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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "ЖЕР СУ",Республика Казахстан, Алматинская область, Ескельдинский район, с.Бахтыбай, Конаева, дом № 101** — **011040009205**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Алакөл-Асыл-Құрылыс",РК Алматинская область, Алакольский район, г.Ушарал, ул.Дулатова,7, тел.: (728) 8 3323613** — **060240002826**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №05/2020 от 04.05.2020 г от "_____" _____ 20_____года

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
10	26.08.2020		

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг)	Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)				
				количество	цена за единицу	стоимость	сумма НДС, в KZT	сумма с НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Балапанова Алакольского р-на Алматинской облас		шт	1	87 618 743,75	87 618 743,75	10 514 249,25	98 132 993,00
			Итого	1	x	87 618 743,75	10 514 249,25	98 132 993,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации

Сдал (Исполнитель) Директор / Ирмекеев / Ирмекеев Н.Ф. Принял (Заказчик) / /

должность *подпись* *расшифровка подписи* *должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П. М.П.

Подрядчик: ТОО «ЖЕР СУ»
Субподрядчик: ТОО «Алакөл-Асыл-Құрылыс»
Наименование строительства и его адрес:
Реконструкция и строительство системы водоснабжения с.Ж.Балапанова Алакольского района Алматинской области

Типовая межведомственная форма № КС-3
Утвержденная Постановлением Госкомстата РК №73

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, Генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)
За август 2020г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		05/2020	04.05.2020				

Наименование пусковых комплексов, работ	Стоимость выполненных работ и затрат, без НДС								Налог на добавленную стоимость	Всего с НДС
	С начала работ по отчетный месяц включительно СМР (без НДС)	В отчетном месяце		Из гр.1						
			СМР в сметных базисных ценах 2001г	Из них		Стоимость прочих затрат не входящих в СМР	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение оборудования	другие дополнит. затраты		
Всего	**169 924 923,21**								**20 390 990,79**	**190 315 914,00**
В т.ч за м-ц		87 618 743,75							10 514 249,25	98 132 993,00
Гарантийный вычет до госкомиссии 5%										4 906 649,65
Подлежит к оплате										**93 226 343,35**

Подрядчик: ТОО «ЖЕР СУ»

Бупебаев Т.К. _____

Субподрядчик: ТОО «Алакөл-Асыл-Құрылыс»

Ирмекеев Н.А. Ирмекеев

Форма 2В

Наименование стройки: "Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Ж. Балапанова Алакольского района Алматинской области"

Наименование объекта: Водопроводная сеть
Подрядчик: ТОО "ЖЕР СУ"
Субподрядчик: ТОО "Алакөл Асыл Құрылыс"

Акт выполненных работ за август месяц 2020года

Составлена в текущих ценах с 01.10.19 г.

№ 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 машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Трубопроводная арматура, фасонные части и оборудование											
1.1 Установка трубопроводной арматуры, фасонных частей и оборудования											
1	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	24	2836,33	183,25	68072	4398	13311	51775	129435
					2098,46	80,63	50363	1935	–	9588	
2	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	60	2119,62	82,83	127177	4970	19643	103993	249664
					1709,4	41,32	102564	2479	–	18494	
3	1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	185	1275,21	27,61	235914	5108	32027	199313	470045
					1074,48	13,77	198779	2547	–	34818	

4 1122-0801-0102	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка (пожарная подставка) НР = 99 %	т фасонных частей	0,52	77823,08	14998,08	40468	7799	13063	21876	67332
				37703,85	4790,38	19606	2491	–	4988	
5 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,59915	1049024,45	515598,76	628523	308921	11217	397021	1107588
				514704,16	154629,06	308385	92646	–	82044	
6 1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	4	59148,25	55,25	236593	221	228168	8231	264410
				2051	27,5	8204	110	–	19586	
	Итого по разделу 1					**2 288 474**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					687 901				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					331 417				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					102 208				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					317 429				
	- накладные расходы, тенге					782 209				
	в т.ч. зарплата, тенге					70 399				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					169 518				
	Раздел 4 Устройство круглых колодцев по ТПР 901-09-11.84 альбомы I, II VIиз сборного железобетона									
7 1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	6512	261,19	247,1	1700873	1609125	–	358414	2224030
				14,09	62,35	91748	406049	–	164743	

8	1101-0107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	822	249,05	–	204717	–	–	147396	380282
					249,05	–	204717	–	–	28169	
9	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	5607	18,59	18,59	104211	104211	–	30175	145137
					–	7,47	–	41910	–	10751	
10	1101-0107-1305	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	904	42,15	42,15	38101	38101	–	9679	51602
					–	14,87	–	13443	–	3822	
		4.2 Устройство сборных железобетонных колодцев									
11	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	197,9	20819,89	9324,37	4120257	1845292	174399	2839770	7516829
					10614,28	3880,19	2100566	767889	–	556802	
12	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	55,1	16010,98	1111,56	882205	61247	749176	77840	1036849
					1302,76	249,66	71782	13756	–	76804	
13	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	145,4	12086		1757304		1757304	–	1897888

					–		–		–	140584	
14	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	11,34	10981		124525		124525	–	134487
					–		–		–	9962	
15	1107-0107-0101	Установка соединительных элементов для повышения сейсмостойкости (прим.) НР = 118 %	т стальных элементов	4,05	489448,15	13008,64	1982265	52685	907846	1212687	3450548
					252280	1473,33	1021734	5967	–	255596	
16	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	6,79952	544370		3701455		3701455	–	3997571
					–		–		–	296116	
		Итого по разделу 4					**20 835 223**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 490 547				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					3 710 661				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 249 014				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					7 414 705				
		- накладные расходы, тенге					4 675 961				
		в т.ч. зарплата, тенге					420 836				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					1 543 349				

Раздел 5 Устройство прямоугольных колодцев по ТПР 901-09-11.84 альбомы I, IV, VI из сборно- монолитного железобетона

17	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,82	10981		19985		19985	–	21584
					–		–		–	1599	
18	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	50,05	12086		604904		604904	–	653296

19	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	7,14	–	–	–	48392		
					10981	78404	78404	–		84676
					–	–	–	6272		
		Итого по разделу 5				**759 556**				
		в том числе								
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				703 293				
		- сметная прибыль (8 %), тенге				56 263				

Раздел 7 Колодцы круглые водопроводные для опорожнения участков сети В1 при промывке и другого аварийного опорожнения ("Мокрые колодцы"), ТПР 901-09-11.84 альбомы I, II VI из сборного железобетона

7.1 Земляные работы, антипросадочные мероприятия

20	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	195	261,19	247,1	50932	48185	–	10732	66597
					14,09	62,35	2747	12159	–	4933	
21	1101-0107-1803	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	24,6	249,07	–	6127	–	–	4411	11381
					249,07	–	6127	–	–	843	
22	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1,3	194,62	90,77	253	118	–	138	422
					103,85	43,08	135	56	–	31	

23	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	167,9	18,59 –	18,59 7,47	3121 –	3121 1255	– –	904 322	4347
24	1101-0107-1305	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	27,05	42,14 –	42,14 14,86	1140 –	1140 402	– –	289 114	1543
		7.2 Устройство сборных железобетонных колодцев									
25	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	8,08	20819,93 10614,23	9324,38 3880,2	168225 85763	75341 31352	7121 –	115944 22734	306903
26	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	89,52	879,92 287,47	21,35 2,76	78770 25734	1911 247	51125 –	24162 8235	111167
27	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 % К=4,000;	м3	2,2	16011,36 1302,73	1111,82 249,55	35225 2866	2446 549	29913 –	3108 3067	41400

28	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,72	12086		8702		8702	–	9398
					–		–		–	696	
29	1107-0107-0101	Установка соединительных элементов для повышения сейсмостойкости (прим.) НР = 118 %	т стальных элементов	0,16056	489443,2	13004,48	78585	2088	35991	48077	136795
					252279,52	1476,08	40506	237	–	10133	
30	2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,16056	108314		17391		17391	–	18782
					–		–		–	1391	
31	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,0812	544370		44203		44203	–	47739
					–		–		–	3536	
32	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,012	364333,33	107000	4372	1284	36	3396	8389
					254333,33	31500	3052	378	–	621	

Итого по разделу 7	764 863
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	166 930
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	135 634
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	46 635
- материалы, изделия и конструкции, тенге	194 482
- накладные расходы, тенге	211 161
в т.ч. зарплата, тенге	19 004
- сметная прибыль (8 %), тенге	56 656

Раздел 8 Трубопроводы сети В1

8.1 Наружные сети водоснабжения, трубопровод В1

33	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,8	364346,25	107032,5	291477	85626	2384	226396	559303
					254333,75	31520	203467	25216	–	41430	
34	1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	1,308	462085,63	70607,03	604408	92354	12359	528275	1223298
					382029,82	25929,66	499695	33916	–	90615	
35	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,036	535666,67	112444,44	19284	4048	559	16056	38167
					407694,44	42805,56	14677	1541	–	2827	
36	1122-0601-0305	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,153	2282882,35	212405,23	349281	32498	264533	57854	439706
					341503,27	40444,44	52250	6188	–	32571	
37	1122-0601-0303	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	1,205	1502237,34	38787,55	1810196	46739	1433926	327277	2308471
					273469,71	873,03	329531	1052	–	170998	

38 1122-0601-0301	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	1,308	933986,24	36755,35	1221654	48076	819369	351618	1699134
				270801,99	734,71	354209	961	–	125862	
8.2 Земляные работы и антипросадочные мероприятия										
39 1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	19829	155,15	146,58	3076523	2906604	–	664336	4040128
				8,57	37,96	169919	752770	–	299269	
40 1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	12156	196,89	186,08	2393340	2261958	–	516383	3142501
				10,81	48,19	131382	585816	–	232778	
41 1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	991	3312,29	–	3282477	–	–	2363383	6097529
				3312,29	–	3282477	–	–	451669	
42 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	620	814,2	–	504804	–	–	363459	937724
				814,2	–	504804	–	–	69461	

43 1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	12600	155,15	146,58	1954924	1846952	–	422141	2567230
				8,57	37,96	107972	478335	–	190165	
44 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	12600	163,62	76,47	2061641	963475	–	1118598	3434658
				87,16	36,15	1098166	455443	–	254419	
45 1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	19829	15,55	15,55	308408	308408	–	89303	429528
				–	6,26	–	124032	–	31817	
46 1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	19829	77,26	77,26	1531931	1531931	–	433776	2122964
				–	30,38	–	602467	–	157257	
	Итого по разделу 8					29 040 341				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					6 748 549				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					10 128 669				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 067 737				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 533 130				
	- накладные расходы, тенге					7 478 855				
	в т.ч. зарплата, тенге					673 097				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					2 151 138				

Раздел 9 Футляр из стальной трубы на переходе через канал методом горизонтально-направленного бурения (ГНБ).

9

47	1122-1401-0219	Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м НР = 99 %	м продавливания	104	35129,64	11058,53	3653483	1150087	2039065	1092410	5125564
					4464,72	6145,32	464331	639113	–	379671	
48	1122-1401-0305	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	104	2035,63	11,97	211705	1245	80570	129017	367980
					1248,94	4,13	129890	430	–	27258	
49	1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	106,18	179,75	2,63	19086	279	15064	2613	23435
					35,25	0,41	3743	44	–	1736	
50	1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	106,18	92,73	1,67	9846	177	6806	1996	12789
					26,96	0,28	2863	30	–	947	
51	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,25188	861064,79	1333,97	216885	336	153411	57589	296432
					250666,98	583,61	63138	147	–	21958	
52	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,158	15354,43	1113,92	2426	176	2044	223	2861
					1303,8	246,84	206	39	–	212	

Итого по разделу 9 **5 829 061**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 664 171
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 152 300

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					639 803				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 296 960				
	- накладные расходы, тенге					1 283 848				
	в т.ч. зарплата, тенге					115 546				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					431 782				
	Раздел 10 Пересечение трассы водопровода с кабелем связи (8 шт.)									
	10.1 Земляные работы									
53	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	240	1714,02	–	411365	–	–	296183	764152
					1714,02	–	411365	–	–	56604	
54	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	40	814,2	–	32568	–	–	23449	60498
					814,2	–	32568	–	–	4481	
55	1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	200	15,55	15,55	3110	3110	–	901	4332
					–	6,26	–	1252	–	321	
	10.2 Укладка трубопроводов										
56	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,104	533163,46	112423,08	55449	11692	1356	46384	109980
					407701,92	42807,69	42401	4452	–	8147	
	Итого по разделу 10						**938 962**				

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	486 334
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	14 802
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 704
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 356
- накладные расходы, тенге	366 917
в т.ч. зарплата, тенге	33 023
- сметная прибыль (8 %), тенге	69 553

Итого по смете	**60 456 480**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	12 244 432
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	15 473 483
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 111 101
- материалы, изделия и конструкции, тенге	13 461 355
- накладные расходы, тенге	14 798 951
в т.ч. зарплата, тенге	1 331 905
- сметная прибыль (8 %), тенге	4 478 259

Водопроводная сеть .Площадка водозабора

Раздел 5 Устройство круглых колодцев по ТПР 901-09-11.84 VI из сборного железобетона

5.2 Устройство сборных железобетонных колодцев

1	2102-0101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	0,75	11631	8723	8723	–	9421
					–	–	–	698	
2	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,44	12086	17404	17404	–	18796
					–	–	–	1392	
3	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	2,45	12086	29611	29611	–	31980
					–	–	–	2369	

4 2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 (подготовка под днище)	м3	6,5	10981	71377	71377	–	77087
				–	–	–	5710	
5 2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 К=2,400;	кг	341,28	224	76447	76447	–	82563
				–	–	–	6116	
6 2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	10	595	5950	5950	–	6426
				–	–	–	476	
7 2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,22232	544370	121024	121024	–	130706
				–	–	–	9682	
	Итого по разделу 5				**356 979**			
	в том числе							
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				330 536			
	- сметная прибыль (8 %), тенге				26 443			
	Раздел 6 Устройство канализационных круглых колодцев по ТПР 902-09-22.84 VI аварийного опорожнения резервуаров (самотечной сети К4)							
8 2102-0101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	2,74	11631	31869	31869	–	34419
				–	–	–	2550	
9 2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 К=2,400;	кг	46,8	224	10483	10483	–	11322
				–	–	–	839	

10 2113-0814-2208	Скобы ходовые							
		шт.	3	595	1785	1785	–	1928
				–	–	–	143	
11 2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83							
		т	0,0453	544370	24660	24660	–	26633
				–	–	–	1973	
	Итого по разделу 6				**74 302**			
	в том числе							
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				68 797			
	- сметная прибыль (8 %), тенге				5 505			
	Раздел 7 Вводы и выпуски трубопроводов резервуаров в просадочных грунтах							
	7.1 Ввод трубопроводов "ПД" (2шт.)							
12 2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83							
		т	0,039	544370	21230	21230	–	22928
				–	–	–	1698	
	7.2 Выпуск трубопроводов "ПР" (2шт.)							
13 2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83							
		т	0,039	544370	21230	21230	–	22928
				–	–	–	1698	
	7.3 Выпуск трубопроводов "ОТ" (2шт.)							

14	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83								
			т	0,039	544370	21230	21230	–	22928	
					–	–	–	1698		
	7.4 Выпуск трубопроводов "СП" (2шт.)									
15	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83								
			т	0,039	544370	21230	21230	–	22928	
					–	–	–	1698		
	Итого по разделу 7					**91 712**				
	в том числе									
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					84 920				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					6 792				
	Итого по смете					**522 993**				
	в том числе									
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					484 253				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					38 740				
		Насосная станция I подъема (2 шт.)								
	Раздел 1 Земляные работы									
1	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	103,26	155,15	146,58	16021	15136	–	3460	21039
					8,57	37,96	885	3920	–	1558	

2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	7,76	2056,83	–	15961	–	–	11492	29649
					2056,83	–	15961	–	–	2196	
3	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	9,04	163,61	76,44	1479	691	–	803	2465
					87,17	36,17	788	327	–	183	
4	1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	82,068	15,55	15,55	1276	1276	–	369	1777
					–	6,25	–	513	–	132	
5	1101-0105-0501	Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	28,952	60,17	60,17	1742	1742	–	504	2426
					–	24,18	–	700	–	180	
6	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	28,952	163,62	76,47	4737	2214	–	2570	7892
					87,14	36,16	2523	1047	–	585	
		Итого по разделу 1					65 248				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					20 157				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					21 059				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					6 507				
		- накладные расходы, тенге					19 198				
		в т.ч. зарплата, тенге					1 728				

	- сметная прибыль (8 %), тенге							4 834		
Раздел 2 Устройство колодца										
7 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,04	22280,45	9324,26	90013	37670	9461	57972	159824
				10614,36	3880,2	42882	15676	–	11839	
8 1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	7	18133,57	1358,71	126935	9511	94229	23106	162044
				3313,57	313,71	23195	2196	–	12003	
9 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	41	879,9	21,34	36076	875	23415	11066	50913
				287,46	2,76	11786	113	–	3771	
10 1122-0101-0101	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт НР = 99 %	км трубопровода	0,0024	364166,67	7083,33	874	17	22	837	1848
				347916,67	4166,67	835	10	–	137	
11 1107-0107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка (Соединит. элементы для повышения сейсмостойкости) НР = 118 %	т стальных элементов	0,10632	489437,55	13007,9	52037	1383	23832	31835	90582
				252276,15	1476,67	26822	157	–	6710	

12 1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 % К=0,150;	м3 материала основания в плотном теле	0,6	1225	1078,33	735	647	–	256	1070
				146,67	248,33	88	149	–	79	
13 2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,2	2666		3199		3199	–	3455
				–		–		–	256	
14 1127-0602-0702	Основания щебеночные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума НР = 108 %	м2 основания	4	950,75	92,5	3803	370	3210	372	4509
				55,75	30,25	223	121	–	334	
15 1127-0602-0703	Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0602-0701, 1127-0602-0702 НР = 108 % К=3,000;	м2 покрытия или основания	12	161,75	4,33	1941	52	1885	27	2125
				0,33	1,75	4	21	–	157	
16 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство (Бетонирование рамы металлической) НР = 91 %	м3	0,46	16476,09	1113,04	7579	512	6468	650	8887
				1302,17	250	599	115	–	658	
17 1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка (рама металлическая) НР = 91 %	т	0,196	635719,39	1336,73	124601	262	119376	4621	139560

				25321,43	586,73	4963	115	–	10338	
18	1110-0110-0101	Каркас из брусьев. Установка НР = 90 %	м3	0,005	126200	1400	631	7	350	248	949
					54800	400	274	2	–	70	
19	1112-0101-0703	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль унифицированный. Устройство по готовым прогонам НР = 92 %	м2 кровли	8	1685,75	56	13486	448	9109	3748	18613
					491,13	18,13	3929	145	–	1379	
		Итого по разделу 2					**644 379**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					115 600				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					51 754				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					18 820				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					294 556				
		- накладные расходы, тенге					134 738				
		в т.ч. зарплата, тенге					12 126				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					47 731				
		Раздел 3 Трубопроводная арматура, фасонные части и оборудование									
20	1312-0101-0103	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 70-80 мм. Монтаж оборудования НР = 61 %	м трубопровода	16	3015,94	244,69	48255	3915	276	28197	82568
					2754	135	44064	2160	–	6116	

21	1122-0601-0302	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,0028	1143571,43	37142,86	3202	104	2336	757	4276
					272142,86	1071,43	762	3	–	317	
		Итого по разделу 3					**86 844**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					44 826				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					4 019				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 163				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 612				
		- накладные расходы, тенге					28 954				
		в т.ч. зарплата, тенге					2 606				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					6 433				
		Итого по смете					**796 471**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					180 583				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					76 832				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					27 490				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					297 168				
		- накладные расходы, тенге					182 890				
		в т.ч. зарплата, тенге					16 460				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					58 998				
		Резервуар для воды прямоугольный монолитный 300 м3. (2шт.)Общестроительные работы. 300 м3.									
		Раздел 1 Земляные работы . (на площадку резервуаров-2 шт)									
1	4102-0101-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,800;	т	367,2	482		176990		–	–	191149

				–		–		–	14159	
	Итого по разделу 1					**191 149**				
	в том числе									
	- перевозка грузов, тенге					176 990				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					14 159				
	Раздел 2 Железобетонные конструкции									
2	1106-1001-0102	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство днища НР = 91 %	м3	80,4	21538,98	1868,08	1731734	150194	1270064	325995	2222347
					3874,08	581,59	311476	46760	–	164618	
3	1106-1001-0102	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство стен НР = 91 %	м3	120,4	21539	1868,1	2593295	224919	1901937	488180	3327993
					3874,08	581,59	466439	70023	–	246518	
4	1107-0504-0108	Панели покрытий ребристые площадью до 10 м2. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	20	3122,55	1449,2	62451	28984	2070	44839	115873
					1569,85	330,1	31397	6602	–	8583	
5	1107-0112-0101	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры (усиление плит) НР = 118 %	т арматуры	0,12728	56945,32	1241,36	7248	158	–	8459	16964
					55703,96	620,68	7090	79	–	1257	
6	1106-0101-0101	Устройство бетонирования НР = 91 %	м3	1,2	19050	1111,67	22860	1334	19963	1694	26518

					1302,5	249,17	1563	299	–	1964	
7	1146-0302-0406	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2 НР = 84 %	отверстие	4	2942,75	1212,75	11771	4851	–	7710	21039
					1730	564,75	6920	2259	–	1558	
		Итого по разделу 2					**5 730 734**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					824 885				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					410 440				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					126 022				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 194 034				
		- накладные расходы, тенге					876 877				
		в т.ч. зарплата, тенге					78 919				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					424 498				

Раздел 3 Технологические трубопроводы

3.1 Сальник. (лист-6)

8	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (Сальники) НР = 99 %	т фасонных частей	0,1516	1390065,96	515600,26	210734	78165	54540	100456	336085
					514703,17	154630,61	78029	23442	–	24895	
9	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 % К=22,000;	т	0,2376	683821,55	1334,18	162476	317	144713	16002	192756
					73425,93	585,02	17446	139	–	14278	
10	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 % К=8,000;	т	0,0624	861073,72	1330,13	53731	83	38006	14267	73438
					250673,08	576,92	15642	36	–	5440	

3.2 Отводящий трубопровод. (лист-13)

11 1312-0302-0104	Трубопровод из углеродистой стали для воды, пара и мазута на условное давление до 4 МПа, диаметр наружный 159 мм, толщина стенки 5 мм. Монтаж оборудования НР = 61 %	т	0,10238	348232,08	132535,65	35652	13569	1268	14730	54413
				203311,19	32545,42	20815	3332	–	4031	
12 1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство бетонной обоймы НР = 91 %	м3	4,8	18804,17	1358,54	90260	6521	67834	15844	114592
				3313,54	313,75	15905	1506	–	8488	
13 1113-0301-0503	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР = 69 %	м2	3,33806	257,93	2,4	861	8	736	81	1017
				35,05	–	117	–	–	75	
14 1113-0301-1419	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-720 НР = 69 %	м2	3,33806	176,15	1,8	588	6	525	39	677
				17,08	–	57	–	–	50	
15 1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-760 НР = 69 % К=4,000;	м2	13,35224	92,79	1,72	1239	23	856	251	1609
				26,96	0,3	360	4	–	119	
3.3 Переливной трубопровод. (лист-14)										
16 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,14	21421,43	1171,43	2999	164	2044	755	4054
				5650	278,57	791	39	–	300	

17	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,01306	108269,53	7427,26	1414	97	100	844	2439
					93185,3	459,42	1217	6	–	181	
18	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,01306	589423		7698		7698	–	8314
					–		–		–	616	
19	1113-0301-0503	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР = 69 %	м2	0,12407	257,92	–	32	–	28	3	38
					32,24	–	4	–	–	3	
20	1113-0301-1419	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-720 НР = 69 %	м2	0,12407	169,26	–	21	–	19	1	24
					16,12	–	2	–	–	2	
21	1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-710 НР = 69 % К=4,000;	м2	0,49628	90,67	–	45	–	32	9	58
					26,19	–	13	–	–	4	
	3.4 Подводящий трубопровод. (лист-15)										
22	1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,08	21412,5	1162,5	1713	93	1168	430	2314
					5650	262,5	452	21	–	171	
23	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,03254	108174,55	7344,81	3520	239	249	2102	6072
					93177,63	430,24	3032	14	–	450	

24 2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,03254	589423		19180		19180	–	20714
				–		–		–	1534	
25 1113-0301-0503	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР = 69 %	м2	0,30913	258,79	3,23	80	1	68	8	95
				35,58	–	11	–	–	7	
26 1113-0301-1419	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-720 НР = 69 %	м2	0,30913	171,45	–	53	–	48	3	60
				16,17	–	5	–	–	4	
27 1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-710 НР = 69 % К=4,000;	м2	1,23652	92,19	1,62	114	2	79	23	148
				26,69	–	33	–	–	11	
3.5 Фасонные части. (лист- 6)										
28 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,3	683823,33	1333,33	205147	400	182719	20206	243381
				73426,67	586,67	22028	176	–	18028	
29 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,3	108314		32494		32494	–	35094
				–		–		–	2600	
	Итого по разделу 3					**1 097 392**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					175 959				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					99 688				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					28 715				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					554 404				

	- накладные расходы, тенге					186 054				
	в т.ч. зарплата, тенге					16 745				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					81 287				
	Раздел 6 Гидроизоляционные работы									
	6.1 Днище									
30	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	171	655,77	29,37	112136	5022	46116	59692	185574
					356,71	14,64	60998	2504	–	13746	
31	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % ktpp1=6; ktpм1=6; kэкс1=6; kмат1=6;	м2 стяжки	171	459,43	29,98	78562	5126	68913	6587	91961
					26,45	14,53	4523	2484	–	6812	
	Итого по разделу 6						**277 535**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						65 521				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						10 148				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						4 988				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						115 029				
	- накладные расходы, тенге						66 279				
	в т.ч. зарплата, тенге						5 965				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						20 558				
	Итого по смете						**7 296 810**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						1 066 365				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						520 276				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						159 725				

	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 863 467				
	- перевозка грузов, тенге					176 990				
	- накладные расходы, тенге					1 129 210				
	в т.ч. зарплата, тенге					101 629				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					540 502				
Контрольно-пропускной пункт. Общестроительные работы										
	Раздел 2 Фундаменты и здание под мобильное КПП									
1	1110-0214-0101	Блоки (контейнеры). Установка без заделки стыков НР = 90 %	м3 блока	38,267	302,35	70,3	11570	2690	–	8941	22152
					232,05	27,54	8880	1054	–	1641	
2	5800-0311-0001 (пл) (об)	Модульное здание под КПП	компл.	1	2123393		2123393		–	–	2123393
					–		–	2123393		–	
	Итого по разделу 2						**2 145 545**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						8 880				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						2 690				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						1 054				
	- оборудование, тенге						2 123 393				
	- накладные расходы, тенге						8 941				
	в т.ч. зарплата, тенге						805				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						1 641				
	Итого по смете						**2 145 545**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						8 880				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						2 690				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						1 054				
	- оборудование, тенге						2 123 393				
	- накладные расходы, тенге						8 941				
	в т.ч. зарплата, тенге						805				

	- сметная прибыль (8 %), тенге				1 641			
Наружные сети электроснабжения.Внутриплощадочные сети								
Раздел 3 Кабельные линии								
1 2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,66	28182	18600	18600	–	20088
				–	–	–	1488	
2 2900-4110-1200 (пл)	Уплотнительная пена	шт	2	25595	51190	51190	–	55285
				–	–	–	4095	
	Итого по разделу 3				**75 373**			
	в том числе							
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				69 790			
	- сметная прибыль (8 %), тенге				5 583			
	Итого по смете				**75 373**			
	в том числе							
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				69 790			
	- сметная прибыль (8 %), тенге				5 583			
Наружное электроосвещение.								
Раздел 2 Строительство одноцепной воздушной линии ВЛИ-0,4 кВ. Стальные конструкции.								
1 2104-0408-0101	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92 К=16,000;	шт.	16	3198	51168	51168	–	55261
				–	–	–	4093	
2 2933-1500-0000 (пл)	Стяжка Г1	шт	14	3824	53536	53536	–	57819

3	2933-0200-0000 (пл)	Кронштейн для стоек СВ95-У3	шт	13	– 5098 –	– 66274 –	– 66274 –	4283 – 5302	71576
		Итого по разделу 2				**184 656**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				170 978			
		- сметная прибыль (8 %), тенге				13 678			
		Раздел 4 Арматура магистрали 0,4 кВ.							
4	2404-0207-4910	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	– 3522 –	– 28176 –	– 28176 –	– 2254 –	30430
5	2404-0207-4938	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	– 3139 –	– 15695 –	– 15695 –	– 1256 –	16951
6	2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	– 1845 –	– 9225 –	– 9225 –	– 738 –	9963
7	2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	13	– 410 –	– 5330 –	– 5330 –	– 426 –	5756
8	2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	– 153 –	– 1530 –	– 1530 –	– 122 –	1652
9	2404-0207-4918	Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	– 3025 –	– 18150 –	– 18150 –	– 1452 –	19602

10 2404-0202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2815	2815	2815	–	3040
				–	–	–	225	
11 2404-0207-3213	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	1254	15048	15048	–	16252
				–	–	–	1204	
12 2404-0207-3223	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	11321	135852	135852	–	146720
				–	–	–	10868	
13 2404-0207-5317	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2630	2630	2630	–	2840
				–	–	–	210	
14 2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13	1928	25064	25064	–	27069
				–	–	–	2005	
15 2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	1912	38240	38240	–	41299
				–	–	–	3059	
16 2404-0207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13	2182	28366	28366	–	30635
				–	–	–	2269	
17 2306-0902-0314	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,020;	км	0,00663	521490	3457	3457	–	3734
				–	–	–	277	
18 2404-0207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	799	799	799	–	863

					–	–	–	64	
19	2404-0204-1201	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	445	445	445	–	481
					–	–	–	36	
20	2933-0210-0000 (пл)	Заземляющий проводник ЗП6	м	3	529	1587	1587	–	1714
					–	–	–	127	
21	2404-0207-2809	Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	395	1580	1580	–	1706
					–	–	–	126	
		Итого по разделу 4				**360 707**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				333 989			
		- сметная прибыль (8 %), тенге				26 718			
		Раздел 5 Арматура подключения кабеля.							
22	2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	1912	5736	5736	–	6195
					–	–	–	459	
23	2404-0207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	2182	6546	6546	–	7070
					–	–	–	524	
24	2306-0902-0314	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,020;	км	0,00306	521490	1596	1596	–	1724

					–	–	–	128	
25	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00733	216607	1588	1588	–	1715
					–	–	–	127	
26	2404-0207-4312	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	14343	43029	43029	–	46471
					–	–	–	3442	
27	2105-0204-0801	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 5П-10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,01973	277088	5467	5467	–	5904
					–	–	–	437	
		Итого по разделу 5				**69 079**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				63 962			
		- сметная прибыль (8 %), тенге				5 117			
		Раздел 6 Заземление ВЛИ-0,4кВ							
28	2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,189	211266	39929	39929	–	43123
					–	–	–	3194	
		Итого по разделу 6				**43 123**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				39 929			

	- сметная прибыль (8 %), тенге				3 194			
	Раздел 7 Наружное освещение.							
29	2933-0220-0000 (пл) Кронштейн КС-2 К=14,000;	шт	14	1639	22946	22946	–	24782
				–	–	–	1836	
30	2933-0230-0000 (пл) Хомут Х15 К=14,000;	шт	28	592	16576	16576	–	17902
				–	–	–	1326	
31	2307-0103-1032 Светильники уличные светодиодные типа GALAD Виктория LED-65-ШБ/К50 (5Y), мощность 65 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016 К=14,000;	шт.	14	45112	631568	631568	–	682093
				–	–	–	50525	
32	2306-0144-0504 Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,04998	269007	13445	13445	–	14521
				–	–	–	1076	
	Итого по разделу 7				739 298			
	в том числе							
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				684 535			
	- сметная прибыль (8 %), тенге				54 763			
	Раздел 8 Арматура Ensto							
33	2404-0207-5015 Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	1928	26992	26992	–	29151
				–	–	–	2159	

34	2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	28	1912	53536	53536	–	57819
					–	–	–	4283	
35	2404-0207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	2182	30548	30548	–	32992
					–	–	–	2444	
36	2900-4130-1000 (пл)	Корпус для предохранителя SV29.25	шт	14	2578	36092	36092	–	38979
					–	–	–	2887	
37	2900-4130-1100 (пл)	Плавкая вставка SVV10.25	шт	14	462	6468	6468	–	6985
					–	–	–	517	
		Итого по разделу 8				**165 926**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				153 636			
		- сметная прибыль (8 %), тенге				12 290			
		Итого по смете				**1 562 789**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 447 029			
		- сметная прибыль (8 %), тенге				115 760			

Благоустройство территории

Раздел 2 Ограждение из железобетонных панелей

2.1 Ограждение промограда

1	1107-0111-0102	Ограды железобетонные из панелей длиной 3 м. Установка НР = 118 %	м оград	182,4	2669,61	1536,36	486936	280232	4038	368873	924274
					1111,11	602,73	202666	109938	–	68465	

2 1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство (Гравийно-песчаная подготовка) НР = 93 %	м3 основания	20,4	3422,84	1028,73	69826	20986	32021	23626	100928
				824,46	420,83	16819	8585	–	7476	
3 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	174,9	879,93	21,36	153899	3735	99885	47208	217196
				287,47	2,76	50279	482	–	16089	
4 2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	15,275	12747		194710		194710	–	210287
				–		–		–	15577	
	Итого по разделу 2					**1 452 685**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					269 764				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					304 953				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					119 005				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					330 654				
	- накладные расходы, тенге					439 707				
	в т.ч. зарплата, тенге					39 574				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					107 607				
Раздел 5 Покрытия										
5 2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 К=385,000;	м3	17,325	47744		827165		827165	–	893338
				–		–		–	66173	
5.2 Асфальтобетонное покрытие Тип-2										

6 2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 К=18,000;	м3	0,288	47744		13750		13750	–	14850
				–		–		–	1100	
	Итого по разделу 5					**908 188**				
	в том числе									
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					840 915				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					67 273				
	Итого по смете					**2 360 873**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					269 764				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					304 953				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					119 005				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 171 569				
	- накладные расходы, тенге					439 707				
	в т.ч. зарплата, тенге					39 574				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					174 880				

Наружные сети водоснабжения

Раздел 1 Трубопроводная арматура, фасонные части и оборудование

1.1 Установка трубопроводной арматуры, фасонных частей и оборудования

1 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	50	2836,34	183,26	141817	9163	27731	107866	269658
				2098,46	80,66	104923	4033	–	19975	
2 1134-0201-0804	Колодцы. Установка указателя на стене (указатель пож. гидранта спецификация лист 8) НР = 76 %	шт.	90	678,93	–	61104	–	–	46439	116146
				678,93	–	61104	–	–	8603	

3 1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	16	3105,88	193,25	49694	3092	7508	40230	97118
				2443,38	96,38	39094	1542	–	7194	
4 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	24	2119,63	82,83	50871	1988	7857	41597	99865
				1709,42	41,29	41026	991	–	7397	
	Итого по разделу 1					**582 787**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					246 147				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					14 243				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					6 566				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					43 096				
	- накладные расходы, тенге					236 132				
	в т.ч. зарплата, тенге					21 252				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					43 169				
Раздел 2 Водомерный узел ВУ-1										
	2									
5 1116-0901-0201	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР = 98 %	узел	326	15863,82	303,04	5171606	98791	2625409	2422339	8201461
				7507,38	74,75	2447406	24368	–	607516	
6 1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	326	1171,63	156,7	381951	51084	4704	335666	775026

				1000,5	50,16	326163	16353	–	57409	
	Итого по разделу 2					**8 976 487**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 773 569				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					149 875				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					40 721				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 630 113				
	- накладные расходы, тенге					2 758 005				
	в т.ч. зарплата, тенге					248 220				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					664 925				
	Раздел 4 Устройство круглых колодцев по ТПР 901-09-11.84 альбомы I, II VIиз сборного железобетона									
	4.2 Устройство сборных железобетонных колодцев									
7	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	73,5	16010,98	1111,55	1176807	81699	999356	103833	1383091
					1302,75	249,66	95752	18350	–	102451	
8	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	97	12086		1172342		1172342	–	1266129
					–		–		–	93787	
9	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	7,56	10981		83016		83016	–	89657
					–		–		–	6641	
10	1107-0107-0101	Установка соединительных элементов для повышения сейсмостойкости (прим.) НР = 118 %	т стальных элементов	1,34462	489447,58	13008,14	658121	17491	301409	402618	1145598
					252280,2	1473,28	339221	1981	–	84859	
	Итого по разделу 4						**3 884 475**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						434 973				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						99 190				

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					20 331				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 556 123				
	- накладные расходы, тенге					506 451				
	в т.ч. зарплата, тенге					45 581				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					287 738				
	Раздел 8 Трубопроводы сети В1									
	8.1 Наружные сети водоснабжения, трубопровод В1									
11	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	2,029	364346,97	107032,53	739260	217169	6047	574200	1418537
					254334,15	31520,95	516044	63956	–	105077	
12	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	1,205	535675,52	112429,05	645489	135477	18733	537428	1277550
					407700,41	42803,32	491279	51578	–	94633	
	8.2 Земляные работы и антипросадочные мероприятия										
13	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	6611	155,15	146,58	1025715	969064	–	221490	1346981
					8,57	37,96	56651	250974	–	99776	
14	1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	4052	196,89	186,08	797780	753986	–	172128	1047501
					10,81	48,19	43794	195272	–	77593	

15	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	332	3312,29	–	1099680	–	–	791770	2042766
					3312,29	–	1099680	–	–	151316	
16	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	206	814,2	–	167725	–	–	120762	311566
					814,2	–	167725	–	–	23079	
17	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	4199	155,15	146,58	651486	615504	–	140680	855539
					8,57	37,96	35982	159407	–	63373	
18	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	4199	163,62	76,47	687049	321081	–	372777	1144612
					87,16	36,15	365968	151778	–	84786	
19	1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	6611	15,55	15,55	102823	102823	–	29773	143204
					–	6,26	–	41352	–	10608	
20	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	6611	77,26	77,26	510747	510747	–	144621	707797
					–	30,38	–	200863	–	52429	

Итого по разделу 8					**10 296 053**					
в том числе										
- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 777 123					
- затраты на эксплуатацию машин, тенге					3 625 851					
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 115 180					
- материалы, изделия и конструкции, тенге					24 780					
- накладные расходы, тенге					3 105 629					
в т.ч. зарплата, тенге					279 507					
- сметная прибыль (8 %), тенге					762 670					

Раздел 11 Водовод В1

11.1 Трубопровод

21	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	3,094	477443,44	151527,47	1477210	468826	24071	1112653	2797052
					318136,07	45112,8	984313	139579	–	207189	

11.3 Земляные работы и антипросадочные мероприятия

22	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	3770	155,15	146,58	584926	552620	–	126307	768132
					8,57	37,96	32306	143121	–	56899	
23	1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	8422	196,89	186,08	1658170	1567145	–	357764	2177209
					10,81	48,19	91025	405869	–	161275	

24	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	377	3312,29	–	1248733	–	–	899088	2319647
					3312,29	–	1248733	–	–	171826	
25	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	78	814,21	–	63508	–	–	45726	117973
					814,21	–	63508	–	–	8739	
26	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	3848	155,15	146,58	597027	564053	–	128920	784023
					8,57	37,96	32974	146082	–	58076	
27	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	3848	163,62	76,47	629619	294243	–	341616	1048934
					87,16	36,15	335376	139091	–	77699	
28	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	8721	18,59	18,59	162087	162087	–	46934	225743
					–	7,47	–	65186	–	16722	
29	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	8721	77,26	77,26	673760	673760	–	190779	933702
					–	30,38	–	264971	–	69163	

30	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	3164	163,62	76,47	517701	241939	–	280893	862482
					87,16	36,15	275762	114367	–	63888	
		Итого по разделу 11					**12 034 897**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 063 997				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					4 524 673				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 418 266				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					24 071				
		- накладные расходы, тенге					3 530 680				
		в т.ч. зарплата, тенге					317 761				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					891 476				
		Итого по смете					**35 774 699**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					9 295 809				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					8 413 832				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 601 064				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					5 278 183				
		- накладные расходы, тенге					10 136 897				
		в т.ч. зарплата, тенге					912 321				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					2 649 978				

2. Водопроводная сеть. Площадка водозабора

Раздел 1 Наружные сети содоснабжения (трубопроводы В1, В2, В9, В9.1,В9.2, ПД, ОТ)

1.1 Наружные сети водоснабжения, трубопровод В1

1	1122-0301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,0796	837085,43	241256,28	66632	19204	4157	49464	125384
					543605,53	84082,91	43271	6693	–	9288	

2 1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,0766	535652,74	112415,14	41031	8611	1190	34164	81211
				407702,35	42806,79	31230	3279	–	6016	
3 1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,0366	535655,74	112404,37	19605	4114	569	16324	38803
				407704,92	42814,21	14922	1567	–	2874	
4 1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,008	462125	70625	3697	565	76	3231	7482
				382000	26000	3056	208	–	554	
5 1122-0301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,0164	837012,2	241219,51	13727	3956	856	10191	25831
				543597,56	84085,37	8915	1379	–	1913	
6 1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,0075	462133,33	70666,67	3466	530	71	3029	7015
				382000	26000	2865	195	–	520	
7 1122-0601-0305	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,0796	2282902,01	212412,06	181719	16908	137627	30099	228763

8	1122-0601-0303	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %			341507,54	40439,7	27184	3219	–	16945	
			км трубопровода	0,1132	1502243,82	38789,75	170054	4391	134706	30745	216863
					273471,73	874,56	30957	99	–	16064	
9	1122-0601-0301	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %									
			км трубопровода	0,008	934000	36750	7472	294	5012	2150	10392
					270750	750	2166	6	–	770	
10	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 % К=4,000;	м3	0,44	15350	1113,64	6754	490	5691	622	7966
					1302,27	250	573	110	–	590	
	1.2 Антипросадочные мероприятия										
11	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	60	163,62	76,47	9817	4588	–	5327	16356
					87,15	36,15	5229	2169	–	1212	
	Итого по разделу 1						**766 066**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						170 368				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						63 651				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						18 924				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						289 955				

- накладные расходы, тенге	185 346
в т.ч. зарплата, тенге	16 681
- сметная прибыль (8 %), тенге	56 746

Раздел 2 Арматура и фасонные части в водопроводных колодцах ВК-1,....РК-6, СП-1, СП-2, ПГ-1

2.1 Установка трубопроводной арматуры, фасонных частей и оборудования

12	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	1	2836	183	2836	183	555	2156	5391
					2098	80	2098	80	–	399	
13	1134-0201-0804	Колодцы. Установка указателя на стене (указатель пож. гидранта спецификация лист 8) НР = 76 %	шт.	1	679	–	679	–	–	516	1291
					679	–	679	–	–	96	
14	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	7	3105,86	193,29	21741	1353	3284	17601	42489
					2443,43	96,43	17104	675	–	3147	
15	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	3	2119,33	82,67	6358	248	982	5199	12482
					1709,33	41,33	5128	124	–	925	
16	1122-0901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	7	2070,71	82,86	14495	580	2291	11794	28392
					1660,57	41,29	11624	289	–	2103	
17	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (Колонка управления задвижкой) НР = 99 %	т фасонных частей	0,0818	1390061,12	515599,02	113707	42176	29428	54204	181344

				514706,6	154633,25	42103	12649	–	13433	
18 1122-0901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	7	1629,71	82,86	11408	580	1181	9837	22945
				1378,14	41,29	9647	289	–	1700	
19 1122-0801-0102	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка (подставка пож гидранта) НР = 99 %	т фасонных частей	0,018	287000	14944,44	5166	269	4218	757	6397
				37722,22	4777,78	679	86	–	474	
20 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (тройники, переходы) НР = 99 %	т фасонных частей	0,00252	1048809,52	515476,19	2643	1299	47	1670	4658
				514682,54	154761,9	1297	390	–	345	
21 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (патрубки, стальная резьба, сгон) НР = 99 %	т фасонных частей	0,06052	1390069,4	515598,15	84127	31204	21773	40104	134169
				514705,88	154643,09	31150	9359	–	9938	
22 1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	14	1703	128,64	23842	1801	1301	20724	48131
				1481,43	13,79	20740	193	–	3565	
23 1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	6	1120,33	71,33	6722	428	368	5867	13596
				987,67	–	5926	–	–	1007	
24 1122-1201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	14	857,07	53,43	11999	748	651	10494	24292

3	2302-1101-0108	Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	–	–	–	–	1783	
					38257	77	77	–		83
4	2113-0816-1901	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90			–	–	–	6		
			кг	0,94	1252	1177	1177	–		1271
5	2305-0302-1301	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметр 200 мм			–	–	–	94		
			шт.	2	4321	8642	8642	–		9333
6	1122-0101-0103	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 200 мм. Укладка с соединением при помощи муфт (воздуховод) НР = 99 %			–	–	–	691		
			км трубопровода	0,004	501750	94500	2007	378	99	1630	3928
					382500	29000	1530	116	–	291	
7	2301-1201-1103	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 200 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009								
			м	4	2810		11240		11240	–	12139
8	1120-0101-0101	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 98 %			–		–		–	899	
			м2 поверхности воздуховодов	1,44	7101,39	51,39	10226	74	7495	2633	13888
					1845,14	20,83	2657	30	–	1029	

9 2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм (патрубок прим.)	т	0,0211	341039		7196		7196	–	7772
				–		–		–	576	
10 2105-0308-0105	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 1,2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	0,1	489		49		49	–	53
				–		–		–	4	
11 2302-0101-1141	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 325 мм х 7 мм - 219 мм х 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	10794		21588		21588	–	23315
				–		–		–	1727	
12 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	2	880	21,5	1760	43	1142	540	2484
				287,5	3	575	6	–	184	
13 1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	8,94	92,62	1,57	828	14	573	168	1076
				26,96	0,22	241	2	–	80	
14 1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	8,94	179,87	2,68	1608	24	1269	219	1973

				35,23	0,34	315	3	–	146	
	Итого по разделу 4					**115 012**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					11 429				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					658				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					185				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					83 200				
	- накладные расходы, тенге					11 206				
	в т.ч. зарплата, тенге					1 009				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					8 519				
	Раздел 5 Деревянная крышка									
15	1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,04	95950	1050	3838	42	2794	920	5139
					25050	500	1002	20	–	381	
	Итого по разделу 5					**5 139**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 002				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					42				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					20				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 794				
	- накладные расходы, тенге					920				
	в т.ч. зарплата, тенге					83				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					381				
	Итого по смете					**120 151**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					12 431				

	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				700					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				205					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				85 994					
	- накладные расходы, тенге				12 126					
	в т.ч. зарплата, тенге				1 092					
	- сметная прибыль (8 %), тенге				8 900					
	4. Резервуар для воды прямоугольный монолитный 300 м3. (2шт.).Общестроительные работы. 300 м3.									
	Раздел 4 Камера лаза									
1	1107-0201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	1,7	8521,76	4420,59	14487	7515	520	10999	27525
					3795,29	1687,65	6452	2869	–	2039	
2	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка (швеллер+лист) НР = 91 %	т	0,01128	861081,56	1329,79	9713	15	6870	2579	13275
					250709,22	531,91	2828	6	–	983	
3	2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,01128	108314		1222		1222	–	1320
					–		–		–	98	
4	2109-0102-0305	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92 (прим. Крышка К-1)	м2	2,1126	33106		69940		69940	–	75535
					–		–		–	5595	
5	2109-0102-0305	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92 (прим. Крышка К-2)	м2	0,72596	33106		24034		24034	–	25957

6 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %			–		–		–	1923	
		т конструкций	0,2148	75274,67	26787,71	16169	5754	2134	6999	25021
				38552,14	8668,53	8281	1862	–	1853	
7 2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83									
		т	0,2148	544370		116931		116931	–	126285
				–		–		–	9354	
8 1113-0301-1419	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-720 НР = 69 %	м2	6,2292	175,95	1,77	1096	11	978	75	1265
				17,18	0,32	107	2	–	94	
9 1113-0301-1409	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 НР = 69 % К=4,000;									
		м2	24,9168	235,82	1,65	5876	41	5393	309	6680
				17,74	0,24	442	6	–	495	
10 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка (МД-1-МД-5) НР = 91 %									
		т	0,0996	861074,3	1335,34	85763	133	60663	22773	117219
				250672,69	582,33	24967	58	–	8683	
11 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры									
		т	0,0996	108314		10788		10788	–	11651
				–		–		–	863	
12 1145-2101-0202	Скобы ходовые. Установка НР = 80 %	т деталей	0,00656	246646,34	52896,34	1618	347	–	1263	3111

				193750	46951,22	1271	308	–	230	
	Итого по разделу 4					**434 844**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					44 348				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					13 816				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 111				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					299 473				
	- накладные расходы, тенге					44 997				
	в т.ч. зарплата, тенге					4 050				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					32 210				
	Раздел 5 Камера приборов.									
13	1107-0201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	1,7	8521,76	4420,59	14487	7515	520	10999	27525
					3795,29	1687,65	6452	2869	–	2039	
14	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка (уголок+лист) НР = 91 %	т	0,08062	861076,66	1339,62	69420	108	49103	18433	94881
					250669,81	582,98	20209	47	–	7028	
15	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка (МД-2-МД-6) НР = 91 %	т	0,0996	861074,3	1335,34	85763	133	60663	22773	117219
					250672,69	582,33	24967	58	–	8683	
16	1145-2101-0202	Скобы ходовые. Установка НР = 80 %	т деталей	0,00656	246646,34	52896,34	1618	347	–	1263	3111
					193750	46951,22	1271	308	–	230	

Итого по разделу 5					**242 736**					
в том числе										
- зарплата рабочих-строителей, тенге					52 899					
- затраты на эксплуатацию машин, тенге					8 103					
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 282					
- материалы, изделия и конструкции, тенге					110 286					
- накладные расходы, тенге					53 468					
в т.ч. зарплата, тенге					4 812					
- сметная прибыль (8 %), тенге					17 980					
Раздел 6 Гидроизоляционные работы										
6.1 Днище										
17 1141-0101-0104	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм НР = 79 %	м2	200,96	1863,45	359,37	374478	72219	73081	195540	615619
				1140,42	91,27	229178	18341	–	45601	
18 1113-0601-0208	Поверхности металлические. Протравливание НР = 69 %	м2	171	1200,52	–	205289	–	2211	140124	373046
				1187,59	–	203078	–	–	27633	
19 1113-1001-0301	Поверхности стен. Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя НР = 69 %	м2	171	1906,42	22,65	325998	3874	188221	93221	452757
				783,06	7,02	133903	1200	–	33538	
6.2 Стены.										

20	1141-0101-0104	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм НР = 79 %	м2	424,32	1863,44	359,37	790694	152487	154307	412875	1299855
					1140,41	91,27	483900	38727	–	96286	
21	1113-0601-0208	Поверхности металлические. Протравливание НР = 69 %	м2	424,32	1200,52	–	509405	–	5487	347703	925677
					1187,59	–	503918	–	–	68569	
22	1113-1001-0301	Поверхности стен. Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя (в три слоя прим.) НР = 69 % К=1,500;	м2	636,48	1906,42	22,65	1213398	14417	700580	346980	1685208
					783,06	7,02	498401	4469	–	124830	
	6.3 Плиты покрытия										
23	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство (среднее толщина 35 мм) НР = 92 %	м2 стяжки	200,96	561,05	103,03	112748	20704	44920	48294	173925
					234,49	26,72	47124	5369	–	12883	
24	1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР = 92 % ктрр1=35; ктрм1=35; кэкс1=35; кмат1=35;	м2 стяжки	200,96	454,87	53,3	91411	10711	74591	8294	107681
					30,4	14,46	6109	2906	–	7976	

25 1126-0101-2202	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана НР = 76 %	м3 изоляции	5,024	43282,44	1124,6	217451	5650	81931	100804	343715
				25849,92	550,76	129870	2767	–	25460	
26 2111-0401-0302	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012 К=1,050;	м3	10,5504	23053		243218		243218	–	262675
				–		–		–	19457	
27 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	200,96	561,05	103,03	112748	20704	44920	48294	173925
				234,49	26,72	47124	5369	–	12883	
28 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР = 92 %	м2 стяжки	200,96	13	1,52	2612	306	2131	237	3077
				0,87	0,41	175	83	–	228	
29 1112-0101-1504	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой (3 слоя) НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	200,96	283,68	11,48	57009	2308	32311	20861	84100
				111,42	1,42	22390	285	–	6230	
30 1112-0101-1505	Пароизоляция обмазочная. Устройство на каждый последующий слой НР = 92 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2 изолируемой поверхности	200,96	321,03	14,56	64515	2925	41800	18432	89583

				98,48	1,22	19790	245	–	6636	
31	1141-0102-0204	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция оклеечная стеклотканью на полимерных вяжущих в один слой НР = 79 %	м2	105,16	3383,43	84,92	355802	8930	196769	118849	512623
					1427,38	3,22	150103	339	–	37972	
	6.4 Стены камеры лаза и приборо										
32	1126-0101-2202	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана НР = 76 % К=2,000;	м3 изоляции	0,5652	43280,25	1123,5	24462	635	9217	11340	38666
					25849,26	550,25	14610	311	–	2864	
33	2111-0401-0302	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012 К=2,000;	м3	1,18692	23053		27362		27362	–	29551
					–		–		–	2189	
34	1141-0101-0103	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм НР = 79 % К=2,000;	м2	22,608	1588,51	252,08	35913	5699	5701	20507	60934
					1084,26	63,92	24513	1445	–	4514	
35	1115-0203-0101	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону НР = 80 % К=2,000;	м2 оштукатуриваемой поверхности	22,608	1000	60,24	22608	1362	5046	13863	39389

				716,56	49,94	16200	1129	–	2918	
	Итого по разделу 6					**7 272 006**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 530 386				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					322 931				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					82 985				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 933 804				
	- накладные расходы, тенге					1 946 218				
	в т.ч. зарплата, тенге					175 160				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					538 667				
	Раздел 7 Отмостка									
36	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 % К=2,000;	м3 основания	2,2	5488,18	1749,09	12074	3848	6249	3405	16717
					898,64	765,45	1977	1684	–	1238	
37	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 % К=2,000;	м3	2,2	17149,55	1111,82	37729	2446	32417	3108	44104
					1302,73	249,55	2866	549	–	3267	
	Итого по разделу 7					60 821					
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 843					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 294					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 233					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					38 666					
	- накладные расходы, тенге					6 513					
	в т.ч. зарплата, тенге					586					
	- сметная прибыль (8 %), тенге					4 505					
	Раздел 8 Устройство вентиляции										

38	1106-1301-0308	Подготовка бетонная под днище бункерного типа. Устройство НР = 91 %	м3	0,28	26792,86	3964,29	7502	1110	5241	1421	9637
					4110,71	1467,86	1151	411	–	714	
39	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,05276	861068,99	1345,72	45430	71	32134	12063	62092
					250663,38	587,57	13225	31	–	4599	
40	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (Сальник ТМ 89-05 прим.) НР = 99 %	т фасонных частей	0,032	1390062,5	515593,75	44482	16499	11512	21206	70943
					514718,75	154656,25	16471	4949	–	5255	

Итого по разделу 8	**142 672**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	30 847
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	17 680
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 391
- материалы, изделия и конструкции, тенге	48 887
- накладные расходы, тенге	34 690
в т.ч. зарплата, тенге	3 122
- сметная прибыль (8 %), тенге	10 568
Итого по смете	**8 153 079**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 663 323
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	368 824
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	99 002
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 431 116
- накладные расходы, тенге	2 085 886
в т.ч. зарплата, тенге	187 730
- сметная прибыль (8 %), тенге	603 930

№№	№объекта и расчетов	Наименование	Сметная стоимость , тыс.тенге			Всего, тыс.тенге
			СМР	оборудование , мебель	прочие затраты	
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-2	Водопроводная сеть	98 462,978			98 462,978
2	2-4	Насосная станция I подъема (2 шт.)	916,622			916,622
3	2-5	Резервуар для воды прямоугольный монолитный 300 м3. (2шт.)	15 564,403			15 564,403
		Итого по главе 2	114 944,003			114 944,003
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
4	3-1	Контрольно-пропускной пункт	22,152	2 123,393		2 145,545
		Итого по главе 3	22,152	2 123,393		2 145,545
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
5	4-1	Наружные сети электроснабжения.	1 638,162			1 638,162
		Итого по главе 4	1 638,162			1 638,162
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
6	7-1	Благоустройство территории	2 360,873			2 360,873
		Итого по главе 7	2 360,873			2 360,873
		Итого по главам 1-7	118 965,190	2 123,393		121 088,583
13		Стоимость работ с учетом скидки по конкурсу				98 132,993
		в т.ч. НДС(12%)				10 514,249

Сдал:
Субподрядчик: ТОО "Алакөл Асыл Құрылыс"
Шрмекеев.

Принял:
Подрядчик: ТОО"ЖЕР СУ"