Заказчик :Государственное учреждение"Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Урджарского района Восточно-Казахстанской области"
Восточно-Казахстанская область, Урджарский район, с. Урджар,
ул. Проспект АБЫЛАЙ ХАН,122
БИН 190 140 019 833, ИИК KZ54 0701 03KS N1826000 РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК", БИК KKMFKZ2A

ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью «СМУ ШЫҒЫС»
Восточно-Казахстанская область,Зайсанский район,г.Зайсан, Сламбетова,12
БИН 030 140 000 961, ИИК KZ358 560 000 000 372 522, БИК KCJBKZKX АО "БанкЦентрКредит"
Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Бакты Урджарского района, Восточно-Казахстанской области, РК

Утверждено
приказом Министра национальной
экономики Республики Казахстан
от "19" марта 2015 года №229

Справка №3
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль месяц 2021 года

код заказчика	код подрядчика	договор		источник финансирования		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		190009/00	28.05.2019 г.				
		190009/01	30.10.2019 г.				
		190009/02	13.12.2019 г.				
		190009/03	20.04.2020 г.				
		190009/04	19.03.2021 г.				

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	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы (оборудование)		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено по стройке с начала строительства	175 841 733,55									
Строительно-монтажные работы	81 252 214,19	72 546 619,81	69 115 038,25	69 115 038,25	-	3 431 580,57			8 705 594,38	81 252 214,19
Скидка 10%	8 125 221,42									8 125 221,42
Всего по акту:	73 126 992,77								7 835 034,94	73 126 992,77
Аванс	21 938 097,83									21 938 097,83
Всего к оплате:	51 188 894,94								5 484 524,46	51 188 894,94

Заказчик:
Государственное учреждение"Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Урджарского района Восточно-Казахстанской области"
Восточно-Казахстанская область, Урджарский район, с. Урджар,
Проспект АБЫЛАЙ ХАН,122
БИН 190 140 019 833
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ54 0701 03KS N1826000
РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК"
Руководитель
_____ Турсынбаев Б.Г.

Подрядчик:
Товарищество с ограниченной ответственностью «СМУ ШЫҒЫС»
Восточно-Казахстанская область,
г.Зайсанский район, г.Зайсан,Сламбетова,12
БИН 030 140 000 961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ358 560 000 000 372 522
АО"БанкЦентрКредит"
Директор
_____ Ибеков Д.К.

Технадзор
ТОО "Дорожно строящаяся предприятие "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"
Эксперт
_____ Нюмесов С.К.

Авторский надзор
ТОО "Оптимальный проект"
Директор
_____ Темиров А.О.

Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение"Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Урджарского района Восточно-Казахстанской области"
Восточно-Казахстанская область, Урджарский район, с. Урджар,
БИН 190 140 019 833, ИИК KZ54 0701 03KS N1826000 в РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК, БИК KKMFKZ2A

ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью «СМУ ШЫҒЫС»

Восточно-Казахстанская область,Зайсанский район,г.Зайсан, Сламбетова,12

БИН 030 140 000 951, ИИК KZ358 560 000 000 372 522, БИК KCJBKZKX АО "БанкЦентрКредит"

Наименование объекта: Строительство водопровода в с.Бахты Урджарского района, Восточно-Казахстанской области, РК

Договор № 190009/00 от 28.05.2019 г. Доп согл.№1 от30.10.2019г., Доп согл.№2 от 13.12.2019г.,Доп согл.№3 от 20.04.2020г.,№190009/04 от 19.03.2021 г.

Акт №3
приемки выполненых работ за июль 2021 года

Составлена в текущих ценах с 24.08.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Насосная станция 1-го подъема								
		Локальная смета № 2-1-1								
		Общестроительные работы								
		Раздел 7 Отделка помещения								
68	1115-0405-0102	Потолки окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	11,42	719,79	77,76	8220	888	5410	2110
					168,3	62,7	1922	716	–	826
69	1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	38,65	1152,42	75,99	44541	2937	13843	24282
					723,44	61,89	27961	2392	–	5506
70	1115-0107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	3,8	5058,68	20,79	19223	79	10533	6918

				2266,05	9,74	8611	37	–	2091
71 1115-0405-0101	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	34,85	421,72	8,18	14697	285	9155	4321
				150,85	4,13	5257	144	–	1521
	Итого по разделу 7					**134 256**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					43 751			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					4 189			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 289			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					36 741			
	Накладные расходы, тенге					37 631			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					9 944			
Раздел 8 Фасад									
72 1115-0201-0101	Штукатурка цоколя цементным раствором по камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	9,4	1126,38	2,77	10588	26	3607	5564
				739,89	–	6955	–	–	1292
73 1115-0402-0402	Окраска по подготовленной поверхности, кремнийорганическая НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	9,4	827,02	2,87	7774	27	6774	789
				103,51	1,38	973	13	–	685
	Итого по разделу 8					**26 692**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					7 928			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					53			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					13			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					10 381			
	Накладные расходы, тенге					6 353			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 977			
Раздел 10 Крыльцо									
80 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	1,8	201,11	28,33	362	51	191	131
				66,67	10,56	120	19	–	39
81 1106-0101-0114	Устройство крыльца из бетона В15W4F150 НР = 91 % К=0,200;	м3	0,36	20836,11	1144,44	7501	412	6735	402

				983,33	244,44	354	88	–	632
	Итого по разделу 10					**9 067**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					474			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					463			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					107			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					6 926			
	Накладные расходы, тенге					533			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					671			
Раздел 11 Отмостка									
82 1106-0101-0101	Подготовка бетонная В12,5F50. Устройство НР = 91 % К=0,050;	м3	1,152	21589,41	1059,03	24871	1220	22332	1431
				1144,97	219,82	1319	253	–	2104
83 1106-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 % К=0,100;	м3 основания	2,304	4947,92	1521,27	11400	3505	6074	3135
				790,36	672,74	1821	1550	–	1163
	Итого по разделу 11					**44 104**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 140			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					4 725			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 803			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					28 406			
	Накладные расходы, тенге					4 566			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					3 267			
	Локальная смета № 2-1-2								
	Технологическая часть								
Раздел 1 Система В1									
1 1307-0401-0101	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт	3	33841,67	800	101525	2400	4112	58120
				31671	88,33	95013	265	–	12772
3 1122-0801-0101	Установка герметизированного оголовка ОГВ НР = 99 %	т фасонных частей	0,0598	338311,04	3662,21	20231	219	17459	2620
				42692,31	1555,18	2553	93	–	1828

4	1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %	шт	2	3666	245,5	7332	491	1053	5777
					2894	53,5	5788	107	–	1049
5	2304-1001-3502	Клапан обратный поворотный фланцевый, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20 °С до +70 °С, PN 10, DN 65, типа AVK ГОСТ 11823-91	шт.	2	207359		414718		414718	–
					–		–		–	33177
6	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт	4	2038,75	102,25	8155	409	1202	6508
					1636	24,25	6544	97	–	1173
7	2304-0102-1002	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.	4	72889		291556		291556	–
					–		–		–	23324
8	1116-0901-0102	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка НР = 98 %	узел	2	31673,5	1044	63347	2088	32098	29140
					14580,5	287	29161	574	–	7399
9	2303-0301-0413	Счетчики горячей воды турбинный (домовые) модели WP-Dynamic, DN 65, Qnom 25 м3/ч, Tmax 130 °С, типа Sensus	шт.	2	103289		206578		206578	–
					–		–		–	16526
10	2304-0102-0505	Задвижки с полиэтиленовыми патрубками с обрезиненным клином PE 100 для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20 °С до +70 °С, PN 10, DN 65, наружным диаметром 75 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	6	168426		1010556		1010556	–
					–		–		–	80844
11	2302-0103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	8	2049		16392		16392	–
					–		–		–	1311

12	2302-0103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	12	2382		28584		28584	–
					–		–		–	2287
13	2304-1001-2801	Клапаны латунные пробно-спускные 10Б9бк для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91	шт.	2	3050		6100		6100	–
					–		–		–	488
14	2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4	1582		6328		6328	–
					–		–		–	506
15	1118-1001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 50 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	2	1265	195,5	2530	391	41	2160
					1049	63	2098	126	–	377
16	2304-1013-0406	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150 °С, PN 16, DN 50, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	34685		69370		69370	–
					–		–		–	5550
17	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	2	2508	–	5016	–	4462	543
					277	–	554	–	–	445
18	1116-0401-0402	Трубопроводы стальные диаметром до 65 мм. Установка фланцевых гибких вставок(прим) НР = 98 %	соединение	2	2218,5	134	4437	268	496	3623
					1836,5	12	3673	24	–	645
19	2305-1206-1409	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	2	39132		78264		78264	–
					–		–		–	6261
20	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	0,6	1715	20	1029	12	772	245
					408,33	8,33	245	5	–	102
21	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	18	1616		29088		29088	–
					–		–		–	2327
22	2302-0103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	8	2049		16392		16392	–
					–		–		–	1311

23	2302-0101-1017	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)								
			шт	4	490		1960		1960	–
					–		–		–	157
24	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 50-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0116	1278534,48	463534,48	14831	5377	4202	6762
					452758,62	136034,48	5252	1578	–	1727
25	1312-0101-0207	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР = 61 %	м трубопровода	18	2096,39	990,61	37735	17291	564	15113
					1104,44	272	19880	4896	–	4228
26	2301-0301-0126	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 8731-74	м	18	2070		37260		37260	–
					–		–		–	2981
27	1116-0401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %	соединение	6	4707,83	89,17	28247	535	20466	7173
					1207,67	12,17	7246	73	–	2834
28	2303-0103-0201	Головки для присоединения рукавов пожарных типа ГР, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2)	шт	2	725		1450		1450	–
					–		–		–	116
29	2303-0103-0201	Головки муфтовые типа ГМ, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2)	шт	2	725		1450		1450	–
					–		–		–	116
30	2303-0103-0401	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм	м	40	705		28200		28200	–
					–		–		–	2256
31	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	8	1958,38	37,38	15667	299	9904	5459
					683	13,25	5464	106	–	1690
32	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	22	2532,91	44,95	55724	989	36911	17600
					810,18	15,41	17824	339	–	5882

33 2302-0101-0153	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6	407		2442		2442	–
				–		–		–	195
34 2302-0101-0164	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	10	729		7290		7290	–
				–		–		–	583
35 1311-0203-0204	Установка уровнемера НР = 75 %	шт.	1	5650	1637	5650	1637	1182	2609
				2831	647	2831	647	–	661
36 2900-0001-0010 (пл)	Уровнемер марки УЗ-75	шт	1	68379		68379		68379	–
				–		–		–	5470
38 1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт	2	61305	51,5	122610	103	118901	3617
				1803	24	3606	48	–	10098
39 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт	2	2013	76,5	4026	153	601	3230
				1636	12	3272	24	–	580
40 2304-0905-0301	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б66к для жидких сред, Т 100 °С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	663		1326		1326	–
				–		–		–	106
41 1116-0401-0209	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка футляра НР = 98 %	м трубопровода	10	13772,4	205,4	137724	2054	112049	23666
				2362,1	52,8	23621	528	–	12911

Итого по разделу 1	**3 405 977**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	234 625
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	34 716
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	9 530
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 690 158
- оборудование, тенге	
Накладные расходы, тенге	194 185
Сметная прибыль (8 %), тенге	246 823

Локальная смета № 2-1-3

Отопление и вентиляция

Раздел 1 Отопление

1 1306-0305-1202	Электропечь. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	5	2601,6	85,6	13008	428	–	9164
				2516	29,6	12580	148	–	1774
2 5823-0000-0000 (пп) (об)	Электрическая печь мощностью 1кВт, 220 В-ПЭТ-4	шт	1	4562		4562		–	–
				–		–		4562	–

Итого по разделу 1 **28 508**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 12 580
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 428
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 148
- оборудования, тенге 4 562

Накладные расходы, тенге 9 164

Сметная прибыль (8 %), тенге 1 774

Раздел 2 Вентиляция

3 1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	0,64	4932,81	50	3157	32	2034	1081
				1704,69	18,75	1091	12	–	339
4 1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр до 1000 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	1	3615	42	3615	42	2890	584
				583	13	583	13	–	336
5 1120-0901-0101	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка НР = 98 %	узел	1	24223	7	24223	7	21469	2695
				2747	3	2747	3	–	2153
6 1120-0301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (ВР), номер 1, размер 100x100 мм. Установка НР = 98 %	решетка	1	1882	48	1882	48	606	1216
				1228	13	1228	13	–	248

Итого по разделу 2 **41 529**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 5 649
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 129
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 41

- материалы, изделия и конструкции, тенге	27 099	
Накладные расходы, тенге	5 576	
Сметная прибыль (8 %), тенге	3 076	

Локальная смета № 2-1-4

Электротехническая часть

Раздел 1 Электроосвещение

1	1308-0305-0302	Светильник для помещений с повышенной влажностью и пыльностью. Монтаж с подвеской на крюк НР = 72 %	шт	2	2395	791	4790	1582	1875	1786
					666,5	573,5	1333	1147	–	526
2	2307-0101-0323	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001 "Селена-1" IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	1	1949		1949		1949	–
					–		–		–	156
3	2307-0102-1504	Светильник для люминесцентных ламп, тип ЛПП 04С-2х36(40)-002 У3 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	1	3722		3722		3722	–
					–		–		–	298
4	2307-0104-0404	Лампы компактные люминесцентные 22W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 22	шт.	1	652		652		652	–
					–		–		–	52
5	2307-0104-0406	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, мощность 36 Вт	шт.	2	1297		2594		2594	–
					–		–		–	208
6	1308-0305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	2	1012,5	15	2025	30	264	1236
					855,5	2,5	1711	5	–	261
7	2307-0218-1702	Выключатель брызгозащищенный	шт.	2	449		898		898	–
					–		–		–	72
8	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	1445	169	1445	169	18	948
					1258	59	1258	59	–	191
9	2307-0203-0605	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	11362		11362		11362	–

				–		–		–	909
10 2307-0202-0103	Коробки ответвительные У409У1	шт.	6	335		2010		2010	–
				–		–		–	161
11 1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	22	768,41	44,77	16905	985	8436	5491
				340,18	6,5	7484	143	–	1792
12 2306-1705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	22	167		3674		3674	–
				–		–		–	294
13 1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	22	91,23	1,64	2007	36	423	1124
				70,36	0,59	1548	13	–	250
14 2306-0128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1000 м	0,005	120368		602		602	–
				–		–		–	46
15 2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1000 м	0,017	175820		2989		2989	–
				–		–		–	239
16 2307-0101-2203	Светильник переносной аккумуляторный со встроенным зарядным устройством ФАР-3	шт.	1	2503		2503		2503	–
				–		–		–	200
	Итого по разделу 1					**76 369**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					13 334			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 802			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 367			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					43 991			
	Накладные расходы, тенге					10 585			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					5 657			
Раздел 2 Электрооборудование									
17 1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	3824	1244	3824	1244	64	2151
				2516	472	2516	472	–	476

18	2307-0201-0106	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5762		5762		5762	–
					–		–		–	461
19	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт	5	4706,4	19,2	23532	96	17471	4295
					1193	–	5965	–	–	2226
20	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	465		930		930	–
					–		–		–	74
21	2307-0204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1473		2946		2946	–
					–		–		–	236
22	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1473		1473		1473	–
					–		–		–	118
23	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	24136	6632	24136	6632	1761	13029
					15743	2353	15743	2353	–	2973
24	5102-1303-0501 (об)	Шкаф управления для погружного канализационного насоса с прямым пуском модели ШУ ШУ КНС 0750-380-ПП, N 7,5 кВт, типа ЭнКо СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010 (прим)	шт.	1	158861		158861		–	–
					–		–		158861	–
25	1308-0104-0201	Ящик управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	24136	6632	24136	6632	1761	13029
					15743	2353	15743	2353	–	2973
26	5108-0401-0112 (об)	Ящики управления Я 5111-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 8 А, предел регулирования тока теплового реле от 5,5 А до 8 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	59793		59793		–	–
					–		–		59793	–
27	1311-0203-0102	Установка датчика температуры НР = 75 %	шт	1	1097	–	1097	–	43	791
					1054	–	1054	–	–	151

28	5838-0000-0000 (пп\ (об\	Датчик температурный камерный ДТКБ-53	шт	1	3218		3218		–	–
					–		–		3218	–
29	1308-0305-0110	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	1010	17	1010	17	138	618
					855	3	855	3	–	130
30	2307-0220-0508	Розетка штепсельная брызгозащищенная	шт.	1	373		373		373	–
					–		–		–	30
31	1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	2	411,5	49	823	98	115	459
					305	13,5	610	27	–	103
32	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	2	419		838		838	–
					–		–		–	67
33	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	38	768,53	44,76	29204	1701	14577	9484
					340,16	6,47	12926	246	–	3095
34	2306-1705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	10	167		1670		1670	–
					–		–		–	134
35	2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	21	203		4263		4263	–
					–		–		–	341
36	2306-1705-0106	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	7	269		1883		1883	–
					–		–		–	151
37	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание	м	1	91	2	91	2	19	50
					70	–	70	–	–	11
38	1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание	м	38	107,58	3,32	4088	126	642	2278
					82,11	1,16	3120	44	–	509
39	2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,001	258552		259		259	–
					–		–		–	21
40	2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	175820		1758		1758	–

41	2306-0128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,021	– 277022		– 5817		– 5817	141 –
42	2306-0128-0502	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,007	– 471196		– 3298		– 3298	465 –
43	1306-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %			–		–		–	264
			шт	3	4283	183	12849	549	9133	2401
					1055,67	56	3167	168	–	1220
44	1306-0208-0203	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола НР = 72 %	м	10	527,1	56	5271	560	3186	1215
					152,5	16,2	1525	162	–	519
45	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %								
			м3 грунта	2,31	1507,79	–	3483	–	–	2506
					1507,79	–	3483	–	–	479
46	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	2,31	786,15	–	1816	–	–	1306
					786,15	–	1816	–	–	250

Итого по разделу 2 **459 738**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 68 593
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 17 657
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 5 828
- материалы, изделия и конструкции, тенге 60 380
- оборудование, тенге 221 872

Накладные расходы, тенге 53 616

Сметная прибыль (8 %), тенге 17 620

Насосная станция 1-го подъема

Локальная смета № 2-2-1

Общестроительные работы

Раздел 3 Покрытие

27	1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %							
			шт сборных конструкций	2	6945,5	1226	13891	2452	5340	7843
					3049,5	274	6099	548	–	1739

28	2104-0302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные ГОСТ 13015-2003	м3	0,9	57738 / –		51964 / –		51964 / –	– / 4157
29	1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство из бетона В15F150 НР = 91 %	м3	1,35	33694,81 / 8017,04	4474,07 / 880	45488 / 12173	6040 / 1188	27275 / –	12159 / 4612
30	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,04215	205373 / –		8656 / –		8656 / –	– / 692
31	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,01232	205373 / –		2530 / –		2530 / –	– / 202
32	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,02806	204885 / –		5749 / –		5749 / –	– / 460
33	1106-0801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм из бетона В25. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м НР = 91 %	м3	0,85	16755,38 / 8333,85	1764,62 / 383,08	10891 / 5417	1147 / 249	4327 / –	6156 / 1284
34	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,02569	204885 / –		5263 / –		5263 / –	– / 421
35	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,04246	205373 / –		8720 / –		8720 / –	– / 698
36	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2016	т	0,0344	200616 / –		6901 / –		6901 / –	– / 552
37	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,00724	836740,33 / 220441,99	1243,09 / 552,49	6058 / 1596	9 / 4	4453 / –	1456 / 601

				73,19	2,83	827	32	–	363
47 1112-0101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом НР = 92 % К=0,200;	м3 утеплителя	2,26	16274,34	1656,41	36780	3748	27636	5634
				2298,23	411,5	5194	930	–	3393
48 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	11,3	332,04	11,59	3752	131	2794	790
				73,19	2,83	827	32	–	363
49 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	11,3	649,29	98,14	7337	1109	3899	2386
				206,11	23,45	2329	265	–	778
50 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 НР = 92 % К=15,000;	м2 стяжки	169,5	21,3	1,46	3611	247	3235	176
				0,76	0,37	129	62	–	303
51 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,01515	89108,91	1320,13	1350	20	1141	179
				12475,25	528,05	189	8	–	122
52 1112-0101-0101	Кровли скатные из трех слоев кровельных рулонных материалов на битумной мастике. Устройство НР = 92 %	м2 кровли	11,3	1727,61	59,29	19522	670	16917	1846
				171,24	6,37	1935	72	–	1709
53 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	14,74	2818,27	13,5	41556	199	26829	13410
				985,62	3,26	14528	48	–	4397
54 1107-0107-0103	Установка костылей, штырей НР = 118 %	т стальных элементов	0,01889	684859,71	5717,31	12937	108	11776	1271
				55743,78	1270,51	1053	24	–	1137
55 1110-0102-0401	Установка деревянных реек НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,0045	87555,56	888,89	394	4	291	91
				22000	444,44	99	2	–	39
	Итого по разделу 4					**170 168**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					27 110			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 367			

18	2307-0201-0106	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЗК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5762		5762		5762	–
					–		–		–	461
19	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт	5	4706,4	19,2	23532	96	17471	4285
					1193	–	5965	–	–	2226
20	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	465		930		930	–
					–		–		–	74
21	2307-0204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1473		2946		2946	–
					–		–		–	236
22	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1473		1473		1473	–
					–		–		–	118
23	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	24136	6632	24136	6632	1761	13029
					15743	2353	15743	2353	–	2973
24	5102-1303-0501 (об)	Шкаф управления для погружного канализационного насоса с прямым пуском модели ШУ ШУ КНС 0750-360-ПП, N 7,5 кВт, типа ЭнКо СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010 (прим)	шт.	1	158861		158861		–	–
					–		–		158861	–
25	1308-0104-0201	Ящик управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	24136	6632	24136	6632	1761	13029
					15743	2353	15743	2353	–	2973
26	6108-0401-0112 (об)	Ящики управления Я 5111-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 8 А, предел регулирования тока теплового реле от 5,5 А до 8 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	59793		59793		–	–
					–		–		59793	–
27	1311-0203-0102	Установка датчика температуры НР = 75 %	шт	1	1097	–	1097	–	43	791
					1054	–	1054	–	–	151

28	5838-0000-0000 (пп\ 106\	Датчик температурный камерный ДТКБ-53	шт	1	3218		3218		–	–
					–		–		3218	–
29	1308-0305-0110	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	1010	17	1010	17	138	618
					855	3	855	3	–	130
30	2307-0220-0506	Розетка штепсельная брызгозащищенная	шт.	1	373		373		373	–
					–		–		–	30
31	1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	2	411,5	49	823	98	115	459
					305	13,5	610	27	–	103
32	2301-0101-0106	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	2	419		838		838	–
					–		–		–	67
33	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	38	768,53	44,76	29204	1701	14577	9484
					340,16	6,47	12926	246	–	3095
34	2306-1705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	10	167		1670		1670	–
					–		–		–	134
35	2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	21	203		4263		4263	–
					–		–		–	341
36	2306-1705-0106	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	7	269		1883		1883	–
					–		–		–	151
37	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание	м	1	91	2	91	2	19	50
					70	–	70	–	–	11
38	1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание	м	38	107,58	3,32	4088	126	642	2278
					82,11	1,16	3120	44	–	509
39	2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,001	258552		259		259	–
					–		–		–	21
40	2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	175820		1758		1758	–

41 2306-0128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,021	– 277022		– 5817		– 5817	141 –
42 2306-0128-0502	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,007	– 471196		– 3298		– 3298	465 –
43 1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %			–		–		–	264
		шт	3	4283	183	12849	549	9133	2401
				1055,67	56	3167	168	–	1220
44 1308-0208-0203	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подлимке пола НР = 72 %								
		м	10	527,1	56	5271	560	3186	1215
				152,5	16,2	1525	162	–	519
45 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %								
		м3 грунта	2,31	1507,79	–	3483	–	–	2508
				1507,79	–	3483	–	–	479
46 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	2,31	786,15	–	1816	–	–	1308
				786,15	–	1816	–	–	250

Итого по разделу 2 **459 738**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 68 593
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 17 657
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 5 628
- материалы, изделия и конструкции, тенге 80 380
- оборудование, тенге 221 872

Накладные расходы, тенге 53 616

Сметная прибыль (8 %), тенге 17 620

Насосная станция 1-го подъема

Локальная смета № 2-2-1

Общестроительные работы

Раздел 3 Покрытие

27 1107-0505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %	шт сборных конструкций	2	6945,5	1226	13891	2452	5340	7843
				3049,5	274	6099	548	–	1739

28 2104-0302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные ГОСТ 13015-2003								
		м3	0,9	57738		51964		51964	–
				–		–		–	4157
29 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство из бетона В15F150 НР = 91 %	м3	1,35	33694,81	4474,07	45488	6040	27275	12159
				9017,04	550	12173	1188	–	4612
30 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,04215	205373		8656		8656	–
				–		–		–	692
31 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,01232	205373		2530		2530	–
				–		–		–	202
32 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,02806	204885		5749		5749	–
				–		–		–	460
33 1106-0601-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм из бетона В25. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м НР = 91 %	м3	0,65	16755,38	1764,62	10891	1147	4327	5156
				8333,85	383,08	5417	249	–	1284
34 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,02569	204885		5263		5263	–
				–		–		–	421
35 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,04246	205373		8720		8720	–
				–		–		–	698
36 2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2016	т	0,0344	200518		6901		6901	–
				–		–		–	552
37 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,00724	836740,33	1243,09	6058	9	4453	1456
				220441,99	562,49	1596	4	–	601

38 1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,05	12820	6940	641	347	24	460
				5400	2400	270	120	–	88
39 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	шт.	1	3233		3233		3233	–
				–		–		–	259
40 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,00392	392346,94	5612,24	1538	22	1298	263
				55612,24	1275,51	218	5	–	144
41 1114-0101-1301	Изготовление и настилка крышки НР = 99 %	м2 щитов	1,03	605,83	58,25	624	60	204	381
				349,51	24,27	360	25	–	80
42 2107-0601-0101	Доски строганые в четверть, толщиной от 13 мм до 20 мм, 2 сорта	м3	0,0569	115472		6570		6570	–
				–		–		–	525
43 2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	27639		111		111	–
				–		–		–	9
44 1110-0107-0608	Обшивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны НР = 90 %	м2	1,03	4416,5	12,62	4549	13	3624	626
				885,44	5,83	912	6	–	430
45 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,0388	684819,59	5721,65	26571	222	24187	2608
				55721,65	1237,11	2162	48	–	2334
	Итого по разделу 3					260 388			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					29 207			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					10 312			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 193			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					170 429			
	Накладные расходы, тенге					31 152			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					19 288			
Раздел 4 Кровля									
46 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	11,3	332,04	11,59	3752	131	2794	790

				73,19	2,83	827	32	–	363
47 1112-0101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом НР = 92 % К=0,200;	м3 утеплителя	2,26	16274,34	1658,41	36780	3748	27838	5634
				2296,23	411,5	5194	930	–	3393
48 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	11,3	332,04	11,59	3752	131	2794	790
				73,19	2,83	827	32	–	363
49 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	11,3	649,29	98,14	7337	1109	3899	2386
				206,11	23,45	2329	265	–	778
50 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 НР = 92 % К=15,000;	м2 стяжки	169,5	21,3	1,46	3611	247	3235	176
				0,76	0,37	129	62	–	303
51 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,01515	89108,91	1320,13	1350	20	1141	179
				12475,25	528,05	189	8	–	122
52 1112-0101-0101	Кровли скатные из трех слоев кровельных рулонных материалов на битумной мастике. Устройство НР = 92 %	м2 кровли	11,3	1727,61	59,29	19522	670	16917	1846
				171,24	6,37	1935	72	–	1709
53 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	14,74	2819,27	13,5	41556	199	26829	13410
				985,62	3,26	14528	48	–	4397
54 1107-0107-0103	Установка костылей, штырей НР = 118 %	т стальных элементов	0,01889	684859,71	5717,31	12937	108	11776	1271
				55743,78	1270,51	1053	24	–	1137
55 1110-0102-0401	Установка деревянных реек НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,0045	67555,56	888,89	394	4	291	91
				22000	444,44	99	2	–	39
	Итого по разделу 4					**170 168**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					27 110			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 367			

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				
	Накладные расходы, тенге				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				
Раздел 5 Проемы					
56 1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР = 90 %	м2	1,89	2601,59	519,5
				1018,52	128,5
57 2109-0102-0217	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П	м2	1,89	15271	
				–	
58 1110-0107-0609	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по асбесту с двух сторон НР = 90 %	м2	1,89	8634,39	19,5
				1218,52	7,9
	Итого по разделу 5				
	в том числе				
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				
	Накладные расходы, тенге				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				
Раздел 6 Полы					
59 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	11,42	201,66	28,7
				66,64	10,6
60 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0,100;	м3 подстилающего слоя	1,142	21762,7	7,0
				3403,68	
61 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	11,42	1459,96	76,3
				614,01	11,7
62 1111-0101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	11,42	993,96	89,0

1 475			
97 514			
26 573			
12 604			
4917	982	2010	1951
1925	243	–	549
28862		28862	–
–		–	2309
16319	37	13979	2086
2303	15	–	1472
58 465			
4 228			
1 019			
258			
44 551			
4 037			
4 330			
2303	328	1214	830
761	122	–	251
24853	8	20958	3854
3887	–	–	2281
16673	872	8789	6711
7012	127	–	1871
11351	1017	6702	3766

				318,04	32,75	3632	374	–	1209
63 1111-0101-1502	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501 НР = 94 % Кн=-2,000;	м2 покрытия	-22,84	102,23	3,85	-2335	-88	-2035	-236
				9,15	1,93	-209	-44	–	-206
64 1111-0101-1507	Покрытия бетонные и металлоцементные. Шлифовка НР = 94 %	м2 покрытия	11,42	837,04	66,11	9559	755	34	8515
				767,95	25,31	8770	289	–	1446
65 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	26,4	1459,96	76,36	38543	2016	20317	15513
				614,02	11,1	16210	293	–	4324
66 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 116 %	т стальных элементов	0,00595	684873,95	5714,29	4075	34	3709	400
				55798,32	1176,47	332	7	–	358
67 2113-0205-0501	Анкерный болт д=5, L=70	шт.	28	135		3780		3780	–
				–		–		–	302
	Итого по разделу 6					**159 789**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					40 395			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					4 942			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 168			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					63 465			
	Накладные расходы, тенге					39 151			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					11 636			

Раздел 7 Отделка помещения

68 1115-0405-0102	Потолки окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	11,42	719,79	77,76	8220	888	5410	2110
				168,3	62,7	1922	716	–	626
69 1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	38,65	1152,42	75,99	44541	2937	13643	24282
				723,44	61,89	27951	2392	–	5506

70	1115-0107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	3,8	5058,68	20,79	19223	79	10533	6918
					2266,05	9,74	8611	37	–	2091
71	1116-0405-0101	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	34,85	421,72	8,18	14697	285	9155	4321
					150,85	4,13	5257	144	–	1521
		Итого по разделу 7					**134 256**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					43 751			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					4 189			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 289			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					38 741			
		Накладные расходы, тенге					37 631			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					9 944			

Раздел 8 Фасад

72	1115-0201-0101	Штукатурка цоколя цементным раствором по камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	9,4	1126,38	2,77	10588	26	3607	5564
					739,89	–	6955	–	–	1292
73	1115-0402-0402	Окраска по подготовленной поверхности, кремнийорганическая НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	9,4	827,02	2,87	7774	27	6774	789
					103,51	1,38	973	13	–	685
		Итого по разделу 8					**26 692**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					7 928			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					53			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					13			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					10 361			
		Накладные расходы, тенге					6 353			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					1 977			

Раздел 9 Приямок 1

74	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,36	19252,78	1058,33	6931	381	6138	447
					1144,44	219,44	412	79	–	590
75	1106-0401-0101	Устройство приямка В12,5 НР = 91 %	м3	0,6	23048,33	1238,33	13829	743	11151	1916
					3225	285	1935	171	–	1260
76	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,01312	385080,98	1219,51	5052	16	2145	2636
					220350,61	457,32	2891	6	–	615
77	1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР = 93 %	т металлических изделий	0,02628	528044,14	8675,8	13877	228	12456	1183
					45395,74	3006,09	1193	79	–	1205
78	1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	0,7	158,57	1,43	111	1	88	15
					31,43	–	22	–	–	10
79	1113-0301-1411	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785 за 2 раза НР = 69 % ktpp1=2; ktpm1=2; kanp1=2; kaec1=2; kanm1=2; kmat1=2;	м2	0,7	450	4,29	315	3	291	14
					30	–	21	–	–	26
		Итого по разделу 9					**50 032**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					6 474			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 372			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					335			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					32 269			
		Накладные расходы, тенге					6 211			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					3 706			

Раздел 10 Крыльцо

80	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	1,8	201,11	28,33	362	51	191	131
					66,67	10,56	120	19	–	39
81	1106-0101-0114	Устройство крыльца из бетона В15W4F150 НР = 91 % К=0,200;	м3	0,36	20836,11	1144,44	7501	412	6735	402
					983,33	244,44	354	88	–	632
		Итого по разделу 10					**9 067**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					474			

	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					463			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					107			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					6 926			
	Накладные расходы, тенге					533			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					871			
Раздел 11 Отмостка									
82 1106-0101-0101	Подготовка бетонная В12,5F50. Устройство НР = 91 % К=0,050;	м3	1,152	21589,41	1069,03	24871	1220	22332	1431
				1144,97	219,62	1319	253	–	2104
83 1106-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 % К=0,100;	м3 основания	2,304	4947,92	1521,27	11400	3505	6074	3135
				790,36	672,74	1821	1550	–	1163
	Итого по разделу 11					**44 104**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 140			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					4 725			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 803			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					28 406			
	Накладные расходы, тенге					4 566			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					3 267			
Раздел 12 Приямок 2									
84 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,2	19260	1080	3852	212	3411	248
				1145	220	229	44	–	328
85 1106-0401-0102	Устройство приямка из бетона В15W6 НР = 91 %	м3	2,65	33043,4	2401,89	87565	6365	56090	24098
				9475,47	517,36	25110	1371	–	8833
86 2106-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,06	227769		13666		13666	–
				–		–		–	1093
87 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0034	836470,59	1176,47	2844	4	2091	683
				220294,12	588,24	749	2	–	282
88 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0111	384954,95	1171,17	4273	13	1614	2231
				220350,36	540,54	2446	6	–	520

89	1109-0304-0101	Монтаж лестницы ЛМ1 НР = 69 %	т конструкций	0,033	66484,85	23767,88	2194	785	290	947
					33909,09	7886,87	1119	253	–	251
90	2106-0206-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,033	521306		17203		17203	–
					–		–		–	1376
91	1109-0301-0409	Монтаж крышки РМ1 НР = 91 %	т	0,03802	638506,05	1236,19	24276	47	23383	788
					22251,45	526,04	846	20	–	2005
92	1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	3	160	2,67	480	8	379	65
					31	0,33	93	1	–	44
93	1113-0301-1411	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785 за 2 раза НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кэпм1=2; кмат1=2;	м2	3	449,33	3,67	1348	11	1246	64
					30,33	0,67	91	2	–	113

Итого по разделу 12 **201 770**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 30 683
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 7 445
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 1 699
- материалы, изделия и конструкции, тенге 119 573

Накладные расходы, тенге 29 124

Сметная прибыль (8 %), тенге 14 945

Локальная смета № 2-2-2

Технологическая часть

Раздел 1 Система В1

3	1122-0601-0101	Установка герметизированного оголовка ОГВ НР = 99 %	т фасонных частей	0,0598	338311,04	3662,21	20231	219	17459	2620
					42692,31	1555,16	2553	93	–	1628
4	1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %	шт	2	3666	245,5	7332	491	1053	5777
					2894	53,5	5788	107	–	1049
5	2304-1001-3502	Клапан обратный поворотный фланцевый, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20 °С до +70 °С, PN 10, DN 65, типа AVK ГОСТ 11823-91	шт.	2	207359		414718		414718	–

6 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %			–		–		–	33177
		шт	4	2036,75	102,25	8155	409	1202	6508
				1636	24,25	6544	97	–	1173
7 2304-0102-1002	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.	4	72889		291556		291556	–
				–		–		–	23324
8 1116-0901-0102	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка НР = 98 %								
		узел	2	31673,5	1044	63347	2088	32098	29140
				14580,5	287	29161	574	–	7399
9 2303-0301-0413	Счетчики горячей воды турбинный (домовые) модели WP-Dynamic, DN 65, Qnom 25 м3/ч, Tmax 130 °С, типа Sensus								
		шт.	2	103289		206578		206578	–
				–		–		–	16528
10 2304-0102-0505	Задвижки с полиэтиленовыми патрубками с обрезиненным клином PE 100 для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20 °С до +70 °С, PN 10, DN 65, наружным диаметром 75 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002								
		шт.	6	168426		1010556		1010556	–
				–		–		–	80844
11 2302-0103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80								
		шт.	8	2049		16392		16392	–
				–		–		–	1311
12 2302-0103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80								
		шт.	12	2382		28584		28584	–
				–		–		–	2287
13 2304-1001-2901	Клапаны латунные пробно-спускные 10Б9бк для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91								
		шт.	2	3050		6100		6100	–
				–		–		–	488
14 2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80								
		м	4	1582		6328		6328	–
				–		–		–	506

15	1118-1001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 50 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	2	1265	195,5	2530	391	41	2180
					1049	63	2098	126	–	377
16	2304-1013-0406	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150 °С, PN 16, DN 50, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	34685		69370		69370	–
					–		–		–	5550
17	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	2	2508	–	5016	–	4462	543
					277	–	554	–	–	445
18	1116-0401-0402	Трубопроводы стальные диаметром до 65 мм. Установка фланцевых гибких вставок(прим) НР = 98 %	соединение	2	2218,5	134	4437	268	496	3623
					1836,5	12	3673	24	–	645
19	2305-1206-1409	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	2	39132		78264		78264	–
					–		–		–	6261
20	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	0,6	1715	20	1029	12	772	245
					408,33	8,33	245	5	–	102
21	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	18	1616		29088		29088	–
					–		–		–	2327
22	2302-0103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	8	2049		16392		16392	–
					–		–		–	1311
23	2302-0101-1017	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	490		1960		1960	–
					–		–		–	157
24	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 50-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0116	1278534,48	463534,48	14831	5377	4202	6762
					452758,62	136034,48	5252	1578	–	1727

25	1312-0101-0207	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР = 61 %	м трубопровода	16	2096,39	960,61	37735	17291	564	15113
					1104,44	272	19880	4896	–	4228
26	2301-0301-0126	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 8731-74	м	18	2070		37260		37260	–
					–		–		–	2981
27	1116-0401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %	соединение	6	4707,83	89,17	28247	535	20466	7173
					1207,67	12,17	7246	73	–	2834
28	2303-0103-0201	Головки для присоединения рукавов пожарных типа ГР, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2)	шт	2	725		1450		1450	–
					–		–		–	116
29	2303-0103-0201	Головки муфтовые типа ГМ, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2)	шт	2	725		1450		1450	–
					–		–		–	116
30	2303-0103-0401	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм	м	40	705		28200		28200	–
					–		–		–	2256
31	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	8	1958,38	37,38	15667	299	8904	5459
					683	13,25	5464	106	–	1690
32	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	22	2532,91	44,95	55724	989	36911	17800
					810,18	15,41	17824	339	–	5662
33	2302-0101-0153	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6	407		2442		2442	–
					–		–		–	195
34	2302-0101-0164	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	10	729		7290		7290	–
					–		–		–	583

38 1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт	2	61305	51,5	122610	103	118901	3617
				1803	24	3606	48	–	10098
39 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт	2	2013	76,5	4026	153	601	3230
				1636	12	3272	24	–	580
40 2304-0905-0301	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100 °С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	663		1326		1326	–
				–		–		–	106
41 1116-0401-0209	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка футляра НР = 98 %	м трубопровода	10	13772,4	205,4	137724	2054	112049	23566
				2362,1	52,8	23621	528	–	12911
	Итого по разделу 1					**3 150 791**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					234 625			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					34 716			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					9 530			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 616 485			
	- оборудование, тенге								
	Накладные расходы, тенге					194 185			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					252 293			

Локальная смета № 2-1-3
Отопление и вентиляция

Раздел 1 Отопление

1 1308-0305-1202	Электроплачь. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	5	2601,6	85,6	13008	428	–	9164
				2516	29,6	12580	148	–	1774
2 5823-0000-0000 (пп) (об)	Электрическая печь мощностью 1кВт, 220 В-ПЭТ-4	шт	1	4562		4562		–	–
				–		–		4562	–
	Итого по разделу 1					**28 508**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					12 580			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					428			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					148			
	- оборудование, тенге					4 562			
	Накладные расходы, тенге					9 164			

	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 774			
Раздел 2 Вентиляция									
3 1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	0,64	4932,81	50	3157	32	2034	1081
				1704,69	18,75	1091	12	–	339
4 1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр до 1000 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	1	3615	42	3615	42	2990	584
				583	13	583	13	–	336
5 1120-0901-0101	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка НР = 98 %	узел	1	24223	7	24223	7	21469	2695
				2747	3	2747	3	–	2153
6 1120-0301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (ВР), номер 1, размер 100x100 мм. Установка НР = 98 %	решетка	1	1882	48	1882	48	606	1216
				1228	13	1228	13	–	248
	Итого по разделу 2					**41 529**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					5 649			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					129			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					41			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					27 099			
	Накладные расходы, тенге					5 576			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					3 076			

Локальная смета № 2-1-4

Электротехническая часть

Раздел 1 Электроосвещение									
1 1308-0305-0302	Светильник для помещений с повышенной влажностью и пыльностью. Монтаж с подвеской на крюк НР = 72 %	шт	2	2395	791	4790	1582	1875	1786
				666,5	573,5	1333	1147	–	526
2 2307-0101-0323	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001 "Селена-1" IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	1	1949		1949		1949	–
				–		–		–	156

3	2307-0102-1504	Светильник для люминесцентных ламп, тип ЛПП 04С-2х36(40)-002 У3 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	1	3722		3722		3722
					–		–		–
4	2307-0104-0404	Лампы компактные люминесцентные 22W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 22 Вт, цоколь Е27	шт.	1	652		652		652
					–		–		–
5	2307-0104-0406	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, мощность 36 Вт	шт.	2	1297		2594		2594
					–		–		–
6	1308-0305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	2	1012,5	15	2025	30	284
					855,5	2,5	1711	5	–
7	2307-0218-1702	Выключатель брызгозащищенный	шт.	2	449		898		898
					–		–		–
8	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	1445	169	1445	169	18
					1258	59	1258	59	–
9	2307-0203-0605	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	11362		11362		11362
					–		–		–
10	2307-0202-0103	Коробки ответвительные У409У1	шт.	6	335		2010		2010
					–		–		–
11	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	22	768,41	44,77	16905	985	8436
					340,18	6,5	7484	143	–
12	2306-1705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	22	167		3674		3674
					–		–		–
13	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	22	91,23	1,64	2007	36	423
					70,36	0,59	1548	13	–
14	2306-0128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1000 м	0,005	120368		602		602

3	2307-0102-1504	Светильник для люминесцентных ламп, тип ЛПП 04С-2х36(40)-002 У3 IP65 ГОСТ 17677-82				
						–
4	2307-0104-0404	Лампы компактные люминесцентные 22W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 22 Вт, цоколь Е27				
						298
5	2307-0104-0406	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, мощность 36 Вт				
						–
6	1308-0305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР = 72 %				
						52
7	2307-0218-1702	Выключатель брызгозащищенный				
						–
8	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %				
						206
9	2307-0203-0605	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93				
						1236
10	2307-0202-0103	Коробки ответвительные У409У1				
						261
11	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %				
						–
12	2306-1705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15				
						72
13	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %				
						948
14	2306-0128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80				
						191
						909
						–
						161
						5491
						1792
						–
						294
						1124
						250
						–

15	2306-0126-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80			–		–		–	48
			1000 м	0,017	175820		2989		2989	–
16	2307-0101-2203	Светильник переносной аккумуляторный со встроенным зарядным устройством ФАР-3			–		–		–	239
			шт.	1	2503		2503		2503	–
					–		–		–	200
		Итого по разделу 1					**76 369**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					13 334			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 802			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 367			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					43 991			
		Накладные расходы, тенге					10 585			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					5 657			
		Раздел 2 Электрооборудование								
17	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР = 72 %								
			шт.	1	3824	1244	3824	1244	64	2151
18	2307-0201-0106	Щиты распределительные навесные модели ШРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001			2516	472	2516	472	–	478
			шт.	1	5762		5762		5762	–
19	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %			–		–		–	461
			шт	5	4706,4	19,2	23532	96	17471	4295
20	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010			1193	–	5965	–	–	2226
			шт.	2	465		930		930	–
21	2307-0204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010			–		–		–	74
			шт.	2	1473		2946		2946	–
22	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010			–		–		–	236
			шт.	1	1473		1473		1473	–
23	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %			–		–		–	118
			шкаф	1	24136	6632	24136	6632	1761	13029

					15743	2353	15743	2353	–	2973
24	5102-1303-0501 (об)	Шкаф управления для погружного канализационного насоса с прямым пуском модели ШУ ШУ КНС 0750-380-ПП, N 7,5 кВт, типа ЭнКо СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010 (прим)	шт.	1	158861		158861		–	–
					–		–		158861	–
25	1308-0104-0201	Ящик управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	24136	6632	24136	6632	1761	13029
					15743	2353	15743	2353	–	2973
26	5108-0401-0112 (об)	Ящики управления Я 5111-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 8 А, предел регулирования тока теплового реле от 5,5 А до 8 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	59793		59793		–	–
					–		–		59793	–
27	1311-0203-0102	Установка датчика температуры НР = 75 %	шт	1	1097	–	1097	–	43	791
					1054	–	1054	–	–	151
28	5838-0000-0000 (пп) (об)	Датчик температурный камерный ДТКБ-53	шт	1	3218		3218		–	–
					–		–		3218	–
29	1308-0305-0110	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	1010	17	1010	17	138	618
					855	3	855	3	–	130
30	2307-0220-0508	Розетка штепсельная брызгозащищенная	шт.	1	373		373		373	–
					–		–		–	30
31	1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	2	411,5	49	823	98	115	459
					305	13,5	610	27	–	103
32	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные несцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	2	419		838		838	–
					–		–		–	67
33	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	38	768,53	44,76	29204	1701	14577	9484
					340,16	6,47	12926	246	–	3095
34	2306-1705-0102	Металлорукав Р3-ЦХ 15	м	10	167		1670		1670	–

35	2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	21	– 203		– 4263		– 4263	134 –
36	2306-1705-0106	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	7	– 269		– 1883		– 1883	341 –
37	1306-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	1	– 91	2	– 91	2	–	151 50
38	1306-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	38	70 107,58	– 3,32	70 4088	– 126	–	11 2278
39	2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,001	82,11 258552	1,16	3120 259	44	– 259	509 –
40	2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	– 175820		– 1758		– 1758	21 –
41	2306-0128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,021	– 277022		– 5817		– 5817	141 –
42	2306-0128-0502	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,007	– 471196		– 3298		– 3298	465 –
43	1306-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	3	– 4283	183	– 12849	549	– 9133	264 2401
44	1306-0206-0203	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола НР = 72 %	м	10	1055,67 527,1	56 56	3167 5271	168 560	– 3186	1220 1215
45	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	2,31	152,5 1507,79	16,2 –	1525 3483	162 –	– –	519 2508
					1507,79	–	3483	–	–	479

46 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	2,31	786,15	–	1816	–	–	1308
				786,15	–	1816	–	–	250
	Итого по разделу 2					**459 738**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					68 593			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					17 657			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 828			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					80 380			
	- оборудование, тенге					221 872			
	Накладные расходы, тенге					53 618			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					17 620			
	Локальная смета № 2-3-1								
	Общестроительные работы								
	Резервуар чистой воды 200м3.								
62 1106-1401-0501	Емкости. Испытание на водонепроницаемость НР = 91 %	м3 емкости	200	178,75	2,33	35750	465	20699	13290
				71,93	1,09	14386	218	–	3923
63 1106-1401-0502	Емкости для питьевой воды. Дезинфекция НР = 91 %	м3 емкости	200	345,55	0,78	69110	155	38793	27514
				150,81	0,37	30162	73	–	7730
	Итого по разделу 1					**157 317**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					44 546			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					620			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					291			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					59 692			
	Накладные расходы, тенге					40 804			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					11 653			
	Локальная смета № 2-3-2								
	Технологические трубопроводы								
Раздел 1 Подводящий трубопровод									
1 1116-0401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	4,5	2656,89	65,56	11956	295	7632	4045
				895,33	22	4029	99	–	1280
2 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0029	1278620,69	463448,28	3708	1344	1051	1691

				452758,62	136206,9	1313	395		–	432
	Итого по разделу 1					**23 112**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					5 342				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 639				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					494				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					8 683				
	Накладные расходы, тенге					5 736				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 712				
Раздел 2 Спускной трубопровод										
3 1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	1,7	3734,12	65,88	6348	112	4714	1529	
				895,29	22,35	1522	38		–	630
	Итого по разделу 2					**8 507**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 522				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					112				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					38				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					4 714				
	Накладные расходы, тенге					1 529				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					630				
Раздел 3 Переливной трубопровод										
4 1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	4,5	3733,11	65,56	16799	295	12475	4045	
				895,33	22	4029	99		–	1668
5 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0029	1288275,86	463448,28	3736	1344	1079	1691	
				452758,62	136206,9	1313	395		–	434
	Итого по разделу 3					**28 373**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					5 342				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 639				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					494				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					13 554				
	Накладные расходы, тенге					5 736				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					2 102				

Локальная смета № 2-3-3

Автоматика

1	1311-0203-0102	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях НР = 75 %	шт	1	1054	–	1054	–	–	791
					1054	–	1054	–	–	148
2	5831-0000-0000 (пп) (об)	Преобразователь гидростатического давления ПД100-ДГ	комплект	1	11817		11817		–	–
					–		–		11817	–
3	1310-0202-0206	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	13032	–	13032	–	–	7950
					13032	–	13032	–	–	1679
4	5832-0000-0000 (пп) (об)ТОО "Казпромавтоматика"	Двухканальный блок питания БП07Б-Д3.2-24	шт	1	12777		12777		–	–
					–		–		12777	–
5	1310-0701-0301	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	13586	1	13586	1	–	8287
					13585	–	13585	–	–	1750
6	5833-0000-0000 (пп) (об)	Сигнализатор уровня жидкости САУ-М6	шт	1	21046		21046		–	–
					–		–		21046	–
7	1310-0701-0301	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	13586,5	1,5	27173	3	–	16574
					13585	–	27170	–	–	3500
8	5834-0000-0000 (пп) (об)	Кондуктометрический датчик уровня жидкости ДС.2	шт	2	8848		17696		–	–
					–		–		17696	–
9	1310-0701-0301	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	13586,5	1,5	27173	3	–	16574
					13585	–	27170	–	–	3500
10	5833-0000-0000 (пп) (об)	Сигнализатор уровня жидкости САУ-М6	шт	2	21046		42092		–	–
					–		–		42092	–
11	1310-0701-0301	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	3	13586,33	1,33	40759	4	–	24861

12	5835-0000-0000 (гл) (об)	Кондуктометрический датчик уровня жидкости ДС.3			13585	–	40755	–	–	5250
			шт	3	4047		12141		–	–
					–		–		12141	–
13	1308-0201-0801	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплениям на поворотах и в конце трассы НР = 72 %								
			м кабеля	16	121,13	–	1938	–	–	1396
					121,13	–	1938	–	–	267
14	2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,006	258552		1551		1551	–
					–		–		–	124
15	2306-0902-0102	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 0,75 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,01	24003		240		240	–
					–		–		–	19
16	1308-0205-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 46 мм. Прокладка НР = 72 %	м	6	340,17	–	2041	–	–	1470
					340,17	–	2041	–	–	281
17	2306-1705-0106	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	10	269		2690		2690	–
					–		–		–	215
18	2307-0202-0527	Коробки соединительные	шт.	2	793		1586		1586	–
					–		–		–	127
19	2113-0614-2203	Скобы металлические для монтажа	кг	1	126		126		126	–
					–		–		–	10
		Итого по смете					**345 290**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					126 745			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					11			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					6 193			
		- оборудование, тенге					117 569			
		Накладные расходы, тенге					77 902			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					16 870			
		Локальная смета № 2-4-1								
		Общестроительные работы								
		Резервуар чистой воды 200м3.								
	Раздел 1 Чертежи АС									
1	1101-0101-0306	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %								
			м3 грунта	145,865	324,79	317,17	47310	46201	12	9469

				7,53	82,75	1097	12054	–	–
2	1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	145,665	29,46	29,46	4291	4291	–	1236
					–	11,78	–	1716	–	–
3	1101-0206-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=0,050; т.ч. п.3.180; ктрр1=1,2; капр1=1,2;	м3 грунта	7,28325	1809,22	–	13177	–	–	9487
					1809,22	–	13177	–	–	–
4	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	377,6	16,44	16,44	6207	6207	–	1787
					–	6,57	–	2482	–	–
5	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	377,6	142,67	65,99	53873	24919	–	29489
					76,68	31,79	28954	12003	–	–
6	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	6,37	20284,3	1058,87	129211	6745	115174	7909
					1144,74	219,62	7292	1399	–	–
7	1106-1301-0104	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство НР = 91 %	м3	21,52	32625,09	2916,12	702092	62755	475006	169203
					7636,25	1003,96	164332	21605	–	–
8	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	2,42274	205373		497565		497565	–
					–		–		–	–
9	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01174	204885		2405		2405	–
					–		–		–	–
10	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,08304	205373		17054		17054	–
					–		–		–	–
11	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00448	204885		918		918	–
					–		–		–	–

12	1106-1301-0104	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство НР = 91 %	м3	41,4	32625,19	2916,16	1350683	120729	913814	325512
					7636,23	1003,99	316140	41565	–	–
13	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	3,1208	205373		640887		640887	–
					–		–		–	–
14	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,8832	200618		177186		177186	–
					–		–		–	–
15	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1536	204885		31470		31470	–
					–		–		–	–
16	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0634	385047,32	1214,51	24412	77	10363	12744
					220378,55	504,73	13972	32	–	–
17	1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство НР = 91 %	м3	0,86	33265,12	4473,26	28608	3847	17006	7746
					9017,44	880,23	7755	757	–	–
18	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,11589	205373		23801		23801	–
					–		–		–	–
19	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,048	204885		9834		9834	–
					–		–		–	–
20	1107-0102-0106	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т НР = 118 %	шт сборных конструкций	6	20388,67	1058,83	122332	6353	102315	17678
					2277,33	219,5	13664	1317	–	–
21	2104-0302-9903	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	5,7	76300		434910		434910	–
					–		–		–	–

22	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0021	384761,9	952,38	808	2	343	423
					220476,19	952,38	463	2	–	–
23	1109-0305-0304	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,00653	121286,37	1837,67	792	12	67	494
					109188,36	459,42	713	3	–	–
24	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0054	239193		1292		1292	–
					–		–		–	–
25	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00113	245176		277		277	–
					–		–		–	–
26	1129-0174-0101	Гильзы из стальных труб диаметром 100 мм. Установка НР = 110 %	гильза	2	2044	0,5	4088	1	2271	1998
					908	–	1816	–	–	–
27	1129-0174-0101	Гильзы из стальных труб диаметром 80 мм. Установка НР = 110 %	гильза	1	1689	–	1689	–	781	999
					908	–	908	–	–	–
28	1106-0101-0101	Опора под трубу, бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,04	21800	1050	872	42	784	50
					1150	225	46	9	–	–
29	1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	2,6	3733,08	65,77	9706	171	7207	2337
					895,38	21,92	2328	57	–	–
30	1109-0305-0304	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,00653	121286,37	1837,67	792	12	67	494
					109188,36	459,42	713	3	–	–
31	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0054	239193		1292		1292	–
					–		–		–	–

32	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00113	245176		277		277	–
					–		–		–	–
33	1106-0101-0101	Опора под трубу, бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,04	21800	1050	872	42	784	50
					1150	225	46	9	–	–
34	1116-0401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	0,75	2952	65,33	2214	49	1493	674
					896	21,33	672	16	–	–
35	1107-0201-0201	Установка камеры лаза и камеры приборов НР = 118 % К=2,000;	м3 сборных железобетонных конструкций	1,7	12777,06	6922,35	21721	11768	787	15637
					5391,76	2403,53	9166	4086	–	–
36	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=2,000;	шт	4	13339		53356		53356	–
					–		–		–	–
37	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=2,000;	шт.	2	3233		6466		6466	–
					–		–		–	–
38	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 К=2,000;	шт.	2	20052		40104		40104	–
					–		–		–	–
39	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 % К=2,000;	т	0,01104	229257,25	1177,54	2531	13	1805	654
					64583,33	543,48	713	6	–	–
40	2105-0204-0702	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 К=2,000;	т	0,00624	318699		1989		1989	–
					–		–		–	–

41	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 К=2,000;	т	0,0048	245176		1177		1177	–
					–		–		–	–
42	1114-0101-1301	Изготовление и настилка крышки НР = 99 % К=2,000;	м2 щитов	3	4578	58,67	13734	176	12510	1111
					349,33	24,67	1048	74	–	–
43	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 К=2,000;	т	0,00336	239193		804		804	–
					–		–		–	–
44	1110-0107-0608	Обивка кровельной оцинкованной сталью с одной стороны НР = 90 % К=2,000;	м2	3	3186,67	12,33	9560	37	6667	2405
					885,33	5,33	2656	16	–	–
45	1114-0101-1301	Изготовление и настилка крышки НР = 99 %	м2 щитов	1,3	4577,69	58,46	5951	76	5421	481
					349,23	24,62	454	32	–	–
46	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0006	245176		147		147	–
					–		–		–	–
47	1110-0107-0608	Обивка кровельной оцинкованной сталью с одной стороны НР = 90 %	м2	1,3	3186,15	12,31	4142	16	2975	1041
					885,38	4,62	1151	6	–	–
48	2111-0401-0302	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	0,3	27329		8199		8199	–
					–		–		–	–
49	1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,1144	66477,27	23767,48	7605	2719	1008	3278
					33898,6	7631,12	3878	873	–	–
50	2106-0208-0501	Стремянка СГБ	т	0,1144	521306		59637		59637	–
					–		–		–	–
51	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,0064	685000	5781,25	4384	37	3990	431
					55781,25	1250	357	8	–	–

52	1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	6,5	31480,77	1039,85	204625	6759	197865	2312
					30,92	484,46	201	3149	–	–
53	1113-0301-1408	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 НР = 0 ктрр1=4; ктрм1=4; кзпр1=4; кзкс1=4; кзпм1=4; кмат1=4;	м2	6,5	1413,38	7,23	9187	47	9140	–
					–	1,38	–	9	–	–
54	1113-0501-0305	Поверхности. Оклейка стеклотканью на резинобитумной мастике, первый слой НР = 69 %	м2	94	3065,26	80,11	288134	7530	203208	55631
					823,36	34,35	77396	3229	–	–
55	1141-0101-0104	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм НР = 79 %	м2	69,9	1649,53	308,11	115302	21537	23712	59775
					1002,19	80,27	70053	5611	–	–
56	1141-0101-0101	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм НР = 79 %	м2	24,1	382,81	1,04	9221	25	7	7259
					381,29	–	9189	–	–	–
57	1141-0101-0105	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в четыре слоя по 5 мм НР = 79 %	м2	148	1897,07	393,47	280766	58234	67063	134815
					1050,47	102,59	155469	15183	–	–
58	1141-0101-0101	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм НР = 79 %	м2	71	382,59	1,03	27164	73	19	21387
					381,3	–	27072	–	–	–
59	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	71	606,04	98,07	43029	6963	21435	14995
					206,07	23,49	14631	1668	–	–
60	1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 НР = 92 % К=5,000;	м2 стяжки	355	18,43	1,46	6544	517	5756	388
					0,76	0,36	271	129	–	–
61	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 % К=2,000;	м3	0,96	21797,92	1058,33	20926	1016	18811	1192
					1144,79	219,79	1099	211	–	–
62	1106-1401-0501	Емкости. Испытание на водонепроницаемость НР = 91 %	м3 емкости	200	178,75	2,33	35750	465	20899	13290

				71,93	1,09	14395	218		–	–
63	1106-1401-0502	Емкости для питьевой воды. Дезинфекция НР = 91 %	м3 емкости	200	345,55	0,78	69110	155	38793	27514
					150,81	0,37	30162	73	–	–
		Итого по разделу 1					**7 190 440**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					993 440			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					400 618			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					129 610			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					4 300 404			
		Накладные расходы, тенге					963 355			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					532 623			

Локальная смета № 2-4-2
Технологические трубопроводы

Раздел 1 Подводящий трубопровод

1	1116-0401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР = 96 %	м трубопровода	4,5	2656,89	65,56	11956	295	7632	4045
					695,33	22	4029	99	–	1280
2	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0029	1278620,69	463448,28	3708	1344	1051	1691
					452758,62	136206,9	1313	395	–	432
		Итого по разделу 1					**23 112**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					5 342			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 639			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					494			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					8 683			
		Накладные расходы, тенге					5 736			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					1 712			

Раздел 2 Спускной трубопровод

3	1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 96 %	м трубопровода	1,7	3734,12	65,88	6348	112	4714	1529
					895,29	22,35	1522	38	–	630
		Итого по разделу 2					**8 507**			
		в том числе								

	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 522			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					112			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					38			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					4 714			
	Накладные расходы, тенге					1 529			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					630			
Раздел 3 Переливной трубопровод									
4 1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	4,5	3733,11	65,56	16799	295	12475	4045
				695,33	22	4029	99	–	1668
5 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0029	1288275,86	463448,28	3736	1344	1079	1691
				452758,62	136206,9	1313	395	–	434
	Итого по разделу 3					**28 373**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					5 342			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 639			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					494			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					13 554			
	Накладные расходы, тенге					5 736			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					2 102			
	Локальная смета № 2-4-3								
	Автоматика								
1 1311-0203-0102	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях НР = 75 %	шт	1	1054	–	1054	–	–	791
				1054	–	1054	–	–	148
2 5831-0000-0000 (пп) (об)	Преобразователь гидростатического давления ПД100-ДГ	комплект	1	11817		11817		–	–
				–		–		11817	–
3 1310-0202-0206	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт	1	13032	–	13032	–	–	7950
				13032	–	13032	–	–	1679
4 5832-0000-0000 (пп) (об)ТОО "Казпромавтоматика"	Двухканальный блок питания БП07Б-Д3.2-24	шт	1	12777		12777		–	–

5	1310-0701-0301	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования НР = 61 %			–		–		12777	–
			шт.	1	13586	1	13586	1	–	8287
6	5833-0000-0000 (пп) (об)	Сигнализатор уровня жидкости САУ-М6			13585	–	13585	–	–	1750
			шт	1	21046		21046		–	–
7	1310-0701-0301	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования НР = 61 %			–		–		21046	–
			шт.	2	13586,5	1,5	27173	3	–	16574
8	5834-0000-0000 (пп) (об)	Кондуктометрический датчик уровня жидкости ДС.2			13585	–	27170	–	–	3500
			шт	2	8848		17696		–	–
9	1310-0701-0301	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования НР = 61 %			–		–		17696	–
			шт.	2	13586,5	1,5	27173	3	–	16574
10	5833-0000-0000 (пп) (об)	Сигнализатор уровня жидкости САУ-М6			13585	–	27170	–	–	3500
			шт	2	21046		42092		–	–
11	1310-0701-0301	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования НР = 61 %			–		–		42092	–
			шт.	3	13586,33	1,33	40759	4	–	24661
12	5835-0000-0000 (пп) (об)	Кондуктометрический датчик уровня жидкости ДС.3			13585	–	40755	–	–	5250
			шт	3	4047		12141		–	–
13	1308-0201-0601	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР = 72 %			–		–		12141	–
			м кабеля	16	121,13	–	1938	–	–	1395
14	2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78			121,13	–	1938	–	–	267
			км	0,006	258552		1551		1551	–
15	2306-0902-0102	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 0,75 мм2 ГОСТ 6323-79			–		–		–	124
			км	0,01	24003		240		240	–
16	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 46 мм. Прокладка НР = 72 %			–		–		–	19
			м	6	340,17	–	2041	–	–	1470

17	2306-1705-0106	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	10	340,17 269	–	2041 2690	–	– 2690	261 –
18	2307-0202-0527	Коробки соединительные	шт.	2	– 793		– 1586		– 1586	215 –
19	2113-0814-2203	Скобы металлические для монтажа	кг	1	– 126		– 126		– 126	127 –
					–		–		–	10

Итого по смете	**345 290**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	126 745
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	11
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 193
- оборудование, тенге	117 569
Накладные расходы, тенге	77 902
Сметная прибыль (8 %), тенге	16 870

Локальная смета № 2-5-1
Общестроительные работы

Раздел 7 Отделка помещения

7.1 Потолок

111	1115-0203-0502	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	47,23	1045,84	61,16	49395	3834	22756	20685
					482,85	64,6	22805	3051	–	5606
112	1115-0401-0201	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР = 80 % ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кзпс1=2; кзпм1=2; кмвт1=2;	м2 окрашиваемой поверхности	47,23	190,66	1,44	9005	68	855	6492
					171,12	0,7	8062	33	–	1240
113	1115-0405-0102	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	51,84	343,9	2,53	17828	131	8971	7030
					168,33	1,2	8726	62	–	1989

7.2 Стены и откосы

114 1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	187,9	1142,65	75,28	214703	14142	84625	118001
				723,45	61,55	135936	11565	–	28616
115 1115-0204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	39,03	2979,3	40,56	116282	1583	34146	65094
				2063,87	20,88	80553	815	–	14510
116 1115-0107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	16,4	4883,05	18,17	80082	298	42622	29846
				2285,98	8,84	37162	145	–	8794
117 1115-0401-0201	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР = 80 % ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кзкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	м2 окрашиваемой поверхности	215,73	190,66	1,43	41132	308	3908	29651
				171,12	0,69	36916	148	–	5663
118 1115-0405-0101	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	70,91	310,97	2,27	22061	161	11194	8618
				150,84	1,07	10696	76	–	2454
119 1115-0107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	3,6	4882,78	18,06	17578	65	9355	6552
				2266,11	8,89	8158	32	–	1930
120 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,0139	684892,09	5755,4	9520	80	8665	935
				55755,4	1223,02	775	17	–	836
121 2113-0205-0501	Анкерный болт д=5 L70	шт.	60	135		8100		8100	–
				–		–		–	648
	Итого по разделу 7					**948 866**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					349 809			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					20 670			

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					15 944			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					215 197			
	Накладные расходы, тенге					292 904			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					70 288			
Раздел 16 Крыльцо									
171 1 111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	3,3	201,52	28,48	665	94	351	240
				66,67	10,61	220	35	–	72
172 1 106-0101-0114	Устройство крыльца В25W4 НР = 91 %	м3	0,66	2407,58	1142,42	1589	754	186	739
				983,33	246,97	649	163	–	186
	Итого по разделу 16					**3 491**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					869			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					848			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					198			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					537			
	Накладные расходы, тенге					979			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					258			
Раздел 19 Отмостка									
173 1 108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	3,4	4947,65	1520,88	16822	5171	8953	4628
				790,59	672,94	2688	2288	–	1716
174 1 106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство из бетона В12,5F50 НР = 91 % К=0,050;	м3	1,7	21588,82	1056,82	36701	1800	32955	2111
				1144,71	220	1946	374	–	3105
	Итого по разделу 19					**65 083**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 634			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 971			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 662			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					41 918			
	Накладные расходы, тенге					6 739			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					4 821			

Локальная смета № 2-5-2

Технологическая часть

Раздел 1 Система В1

1	1307-0403-0201	Агрегат электронасосный. Монтаж оборудования HP = 61 %	шт	2	22854,5	2898,5	45709	5797	1482	24806
					19215	1117,5	38430	2235	–	5641
2	5800-0001-0007 (пп) (об)	Насосная установка GHV30/33SV2/2AG040T/4	комплект	1	8951882		8951882		–	–
					–		–		8951882	–
4	1332-0109-0101	Установка для очистки воды, автоматизированная. Монтаж оборудования HP = 61 %	комплект	3	153429,33	17478	460288	52434	694	260518
					135720	6639,67	407160	19919	–	57664
5	5800-0001-0009 (пп) (об)	Бактерицидная установка SA BX 30 Z-Form-U-6638	шт	2	4579408		9158816		–	–
					–		–		9158816	–
6	5800-0001-0010 (пп) (об)	Бактерицидная установка SA BX 80 DN 150 Z-Form-U-66847	шт	1	6103658		6103658		–	–
					–		–		6103658	–
7	5102-0406-0303 (об)	Насос дренажный погружной, модель TF 1000/S, Q 7,5 м3/ч, H 8,4 м вод. ст., типа Speroni	шт.	1	50386		50386		–	–
					–		–		50386	–
8	1116-0901-0202	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линиидиаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка HP = 98 % K=2,000;	узел	2	21690	688,5	43380	1377	21991	19951
					10006	173	20012	346	–	5066
9	2303-0301-0214	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50 K=2,000;	шт.	2	35144		70288		70288	–
					–		–		–	5623
10	2304-0102-1103	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, T от -20 °C до +70 °C, PN 16, DN 65, типа AVK ГОСТ 5762-2002 K=2,000;	шт.	4	60285		241140		241140	–
					–		–		–	19291
11	2302-0103-0308	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80 K=2,000;	шт.	8	1924		15392		15392	–
					–		–		–	1231

12	2302-0103-0109	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1795		14360		14360	–
					–		–		–	1149
13	2304-1001-2801	Клапаны пробно-спускные латунные 10Б9бк для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91 К=2,000;	шт.	2	3050		6100		6100	–
					–		–		–	488
14	2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 К=2,000;	м	2	1582		3164		3164	–
					–		–		–	253
15	1116-1001-0105	Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 65 мм. Установка НР = 98 % К=2,000;	фильтр	2	1571	268	3142	536	46	2688
					1280	91,5	2560	183	–	466
16	2304-1013-0407	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150 °С, PN 16, DN 65, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 К=2,000;	шт.	2	45443		90886		90886	–
					–		–		–	7271
17	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	2	1958,5	37,5	3917	75	2476	1364
					683	13	1366	26	–	422
18	1116-0401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	19	2597,26	65,53	49348	1245	31091	17080
					895,37	21,95	17012	417	–	5314
19	1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	32	3733,19	65,53	119462	2097	88713	28768
					895,38	21,97	28652	703	–	11858
20	1116-1201-0102	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм НР = 98 %	сальник	4	2992,75	–	11971	–	1464	10297
					2626,75	–	10507	–	–	1781
21	1116-0401-0403	Трубопроводы стальные диаметром до 80 мм. Установка гибких вставок (прим) НР = 98 %	соединение	2	2218,5	134	4437	268	496	3623
					1836,5	12	3673	24	–	645

22	2305-1206-1410	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95 °С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	2	47212		94424		94424	–
					–		–		–	7554
23	1116-0401-0405	Трубопроводы стальные диаметром до 125 мм. Установка гибких вставок (прим) НР = 98 %	соединение	2	3852	256	7704	512	1028	6088
					3082	24	6164	48	–	1103
24	2305-1206-1412	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95 °С, PN 16, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	2	81608		163216		163216	–
					–		–		–	13057
25	1116-0401-0406	Трубопроводы стальные диаметром до 150 мм. Установка гибких вставок (прим) НР = 98 %	соединение	4	3859	256,25	15436	1025	2083	12177
					3082	24,25	12328	97	–	2209
26	2305-1206-1413	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95 °С, PN 16, DN 150, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	4	104969		419876		419876	–
					–		–		–	33590
27	1116-0401-0407	Трубопроводы стальные диаметром до 200 мм. Установка гибких вставок (прим) НР = 98 %	соединение	4	4103,75	256,25	16415	1025	3062	12177
					3082	24,25	12328	97	–	2287
28	2305-1206-1414	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95 °С, PN 16, DN 200, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	4	145802		583208		583208	–
					–		–		–	46657
29	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт	1	2039	102	2039	102	301	1627
					1636	24	1636	24	–	293
30	2304-0102-1102	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20 °С до +70 °С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	1	50688		50688		50688	–
					–		–		–	4055
31	1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %	шт	2	3666	245,5	7332	491	1053	5777
					2894	53,5	5788	107	–	1049
32	2304-0102-1104	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20 °С до +70 °С, PN 16, DN 80, типа Chevron, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	2	62746		125492		125492	–

				–			–		–	10039
33	1116-0601-0104	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	8391	460	16782	920	2395	13431
					6733,5	119	13467	238	–	2417
34	2304-0102-1106	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20 °С до +70 °С, PN 16, DN 125, типа AVK, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	2	102254		204508		204508	–
					–		–		–	16361
35	1116-0601-0105	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка НР = 98 %	шт.	9	8467,44	459,67	76207	4137	11467	60443
					6733,67	119,33	60603	1074	–	10932
36	2304-0102-1107	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20 °С до +70 °С, PN 16, DN 150, типа Chevron, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	9	105803		952227		952227	–
					–		–		–	76178
37	1116-0601-0106	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 200 мм. Установка НР = 98 %	шт.	9	11049,78	780,78	99448	7027	11895	80762
					8947,33	209,33	80526	1884	–	14417
38	2304-0102-1108	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, Т от -20 °С до +70 °С, PN 16, DN 200, типа Chevron, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	9	181488		1633392		1633392	–
					–		–		–	130671
39	1122-0601-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,29566	454586,04	16,91	134412	5	526	132544
					452790,18	6,76	133881	2	–	21356
40	2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт	2	2049		4098		4098	–
					–		–		–	328
41	2302-0103-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	12	2832		33984		33984	–

				–			–		–	2719
42	2302-0103-0311	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 12816-80	шт.	6	3703		22218		22218	–
					–		–		–	1777
43	2302-0103-0312	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	21	5837		122577		122577	–
					–		–		–	9806
44	2302-0103-0313	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	12	8199		98388		98388	–
					–		–		–	7871
45	1106-0101-0113	Упоры бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,8	23300	1107,5	18640	886	13779	3794
					4966,75	242,5	3975	194	–	1795
46	1116-0401-0211	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 350 мм. Прокладка НР = 95 %	м трубопровода	10	22294,3	352,4	222943	3524	188043	31690
					3137,6	96,1	31376	961	–	20371
47	1122-0601-0309	Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,01	5051300	693600	50513	6936	39968	5356
					360900	180100	3609	1801	–	4470
48	1116-0401-0212	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 400 мм. Прокладка НР = 95 %	м трубопровода	8	27966,63	392,63	223733	3141	192819	28047
					3471,63	105,75	27773	846	–	20142
49	1122-0601-0310	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,008	5732250	762625	45858	6101	36363	4913
					424250	196125	3394	1569	–	4062
50	1303-0110-0114	Таль ручная передвижная, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 6 м. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	21153	9999	21153	9999	–	8949
					11154	3516	11154	3516	–	2408
51	5110-0401-0202 (об)	Таль ручная шестеренная рычажная ТРШР, грузоподъёмность 0,5 т, высота подъема 6 м	шт.	1	28880		28880		–	–

				–		–		28880	–
	Итого по разделу 1					**32 314 524**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					937 374			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					109 660			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					36 311			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					5 602 861			
	- оборудование, тенге					24 293 622			
	Накладные расходы, тенге					776 870			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					584 137			
	Раздел 2 Система К3								
52	1116-0401-0304 Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	12	5147,83	78,67	61774	944	49745	11224
				923,75	30,67	11085	368	–	5840
53	1116-1101-0102 Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	12	78,25	0,92	939	11	6	904
				76,83	–	922	–	–	147
54	1116-0601-0103 Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %	шт	1	3666	246	3666	246	528	2888
				2894	53	2894	53	–	524
55	2304-0102-1105 Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20 °С до +70 °С, PN 16, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.	1	68928		68928		68928	–
				–		–		–	5514
56	1116-0601-0102 Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт	2	2038,5	102	4077	204	601	3264
				1636	24	3272	48	–	586
57	2304-0102-1102 Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20 °С до +70 °С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	2	50688		101376		101376	–
				–		–		–	8110

58	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт	4	1618		6464		6464	–
					–		–		–	517
59	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт	2	2991		5982		5982	–
					–		–		–	479
60	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0122	1276524,59	463524,59	15598	5655	4419	7111
					452786,89	135983,61	5524	1659	–	1817
61	1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 66 %	м трубопровода	7	1713,57	19,71	11995	138	9000	2851
					408,14	7,43	2857	52	–	1188
		Итого по разделу 2					**333 753**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					26 554			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					7 198			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 180			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					247 047			
		Накладные расходы, тенге					28 232			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					24 722			
		Раздел 3 Система КО,Н								
62	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	4	1958,25	37,5	7833	150	4961	2729
					683	13,25	2732	53	–	845
63	2303-0103-0604	Рукава резинотканевые напорносасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 50 мм	м	20	1689		33780		33780	–
					–		–		–	2702
		Итого по разделу 3					**47 889**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 732			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					150			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					53			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					38 731			
		Накладные расходы, тенге					2 729			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					3 547			

Локальная смета № 2-5-3

Водопровод и канализация

Раздел 1 Система В1

1 1116-0301-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	5,5	1713,45	19,64	9424	108	7071	2240
				408,18	7,46	2245	41	–	933
2 1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	8	1891,5	19,5	15132	156	11711	3259
				408,13	7,63	3265	61	–	1471
3 1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	5	1958,4	37,4	9792	187	6190	3411
				683	13,2	3415	66	–	1056
4 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт	1	11525	76	11525	76	301	1615
				1636	12	1636	12	9512	290
5 1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	кран	1	34630	–	34630	–	34267	356
				363	–	363	–	–	2799
6 1116-0701-0101	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР = 98 %	кран	1	29299	112	29299	112	28097	1103
				1090	36	1090	36	–	2432
7 1116-0601-0101	Кран водоразборный диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт	1	3022	76	3022	76	301	1615
				1636	12	1636	12	1009	290
8 1116-1401-0101	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или нише НР = 98 %	шт.	1	15371	15	15371	15	14521	823
				835	5	835	5	–	1296

Итого по разделу 1 153 184

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 14 485
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 730
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 233

	- материалы, изделия и конструкции, тенге					102 459			
	- оборудование, тенге					10 521			
	Накладные расходы, тенге					14 422			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					10 567			
Раздел 2 Система К1									
9 1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	7	1200,71	3,86	8405	27	3235	5051
				734,71	1,57	5143	11	–	1076
10 1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной воды НР = 98 %	комплект	1	10402	75	10402	75	8523	1803
				1804	36	1804	36	–	976
11 2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	1	966		966		966	–
				–		–		–	77
12 2302-0601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	1	155		155		155	–
				–		–		–	12
13 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка (выпуск) НР = 99 %	км трубопровода	0,005	902200	95400	4511	477	2918	1243
				223600	27600	1118	138	–	460
	Итого по разделу 2					**35 137**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					8 066			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					579			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					185			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					15 795			
	Накладные расходы, тенге					8 097			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					2 601			
	Локальная смета № 2-5-4								
	Отопление и вентиляция								
Раздел 1 Отопление									
1 1308-0305-1202	Электропечь. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	12	2601,42	85,42	31217	1025	–	21992

2 5823-0000-0000 (пп) (об)	Электрическая печь мощностью 1кВт, 220 В-ПЭТ-4			2516	28,42	30192	353	–	4257
		шт	12	4582		54744		–	–
				–		–		54744	–
	Итого по разделу 1					**112 210**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					30 192			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 025			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					353			
	- оборудование, тенге					54 744			
	Накладные расходы, тенге					21 992			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					4 257			
Раздел 2 Вентиляция									
3 1120-0301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка НР = 98 %								
		решетка	4	1882,5	48,25	7530	193	2425	4864
				1228	12,75	4912	51	–	992
4 1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР = 98 %								
		решетка	4	19254,25	48,25	77017	193	71912	4864
				1228	12,75	4912	51	–	6550
5 1120-0801-0105	Дефлекторы, диаметр патрубка 710 мм. Установка НР = 98 %	дефлектор	1	36596	336	36596	336	25505	10623
				10753	87	10753	87	–	3778
6 1120-0901-0104	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 800 мм. Установка НР = 98 %								
		узел	1	4941	37	4941	37	390	4435
				4514	11	4514	11	–	750
7 2305-0310-0308	Узлы прохода с ручным управлением, с кольцом, модели УП 2-18 диаметром 710 мм								
		шт	1	95248		95248		95248	–
				–		–		–	7620
8 1120-0901-0101	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка НР = 98 %								
		узел	4	24222,5	7,5	96890	30	85872	10778
				2747	2,5	10988	10	–	8613

9	1120-0101-0308	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	6,6882	4257,5	40,97	28475	274	21406	6743
					1015,97	12,86	6795	86	–	2817
10	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	3,6	4930,83	48,61	17751	175	11440	6082
					1704,44	19,44	6136	70	–	1907
11	1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	4	3615,75	42,75	14463	171	11960	2335
					583	12,75	2332	51	–	1344
		Итого по разделу 2					**464 006**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					51 342			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 411			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					417			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					326 158			
		Накладные расходы, тенге					50 724			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					34 371			

Локальная смета № 2-5-5

Электромонтажные работы

Раздел 1 Электроснабжение оборудование

1	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	3824	1244	3824	1244	64	2151
					2516	472	2516	472	–	478
2	2307-0201-0120	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-36 IP40, на 36 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5842		5842		5842	–
					–		–		–	467
3	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт	3	6646,67	106,33	19940	319	12463	5217
					2386	29,33	7158	88	–	2013
4	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт	13	4706,38	19,08	61183	248	45426	11188

				1193	–	15509	–	–	5788
5	2307-0204-1529	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 63 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1972		1972	1972	–
					–		–	–	158
6	2307-0204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1523		3046	3046	–
					–		–	–	244
7	2307-0204-0643	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1473		4419	4419	–
					–		–	–	354
8	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1473		4419	4419	–
					–		–	–	354
9	2307-0204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1473		5892	5892	–
					–		–	–	471
10	2307-0204-0640	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1473		2946	2946	–
					–		–	–	236
11	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	4150		4150	4150	–
					–		–	–	332
12	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	24136	6632	24136	6632	1761	13029
					15743	2353	15743	2353	–	2973
13	5108-0401-0115 (об)	Ящики управления Я 5111-3274УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 16 А, предел регулирования тока теплового реле от 13 А до 19 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	60574		60574	–	–
					–		–	60574	–
14	1311-0203-0102	Установка датчика температуры НР = 75 %	шт	1	1097	–	1097	–	43	791
					1054	–	1054	–	–	151

15	5838-0000-0000 (пл) (об)	Датчик температурный камерный ДТКБ-53	шт	1	3218		3218		–
					–		–		3218
16	1308-0305-0110	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	1010	17	1010	17	136
					855	3	855	3	–
17	2307-0220-0508	Розетка брызгозащищенная	шт.	1	373		373		373
					–		–		–
18	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	4706	19	4706	19	3494
					1193	–	1193	–	–
19	2307-0204-1703	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	6110		6110		6110
					–		–		–
20	1308-0206-1906	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола НР = 72 %	м	20	314,3	9,65	6286	193	2105
					199,4	3,25	3988	65	–
21	1308-0206-1907	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола НР = 72 %	м	9	356,67	28	3210	252	952
					222,89	9,67	2006	87	–
22	2301-1305-0103	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	20	78		1560		1560
					–		–		–
23	2301-1305-0104	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	9	128		1152		1152
					–		–		–
24	2307-0202-0515	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41222, с контактной группой, размерами 100 мм x 100 мм x 44 мм, типа ИЭК	шт.	8	547		4376		4376
					–		–		–
25	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	90	768,49	44,78	69164	4030	34519

–	–	
–	–	
138	618	
–	130	
373	–	
–	30	
3494	659	
–	445	
6110	–	
–	489	
2105	2918	
–	736	
952	1507	
–	377	
1560	–	
–	125	
1152	–	
–	92	
4376	–	
–	350	
34519	22463	

26	2306-1705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15			340,17	6,48	30615	583	–	7330
			м	41	167		6847		6847	–
					–		–		–	548
27	2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	43	203		8729		8729	–
					–		–		–	698
28	2306-1705-0106	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	6	269		1614		1614	–
					–		–		–	129
29	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах. НР = 72 %	м кабеля	130	306,39	139,71	39831	18162	5926	15256
					121,1	41,89	15743	5446	–	4407
30	2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,043	175820		7560		7560	–
					–		–		–	605
31	2306-0128-0502	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,048	471196		22617		22617	–
					–		–		–	1809
32	2306-0128-0503	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,016	738445		11815		11815	–
					–		–		–	945
33	2306-0128-0506	Кабели силовые ВВГ 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,002	2799812		5600		5600	–
					–		–		–	448
34	2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,021	258552		5430		5430	–
					–		–		–	434
35	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х6 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	7	4282,57	182,57	29978	1278	21310	5602
					1055,71	55,86	7390	391	–	2846
36	1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	90	364,62	13,94	32816	1255	13614	13131
					199,41	3,23	17947	291	–	3676

37	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %							
		м	41	663,15	22,76	27189	933	19523	5039
				164,22	6,46	6733	265	–	2578
38	2306-1702-0901	Наконечники медные сеч. 4мм2	100 шт.	0,3	22687	6806		6806	–
				–		–		–	544
39	2306-1702-0902	Наконечники медные сеч. 16мм2	100 шт.	0,1	27997	2800		2800	–
				–		–		–	224
		Итого по разделу 1				657 998			
		в том числе							
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				128 450			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				34 582			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				10 044			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				287 413			
		- оборудование, тенге				63 792			
		Накладные расходы, тенге				99 747			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				44 014			

Раздел 2 Электроосвещение

40	1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями НР = 72 %							
		шт	1	4549	92	4549	92	683	2738
				3774	29	3774	29	–	583
41	2307-0201-0116	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-12 IP40, на 12 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001							
		шт.	1	2414		2414		2414	–
				–		–		–	193
42	1308-0305-0302	Светильник для помещений с повышенной влажностью и пыльностью. Монтаж с подвеской на крюк НР = 72 %							
		шт	12	2394,92	790,83	28739	9490	11248	10719
				666,75	573,92	8001	6887	–	3157
43	1308-0305-0307	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %							
		шт	12	2051,42	890,5	24617	10686	1552	14056
				1031,58	595,25	12379	7143	–	3094

44	2307-0101-0230	Светильник подвесной, тип НСП02-100-003 ГОСТ 17677-82	шт.	12	1565		18780		18780	–
					–		–		–	1502
45	2307-0101-0323	Светильник потолочный, тип НПП03-100-00	шт.	6	1949		11694		11694	–
					–		–		–	936
46	2307-0102-1340	Светильник для люминесцентных ламп, тип ЛПО 2х36	шт.	6	10674		64044		64044	–
					–		–		–	5124
47	2307-0104-0404	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 24W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 24 Вт, цоколь Е27	шт.	18	652		11736		11736	–
					–		–		–	939
48	2307-0104-0406	Лампы компактные люминесцентные, DULUX, напряжение электрической сети 220 В, мощность 36-40 Вт	шт.	12	1297		15564		15564	–
					–		–		–	1245
49	1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	12	381	3,25	4572	39	155	3162
					364,83	1,17	4378	14	–	619
50	2307-0218-1502	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	12	355		4260		4260	–
					–		–		–	341
51	1308-0305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1011	15	1011	15	141	618
					855	3	855	3	–	130
52	2307-0218-1702	Выключатель герметичный	шт.	1	449		449		449	–
					–		–		–	36
53	1308-0305-0106	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	2	463,5	4	927	8	13	654
					453	1	906	2	–	126

54	2307-0220-0502	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011							
			шт.	2	382		764		764	–
					–		–		–	61
55	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %								
			шт.	1	1445	169	1445	169	18	948
					1258	59	1258	59	–	191
56	2307-0203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93								
			шт.	1	10753		10753		10753	–
					–		–		–	860
57	2307-0202-0515	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41222, с контактной группой, размерами 100 мм x 100 мм x 44 мм, типа ИЭК								
			шт.	25	547		13675		13675	–
					–		–		–	1094
58	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %								
			м	185	251,86	9,25	46595	1712	14502	22305
					164,22	3,23	30381	598	–	5512
59	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм								
			м	25	24		600		600	–
					–		–		–	48
60	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм								
			м	135	29		3915		3915	–
					–		–		–	313
61	2301-0504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм								
			м	25	44		1100		1100	–
					–		–		–	88
62	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %								
			м кабеля	185	306,39	139,7	56682	25845	8433	21711
					121,1	41,89	22404	7750	–	6271
63	2306-0128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80								
			км	0,025	120368		3009		3009	–

64	2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80			–		–		–	241
			км	0,135	175820		23736		23736	–
65	2306-0128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80			–		–		–	1899
			км	0,025	120368		3009		3009	–
					–		–		–	241
		Итого по разделу 2					**470 394**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					84 336			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					48 056			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					22 485			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					226 247			
		Накладные расходы, тенге					76 911			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					34 544			
		Локальная смета № 2-5-6								
		Пожарная сигнализация								
	Раздел 1.1									
1	1310-0701-0101	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования НР = 61 %								
			шт	1	29930	2	29930	2	465	17972
					29463	–	29463	–	–	3832
2	2308-0303-0301	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-2								
			шт.	1	9369		9369		9369	–
					–		–		–	750
3	1310-0701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %								
			шт	8	2519,63	1,63	20157	13	768	11819
					2422	–	19376	–	–	2558
4	2308-0302-0102	Извещатели пожарные адресные модели ИП 212-63								
			шт.	8	4344		34752		34752	–
					–		–		–	2780
5	1310-0701-0204	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования НР = 61 %								
			шт	1	1269	–	1269	–	58	739

6 2306-0302-0604	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ			1211	–	1211	–	–	161
		шт.	1	1625		1625		1625	–
7 1310-0701-0302	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в однобло-чном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %			–		–		–	130
		шт	1	6616	1	6616	1	90	3980
8 2306-0304-0403	Оповещатели свето-звуковые (комбинированные)			6525	–	6525	–	–	848
		шт.	1	1870		1870		1870	–
9 1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР = 61 %			–		–		–	150
		шт	6	622,5	–	3735	–	30	2260
10 2306-1707-0202	Коробка соединительная	шт.	8	617,5 107	–	3705 642	–	– 642	480 –
11 1308-0206-2001	Прокладка кабельного-канала НР = 72 %			–		–		–	51
		м	40	251,93	9,26	10077	371	3137	4823
12 2306-1710-0102	Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм			164,23	3,23	6569	129	–	1192
		м	40	34		1360		1360	–
13 1310-0904-0201	Прокладка кабеля по свободному каналу НР = 61 %			–		–		–	109
		м кабеля	40	268,18	81,3	10727	3252	38	5248
14 1310-0701-0503	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по по стенам и потолкам бетонным и металлическим НР = 61 %			185,93	29,18	7437	1167	–	1278
		м	30	596,77	1	17963	30	5944	7313
15 2306-0410-0101	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х0,50			399,63	–	11989	–	–	2022
		км	0,04	18350		734		734	–
16 2306-0410-0112	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 4х0,50			–		–		–	59
		км	0,03	106233		3187		3187	–
17 1310-0411-0215	Транспарант световой (табло). Монтаж оборудования	шт	2	– 2463	–	– 4926	–	– 82	255 2955

18 2308-0304-0501	Световой указатель модели Призма-102 «Выход»			2422	–	4844	–	–	630
		шт.	2	608		1216		1216	–
				–		–		–	97
19 1310-0701-0302	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт	1	6616	1	6616	1	90	3980
20 2308-0304-0507	Оповещатели модели Маяк-12-3М			6525	–	6525	–	–	848
		шт.	1	1021		1021		1021	–
				–		–		–	82
	Итого по разделу 1					**247 193**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					97 644			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					3 670			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 296			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					66 478			
	Накладные расходы, тенге					61 069			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					18 312			
Раздел 2 Ремонтный запас									
21 1310-0701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой,	шт	2	2519,5	1,5	5039	3	192	2965
22 2308-0302-0102	Извещатели пожарные адресные модели ИП 212-63			2422	–	4844	–	–	640
		шт.	2	4344		8688		8688	–
				–		–		–	695
23 1310-0701-0204	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт	1	1269	–	1269	–	58	739
24 2308-0302-0604	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ			1211	–	1211	–	–	161
		шт.	1	1625		1625		1625	–
				–		–		–	130
25 1116-1401-0101	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или нише НР = 98 %	шт.	1	15371	15	15371	15	14521	823
				835	5	835	5	–	1296

	Итого по разделу 2					**39 431**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					6 890			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					18			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					25 084			
	Накладные расходы, тенге					4 517			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					2 922			
	Локальная смета № 4-1-1								
	КТПН								
1 1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3 грунта	4,5	189,78	181,33	854	816	–	188
				8,44	48,56	38	223	–	83
2 4102-0103-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км К=1,750;	т	7,875	126		992		–	–
				–		–		–	79
3 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	4,5	18,67	15,78	84	71	–	30
				2,89	6,22	13	28	–	9
4 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	1,1	142,73	135,45	157	149	–	32
				7,27	33,64	8	37	–	15
5 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %. т.ч. п.3.180: ktрр1=1,2; kзпр1=1,2;	м3 грунта	0,4	1810	–	724	–	–	521
				1810	–	724	–	–	100
6 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	0,4	787,5	–	315	–	–	227
				787,5	–	315	–	–	43
7 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	0,6	5156,67	1520	3094	912	2182	291
				–	673,33	–	404	–	271
8 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	0,6	175	98,33	105	59	–	52

				76,67	43,33	46	26	–	13
9	1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	3,8	3447,11	899,21	13099	3417	6925	3872
					725,53	370	2757	1406	–	1358
10	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,48	19256,25	1058,33	9243	508	8185	597
					1145,83	220,83	550	106	–	787
11	1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство НР = 91 %	м3	1,35	25554,81	1890,37	34499	2552	26732	5209
					3862,96	377,04	5215	509	–	3177
12	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,0265	205373		5442		5442	–
					–		–		–	435
13	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,01165	204885		2387		2387	–
					–		–		–	191
14	1106-0301-0406	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,08964	680600,98	1215,96	61027	109	55131	5308
					64558,23	513,16	5787	46	–	5307
15	1127-0602-0706	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума НР = 106 %	м2 покрытия и основания	8,1246135	986310,67	109,58	8013393	890	8012105	723
					49	33,44	398	272	–	641129
20	5106-0102-0405 (об)	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, типа Alageum Electric	шт.	1	841174		841174		–	–
					–		–		841174	–

21 5108-0101-0103 (об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric	шт.	1	535416	535416	-	-
				-	-	535416	-

Итого по смете	**10 192 053**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	15 851
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 483
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 057
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 119 089
- оборудование, тенге	1 376 590
- перевозка грузов, тенге	992
Накладные расходы, тенге	17 050
Сметная прибыль (8 %), тенге	652 997

Всего по акту	**63 341 439**
Оборудование	**26 487 275**
Всего СМР по акту	**36 854 164**
Временные здания и сооружения (1,3 %)	479 104
- сметная заработная плата, тенге	67 554
- нормативная трудоемкость, чел-ч	383
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3%)	1 231 998
- сметная заработная плата, тенге	566 719
- нормативная трудоемкость, чел-ч	3 450
Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных	2 950 935
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	317 237
Итого	68 320 713
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	771 305
Итого по акту в текущих ценах с 24.08.18г.	**69 092 017,92**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 100 % (МРП = 2525 тенге)	69 092 017,92
в текущих и прогнозных ценах	**72 546 619,81**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2019 г. - 100 % (Инф = 1,050)	72 546 619,81
НДС (12 %)	**8 705 594,38**
2018 г.	8 705 594,38
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**81 252 214,19**

Скидка 10%	8 125 221,42
Итого по акту:	**73 126 992,77**
в т.ч. НДС	7 835 034,94
Аванс 30%	21 938 097,83
Итого к оплате	**51 188 894,94**
в т.ч. НДС	5 484 524,46

Заказчик:
Государственное учреждение"Отдел архитектуры,градостроительства
и строительства Урджарского района Восточно-Казахстанской области"
Восточно-Казахстанская область, Урджарский район, с. Урджар,
ул. Проспект АБЫЛАЙ ХАН,122
БИН 190 140 019 833
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ54 0701 03KSN1826000
РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК"
Руководитель

_____ Торсыкбаев Б.Г.

Технадзор:
ТОО "Дирекция строящихся
предприятий "СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ"
Эксперт

_____ Илемесов С.К.

Подрядчик:
Товарищество с ограниченной
ответственностью «СМУ ШЫҒЫС»
Восточно-Казахстанская область,
г.Зайсанский район, г.Зайсан,Спамбетова,12
БИН 030 140 000 961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ358 560 000 000 372 522
АО"БанкЦентрКредит"
Директор

_____ Абжанов Д.К.

Авторский надзор:
ТОО "Облгражданпроект"

Директор

_____ Темеков А.О.