ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района ВКО"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "ADEvelopment"
Наименование объекта: **Строительство водопроводных сетей и водозаборных сооружений в с.Шолпан Урджарского района, ВКО (завершение строительства)**

Утверждено
приказом Министра национальной
экономики Республики Казахстан
от "19" марта 2015 года №229
Форма Кс-3

Справка №7
о стоимости выполненных работ и затрат
от 27 августа 2021г.

код заказчика	код подрядчика	договор		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код
		№200060/00	15.07.2020		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1					
			Строительно-монтажные работы	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования			
А	1	2	3	4	5	6	9	10
Всего выполнено по стройке с начала строительства	387 053 971,00							
Акт выполненных работ №7 за август 2021г.	48 500 000,00	40 475 077,01					4 857 009,24	
Всего к оплате:	**48 500 000,00**							**48 500 000,00**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района ВКО"

_____ Торсыкбаев Б.Г.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "ADEvelopment"

_____ Майбасова Н.Н.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Руководитель
ТОО "ВК ТЕХ ЭКСПЕРТ"

_____ Байленов Е.М.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Руководитель
ТОО "RB Engineering Group"

_____ Кунафиянова А.Б.

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района ВКО"

ВКО, Урджарский район, Урджарский с.о., проспект Абылайхана, 122

БИН 190140019833 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ5407103KSN1826000 РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК"

Подрядчик: **ТОО "ADEvelopment"**

ВКО, г.Усть-Каменогорск, М.Горького, 57

БИН /ИИН 080340008258 БИК KCJBKZKX ИИК KZ968562203108183996 АО "Банк ЦентрКредит"

Наименование объекта: **Строительство водопроводных сетей и водозаборных сооружений в с.Шолпан Урджарского района, ВКО (завершение строительства)**

Договор №200060/00 от 15.07.2020г.

Акт №7

приемки выполненных работ от 27 августа 2021г.

Строительство водопроводных сетей и водозаборных сооружений в с.Шолпан Урджарского района, ВКО (завершение строительства)

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета 2-1-1. Наружний водопровод НВ2. Поселковые сети								
		Раздел 1 Земляные работы								
		1.1 Сеть								
15	11-010205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	240,16	1237,79	–	297268	–	175685	1,38	331,4208
		м3 грунта		1237,79	–	297268	–	59,1	–	–
		Раздел 3 В1 хозяйственные-питьевой водопровод								
		3.2 Узел "А"								
57	23-030301-0407	Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) с импульсным выходом модели М-Т 130 QN 1,5 AN K 10, DN 20, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 130 °С, типа SensusK=-1,000;	-181	45616,98		-8256673				
		шт.								
		3.3 Узел "Б"								
59	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	21	898,9	536,19	18877	11260	7133	0,414	8,694
		шт.		362,71	184,29	7617	3870	62,1	0,226	4,746
60	11-221301-0401	Краны шаровые. Устройство	21	130801,24	953,05	2746826	20014	82380	6,9	144,9
		кран		5968,76	348,24	125344	7313	62,1	0,34	7,14

61	23-030301-0407	Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) с импульсным выходом модели M-T 130 QN 1,5 AN K 10, DN 20, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 130 °C, типа SensusK=-1,000;	-41	45616,98		-1870296				
		шт.								
62	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка муфт	63	903,75	541,03	56936	34085	21479	0,414	26,082
		шт.								
				362,71	186,29	22851	11736	62,1	0,226	14,238
	3.4 Узел "В"									
63	11-221101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	21	2867,24	1408,76	60212	29584	23911	1,3	27,3
		врезка								
				1335,57	497,95	28047	10457	62,1	0,48	10,08
65	11-221301-0401	Краны шаровые. Устройство	21	130801,24	953,05	2746826	20014	82380	6,9	144,9
		кран								
				5968,76	348,24	125344	7313	62,1	0,34	7,14
66	23-030301-0407	Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) с импульсным выходом модели M-T 130 QN 1,5 AN K 10, DN 20, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 130 °C, типа SensusK=-1,000;	-41	45616,98		-1870296				
		шт.								
67	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка муфт	21	903,76	541,05	18979	11362	7160	0,414	8,694
		шт.								
				362,71	186,29	7617	3912	62,1	0,226	4,746
	3.5 Трубопроводы									
68	11-220501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	0,164	212463,41	50286,59	34844	8247	18131	179	29,356
		км трубопровода								
				160554,88	17475,61	26331	2866	62,1	21,05	3,4522
	Всего прямые затраты					**-6016497**				**721**
										52
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					640 419				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					134 566				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					47 467				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					-6 791 482				
	Накладные расходы I уровня, тенге					418 259				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					-5 598 238				
	Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге					-243 523				
	Итого, тенге					-5 841 761				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					-467 341				
	Всего					**-6 309 102**				
	Локальная смета 2-3-4. Технологическое оборудование и трубопроводы. Насосная станция 1 подъема на водозаборной скважине									
1	13-070401-0101	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	1	26359	687	26359	687	9973	27	27
		шт.								
				24498	65	24498	65	40,6	0,06	0,06

2 58-000000-0001(об)	Скважинный насос KSP -4-N96-C-8-0,75(1-резервный хранится в насосной 2го подъема,1-рабочий) *комплект*	2	171664		343328				
3 11-090601-0101	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж оголовка *т конструкций*	0,0561	72245,99	3155,08	4053	177	2351	82,1	4,60581
4 21-060405-2602	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т *т*	0,0561	67540,11 300195,58	1283,42	3789 16841	72	60,9	1,22	0,06844
5 11-160901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка *счетчик (водомер)*	1	22812	19	22812	19	230	0,41	0,41
6 11-181101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка *комплект*	1	372 2297	9 –	372 2297	9 –	60,4 127	0,01 0,22	0,01 0,22
7 11-181001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка *фильтр*	1	211 18046	– 153	211 18046	– 153	60,4 522	– 0,91	– 0,91
8 11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка *шт.*	1	816 1655	48 84	816 1655	48 84	60,4 789	0,05 1,47	0,05 1,47
9 11-180701-0210	Воздухоотводчики. Установка *шт.*	1	1288 3485	19 198	1288 3485	19 198	60,4 898	0,02 1,52	0,02 1,52
10 11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка *задвижка или клапан*	3	1396 935,67	90 18,67	1396 2807	90 56	60,4 1418	0,09 0,88	0,09 2,64
11 11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *т фасонных частей*	0,00302	752 979470,2	9,33 302980,13	2256 2958	28 915	62,1 816	0,01 312,7	0,03 0,94435
12 11-160601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка *шт.*	1	334437,09 1636	100662,25 65	1010 1636	304 65	62,1 783	94,3 1,47	0,28479 1,47
13 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *шт.*	0,00133	1288 751,88	9 751,88	1288 1	9 1	60,4 –	0,01 0,414	0,01 0,00055
14 23-020101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *шт.*	7	– 311,85	– –	– 2183	– –	62,1	0,226	0,0003
15 11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	8	386	23,75	3088	190	1700	0,32	2,56

		фланец								
16	11-160301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка		342,25	–	2738	–	62,1	–	–
		м трубопровода	23	441,26	24,04	10149	553	5730	0,433	9,959
17	23-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80		402,22	10,26	9251	236	60,4	0,0108	0,2484
		м	23	891,57		20506				
18	11-161101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое								
		м трубопровода	23	58,22	1,74	1339	40	781	0,0501	1,1523
19	11-090305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж		56,22	–	1293	–	60,4	–	–
		т конструкций	0,00377	75596,82	4509,28	285	17	149	73,6	0,27747
20	21-050201-0502	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		64456,23	530,5	243	2	60,9	0,27	0,00102
		т	0,00377	216923,21		818				
		Всего прямые затраты				**484646**				**55**
		в том числе								**1**
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				50 449				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				3 155				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				882				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				87 714				
		инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге				343 328				
		Накладные расходы I уровня, тенге				26 267				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				510 913				
		Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге				22 225				
		Итого, тенге				533 138				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				42 651				
		Всего				**575 789**				

Локальная смета 2-3-5. Электротехнические решения и электрооборудование. Насосная станция 1 подъема на водозаборной скважине

Раздел 1 Электроосвещение

1	13-080305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами								
		шт.	1	1382	556	1382	556	470	0,75	0,75
2	23-070101-0303	Светильники потолочные, тип НПП1101-100 IP54 ГОСТ 17677-82		718	379	718	379	42,8	0,4512	0,4512
		шт.	4	1078,51		4314				
3	29-000001-0003ТОС	Лампа энергосберегающая ESL-12-22\2700\E27								
		шт	1	783		783				

4	13-080305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	2	784,5	12	1569	24	559	0,68	1,36
					651	2	1302	4	42,8	0,002	0,004
5	23-070218-1603	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	2	199,97		400				
6	13-080303-2501	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	4257,67	33,33	25546	200	6990	3	18
					2722	–	16332	–	42,8	–	–
7	23-070202-0104	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм x 100 мм x 50 мм	шт.	6	453,98		2724				
8	13-080305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1093	119	1093	119	428	1	1
					957	44	957	44	42,8	0,04	0,04
9	23-070203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	6823,93		6824				
10	13-080201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	21	621,62	301,48	13054	6331	2042	0,14	2,94
					130,05	97,19	2731	2041	42,8	0,0997	2,0937
11	23-060128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,00918	93626,46		859				
12	23-060128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01224	136228,83		1667				
13	13-080206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	17	623,47	37,12	10599	631	1950	0,29	4,93
					263,12	4,82	4473	82	42,8	0,0044	0,0748
14	21-130814-1809	Рукава металлические диаметром 38 мм РЗ-Ц-Х	м	17,51	250,28		4382				
15	29-000001-0004ТОС	Светильник переносной аккумуляторный со встроенным зарядным устройством ФАР-3	шт	1	12635		12635				

Раздел 2 Заземление

16	11-010205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта	2,31	1528,57	–	3531	–	2087	1,89	4,3659
					1528,57	–	3531	–	59,1	–	–
17	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	1,96	650,51	–	1275	–	754	0,885	1,7346
					650,51	–	1275	–	59,1	–	–
18	13-080208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования		30	519,97	17	15599	510	1692	0,14	4,2

		м							
19	21-050106-2402			127,03	4,77	3811	143	42,8	0,0044	0,132
	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,14532	259320,46		37684				
	Раздел 3 Провода и кабели									
20	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	44	207,07	91,02	9111	4005	2374	0,1	4,4
		м кабеля		92,89	33,16	4087	1459	42,8	0,0378	1,6632
21	23-060201-0104	Кабели контрольные КВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78	0,00204	308950,76		630				
		км								
22	23-060144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,01428	623986,58		8911				
		км								
23	23-060201-0104	Кабели контрольные КВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78	0,01224	308950,76		3782				
		км								
24	23-060601-0303	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена ПвВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 31996-2012	0,01632	240244,9		3921				
		км								
	Раздел 4 Трубы и стальные металлорукава									
25	13-080206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	23	623,61	37,17	14343	855	2637	0,29	6,67
		м		263,13	4,78	6052	110	42,8	0,0044	0,1012
26	21-130814-1805	Рукава металлические диаметром 20 мм Р3-Ц-Х	17,51	130,73		2289				
		м								
27	21-130814-1807	Рукава металлические диаметром 25 мм Р3-Ц-Х	6,18	187,86		1161				
		м								
28	13-080206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	2	322,5	37	645	74	211	0,26	0,52
		м		236	10,5	472	21	42,8	0,0094	0,0188
29	23-010101-0120	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	2,04	334,61		683				
		м								
	Раздел 5 Электрооборудование									
30	13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	1	18415	4681	18415	4681	5913	13	13
		шкаф		12075	1740	12075	1740	42,8	1,6	1,6
31	23-070201-1101	Щиты автоматического отключения модели ЩАП-23 25А, марка АВР-25 А	1	49706,42		49706				
		шт.								
32	13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	1	18415	4681	18415	4681	5913	13	13
		шкаф		12075	1740	12075	1740	42,8	1,6	1,6
33	51-080401-0737(об)	Пункт распределительный ПР 11-3063-54УЗ ГОСТ 30011.1-2012	1	73152		73152				

		шт.								
34	13-080303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	9	3115,11	81,33	28036	732	7160	2	18
		шт.		1836,89	21,78	16532	196	42,8	0,02	0,18
35	23-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	5	439,24		2196				
		шт.								
36	23-070204-0926	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 20А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	6147,24		6147				
		шт.								
37	23-070204-0925	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 16А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	3	6476,92		19431				
		шт.								
38	13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	2	18416	4681	36832	9362	11825	13	26
		шкаф		12075	1739,5	24150	3479	42,8	1,6	3,2
39	58-000001-0005(об)	Шкаф управления скважинным насосом ШУН-PRoFC-380-2-0,75	1	876348		876348				
		компл								
40	58-000001-0006(об)	Ящик управления для электропечами типа Я5111-2974УХЛ4	1	193834		193834				
		шт								
41	13-080304-0501	Прибор или аппарат. Установка	1	965	–	965	–	410	1	1
		шт.		957	–	957	–	42,8	–	–
42	29-000001-0007 ТО	Датчик температуры камерный ДТКБ-53	1	15701		15701				
		шт								
		Всего прямые затраты				**1530574**				**122**
										11
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				111 530				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				32 761				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				11 438				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				242 949				
		инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге				1 143 334				
		Накладные расходы I уровня, тенге				53 415				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				1 583 989				
		Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге				68 904				
		Итого, тенге				1 652 893				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				132 231				
		Всего				**1 785 124**				

Локальная смета 2-4-4. Технологическое оборудование и трубопроводы. Насосная станция 1 подъема на водозаборной скважине

1	13-070401-0101	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	1	26359	687	26359	687	9973	27	27
		шт.		24498	65	24498	65	40,6	0,06	0,06

2	58-000000-0001(об)	Скважинный насос KSP -4-N96-C-8-0,75(1-резервный хранится в насосной 2го подъема,1-рабочий) *комплект*	1	171664		171664				
3	11-090601-0101	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж оголовка *т конструкций*	0,0561	72245,99 67540,11	3155,08 1283,42	4053 3789	177 72	2351 60,9	82,1 1,22	4,60581 0,06844
4	21-060405-2602	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т *т*	0,0561	300195,58		16841				
5	11-160901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка *счетчик (водомер)*	1	22812 372	19 9	22812 372	19 9	230 60,4	0,41 0,01	0,41 0,01
6	11-181101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка *комплект*	1	2297 211	– –	2297 211	– –	127 60,4	0,22 –	0,22 –
7	11-181001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка *фильтр*	1	18046 816	153 48	18046 816	153 48	522 60,4	0,91 0,05	0,91 0,05
8	23-040902-2101	Краны шаровые стальные для воды цапковые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005.прим. *шт.*	1	4305,01		4305				
9	11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка *шт.*	1	1655 1288	84 19	1655 1288	84 19	789 60,4	1,47 0,02	1,47 0,02
10	23-041003-0303	Клапан обратный шаровой фланцевый, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20 °С до +70 °С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 11823-91 *шт.*	1	57520,59		57521				
11	11-180701-0210	Воздухоотводчики. Установка *шт.*	1	3485 1396	198 90	3485 1396	198 90	898 60,4	1,52 0,09	1,52 0,09
12	23-041007-0601	Клапан воздушный фланцевый кинетический одностороннего действия, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20 °С до +70 °С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 5761-2005.Прим *шт.*	1	107056,23		107056				
13	11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка *задвижка или клапан*	3	935,67 752	18,67 9,33	2807 2256	56 28	1418 62,1	0,88 0,01	2,64 0,03
14	23-040102-1002	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20 °С до +70 °С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002 *шт.*	3	38290,1		114870				

15 11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	0,00302	979470,2	302980,13	2958	915	816	312,7	0,94435
	т фасонных частей		334437,09	100662,25	1010	304	62,1	94,3	0,28479
16 23-041012-0102	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40 °С до +130 °С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 27036-86.Прим. Виброкомпенсатор	1	7612,83		7613				
	шт.								
17 11-160601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	1	1636	65	1636	65	783	1,47	1,47
	шт.		1288	9	1288	9	60,4	0,01	0,01
18 23-040905-1806	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005.Прим.	1	1195,72		1196				
	шт.								
19 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	0,00133	751,88	751,88	1	1	–	0,414	0,00055
	шт.		–	–	–	–	62,1	0,226	0,0003
20 23-020101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	7	311,85		2183				
	шт.								
21 11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	8	386	23,75	3088	190	1700	0,32	2,56
	фланец		342,25	–	2738	–	62,1	–	–
22 23-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	8	875,87		7007				
	шт.								
23 11-160301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	23	441,26	24,04	10149	553	5730	0,433	9,959
	м трубопровода		402,22	10,26	9251	236	60,4	0,0108	0,2484
24 23-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	23	891,57		20506				
	м								
25 11-161101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	23	58,22	1,74	1339	40	781	0,0501	1,1523
	м трубопровода		56,22	–	1293	–	60,4	–	–
26 11-090305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	0,00377	75596,82	4509,28	285	17	149	73,6	0,27747
	т конструкций		64456,23	530,5	243	2	60,9	0,27	0,00102
27 21-050201-0502	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	0,00377	216923,21		818				
	т								

	Всего прямые затраты				**612550**				**55**
									1
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				50 449				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				3 155				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				882				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				387 282				
	инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге				171 664				
	Накладные расходы I уровня, тенге				26 267				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				638 817				
	Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге				27 789				
	Итого, тенге				666 606				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				53 328				
	Всего				**719 934**				

Локальная смета 2-4-5. Электротехнические решения и электрооборудование. Насосная станция 1 подъема на водозаборной скважине

Раздел 1 Электроосвещение

1	13-080305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	1	1382	556	1382	556	470	0,75	0,75
		шт.		718	379	718	379	42,8	0,4512	0,4512
2	23-070101-0303	Светильники потолочные, тип НПП1101-100 IP54 ГОСТ 17677-82	4	1078,51		4314				
		шт.								
3	29-000001-0003ТОС	Лампа энергосберегающая ESL-12-22\2700\E27	1	783		783				
		шт								
4	13-080305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	2	784,5	12	1569	24	559	0,68	1,36
		шт.		651	2	1302	4	42,8	0,002	0,004
5	23-070218-1603	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	2	199,97		400				
		шт.								
6	13-080303-2501	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	6	4257,67	33,33	25546	200	6990	3	18
		шт.		2722	–	16332	–	42,8	–	–
7	23-070202-0104	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	6	453,98		2724				
		шт.								
8	13-080305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	1	1093	119	1093	119	428	1	1
		шт.		957	44	957	44	42,8	0,04	0,04
9	23-070203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	1	6823,93		6824				
		шт.								

10	13-080201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	21	621,62	301,48	13054	6331	2042	0,14	2,94
		м кабеля		130,05	97,19	2731	2041	42,8	0,0997	2,0937
11	23-060128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,00918	93626,46		859				
		км								
12	23-060128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,01224	136228,83		1667				
		км								
13	13-080206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	17	623,47	37,12	10599	631	1950	0,29	4,93
		м		263,12	4,82	4473	82	42,8	0,0044	0,0748
14	21-130814-1809	Рукава металлические диаметром 38 мм РЗ-Ц-Х	17,51	250,28		4382				
		м								
15	29-000001-0004ТОС	Светильник переносной аккумуляторный со встроенным зарядным устройством ФАР-3	1	12635		12635				
		шт								
	Раздел 2 Заземление									
16	11-010205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	2,31	1528,57	–	3531	–	2087	1,89	4,3659
		м3 грунта		1528,57	–	3531	–	59,1	–	–
17	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	1,96	650,51	–	1275	–	754	0,885	1,7346
		м3 грунта		650,51	–	1275	–	59,1	–	–
18	13-080208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	30	519,97	17	15599	510	1692	0,14	4,2
		м		127,03	4,77	3811	143	42,8	0,0044	0,132
19	21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	0,14532	259320,46		37684				
		т								
	Раздел 3 Провода и кабели									
20	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	44	207,07	91,02	9111	4005	2374	0,1	4,4
		м кабеля		92,89	33,16	4087	1459	42,8	0,0378	1,6632
21	23-060201-0104	Кабели контрольные КВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78	0,00204	308950,76		630				
		км								
22	23-060144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,01428	623986,58		8911				
		км								
23	23-060201-0104	Кабели контрольные КВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78	0,01224	308950,76		3782				
		км								
24	23-060601-0303	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена ПвВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 31996-2012	0,01632	240244,9		3921				
		км								

Раздел 4 Трубы и стальные металлорукава

25	13-080206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	23	623,61	37,17	14343	855	2637	0,29	6,67
		м		263,13	4,78	6052	110	42,8	0,0044	0,1012
26	21-130814-1805	Рукава металлические диаметром 20 мм РЗ-Ц-Х	17,51	130,73		2289				
		м								
27	21-130814-1807	Рукава металлические диаметром 25 мм РЗ-Ц-Х	6,18	187,86		1161				
		м								
28	13-080206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	2	322,5	37	645	74	211	0,26	0,52
		м		236	10,5	472	21	42,8	0,0094	0,0188
29	23-010101-0120	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	2,04	334,61		683				
		м								

Раздел 5 Электрооборудование

30	13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	1	18415	4681	18415	4681	5913	13	13
		шкаф		12075	1740	12075	1740	42,8	1,6	1,6
31	23-070201-1101	Щиты автоматического отключения модели ЩАП-23 25А, марка АВР-25 А	1	49706,42		49706				
		шт.								
32	13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	1	18415	4681	18415	4681	5913	13	13
		шкаф		12075	1740	12075	1740	42,8	1,6	1,6
33	51-080401-0737(об)	Пункт распределительный ПР 11-3063-54УЗ ГОСТ 30011.1-2012	1	73152		73152				
		шт.								
34	13-080303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	9	3115,11	81,33	28036	732	7160	2	18
		шт.		1836,89	21,78	16532	196	42,8	0,02	0,18
35	23-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	5	439,24		2196				
		шт.								
36	23-070204-0926	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 20А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	6147,24		6147				
		шт.								
37	23-070204-0925	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 16А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	3	6476,92		19431				
		шт.								
38	13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	2	18416	4681	36832	9362	11825	13	26
		шкаф		12075	1739,5	24150	3479	42,8	1,6	3,2
39	58-000001-0005(об)	Шкаф управления скважинным насосом ШУН-PRoFC-380-2-0,75	1	876348		876348				
		компл								
40	58-000001-0006(об)	Ящик управления для электропечами типа Я5111-2974УХЛ4	1	193834		193834				
		шт								
41	13-080304-0501	Прибор или аппарат. Установка	1	965	–	965	–	410	1	1

		шт.								
				957	–	957	–	42,8	–	–
42	29-000001-0007 ТО(	Датчик температуры камерный ДТКБ-53	1	15701		15701				
		шт								
	Всего прямые затраты					**1530574**				**122**
										11
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					111 530				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					32 761				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					11 438				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					242 949				
	инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге					1 143 334				
	Накладные расходы I уровня, тенге					53 415				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					1 583 989				
	Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге					68 904				
	Итого, тенге					1 652 893				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					132 231				
	Всего					**1 785 124**				
	Локальная смета 2-5-4. Электроосвещение. Насосная станция 2 подъема									
	Раздел 1 Электроосвещение									
1	13-080305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	1	1382	556	1382	556	470	0,75	0,75
		шт.		718	379	718	379	42,8	0,4512	0,4512
2	13-080305-0407	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на подвесах (штангах)	6	3711,5	813,5	22269	4881	4507	1,27	7,62
		шт.		1215,83	539,33	7295	3236	42,8	0,6378	3,8268
3	23-070101-0326	Светильники потолочные, тип НПП03-100-103 IP65 ГОСТ 17677-82	1	1313,34		1313				
		шт.								
4	23-070102-1504	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПП 04С-2х36(40)-002 У3 IP65 ГОСТ 17677-82	6	3510,58		21063				
		шт.								
5	29-000001-0003ТОС	Лампа энергосберегающая ESL-S12-22\2700\E27	1	783		783				
		шт								
6	23-070104-0501	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	12	695,74		8349				
		шт.								
7	13-080303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	2	3115	81	6230	162	1591	2	4
		шт.		1837	22	3674	44	42,8	0,02	0,04
8	23-070204-1010	Выключатель автоматический ВА66-102-б однополюсный	2	2141,92		4284				
		шт.								

9	13-080303-2501	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	10	4258	33,4	42580	334	11651	3	30
		шт.		2722,1	–	27221	–	42,8	–	–
10	23-070202-0104	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	10	453,98		4540				
		шт.								
11	13-080305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	1	1093	119	1093	119	428	1	1
		шт.		957	44	957	44	42,8	0,04	0,04
12	23-070203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	1	6823,93		6824				
		шт.								
13	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	40	207,03	91,03	8281	3641	2158	0,1	4
		м кабеля		92,88	33,15	3715	1326	42,8	0,0378	1,512
14	23-060128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80К=1,020;	0,0408	93626,46		3820				
		км								
15	13-080206-2101	Труба гофрированная. Прокладка	40	623,53	37,15	24941	1486	4587	0,29	11,6
		м		263,13	4,8	10525	192	42,8	0,0044	0,176
16	23-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 ммК=1,030;	41,2	25,56		1053				
		м								
17	29-000001-0004ТОС	Светильник переносной аккумуляторный со встроенным зарядным устройством ФАР-3	1	12635		12635				
		шт								
		Всего прямые затраты				**171440**				**59**
										6
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				54 105				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				11 179				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				5 221				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				106 156				
		Накладные расходы I уровня, тенге				25 392				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				196 832				
		Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге				8 562				
		Итого, тенге				205 394				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				16 432				
		Всего				**221 826**				

Локальная смета 2-5-5. Силовое электрооборудование. Насосная станция 2 подъема

1	13-080304-0204	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене	2	8255	1848,5	16510	3697	2999	3	6
		шт.		2872	631	5744	1262	42,8	0,58	1,16

2 51-080401-0801(об)	Пункт распределительный ПР 8501-045 ГОСТ 30011.1-2012.прим.	1	60984		60984				
	шт.								
3 51-080401-0801(об)	Пункт распределительный ПР 8501-045 ГОСТ 30011.1-2012.прим.	1	60984		60984				
	шт.								
4 13-080303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	16	3115,06	81,19	49841	1299	12728	2	32
	шт.		1836,88	21,75	29390	348	42,8	0,02	0,32
5 23-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1314,44		1314				
	шт.								
6 23-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2	1314,44		2629				
	шт.								
7 23-070204-0643	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	4	1353,6		5414				
	шт.								
8 23-070204-0648	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2	1729,72		3459				
	шт.								
9 23-070204-0933	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	5945,06		5945				
	шт.								
10 23-070204-0932	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 63А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	6167,28		6167				
	шт.								
11 23-070204-0648	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2	1729,72		3459				
	шт.								
12 23-070204-0846	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1959,22		1959				
	шт.								
13 23-070204-0926	Выключатель автоматический ВА51-31 3Р 20А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	2	6147,24		12294				
	шт.								
14 13-080304-0305	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм. Установка	1	3395	1409	3395	1409	1046	2	2
	шт.		1915	530	1915	530	42,8	0,53	0,53
15 23-070201-0106	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	3766,06		3766				
	шт.								
16 13-080303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	5	3115	81,2	15575	406	3977	2	10
	шт.		1837	21,6	9185	108	42,8	0,02	0,1
17 23-070204-0928	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	6476,92		6477				
	шт.								

18	23-070204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1314,44		1314			
		шт.							
19	23-070204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1314,44		1314			
		шт.							
20	23-070204-1703	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1	5256,55		5257			
		шт.							
21	23-070204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1380,02		1380			
		шт.							
22	13-080103-1001	Предохранитель. Монтаж оборудования	2	1577,5	139,5	3155	279	839	1	2
		шт.		929	51,5	1858	103	42,8	0,05	0,1
23	13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	2	18416	4681	36832	9362	11825	13	26
		шкаф		12075	1739,5	24150	3479	42,8	1,6	3,2
24	23-070203-0804	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 11М-351-250А, степень защиты IP54. Прим.	2	14517,35		29035				
		шт.								
25	13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	1	18415	4681	18415	4681	5913	13	13
		шкаф		12075	1740	12075	1740	42,8	1,6	1,6
26	58-000001-0005(об)	Ящик управления нереверсивный Я5111-2974 для управления электропечами	1	193834		193834				
		комплект								
27	13-080201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	119	621,55	301,5	73965	35878	11571	0,14	16,66
		м кабеля		130,04	97,14	15475	11560	42,8	0,0997	11,8643
28	23-060128-0702	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,02856	87704,16		2505				
		км								
29	23-060128-0802	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,02652	200721,5		5323				
		км								
30	23-060128-0803	Кабели силовые ВВГ 3х4,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,02346	365023,89		8563				
		км								
31	23-060144-0618	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4+1х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,00612	490604,63		3003				
		км								
32	23-060144-0646	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х16+1х10 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,011	1827157,46		20099				
		км								
33	23-060201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	0,01938	204693,64		3967				
		км								
34	23-060902-0305	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,00618	34632,85		214				
		км								
35	13-080206-1702	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	23	423,13	56,43	9732	1298	3297	0,35	8,05
		м								

			317,57	17,39	7304	400	42,8	0,016	0,368
36 23-010101-0201	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	4,12	308,75		1272				
	м								
37 23-010101-0206	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	19,57	948,67		18565				
	м								
38 13-080206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	95	623,53	37,14	59235	3528	10893	0,29	27,55
	м								
			263,13	4,78	24997	454	42,8	0,0044	0,418
39 23-010504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	28,56	22,48		642				
	м								
40 23-061705-0108	Металлорукав РЗ-ЦХ 38	11,33	226		2561				
	м								
41 23-061705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	51,5	98,18		5056				
	м								
42 23-061705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	6,18	66,48		411				
	м								
43 13-080208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	8	3680,63	134,25	29445	1074	2937	0,9	7,2
	шт.								
			816,63	41,25	6533	330	42,8	0,038	0,304
44 13-080208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	87	519,99	17,01	45239	1480	4908	0,14	12,18
	м								
			127,03	4,78	11052	416	42,8	0,0044	0,3828
45 21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	0,0927	259320,46		24039				
	т								
46 11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	2,7	1245,56	–	3363	–	1988	1,54	4,158
	м3 грунта								
			1245,56	–	3363	–	59,1	–	–
47 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	2,7	714,81	–	1930	–	1141	0,972	2,6244
	м3 грунта								
			714,81	–	1930	–	59,1	–	–
	Всего прямые затраты				**869837**				**169**
									20
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				154 971				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				64 391				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				20 730				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				334 673				
	инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге				315 802				
	Накладные расходы I уровня, тенге				76 062				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				945 899				

	Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге				41 147				
	Итого, тенге				987 046				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				78 964				
	Всего				**1 066 010**				
	Локальная смета 2-5-6.Технологическое оборудование. Насосная станция 2 подъема								
1	13-070401-0101 Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	2	26359,5	687,5	52719	1375	19946	27	54
	шт.		24498,5	65,5	48997	131	40,6	0,06	0,12
2	58-000007-0011(об) Шкаф управления пожарными насосами ШУ-ДОЛ-380-2-15 (комплектно идет с насосом)	1	127611		127611				
	комплект								
3	13-080201-3801 Бак низкого давления. Монтаж оборудования	1	26914	1170	26914	1170	6150	15	15
	шт.		13933	435	13933	435	42,8	0,4	0,4
4	13-070401-0301 Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый и многоступенчатый, объемный, поршневой, приводной на отдельных фундаментных плитах, масса 0,9 т. Монтаж оборудования	2	52178	3908,5	104356	7817	34969	43	86
	комплект		41760,5	1305	83521	2610	40,6	1,2	2,4
5	11-160901-0505 Счетчики (водомеры), диаметр до 150 мм. Установка	1	9570	172	9570	172	1469	2,65	2,65
	счетчик (водомер)		2404	28	2404	28	60,4	0,03	0,03
6	11-181101-0102 Манометры с трехходовым краном. Установка	1	2297	–	2297	–	127	0,22	0,22
	комплект		211	–	211	–	60,4	–	–
7	11-220901-0104 Задвижки или клапаны обратные чугунные. Установка	3	2018,67	94	6056	282	3080	1,88	5,64
	задвижка или клапан		1606,67	46,33	4820	139	62,1	0,05	0,15
8	11-220801-0105 Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка переходов	0,032	979250	302968,75	31336	9695	8646	312,7	10,0064
	т фасонных частей		334500	100562,5	10704	3218	62,1	94,3	3,0176
9	23-020101-1024 Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	2	483,08		966				
	шт.								
10	11-221201-0101 Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 65 мм. Приварка	4	386	23,75	1544	95	850	0,32	1,28
	фланец		342,25	–	1369	–	62,1	–	–
11	11-221201-0102 Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	6	571,67	35,67	3430	214	1833	0,46	2,76
	фланец		492	–	2952	–	62,1	–	–

12	11-160401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка *м трубопровода*	1	569 521	25 10	569 521	25 10	321 60,4	0,553 0,0106	0,553 0,0106
13	23-010201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *м*	1	1511,61		1512				
14	13-340116-0619	Бактерицидная установка. Монтаж оборудования *шт.*	4	16027,25 16026,5	– –	64109 64106	– –	26027 40,6	17 –	68 –
15	11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка *фланец*	8	386 342,25	23,75 –	3088 2738	190 –	1700 62,1	0,32 –	2,56 –
16	11-221201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка *фланец*	2	571,5 492	35,5 –	1143 984	71 –	611 62,1	0,46 –	0,92 –
17	11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка *фланец*	36	747,5 641,81	47,61 –	26910 23105	1714 –	14348 62,1	0,6 –	21,6 –
18	11-240104-0101	Компенсаторы сальниковые диаметром труб 100 мм. Установка *компенсатор*	10	4057,5 3091,1	688,1 204,3	40575 30911	6881 2043	20464 62,1	3,05 0,22	30,5 2,2
19	11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка *задвижка или клапан*	4	935,5 752	18,75 9,25	3742 3008	75 37	1891 62,1	0,88 0,01	3,52 0,04
20	11-220901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка *задвижка или клапан*	2	1531 1162,5	56,5 28	3062 2325	113 56	1479 62,1	1,36 0,03	2,72 0,06
21	11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка *задвижка или клапан*	14	1564,64 1196,5	56,43 27,86	21905 16751	790 390	10645 62,1	1,4 0,03	19,6 0,42
22	23-020101-1028	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм x 4 мм - 76 мм x 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *шт.*	2	437,58		875				
23	23-020101-1031	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм x 4 мм - 57 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *шт.*	2	578,92		1158				
24	23-020101-1034	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм x 4 мм - 76 мм x 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	2	472,91		946				

		шт.							
25	11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка тройников, отводов, заглушек	0,10723	979222,23	302965,59	105002	32487	28970	312,7	33,53082
		т фасонных частей		334486,62	100559,54	35867	10783	62,1	94,3	10,11179
26	23-020101-0728	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	1	3562,35		3562				
		шт.								
27	23-020101-0720	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	4	1248,56		4994				
		шт.								
28	23-020101-0622	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	10	2570,78		25708				
		шт.								
29	23-020101-0174	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	3	739,66		2219				
		шт.								
30	23-020101-0183	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 102 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	12	1254,32		15052				
		шт.								
31	11-160401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	40	787,28	45,28	31491	1811	16917	0,725	29
		м трубопровода		683,48	16,75	27339	670	60,4	0,0177	0,708
32	11-161101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	41,5	58,27	1,76	2418	73	1410	0,0501	2,07915
		м трубопровода		56,24	–	2334	–	60,4	–	–
33	11-160401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	5	2524,4	45,4	12622	227	2115	0,725	3,625
		м трубопровода		683,4	16,8	3417	84	60,4	0,0177	0,0885
34	11-161101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 80 мм. Испытание гидравлическое	5	58,2	1,8	291	9	170	0,0501	0,2505
		м трубопровода		56,2	–	281	–	60,4	–	–
35	23-010201-0171	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	5	1957,5		9788				
		м								
36	23-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	40	2436,38		97455				
		м								

37 13-030110-0203	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 6 м. Монтаж оборудования	1	20890	928	20890	928	8191	22	22
	шт.		19962	213	19962	213	40,6	0,196	0,196
38 58-000007-0007(об)	Таль грузоподъемностью 0,5 т.с.	1	185310		185310				
	шт								
39 11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	2	2964,5	190	5929	380	2801	2,6	5,2
	шт.		2278	40,5	4556	81	60,4	0,04	0,08
40 11-130301-0602	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	12,2	74,67	0,98	911	12	149	0,0217	0,26474
	м2		22,3	0,16	272	2	54,2	0,0002	0,00244
41 11-130301-0902	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ПФ-133	24,4	0	–	–	–	–	–	–
	м2		–	–	–	–	–	–	–
42 11-181101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка	2	2295,5	–	4591	–	254	0,22	0,44
	комплект		210,5	–	421	–	60,4	–	–
43 11-160301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	0,5	1316	12	658	6	96	0,337	0,1685
	м трубопровода		314	4	157	2	60,4	0,0059	0,00295
	Всего прямые затраты				**1065284**				**424**
									20

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	407 966
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	66 612
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	20 932
- материалы, изделия и конструкции, тенге	277 785
инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге	312 921
Накладные расходы I уровня, тенге	215 629
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	1 280 913
Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге	55 720
Итого, тенге	1 336 633
Сметная прибыль (8 %), тенге	106 931
Всего	**1 443 564**

Локальная смета 2-6-1. Общестроительные работы. Резервуар чистой воды емкостью 100 м3

Раздел 2 Монолитные и сборные железобетонные конструкции

2.2 Стеновые панели

11	11-070201-0103	Панели стен площадью до 12 м2. Установка при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном, в том числе блоки угловые	13,96	15036,17	3926,72	209905	54817	60391	6	83,76
		м3 сборных железобетонных конструкций		5381,73	1584,46	75129	22119	62,1	1,6357	22,83437
	2.3 Плиты перекрытия									
13	11-060801-0110	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	3,83	31262,66	1938,64	119736	7425	16918	10,4	39,832
		м3		8664,49	443,08	33185	1697	48,5	0,4723	1,80891
	2.4 Омоноличивание конструкции									
15	11-060801-0111	Омоноличивание сборных конструкции	5,05	31457,03	1777,03	158858	8974	18205	8,42	42,521
		м3		7015,05	417,82	35426	2110	48,5	0,4456	2,25028
	2.5 Детали смотровых колодцев									
16	11-060801-0111	Детали смотровых колодцев колпаки камер покрытии	1,3	31457,69	1776,92	40895	2310	4686	8,42	10,946
		м3		7014,62	417,69	9119	543	48,5	0,4456	0,57928
17	11-070601-0202	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство КЛ	0,65	26455,38	838,46	17196	545	2818	7,92	5,148
		м3 конструкции		6769,23	212,31	4400	138	62,1	0,20071	0,13046
19	11-060301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	0,021	172571,43	857,14	3624	18	182	20	0,42
		т		17523,81	380,95	368	8	48,5	0,36	0,00756
	Раздел 3 Металлоконструкции									
20	11-090304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж стремянки и лестницы съемной	0,09825	51674,3	17526,72	5077	1722	1906	28,9	2,83943
		т конструкций		26218,83	5628,5	2576	553	60,9	5,246	0,51542
21	21-060304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	0,09825	339154,59		33322				
		т								
22	11-130301-0503	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	3,03939	173,72	1,32	528	4	38	0,0217	0,06595
		м2		23,03	–	70	–	54,2	0,0002	0,00061
	Раздел 4 Изоляционные работы									
23	11-410101-0101	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм	95,6529	336,25	0,59	32163	56	17090	0,41	39,21769
		м2		323,1	–	30905	–	55,3	–	–
24	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	3,2	18546,56	655,63	59349	2098	1838	1,35	4,32
		м3		1015,94	168,44	3251	539	48,5	0,1813	0,58016
25	11-410101-0101	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм	72	336,24	0,58	24209	42	12864	0,41	29,52
		м2		323,1	–	23263	–	55,3	–	–
26	11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	72	563,74	71,83	40589	5172	8159	0,243	17,496

	м2 стяжки								
			182,9	18,03	13169	1298	56,4	0,0194	1,3968
27 11-120101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701К=4,000;	288	17,24	1,06	4965	306	156	0,0009	0,2592
	м2 стяжки								
			0,68	0,28	195	81	56,4	0,0003	0,0864
28 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	136,44	745,86	10,94	101765	1492	13624	0,212	28,92528
	м2 поверхности								
			194,71	1,85	26566	253	50,8	0,002	0,27288
29 11-410101-0103	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм	136,44	1150,34	165,85	156952	22629	60316	0,888	121,15872
	м2								
			758,91	40,49	103546	5525	55,3	0,0325	4,4343
30 11-130701-1001	Поверхности бетонные. Гидроизоляция полимерцементным составом толщиной слоя 20 мм на ГКЖ-10	135	1859,38	534,81	251016	72200	67794	0,773	104,355
	м2								
			635,96	290,56	85855	39226	54,2	0,3231	43,6185
31 29-001002-0001	Праймер битумный. Расход 1м2 -0,3кг	40,5	1011		40946				
	кг								
32 11-130701-1001	Поверхности бетонные. Гидроизоляция полимерцементным составом толщиной слоя 20 мм на ГКЖ-10	135	1859,38	534,81	251016	72200	67794	0,773	104,355
	м2								
			635,96	290,56	85855	39226	54,2	0,3231	43,6185
33 11-120101-1301	Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	135	437,99	32,44	59128	4379	12317	0,186	25,11
	м2 утепляемого покрытия								
			153,02	8,75	20658	1181	56,4	0,0087	1,1745
34 11-110101-0101	Грунт. Уплотнение гравием	11,2	155,71	23,04	1744	258	431	0,0681	0,76272
	м2 площади уплотнения								
			55,09	8,13	617	91	60,9	0,0088	0,09856
35 11-110101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	1,68	21210,71	4,76	35634	8	2951	3,66	6,1488
	м3 подстилающего слоя								
			2884,52	–	4846	–	60,9	–	–
36 11-О61401-0501	Емкости. Испытание на водонепроницаемость	100	157,17	1,69	15717	169	3020	0,0787	7,87
	м3 емкости								
			61,42	0,84	6142	84	48,5	0,0009	0,09
37 11-О61401-0502	Емкости для питьевой воды. Дезинфекция	100	342,6	0,56	34260	56	6259	0,165	16,5
	м3 емкости								
			128,77	0,28	12877	28	48,5	0,0003	0,03
	Всего прямые затраты				**1698594**				**692**
									124
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				578 018				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				256 880				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				114 700				

- материалы, изделия и конструкции, тенге		863 696
Накладные расходы I уровня, тенге		379 757
Итого с накладными расходами I уровня, тенге		2 078 351
Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге		90 408
Итого, тенге		2 168 759
Сметная прибыль (8 %), тенге		173 501
Всего		**2 342 260**

Локальная смета 2-10-1. Общестроительные работы. Сторожка

Раздел 7 Полы

7.1 Дежурная

1	11-110101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	11,42	3361,73	14,45	38391	165	2183	0,382	4,36244
		м2 покрытия		306,3	7,53	3498	86	60,9	0,0085	0,09707
2	11-110101-4003	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	12,72	521,62	1,73	6635	22	473	0,0666	0,84715
		м плинтусов		60,46	0,63	769	8	60,9	0,0007	0,0089

7.2 Тамбур,Подсобное помещение

3	11-110101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	0,29	7786,21	1237,93	2258	359	541	3,24	0,9396
		м3 подстилающего слоя		2551,72	510,34	740	148	60,9	0,55	0,1595
4	11-110101-1406	Полы бетонные армированные с поверхностным упрочнением толщиной 110 мм. Устройство	5,79	3962,87	152,16	22945	881	1029	0,3954	2,28937
		м2 пола		274,27	17,44	1588	101	60,9	0,0139	0,08048
5	11-110101-1407	Полы бетонные армированные с поверхностным упрочнением. Устройство. Добавлять или исключать при изменении толщины пола на 10 мм к норме 11-110101-1406К=4,000;	23,16	221,76	4,84	5136	112	228	0,0211	0,48868
		м2 пола		14,64	1,51	339	35	60,9	0,00122	0,02826
6	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	5,79	655,96	19,34	3798	112	999	0,356	2,06124
		м2 стяжки		272,88	10,36	1580	60	60,9	0,0127	0,07353
7	11-110101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	5,79	2559,59	51,3	14820	297	3243	1,06	6,1374
		м2 покрытия		894,82	24,87	5181	144	60,9	0,0294	0,17023
8	11-110101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	8,6	468,84	1,16	4032	10	1138	0,236	2,0296
		м плинтусов		216,74	0,58	1864	5	60,9	0,0006	0,00516
9	11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство в зоне примыкания к наружным стенам	4,09	4417,36	1207,58	18067	4939	8043	3,44	14,0696
		м3 изоляции		2830,07	399,02	11575	1632	60,9	0,45	1,8405

Раздел 8 Внутренняя отделка

8.1 Потолок

10	11-150203-0504	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм *м2 оштукатуриваемой поверхности*	17,22	912,2	21,37	15708	368	4173	0,45	7,749
				424,22	18	7305	310	54,8	0,0218	0,3754
11	11-150203-0110	Потолки. Штукатурка известковым раствором высококачественная по камню и бетону *м2 оштукатуриваемой поверхности*	17,22	1508,77	44,25	25981	762	9924	1,06	18,2532
				1014,75	36,93	17474	636	54,8	0,0449	0,77318
12	11-150405-0104	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке *м2 окрашиваемой поверхности*	17,22	566,67	3,31	9758	57	4016	0,49	8,4378
				423,87	1,68	7299	29	54,8	0,0018	0,031
	8.2 Стены									
13	11-150405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке *м2 окрашиваемой поверхности*	53,5	468,62	3,12	25071	167	9937	0,39	20,865
				337,36	1,57	18049	84	54,8	0,0017	0,09095
14	11-150203-0503	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм *м2 оштукатуриваемой поверхности*	53,5	746,49	18,3	39937	979	10069	0,37	19,795
				328,02	15,42	17549	825	54,8	0,0187	1,00045
15	11-150201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню *м2 оштукатуриваемой поверхности*	53,5	945,18	24,5	50567	1311	17218	0,611	32,6885
				567,53	19,74	30363	1056	54,8	0,024	1,284
	Раздел 9 Наружняя отделка									
	9.1 Фасад									
16	11-150108-1807	Фасад здания. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм ктрр1=1,15; ктрм1=1,15; кэкс1=1,25; *м2*	65,4	3368,23	2,8	220282	183	8124	0,27106	17,72732
				225,83	0,84	14769	55	54,8	0,00062	0,04055
17	21-130207-1020	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм *шт.*	378	29,73		11238				
18	21-050307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 *кг*	20,79	150,96		3138				
	9.2 Цоколь									
19	11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция цоколя *м2 поверхности*	4,3	745,81	10,93	3207	47	429	0,212	0,9116
				194,65	1,86	837	8	50,8	0,002	0,0086
20	11-260201-0503	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция снизу изделиями из пенопласта на битуме *м3 изоляции*	2,15	50931,16	999,07	109502	2148	26136	23,54	50,611
	9.3 Отмостка			21620,47	362,33	46484	779	55,3	0,39	0,8385

21 11-270402-0101	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство	42,6	62,21	28,57	2650	1217	1056	0,0416	1,77216
	м2 основания или покрытия		33,64	7,49	1433	319	60,3	0,02419	1,03049
22 21-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	5,54	2037,89		11290				
	м3								
23 11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	4,26	18873,24	4,93	80400	21	2100	1,35	5,751
	м3		1016,2	–	4329	–	48,5	0,1813	0,77234

Раздел 10 Разные работы

10.1 Входная группа

24 11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	0,7	632,86	–	443	–	47	0,144	0,1008
	м3 материала основания в плотном теле		111,43	–	78	–	60,3	0,143	0,1001
25 11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,3	18873,33	3,33	5662	1	148	1,35	0,405
	м3		1016,67	–	305	–	48,5	0,1813	0,05439
26 11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,8	20475	5	16380	4	394	1,35	1,08
	м3		1016,25	–	813	–	48,5	0,1813	0,14504
27 11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство ktpp1=1,15; ktpm1=1,15; kэкс1=1,25;	2,56	677,34	–	1734	–	489	0,4094	1,04806
	м2 стяжки		313,67	–	803	–	60,9	0,01461	0,0374
28 11-270701-0301	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором	2,56	378,52	10,55	969	27	565	0,458	1,17248
	м2 тротуара		360,94	5,08	924	13	60,3	0,0097	0,02483
29 21-040509-0101	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 30 мм ГОСТ 17608-91	2,56	1729,05		4426				
	м2								
30 11-090102-0104	Колонны со связями. Монтаж	0,151	28781,46	7615,89	4346	1150	1745	16,85	2,54435
	т конструкций		16841,06	2132,45	2543	322	60,9	1,99	0,30049
31 21-060405-1202	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой 0,1-0,5 т ГОСТ 23118-2012	0,151	149553,17		22583				
	т								
32 11-120101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	2,35	569,36	14,89	1338	35	656	0,5663	1,33081
	м2 кровли		489,79	5,11	1151	12	56,4	0,0045	0,01058
33 21-100103-0907	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012К=1,150;	2,7025	2398,23		6481				
	м2								
34 11-460101-0103	Стены кирпичные. Усиление монолитными железобетонными обоймами	0,3	84233,33	4306,67	25270	1292	5244	36,83	11,049
	м3		32650	1760	9795	528	50,8	1,83	0,549

35	11-460101-0104	Простенки кирпичные. Усиление монолитными железобетонными сердечниками (вставками)	0,6	101278,33	14238,33	60767	8543	15374	51,96	31,176
		м3		43866,67	6573,33	26320	3944	50,8	7,06	4,236
36	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,018	205178,5		3693				
		т								
37	11-130301-1413	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	7,62	259,84	1,05	1980	8	50	0,0137	0,10439
		м2		11,94	0,26	91	2	54,2	0,0003	0,00229
38	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,08	70,08	1,18	356	6	83	0,0295	0,14986
		м2		30,31	–	154	–	54,2	0,0002	0,00102
		Всего прямые затраты				**881239**				**268**
										14
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				236 002				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				25 223				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				11 141				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				620 014				
		Накладные расходы I уровня, тенге				135 854				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				1 017 093				
		Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге				44 244				
		Итого, тенге				1 061 337				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				84 907				
		Всего				**1 146 244**				

Локальная смета 4-2-4. Внутриплощадочная сеть. Внутрипощадочные сети 0,4кВ

Раздел 1 Кабели и провода

1.1 Т1

1	11-010205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	39,6	1528,74	–	60538	–	35778	1,89	74,844
		м3 грунта		1528,74	–	60538	–	59,1	–	–
2	13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	217	347,69	291,96	75449	63355	15255	0,06	13,02
		м кабеля		55,73	108,52	12094	23549	42,8	0,0998	21,6566
3	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	15,4	2248,51		34627				
		м3								
4	13-080201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	217	303,81	248,08	65927	53833	13740	0,06	13,02
		м кабеля		55,73	92,21	12094	20009	42,8	0,0848	18,4016
5	21-030101-0104	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	0,88	41701,74		36698				
		1000 шт.								

6 13-080201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	217	226,72	96,01	49199	20835	12738	0,11	23,87
	м кабеля		102,18	34,97	22172	7589	42,8	0,04	8,68
7 13-080201-0903	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	27	388,89	189,26	10500	5110	2838	0,19	5,13
	м кабеля		176,48	69,15	4765	1867	42,8	0,0766	2,0682
8 23-060215-0304	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВБбШнг 7х2,5 ГОСТ 1508-78	0,1275	673084,07		85818				
	км								
9 23-060137-0703	Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,09384	303602,66		28490				
	км								
10 23-011201-1101	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	27,81	848,81		23605				
	м								
11 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	24,2	714,71	–	17296	–	10222	0,972	23,5224
	м3 грунта		714,71	–	17296	–	59,1	–	–
1.2 Т2									
12 11-010205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	47,25	1528,72	–	72232	–	42689	1,89	89,3025
	м3 грунта		1528,72	–	72232	–	59,1	–	–
13 13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	339	347,69	291,96	117867	98974	23831	0,06	20,34
	м кабеля		55,73	108,52	18893	36788	42,8	0,0998	33,8322
14 13-080201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	339	102,24	83,67	34661	28363	7208	0,02	6,78
	м кабеля		18,58	31,1	6298	10543	42,8	0,0286	9,6954
15 21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	18,38	2248,51		41328				
	м3								
16 13-080201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	339	303,81	248,08	102991	84098	21465	0,06	20,34
	м кабеля		55,73	92,21	18893	31259	42,8	0,0848	28,7472
17 13-080201-0402	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	339	176,48	148,61	59826	50379	12058	0,03	10,17
	м кабеля		27,87	55,24	9447	18726	42,8	0,0508	17,2212
18 21-030101-0104	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1,458	41701,74		60801				
	1000 шт.								
19 13-080201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	678	226,72	96,02	153716	65102	39798	0,11	74,58
	м кабеля		102,17	34,97	69274	23711	42,8	0,04	27,12
20 13-080201-0903	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	12	388,83	189,25	4666	2271	1261	0,19	2,28

		м кабеля								
				176,5	69,08	2118	829	42,8	0,0766	0,9192
21	23-060137-0703	Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,69156	303602,66		209959				
		км								
22	23-011201-1101	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	12,36	848,81		10491				
		м								
23	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	28,87	714,72	–	20634	–	12195	0,972	28,06164
		м3 грунта								
				714,72	–	20634	–	59,1	–	–
	1.3 Прочие работы									
24	23-021001-1101	Муфты хризотилцементные (асбестоцементные) безнапорные БНМ, к трубам с DN 100 ГОСТ 31416-2009	11	172,9		1902				
		шт.								
25	24-040207-1810	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	80	439,62		35170				
		шт.								
26	13-080201-2501	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	4	17147	13364,25	68588	53457	13155	4	16
		шт.								
				3715,5	3968,5	14862	15874	42,8	3,71	14,84
27	23-061703-1105	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	4	8510,38		34042				
		шт.								
		Всего прямые затраты				**1517021**				**421**
										183
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				361 610				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				525 777				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				190 744				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				629 634				
		Накладные расходы I уровня, тенге				264 231				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				1 781 252				
		Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге				77 484				
		Итого, тенге				1 858 736				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				148 699				
		Всего				**2 007 435**				
	Локальная смета 4-3-4. Наружнее освещение территории									
	Раздел 1 Наружное освещение									
1	11-010205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	11,2	1528,75	–	17122	–	10119	1,89	21,168
		м3 грунта								
				1528,75	–	17122	–	59,1	–	–

2 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	4	714,75	–	2859	–	1690	0,972	3,888
	м3 грунта		714,75	–	2859	–	59,1	–	–
3 11-060101-0102	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	8	22581,75	1043,25	180654	8346	15130	4,41	35,28
	м3		3628,25	271,13	29026	2169	48,5	0,2905	2,324
4 29-110001-0005	Кронштейн для опоры для одного светильника	16	6149		98384				
	шт								
5 11-330207-0101	Светильники с лампами накаливания. Установка	16	1327,69	112,81	21243	1805	12379	1,29	20,64
	светильник		1198,25	55,75	19172	892	61,7	0,06	0,96
6 23-070106-0301	Светильники уличные светодиодные модели "Самұрық" С 100W, 100 Вт, 13000 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013	16	75146,18		1202339				
	шт.								
7 11-330105-1102	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м	16	1640,19	49,31	26243	789	5442	0,67	10,72
	заземлитель		551,25	–	8820	–	61,7	–	–
8 29-113301-0007	Комплект для подключения переносных заземлений	1	4212		4212				
	шт								
9 24-040202-0814	Зажимы поддерживающие SO140 ГОСТ Р 51177-98	16	47961,38		767382				
	шт.								
10 24-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	40	1851,41		74056				
	шт.								
11 24-040207-3213	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98	16	1107,81		17725				
	шт.								
12 24-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	10	147,91		1479				
	шт.								
13 24-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	16	477,46		7639				
	м								
14 11-330105-0101	Провода напряжением 35 кВ (3 провода) сечением до 70 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км	0,4	78770	78770	31508	31508	4777	–	–
	км линии		–	19357,5	–	7743	61,7	16,808	6,7232
15 23-061201-0406	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-2А 3х16+1х25-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,412	463295,11		190878				
	км								
16 23-061601-0501	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 2,5 мм2	0,06695	48997,74		3280				
	1000 м								
	Всего прямые затраты				**2647003**				**92**
									10
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				76 999				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				42 448				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				10 804				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 527 556				

	Накладные расходы I уровня, тенге				49 537				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				2 696 540				
	Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге				117 299				
	Итого, тенге				2 813 839				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				225 107				
	Всего				**3 038 946**				

Локальная смета 6-1-1. Общестроительные работы. Пожарные резервуары - 2шт

Раздел 1 Земляные работы

1	11-010102-0309	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	572,4	165,99	156,14	95012	89375	19018	0,0129	7,38396
		м3 грунта		9,71	46,51	5558	26622	59,1	0,03733	21,36769
2	11-010102-0310	Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	1040	211,6	199,1	220069	207059	44037	0,0164	17,056
		м3 грунта		12,34	59,3	12837	61676	59,1	0,0476	49,504
3	11-010205-0110	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м	48,37194	4302,83	–	208136	–	123008	5,23	252,98525
		м3 грунта		4302,83	–	208136	–	59,1	–	–
4	41-020103-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	3252,29856	125,89		409432				
		т								
5	11-080101-0201	Засыпка песком	1218,64	3794,67	702,89	4624340	856570	554256	0,78	950,5392
		м3 основания		614,67	280,63	749063	341993	50,8	0,29	353,4056
6	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	1218,64	128,24	53,33	156283	64984	71519	0,108	131,61312
		м3 уплотненного грунта		74,92	24,38	91299	29714	59,1	0,02625	31,9893

Раздел 2 Фундамент

7	11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	41,74	3794,68	702,9	158390	29339	18984	0,78	32,5572
		м3 основания		614,66	280,64	25656	11714	50,8	0,29	12,1046
8	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	14,6	18930	655,68	276378	9573	8388	1,35	19,71
		м3		1016,1	168,42	14835	2459	48,5	0,1813	2,64698
9	11-060201-0106	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом более 25 м3. Устройство	132	21783,83	355,23	2875466	46891	134681	2,49	328,68
		м3		2014,04	89,7	265853	11840	48,5	0,0845	11,154
10	11-060201-0108	Фундаменты сложные на устройство. Дополнительные затраты	132	1914,7	103,97	252741	13724	103819	1,75	231
		м3		1587,86	33,8	209598	4462	48,5	0,0321	4,2372
13	11-080101-0302	Стены, фундаменты. Резиновый коврик (гидроизоляция)	105	5957,9	16,93	625580	1778	6548	0,143	15,015
		м2 поверхности		117,65	5,1	12353	536	50,8	0,0055	0,5775

Раздел 3 Пожарный резервуар

14	13-370101-0108	Оборудование без механизмов массой 3 т. Монтаж на открытой площадке		2	106880	18415	213760	36830	65666	83,6	167,2
		шт.			74114,5	6755	148229	13510	40,6	5,99	11,98
		Всего прямые затраты					**10115587**				**2154**
											499
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 743 417				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 356 123				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					504 526				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					6 606 615				
		- перевозка грузов, тенге					409 432				
		Накладные расходы I уровня, тенге					1 149 924				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге					11 265 511				
		Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге					490 050				
		Итого, тенге					11 755 561				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					940 445				
		Всего					**12 696 006**				

Локальная смета 6-1-2. Технологическая часть. Пожарные резервуары - 2шт

1	11-220901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка		2	4435	1195,5	8870	2391	3861	3,04	6,08
		задвижка или клапан			2695	413,5	5390	827	62,1	0,36	0,72
2	11-220901-0106	Компенсатор резиновый фланцевый диаметром 200 мм. Установка		4	4434,5	1195,25	17738	4781	7722	3,04	12,16
		задвижка или клапан			2695	413,75	10780	1655	62,1	0,36	1,44
3	11-221201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка		4	1789	143	7156	572	3823	1,43	5,72
		фланец			1529,75	9,25	6119	37	62,1	0,01	0,04
4	11-220501-0107	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка		0,032	420093,75	133687,5	13443	4278	6155	296	9,472
		км трубопровода			262406,25	47312,5	8397	1514	62,1	56,49	1,80768
5	23-010501-1118	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 225x10,8 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;		32,32	5540,46		179068				
		м									
6	11-221401-0306	Трубы стальные диаметром 350 мм. Протаскивание в футляр		1,2	1802,5	15,83	2163	19	695	1	1,2
		м трубы, уложенной в футляре			929,17	3,33	1115	4	62,1	0,0033	0,00396
7	23-010201-0244	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80		1,2	12003,5		14404				
		м									
8	11-060301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка закладных соединительных элементов для круглых колодцев		0,176	172619,32	886,36	30381	156	1528	20	3,52
		т									

9 11-060101-0101	Обойма из монолитного бетона класса В12,5		17522,73	380,68	3084	67	48,5	0,36	0,06336
		0,09	19566,67	–	1761	–	44	1,35	0,1215
	м3								
10 11-221301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых диаметр 1500мм		1011,11	–	91	–	48,5	0,1813	0,01632
		7,48	46797,99	6211,9	350049	46465	69601	13,9	103,972
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца								
11 21-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		12467,65	2516,18	93258	18821	62,1	2,231	16,68788
		4	23480,67		93923				
	шт.								
12 21-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90								
		4	13783,49		55134				
	шт.								
13 21-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90								
		8	13783,49		110268				
	шт.								
14 21-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90								
		4	16474,77		65899				
	шт.								
15 21-040302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90								
		4	20696,16		82785				
	шт.								
16 21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90								
		4	2492,8		9971				
	шт.								
17 21-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90								
		4	3075,78		12303				
	шт.								
18 21-060106-0201	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката								
		0,103	350000		36050				
	т								
19 11-080201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка								
		0,24	26554,17	1295,83	6373	311	622	5,95	1,428
	м3 кладки								
20 21-130814-2208	Скобы ходовые		4770,83	333,33	1145	80	50,8	0,36	0,0864
		4	565,08		2260				
	шт.								

Всего прямые затраты	**1099999**	**144**
		21
в том числе		
- зарплата рабочих-строителей, тенге	129 379	
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	58 973	
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	23 005	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	911 647	
Накладные расходы I уровня, тенге	94 051	
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	1 194 050	
Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге	51 941	
Итого, тенге	1 245 991	
Сметная прибыль (8 %), тенге	99 679	

	Всего				**1 345 670**				
	Локальная смета 7-2-1. Благоустройство территории								
	Раздел 1 Тип1								
1	11-270401-0104	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	180	1404,73	1236,16	252851	222509	43803	0,216	38,88
		м3 материала основания в плотном теле		168,57	235	30342	42300	60,3	0,1972	35,496
2	21-010201-0102	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	180	2372,32		427018				
		м3								
3	11-270602-0706	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	1200	1020,32	80,66	1224378	96789	47552	0,0518	62,16
		м2 основания		41,18	24,54	49415	29444	60,3	0,02177	26,124
4	11-270602-0707	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270602-0706К=2,000;	2400	106,31	2,85	255142	6833	1904	0,0003	0,72
		м2 основания		0,24	1,08	572	2586	60,3	0,00106	2,544
5	11-270602-0501	Покрытия новые щебеночные (гравийные). Поверхностная обработка двойная битумом с применением щебня	1200	447,8	48,62	537363	58347	24321	0,0241	28,92
		м2 покрытия		20,08	13,53	24094	16240	60,3	0,01166	13,992
6	11-270801-0111	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см	731	132,17	107,19	96619	78358	24264	0,0317	23,1727
		м2 покрытия обочин		24,98	30,07	18261	21978	60,3	0,02851	20,84081
7	21-010207-0103	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	122,808	8744,3		1073870				
		т								
	Раздел 2 Тип2									
8	11-270401-0104	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	49,56	1404,7	1236,14	69617	61263	12060	0,216	10,70496
		м3 материала основания в плотном теле		168,56	234,99	8354	11646	60,3	0,1972	9,77323
9	21-010207-0103	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	69,384	8744,3		606715				
		т								
10	11-270801-0111	Обочины. Укрепление местным грунтом	35	132,17	107,2	4626	3752	1162	0,0317	1,1095
		м2 покрытия обочин		24,97	30,09	874	1053	60,3	0,02851	0,99785
	Всего прямые затраты					**4548199**				**166**
										110
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					131 912				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					527 851				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					125 247				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 888 436				

	Накладные расходы I уровня, тенге				155 066				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				4 703 265				
	Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге				204 592				
	Итого, тенге				4 907 857				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				392 629				
	Всего				**5 300 486**				
Локальная смета 7-3-1. Озеленение площадки									
1 11-010204-0201	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли, вручную	446	271,95	1,66	121290	739	67080	0,332	148,072
	м2		254,49	–	113502	–	59,1	–	–
2 11-470112-0103	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	2819	300,49	6,02	847083	16964	329179	0,2678	754,9282
	м2		205,28	1,76	578675	4975	56,4	0,0019	5,3561
3 11-470112-0106	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	2819	166,31	94,64	468820	266788	108558	0,0525	147,9975
	м2		42,83	25,45	120733	71746	56,4	0,0274	77,2406
	Всего прямые затраты				**1437193**				**1051**
									83
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				812 910				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				284 491				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				76 721				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				339 792				
	Накладные расходы I уровня, тенге				504 817				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				1 942 010				
	Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге				84 477				
	Итого, тенге				2 026 487				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				162 119				
	Всего				**2 188 606**				
	Всего прямые затраты				**24 021 803**				
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				5 597 561				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				3 415 167				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				1 170 657				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				11 169 260				
	- инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге				3 430 383				
	- перевозка грузов, тенге				409 432				
	Накладные расходы I уровня, тенге				3 602 551				

Итого с накладными расходами I уровня, тенге	27 624 354
Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге	1 201 661
Итого, тенге	28 826 015
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 306 081
Всего	**31 132 096**
Временные здания и сооружения (1,3 %)	354 459
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)	911 479
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационнного риска	204
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**32 398 238**
Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)	**34 342 132**
Всего по акту с учетом коэффициента (k=1,260945922)	**43 303 572**
НДС (12 %)	5 196 429
Всего по акту с учетом НДС	**48 500 000**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района ВКО"

_____ **Торсыкбаев Б.Г.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "ADEvelopment"

_____ **Майбасова Н.Н.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Руководитель
ТОО "ВК ТЕХ ЭКСПЕРТ"

_____ **Байленов Е.М.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Руководитель
ТОО "RB Engineering Group"

_____ **Кунафиянова А.Б.**