (об)	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	3	89630		269490		–	–	269490
					–		–		269490	–	
23	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00264	499540		1319		1319	–	1425

					–	–	–	106		
24	2404-0206-0705	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18	573	10314	10314	–	11139	
					–	–	–	825		
25	2404-0106-0106	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-2017	шт.	72	3150	226800	226800	–	244944	
					–	–	–	18144		
26	2404-0201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	651	1302	1302	–	1406	
					–	–	–	104		
27	2404-0201-0109	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	635	1270	1270	–	1372	
					–	–	–	102		
28	2404-0203-0201	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-2017	шт.	36	1806	65016	65016	–	70217	
					–	–	–	5201		
29	2404-0201-0203	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	36	1301	46836	46836	–	50583	
					–	–	–	3747		
30	1133-0204-0202	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	4,204	117210,51	58456,95	492753	245753	11845	256559	809257
					55936,01	20348,24	235155	85544	–	59945	
31	1133-0204-0405	Провода ВЛ 6-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять или исключать к норме 11-330204-0202 НР = 80 %	опора	7	3877,43	1776,57	27142	12436	762	15370	45913
					1992	752,71	13944	5269	–	3401	
32	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	2,6072	1023660		2668886		2668886	–	2882397
					–		–		–	213511	

33 1108-0101-0307	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности подземной части железобетонных элементов ВЛ НР = 93 %	м2 поверхности	238,77	876,2	19,83	209211	4736	137455	62926	293908
				280,69	2,69	67020	642	–	21771	
34 2404-0103-0502	Устройство птицезащиты полимерное ПЗУ-6-10 кВ для изоляторов ШС-10Д	шт.	246	1530		376380		376380	–	406490
				–		–		–	30110	
	Итого по смете					**12 278 380**				
	- оборудование, тенге					269 490				

Локальная смета № 4-1-2 Наружное электроосвещение площадок

1 1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	2	7365,5	3120,5	14731	6241	1336	8221	24788
				3577	1561	7154	3122	–	1836	
2 2104-0405-0203	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2 А СТ РК 2387-2013	шт.	2	31706		63412		63412	–	68485
				–		–		–	5073	
3 2404-0207-0903	Кронштейн разрядника окрашенный ГОСТ Р 51177-2017	комплект	2	1660		3320		3320	–	3586
				–		–		–	266	
4 1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР = 80 %	светильник	2	4993	2580	9986	5160	38	5573	16804
				2394	1089	4788	2178	–	1245	
5 2307-0103-0407	Светильники, тип ЖКУ 02-250-003 ГОСТ 8045-82	шт.	2	13643		27286		27286	–	29469
				–		–		–	2183	
6 2307-0104-0406	Лампы натриевые высокого давления SON-T	шт.	2	1374		2748		2748	–	2968
				–		–		–	220	
7 2900-0001-0025 (пл)	Аппарат пускорегулирующий для ДРЛ	шт.	2	3457		6914		6914	–	7467
				–		–		–	553	

8	2307-0202-1401	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт.	2	42 –		84 –		84 –	– 7	91
9	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	0,06	120450 42783,33	24200 10000	7227 2567	1452 600	3208 –	2534 781	10542
10	2306-1601-0501	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 1,5 мм2 К=1.020:	1000 м	0,0612	53081 –		3249 –		3249 –	– 260	3509
11	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	16	709,19 377,56	48,75 7,19	11347 6041	780 115	4526 –	4432 1262	17041
12	2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	16	192 –		3072 –		3072 –	– 246	3318
13	2404-0207-0711	Хомут для крепления кронштейнов оцинкованный ГОСТ Р 51177-2017	т	0,0094	106825 –		1004 –		1004 –	– 80	1084
14	1108-0101-0307	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности подземной части железобетонных элементов ВЛ НР = 93 %	м2 поверхности	4,2	876,19 280,71	19,76 2,62	3680 1179	83 11	2418 –	1107 383	5170
		Итого по смете					**194 322**				

Локальная смета № 4-1-3 Кабельная линия 0,4 кВ

1	1101-0101-0501	Грунты 1 группы в траншеях шириной 1.2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами НР = 72 %	м3 грунта	18	52,61 –	52,61 18,33	947 –	947 330	– –	238 95	1280

2 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	18	18,5 –	18,5 7,28	333 –	333 131	– –	94 34	461
3 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	156	485,83 80,64	405,19 162,87	75790 12580	63210 25408	– –	27351 8251	111392
4 2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	5,91	1725 –		10195 –		10195 –	– 816	11011
5 1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	156	347,67 147,84	155,35 48,96	54237 23063	24234 7637	6940 –	22104 6107	82448
6 1308-0201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	84	450,45 201,6	180,86 55,18	37838 16934	15192 4635	5712 –	15530 4269	57637
7 1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	5	99,4 78,2	1,6 0,6	497 391	8 3	98 –	284 62	843
8 1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	19	116,68 91,16	3,26 1,32	2217 1732	62 25	423 –	1265 279	3761
9 1308-0206-2204	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	43	163,74 130,21	6,49 2,6	7041 5599	279 112	1163 –	4112 892	12045

10 1308-0206-2205	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	5	211,4	11,4	1057	57	154	625	1817
				169,2	4,4	846	22	–	135	
11 2306-0137-0201	Кабели силовые АВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,0918	230625		21171		21171	–	22865
				–		–		–	1694	
12 2306-0137-0401	Кабели силовые АВБбШв 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,0408	314063		12814		12814	–	13839
				–		–		–	1025	
13 2306-0137-0402	Кабели силовые АВБбШв 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,0816	362065		29545		29545	–	31909
				–		–		–	2364	
14 2306-0137-0403	Кабели силовые АВБбШв 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,0153	494444		7565		7565	–	8170
				–		–		–	605	
15 2306-0217-0103	Кабели контрольные КВБбШв 4х1,5 ГОСТ 1508-78 К=1,020;	км	0,0153	419926		6425		6425	–	6939
				–		–		–	514	
16 2900-0028-0471 (пл)	Сигнальная лента для покрытия трассы кабеля "Осторожно кабель" (ЛСЭ-150)	м	43	36		1548		1548	–	1672
				–		–		–	124	
17 2900-0028-0472 (пл)	Сигнальная лента для покрытия трассы кабеля "Осторожно кабель" ЛСЭ-250	м	37	63		2331		2331	–	2517
				–		–		–	186	
18 1134-0201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,0316	1262753,16	–	39903	–	33792	4644	48111
				193386,08	–	6111	–	–	3564	
19 1308-0206-1708	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола НР = 72 %	м	40	468,35	81,05	18734	3242	2993	9855	30876
				312,48	29,7	12499	1188	–	2287	

20	2301-0101-0108	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75 К=1 030-	м	41,2	1119		46103		46103	–	49791
					–		–		–	3688	
21	1308-0201-0501	Жилы проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2. Присоединение к зажимам НР = 72 %	шт.	14	161,29	–	2258	–	–	1626	4195
					161,29	–	2258	–	–	311	
22	1308-0201-0502	Жилы проводов или кабелей сечением до 6 мм2. Присоединение к зажимам НР = 72 %	шт.	20	174,7	–	3494	–	–	2516	6491
					174,7	–	3494	–	–	481	
23	1308-0201-0503	Жилы проводов или кабелей сечением до 16 мм2. Присоединение к зажимам НР = 72 %	шт.	10	201,6	–	2016	–	–	1452	3745
					201,6	–	2016	–	–	277	
24	1308-0201-2501	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	22205	16773	44410	33546	112	16322	65591
					5376	5958,5	10752	11917	–	4859	
25	2306-1703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-16/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	9975		19950		19950	–	21546
					–		–		–	1596	
		Итого по смете					**600 952**				

Локальная смета № 4-1-4 Установка КТПН

Раздел 1 Строительные работы

1 1127-0403-1001	Покрытия толщиной 15 см. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0901, 1127-0403-0902, 1127-0403-0903 НР = 108 % К=2.000:	м2 покрытия	60	1718,12	205,58	103087	12335	87580	7288	119205
				52,87	59,6	3172	3576	–	8830	
2 1127-0403-1004	Покрытия толщиной 15 см. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-1001, 1127-0403-1002, 1127-0403-1003, до 10 см НР = 108 % К=-5.000:	м2 покрытия	-300	97,84	13,52	-29351	-4055	-25296	-1304	-33107
				–	4,02	–	-1207	–	-2452	
3 1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 % К=2.000:	м3 основания	5	10933,6	1744,4	54668	8722	41560	7551	67197
				877,2	746,6	4386	3733	–	4978	
4 1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР = 118 % К=2,000:	шт. сборных конструкций	4	3483	1853,25	13932	7413	1973	8734	24479
				1136,5	714	4546	2856	–	1813	
5 2104-1201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0.5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 К=2.000:	м3	2,172	34952		75916		75916	–	81989
				–		–		–	6073	
6 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 % К=2,000:	м2 поверхности	21,12	848,58	19,84	17922	419	11575	5566	25367
				280,68	2.7	5928	57	–	1879	
1.1 Ограждение КТП										

7 1107-0111-0111	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по металлическимм столбам без цоколя. Установка НР = 118 % К=2.000:	м оград	38	3267,16	1087,61	124152	41329	11380	102474	244756
				1880,08	405,24	71443	15399	–	18130	
8 2105-0206-0802	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 К=2.000:	т	0,7344	280805		206223		206223	–	222721
				–		–		–	16498	
9 2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 К=2.000:	т	0,00448	276456		1239		1239	–	1338
				–		–		–	99	
10 1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Изготовление сетчатых панелей НР = 69 % К=2.000:	т конструкций	0,623	179762,44	52036,92	111992	32419	3378	58301	183916
				122303,37	13321,03	76195	8299	–	13623	
11 2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 К=1.032:	т	0,3869	255122		98707		98707	–	106604
				–		–		–	7897	
12 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=1.032:	т	0,03158	230071		7266		7266	–	7847
				–		–		–	581	
13 2105-0199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89 К=1.032:	т	0.00413	250672		1035		1035	–	1118
				–		–		–	83	
14 2105-0308-0232	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80 К=1.032:	м2	46,44	1077		50016		50016	–	54017

					–		–		–	4001	
15	1107-0111-0209	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей НР = 118 % К=2.000:	шт.	2	869,5	29	1739	58	83	1896	3926
					799	4,5	1598	9	–	291	
16	1109-0701-0103	Конструкции решетчатые. Изготовление сетчатой калитки НР = 69 % К=2,000:	т конструкций	0,0472	179703,39	51991,53	8482	2454	255	4417	13931
					122309,32	13326,27	5773	629	–	1032	
17	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 К=1.032:	т	0,04025	255122		10269		10269	–	11091
					–		–		–	822	
18	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=1.032:	т	0,00227	230071		522		522	–	564
					–		–		–	42	
19	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 К=1.032:	т	0,00083	277879		231		231	–	249
					–		–		–	18	
20	2105-0308-0232	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80 К=1.032:	м2	2,8896	1077		3112		3112	–	3361
					–		–		–	249	
21	2301-0201-0199	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80 К=1.032:	м	0,4128	396		163		163	–	176
					–		–		–	13	
22	2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 К=1.032:	т	0,0033	223951		739		739	–	798

					–		–		–	59	
23	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 26 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 К=2.000:	т	0.0272	277879		7558		7558	–	8163
					–		–		–	605	
24	1113-0301-0501	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-020 за один раз НР = 69 % К=2.000:	м2	156	97,48	2,41	15207	376	7569	5040	21867
					46,55	0,27	7262	42	–	1620	
25	1115-0403-1002	Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=2,000;	м2 окрашиваемой поверхности	156	286,46	1,04	44687	162	23902	16563	66150
					132,2	0,52	20623	81	–	4900	
		Итого по разделу 1					**1 237 723**				
		Раздел 2 Оборудование и монтаж									
26	1308-0101-2501	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования НР = 72 %	подстанция	2	83783	41915	167566	83830	11160	74222	261131
					36288	15255	72576	30510	–	19343	
27	5108-0102-0401 (об)	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 - воздушный К=2.000:	шт.	2	1039559		2079118		–	–	2079118
					–		–		2079118	–	

28	5108-0101-0101 (об)	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 К=2,000;	шт.	2	410644		821288	–	–	821288
					–		–	821288	–	
		Итого по разделу 2					**3 161 537**			
		- оборудование, тенге					2 900 406			
		Итого по смете					**4 399 260**			
		- оборудование, тенге					2 900 406			

Локальная смета № 4-1-5 Дизельная электростанция

1	5800-0001-0005 (пл) (об)	Стационарный дизель генератор в шумозащитном кожухе ADD55R A2205015	шт.	1	2021609		2021609	–	–	2021609
					–		–	2021609	–	
2	1127-0403-0501	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство НР = 108 %	м2 основания	6,24	1313,78	223,4	8198	1394	6548	679	9587
					41,03	59,78	256	373	–	710	
3	1127-0403-0503	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502 до 10 см НР = 108 %, К=-2,000	м2 основания	-12,48	99,44	12,9	-1241	-161	-1072	-58	-1403
					0,64	3,69	-8	-46	–	-104	
4	1127-0601-0103	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство НР = 108 %	м3 сборных железобетонных плит	0,88	4727,27	2785,23	4160	2451	242	2481	7172
					1667,05	943,18	1467	830	–	531	
5	2104-0501-0503	Плиты железобетонные из тяжелого бетона класса В30 для покрытий автомобильных дорог прямоугольные ГОСТ 21924.0-84, под автомобильную нагрузку 10 т	м3	0,88	63976		56299		56299	–	60803

				–	–	–	4504			
	Итого по смете					**2 097 768**				
	- оборудование, тенге					2 021 609				
	Локальная смета № 4-1-6 Заземление КТП, ДЭС, НС, ВЛИ, ВЛ									
	Раздел 1 Заземление КТП и ДЭС									
1	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	50,24	624,5	23,11	31375	1161	21056	6854	41287
					182,29	7,19	9158	361	–	3058	
2	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	16	3352,38	156,38	53638	2502	36554	11025	69836
					911,38	45,69	14582	731	–	5173	
3	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	20	468,15	16,65	9363	333	4864	3066	13423
					208,3	4,6	4166	92	–	994	
4	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	8	417		3336		3336	–	3603
					–		–		–	267	
5	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	11	1672,45	–	18397	–	–	13246	34174
					1672,45	–	18397	–	–	2531	
6	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	11	872,82	–	9601	–	–	6913	17835
					872,82	–	9601	–	–	1321	
	Итого по разделу 1						**180 158**				
	Раздел 2 Заземление опор ВЛ-10 кВ										
7	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	71	3352,41	156,37	238021	11102	162210	48926	309903
					911,39	45,69	64709	3244	–	22956	
8	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	43,5	468,16	16,64	20365	724	10579	6668	29196

9	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	22	208,32 1672,45 1672,45	4,57 – –	9062 36794 36794	199 – –	– – –	2163 26492 5063	68349
10	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	22	872,86 872,86	– –	19203 19203	– –	– –	13826 2642	35671
		Итого по разделу 2					**443 119**				
		Раздел 3 Заземление насосных станций									
11	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	28	624,5 182,29	23,11 7,18	17486 5104	647 201	11735 –	3820 1704	23010
12	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	6	3352,33 911,33	156,33 45,67	20114 5468	938 274	13708 –	4134 1940	26188
13	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	6,2	1281,45 1281,45	– –	7945 7945	– –	– –	5720 1093	14758
14	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	6,2	794,68 794,68	– –	4927 4927	– –	– –	3547 678	9152
		Итого по разделу 3					**73 108**				
		Раздел 4 Повторное заземление нулевого провода ВЛИ-0,4 кВ									
15	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	3353 911,5	156,5 46	6706 1823	313 92	4570 –	1379 647	8732
16	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	0,3	1280	–	384	–	–	276	713

17	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	0,3	1280 793,33 793,33	– – –	384 238 238	– – –	– – –	53 171 33	442
		Итого по разделу 4					9 887				
		Итого по смете					706 272				

Локальная смета № 5-1-1 Автоматизация насосных станций 1-го и 2-го подъёма для создания системы контроля и управления

1	5800-0003-0234 (пп) (об)ТОО "Технолинк LTD"	Автоматизация подачи воды (Контроль и управление насосами 1-го и 2-го подъёма)	к-т	1	13861786 –	13861786 –	13861786	–	–	13861786	13861786
		Итого по смете					**13 861 786**				
		- оборудование, тенге					13 861 786				

Локальная смета № 5-1-2 Автоматизация комплексная

1	1101-0101-0502	Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами НР = 72 %	м3 грунта	4,3	68,14 –	68,14 23,72	293 –	293 102	– –	73 29	395
2	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	4,3	18,37 –	18,37 7,21	79 –	79 31	– –	22 8	109
3	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	35	485,83 80,63	405,2 162,86	17004 2822	14182 5700	– –	6136 1851	24991
4	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,44	1725 –		2484 –		2484 –	– 199	2683
5	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	35	347,71 147,83	155,34 48,94	12170 5174	5437 1713	1559 –	4959 1370	18499

6 1308-0201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	20	450,55	180,9	9011	3618	1361	3698	13726
				201,6	55,2	4032	1104	–	1017	
7 1308-0206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	18	84,72	0,83	1525	15	338	847	2562
				65,11	0,28	1172	5	–	190	
8 2308-0217-0303	Кабели контрольные КВБбШв 7х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,055	589417		32418		32418	–	35011
				–		–		–	2593	
9 2900-0028-0471 (пп)	Сигнальная лента для покрытия трассы кабеля "Осторожно кабель" (ЛСЭ-150)	м	24	36		864		864	–	933
				–		–		–	69	
10 1134-0201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,0079	1262658,23	–	9975	–	8447	1161	12027
				193417,72	–	1528	–	–	891	
11 1308-0206-1706	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола НР = 72 %	м	10	325,2	45,3	3252	453	716	1610	5251
				208,3	15,3	2083	153	–	389	
12 2301-0101-0203	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75 К=1,030	м	10,3	403		4151		4151	–	4483
				–		–		–	332	
13 2404-0201-0652	Скобы СД ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,8	318		254		254	–	274
				–		–		–	20	
14 1308-0201-0501	Жилы проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2. Присоединение к зажимам НР = 72 %	шт.	14	161,29	–	2258	–	–	1626	4195

				161,29	–	2258	–	–	311	
	Итого по смете					**125 139**				

Локальная смета № 5-2-1 Устройство эксплуатационной дороги

1 1136-0201-0203	Эксплуатационная дорога. Планировка автогрейдерами НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	16650	8,31	8,31	138315	138315	–	18413	169266
				–	1,54	–	25574	–	12538	
	Итого по смете					**169 266**				

Локальная смета № 7-1-1 Ограждение из ж/б панелей и благоустройство площадки насосных станций I-го подъёма

Раздел 1 Ограждение

1 1101-0104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	79	26,75	26,75	2113	2113	–	601	2931
				–	10,56	–	834	–	217	
2 1101-0107-1304	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	79	36,69	36,69	2899	2899	–	722	3910
				–	12,69	–	1003	–	290	
4 1107-0111-0101	Ограды железобетонные из панелей длиной 4 м. Установка НР = 118 %	м оград	12	3171,8	1630,82	38062	19570	–	28306	71677
				1369,65	629,34	16436	7552	–	5309	
7 1107-0111-0205	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов железобетонных с фундаментами НР = 118 %	шт.	1	35023	17362	35023	17362	1112	27406	67423
				16549	6676	16549	6676	–	4994	
8 2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 958-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,46	49785		22901		22901	–	24733
				–		–		–	1832	

9 2104-9999-0101	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные ГОСТ 25628.1-2016, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-2016	м3	0,12	97380		11686		11686	–	12621
				–		–		–	935	
10 2106-0405-0501	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	0,153	766938		117342		117342	–	126729
				–		–		–	9387	
11 1107-0111-0207	Калитки. Устройство с установкой столбов бетонных НР = 118 %	шт.	2	16357,5	9232,5	32715	18465	1134	23866	61107
				6558	3554,5	13116	7109	–	4526	
12 2106-0405-0501	Калитки различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	0,069	765639		52829		52829	–	57055
				–		–		–	4226	
13 2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные: башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24478-80)	м3	0,46	49785		22901		22901	–	24733
				–		–		–	1832	
14 2104-9999-0101	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные ГОСТ 25628.1-2016, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-2016	м3	0,12	97380		11686		11686	–	12621
				–		–		–	935	
15 1115-0403-1001	Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 1 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	22,212	231,14	1,04	5134	23	2783	1871	7565
				104,81	0,5	2328	11	–	560	

18 2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (МС-10)	т	0,0006	498071		299		299	–	323
				–		–		–	24	
19 1107-0111-0113	Насадка из колючей проволоки. Установка НР = 118 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0,3:	м оград	256	511,36	6,83	130908	1748	39612	106678	256593
				349,8	3,35	89548	857	–	19007	
20 2988-8888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	16,35	270		4415		4415	–	4768
				–		–		–	353	
	Итого по разделу 1					**734 789**				
	Раздел 2 Подъездная дорога									
21 1101-0104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	62	26,74	26,74	1658	1658	–	472	2300
				–	10,56	–	655	–	170	
22 1101-0107-1304	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	62	36,69	36,69	2275	2275	–	567	3069
				–	12,69	–	787	–	227	
23 1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	62	3087,68	1042,65	191436	64644	117900	25145	233907
				143,42	232,1	8892	14390	–	17326	
25 1127-0701-0302	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком НР = 108 %	м2	310	432,15	38,10	133967	11811	267	136839	292474
				393,19	15,53	121889	4814	–	21664	

26 2104-0509-0404	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-2017	м2	310	2241	–	694710	–	694710	–	750287
				–	–	–	–	–	55577	
27 1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	100	1987,29	31,67	198729	3167	118433	84622	306019
				771,29	12,25	77129	1225	–	22668	
28 2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	4,5	51300		230850		230850	–	249318
				–		–		–	18468	
	Итого по разделу 2					**1 837 375**				
	Итого по смете					**2 572 163**				

Локальная смета № 7-1-2 Озеленение площадки насосной станции I-го подъёма

1 1147-0104-0106	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте НР = 88 %	яма	86	634,91	–	54602	–	–	48050	110864
				634,91	–	54602	–	–	8212	
2 1147-0116-0202	Деревья с оголенной корневой системой. Заготовка с упаковкой вручную НР = 88 %	шт	86	736,94	–	63377	–	9977	46992	119199
				620,93	–	53400	–	–	8830	
3 1147-0105-0101	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0.7х0.7 м НР = 88 %	шт.	86	1373,8	154,14	118147	13256	9997	86253	220752
				1103,42	36,29	94894	3121	–	16352	
4 2501-0204-0702	Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый), без кома, высотой от 0.5 м до 1 м	шт.	86	192		16512		16512	–	17833
				–		–		–	1321	
5 1147-0118-0201	Саженцы деревьев с оголенной корневой системой. Уход НР = 88 %	шт	86	839,5	165,56	72197	14238	846	53209	135438
				664,1	38,98	57113	3352	–	10032	
	Итого по смете					**604 086**				

Локальная смета № 7-1-3 Ограждение из ж/б панелей площадки водонапорной башни ёмк. 50 м3

Раздел 1 Ограждение

7	1107-0111-0205	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов железобетонных с фундаментами НР = 118 %	шт.	1	35023	17362	35023	17362	1112	27406	67423
					16549	6676	16549	6676	–	4994	
8	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подлятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,46	49785		22901		22901	–	24733
					–		–		–	1832	
9	2104-9999-0101	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные ГОСТ 25628.1-2016, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-2016	м3	0,12	97380		11686		11686	–	12621
					–		–		–	935	
10	2106-0405-0501	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	0,153	766938		117342		117342	–	126729
					–		–		–	9387	
11	1107-0111-0207	Калитки. Устройство с установкой столбов бетонных НР = 118 %	шт.	2	16123,5	9232,5	32247	18465	666	23866	60602
					6558	3554,5	13116	7109	–	4489	
12	2106-0405-0501	Калитки различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	0,069	765639		52829		52829	–	57055
					–		–		–	4226	
13	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подлятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,46	49785		22901		22901	–	24733
					–		–		–	1832	

14 2104-9999-0101	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные ГОСТ 25628.1-2016, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-2016	м3	0,12	97380		11686		11686	–	12621
				–		–		–	935	
15 1115-0403-1001	Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 1 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	22,212	231,14	1,04	5134	23	2783	1871	7565
				104,81	0,5	2328	11	–	560	
18 2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (МС-10)	т	0,0006	498071		299		299	–	323
				–		–		–	24	
19 1107-0111-0113	Насадка из колючей проволоки. Установка НР = 116 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кзкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0,3;	м огражд	136	511,37	6,83	69546	929	21045	56672	136315
				349,79	3,35	47572	455	–	10097	
20 2988-8888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	7,57	270		2044		2044	–	2208
				–		–		–	164	
	Итого по разделу 1					**532 928**				
Раздел 2 Подъездная дорога										
21 1101-0104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	19,2	26,77	26,77	514	514	–	146	713
				–	10,57	–	203	–	53	
22 1101-0107-1304	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	19,2	36,67	36,67	704	704	–	176	950
				–	12,71	–	244	–	70	

23 1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	19,2	3087,68	1042,65	59283	20019	36511	7787	72436
				143,42	232,1	2754	4456	–	5366	
25 1127-0701-0302	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком НР = 108 %	м2	96	432,15	38,10	41486	3657,6	83	42376	90573
				393,19	15,53	37746	1491	–	6709	
26 2104-0509-0404	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-2017	м2	96	2241	–	215136	–	215136	–	232347
				–	–	–	–	–	17211	
27 1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	35	1987,26	31,66	69554	1108	41451	29618	107106
				771,29	12,26	26995	429	–	7934	
28 2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	1,58	51300		81054		81054	–	87538
				–		–		–	6484	
	Итого по разделу 2					**591 663**				
	Итого по смете					**1 124 591**				

Локальная смета № 7-1-4 Озеленение площадки водонапорной башни ёмк.50 м3

1 1147-0104-0106	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте НР = 88 %	яма	46	634,91	–	29206	–	–	25701	59300
				634,91	–	29206	–	–	4393	
2 1147-0116-0202	Деревья с оголенной корневой системой. Заготовка с упаковкой вручную НР = 88 %	шт	46	736,96	–	33900	–	5337	25135	63758
				620,93	–	28563	–	–	4723	
3 1147-0105-0101	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м НР = 88 %	шт.	46	1373,83	154,15	63196	7091	5347	46136	118079
				1103,43	36,28	50758	1669	–	8747	

4	2501-0204-0702	Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый), без кома, высотой от 0.5 м до 1 м	шт.	46	192		8832		8832	–	9539
					–		–		–	707	
5	1147-0118-0201	Саженцы деревьев с оголенной корневой системой. Уход НР = 88 %	шт	46	839,52	165,57	38618	7616	453	28461	72445
					664,11	38,98	30549	1793	–	5366	
		Итого по смете					**323 121**				
		Итого прямые затраты							**25 024 197**		
НДЗ РК 8.04-05-2015.Табл.1,пункт 47		Временные здания и сооружения (2,6%)				650 629			25 674 826		
НДЗ РК 8.04-06-2015.Табл.1 раздел VIII, пункт 4 подпункт "а"		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,97%)				762 542			26 437 368		
Сб.4 т.ч. п.1.21 АО "Казпромгеофизика"		Геофизические работы 650,0х2скв.				1 300 000			27 737 368		
ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты (2%)				554 747			28 292 115		
		Оборудование				19 053 291			47 345 406		
Налоговый кодекс РК		Налог на добавленную стоимость (12%)				5 681 449					
		Всего по сметному расчету							**53 026 855**		
		Итого с К=0,9							**47 458 963**		

Заказчик: ГУ "Байганинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства,

_____Айсултан Ж.И.

Технадзор: ТОО "Алау Эксперт Инжиниринг"

_____Муканов К.Ж.

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой"

_____Шелекбаев Д.А.

Авторский надзор: ТОО "Актюбводпроект"

_____Наметов Б.

4 2501-0204-0702	Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый), без кома, высотой от 0.5 м до 1 м	шт.	46	192		8832		8832	–	9539
				–		–		–	707	
5 1147-0118-0201	Саженцы деревьев с оголенной корневой системой. Уход НР = 88 %	шт	46	839,52	165,57	38618	7616	453	28461	72445
				664,11	38,98	30549	1793	–	5366	
	Итого по смете					**323 121**				
	Итого прямые затраты							**25 024 197**		
НДЗ РК 8.04-05-2015.Табл.1,пункт 47	Временные здания и сооружения (2,6%)				650 629			25 674 826		
НДЗ РК 8.04-06-2015.Табл.1 раздел VIII, пункт 4 подпункт "в"	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,97%)				762 542			26 437 368		
Сб.4 т.ч. п.1.21 АО "Казпромгеофизика"	Геофизические работы 650,0х2скв.				1 300 000			27 737 368		
ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты (2%)				554 747			28 292 115		
	Оборудование				19 053 291			47 345 406		
Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость (12%)				5 681 449					
	Всего по сметному расчету							**53 026 855**		
	Итого с К=0,9							**47 458 963**		

Заказчик: ГУ "Байганинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства,

Айсултан Ж.И.

Технадзор: ТОО "Atlas Expert Инжиниринг"

Муканов К.Ж.

Подрядчик: **ТОО "КазЕвроСтрой"**

Шелекбаев Д.А.

Авторский надзор: **ТОО "Актюбводпроект"**

Наметов Б.