Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопровода в с. Аксуат Карагашского сельскогот округа Чингирлауского района ЗКО

Шифр стройки

Наименование объекта - Строительство поселковой водопроводной сети

Шифр объекта

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Чингирлауский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «ҚҰРЫЛЫСГАЗ» БИН 050540007330 ЗКО, г.Уральск, Желаево, промышленная зона Желаево стр.17 тел: 8-708-433-03-72**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство водопровода в с. Аксуат Карагашского сельского округа Чингирлауского района ЗКО**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство водопровода в с. Аксуат Карагашского сельского округа Чингирлауского района ЗКО**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№8 от 15.01.2024г. Доп.соглашение №1 от 07.03.2024г.**

Акт выполненных работ № 4

за 25 июль 2024 (месяц, год) на Строительство водопровода в с. Аксуат Карагашского сельского округа Чингирлауского района ЗКО

Локальная смета № 2-1-1

На строительство скважины глубиной 30м. - 2шт

1	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Устройство шурфа НР=72 %	м3 грунта	1,5	2135,98	–	3204	–	–	2307	5952
					2135,98	–	3204	–	–	441	
2	1106-0201-0101	Устройство бетонного оголовка В7,5 НР=91 %	м3	1,5	52713,54	1227,83	79070	1842	68895	8220	94273
					5555,4	466,82	8333	700	–	6983	
3	1104-0101-1703	Скважины глубиной бурения до 40 м. Бурение ударно-канатное станками типа БС-1м. Грунты 3 группы- д.273мм НР=85 %	м бурения	6	3348,9	2315,24	20093	13891	920	10347	32875
					880,33	1148,49	5282	6891	–	2435	
4	1104-0101-1704	Скважины глубиной бурения до 40 м. Бурение ударно-канатное станками типа БС-1м. Грунты 4 группы- д.273мм НР=85 %	м бурения	24	3747,81	2722,46	89947	65339	491	48138	149132
					1004,91	1354,79	24118	32515	–	11047	

5	1104-0201-0309	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением установками и станками ударно-канатного бурения. Грунты 1 группы по устойчивости =д.273мм НР=85 %	м закрепленной скважины	6	3191,45	1998,56	19149	11991	211	8645	30017
					1157,72	537,34	6946	3224	–	2223	
6	1104-0201-0310	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением установками и станками ударно-канатного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости= д.273мм НР=85 %	м закрепленной скважины	24	5285,37	3439,71	126849	82553	844	55423	196854
					1810,49	906,28	43452	21751	–	14582	
7	1104-0201-0410	Трубы обсадные (надфильтровые трубы) со сварным соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при ударно-канатном бурении НР=85 %	м спуска или подъема труб	62,5	2035,91	1333,64	127244	83353	2990	53843	195574
					654,43	359,08	40902	22443	–	14487	
8	1104-0201-0607	Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 50 м станками ударно-канатного бурения. Грунты 1 группы по устойчивости НР=85 %	м труб, обжатых грунтами	20	2216,05	966,98	44321	19340	–	25764	75692
					1249,07	266,46	24981	5329	–	5607	
9	1104-0401-0103	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб станками ударно-канатного бурения НР=85 %	м труб	31,25	2068	1380,17	64625	43130	1355	26606	98529
					644,47	357,16	20140	11161	–	7298	
10	261-403-0146	Фильтры для буровых скважин на воду, тип СП-6Ф7В- ТП+5Ф2В	шт.	3	52481		157443		157443	–	170038
					–		–		–	12595	
11	241-110-0101	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 168х7,3 мм	м	21,25	14870		315988		315988	–	341267

				–		–		–	25279	
12 1104-0501-0109	Скважины глубиной до 50 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием ударно-канатного бурения с компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания НР=85 %	сутки откачки	2,66667	379585,05	267964,65	1012228	714573	–	437802	1566032
				111620,4	81527,16	297655	217406	–	116002	
13 1104-0401-0301	Пространство межтрубное скважины. Засыпка ПГС. НР=85 %	м3	0,04	31776,42	–	1271	–	616	557	1974
				16370,4	–	655	–	–	146	
14 1104-0301-0106	Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м станками ударно-канатного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг НР=85 % т.ч. п.3.77: ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кэкс1=1,03;	колонна	1	418290,39	263802,44	418290	263802	–	211876	680579
				154487,95	94777,79	154488	94778	–	50413	
15 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	1	194532		194532		194532	–	210095
				–		–		–	15563	
16 1104-0201-0706	Приварка металлической пробки НР=85 %	сварка	1	4353,9	1655,5	4354	1656	491	1906	6761
				2207,8	34,32	2208	34	–	501	
17 222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0.5 т	т	0,002	973520		1947		1947	–	2103
				–		–		–	156	
18 241-110-0107	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 273х10,2 мм К=1,030:	м	11,33	28034		317625		317625	–	343035
				–		–		–	25410	

19	241-110-0107	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 273х10,2 мм К=1.030:	м	2,06	28034		57750		57750	–	62370
					–		–		–	4620	
		Итого по смете					4 263 152				

Локальная смета № 2-1-2

На строительство НС подземного типа производ.- 2,93м3/ч (2шт)

Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0101-0338	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	72	263,85	263,85	18997	18997	–	3189	23961
					–	61,52	–	4429	–	1775	
2	1101-0205-0702	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях и котлованах глубиной более 3 м с подъемом краном при наличии креплений НР=72 %	м3 грунта	6	4883,72	1336,8	29302	8021	–	20286	53555
					3546,92	1148,8	21282	6893	–	3967	
3	1101-0104-0101	Грунты 1 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР=72 % т.ч. п.3.70: ктрм1=0,85; кэкс1=0,85;	м3 грунта	78	51,05	51,05	3982	3982	–	806	5171
					–	14,35	–	1119	–	383	
4	1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	54	42,18	42,18	2278	2278	–	461	2958
					–	11,86	–	640	–	219	
5	1101-0104-0407	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	54	23,62	23,62	1275	1275	–	258	1656
					–	6,64	–	359	–	123	

6 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками - под камеру НС НР=72 %	м3 уплотненного грунта	54	213,34	104,69	11520	5653	–	5976	18896
				108,65	45,05	5867	2433	–	1400	
7 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	10	1015,1	–	10151	–	–	7309	18857
				1015,1	–	10151	–	–	1397	
8 1101-0102-0326	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3- грунт для обсыпки НР=72 %	м3 грунта	30	241,37	230,55	7241	6917	46	1360	9289
				9,3	53,68	279	1610	–	688	
9 412-102-0207	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км	367,5	44		16170		–	–	17464
				–		–		–	1294	
10 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1- Устройство обвалования вручную НР=72 %	м3 грунта	44	1015,1	–	44664	–	–	32158	82968
				1015,1	–	44664	–	–	6146	
	Итого по разделу 1					234 775				
Раздел 2 Конструкции насосной станции										
11 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94 %	м2 площади уплотнения	5,3	781,95	41,34	4144	219	3425	546	5065
				94,45	15,09	501	80	–	375	
12 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	5,3	1406,51	32,18	7455	171	4929	2305	10541
				444,29	18,24	2355	97	–	781	

13 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 - толщиной 15мм НР=94 % ктрр1=-1; ктрм1=-1; кэкс1=-1; кмат1=-1:	м2 стяжки	5,3	-242,75	-5,5	-1287	-29	-1228	-42	-1435
				-5,49	-3,02	-29	-16	–	-106	
14 1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	5,3	1009,01	55,18	5348	292	2460	2473	8447
				489,65	6,87	2595	36	–	626	
15 1111-0101-0406	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405 НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	5,3	382,9	28,55	2029	151	1002	842	3101
				165,23	3,84	876	20	–	230	
16 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство В7,5 НР=91 %	м3	0,6	48073,7	1521,61	28844	913	26958	1057	32293
				1622,7	311,11	974	187	–	2392	
17 1106-1301-0202	Днища насосных станций ФПм1, толщиной более 400 мм. Строительство В20.F200.W6 НР=91 %	м3	4	56782,91	1025,33	227132	4101	208333	14730	261211
				3674,41	372,27	14698	1489	–	19349	
18 1107-0201-0202	Опоры из плит и колец диаметром 2000 мм. Установка НР=118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	1,57	11129,93	5527,12	17474	8678	1374	12657	32542
				4727,85	2103,63	7423	3303	–	2411	
19 225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	48020		96040		96040	–	103723
				–		–		–	7683	
20 225-101-0110	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	1	30223		30223		30223	–	32641
				–		–		–	2418	
21 1106-1301-0203	Обетонирование колец колодца на высоту 0,6м толщ 150мм . Строительство В20.W6.F200 НР=91 %	м3	0,7	83252,04	5731,14	58276	4012	38126	16021	80241

				23054,68	2095,48	16138	1467	–	5944	
22	1106-1906-0502	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом В20 F200 W6 НР=91 %	м3	0,8	57548,2	3768,81	46039	3015	40814	3021	52985
					2762,14	1387,21	2210	1110	–	3925	
23	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	0,1	19534,22	1848,62	1953	185	4	1675	3918
					17643,6	769,68	1764	77	–	290	
24	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10мм	т	0,0038	410294		1559		1559	–	1684
					–		–		–	125	
25	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09622	383198		36871		36871	–	39821
					–		–		–	2950	
26	1108-0201-0109	Устройство горловины,кирпич керамический М100 НР=93 % т.ч. п.3.9: ктрр1=1,1;	м3 кладки	0,462	58636,79	3011,04	27090	1391	21575	4100	33685
					8927,38	617,76	4124	285	–	2495	
27	1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР=118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,04	17826,02	9209,51	713	368	39	522	1334
					7641,22	3404,63	306	136	–	99	
28	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	5169		10338		10338	–	11165
					–		–		–	827	
29	1129-0174-0101	Гильзы из стальных труб диаметром 100 мм. Установка сальника д.100мм L=200мм НР=110 %	гильза	1	2354,34	0,9	2354	1	1067	1416	4072
					1286,83	–	1287	–	–	302	

30	1116-1201-0101	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР=98 %	сальник	1	3832,3	–	3832	–	994	2782	7143
					2838,6	–	2839	–	–	529	
31	1129-0174-0103	Гильзы из стальных труб диаметром 200 мм. Установка сальника д.250мм L=300мм НР=110 %	гильза	1	4831,39	1,2	4831	1	3364	1614	6961
					1466,61	–	1467	–	–	516	
32	1116-1201-0103	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм НР=98 %	сальник	1	9605,76	–	9606	–	4859	4652	15399
					4746,77	–	4747	–	–	1141	
33	1123-1201-0101	Люки. Установка НР=99 %	шт.	1	37686,14	271,95	37686	272	35496	2018	42880
					1917,84	120,12	1918	120	–	3176	
34	1110-0107-0105	Установка деревянной крышки НР=90 %	м2	0,4	4306,41	732,13	1723	293	736	687	2603
					1734,3	171,89	694	69	–	193	
35	261-104-0306	Люки и лазы утепленные двупольные ДЛ 10-10АП СТ РК 943-92	м2	0,4	46468		18587		18587	–	20074
					–		–		–	1487	
		Итого по разделу 2					812 094				

Раздел 3 Изоляционные работы

36	1111-0101-1101	Стяжки цементные по днищу толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	3,1	1406,51	32,18	4360	100	2883	1348	6165
					444,29	18,24	1377	57	–	457	
37	1106-1401-0104	Железнение поверхности стяжки НР=91 %	м2 поверхности	3,1	523	1,17	1621	4	80	1400	3263
					495,92	0,51	1537	2	–	242	
38	1108-0101-0307	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная наружных стен в 2 слоя по выровненной поверхности бетону НР=93 %	м2 поверхности	25,7	1143,39	25,98	29385	668	19510	8645	41072
					358,28	3,43	9208	88	–	3042	

	Итого по разделу 3					50 500				
Раздел 4 Отмостка										
39 1127-0701-0201	Основания под отмостку щебня толщиной 12 см. Устройство НР=108 %	м2 покрытия	5,4	2998,72	180,11	16193	973	13370	2316	19990
				342,63	54,46	1850	294	–	1481	
40 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство- бетонной отмостки НР=91 %	м3	0,135	41820,08	1521,61	5646	205	5221	238	6355
				1622,7	311,11	219	42	–	471	
	Итого по разделу 4 в том числе					26 345				
Раздел 5 Вентиляция подземной камеры. - В-1,1а-ОВ.1С-лист										
41 1120-0801-0102	Дефлекторы 315.00.000 д.315мм.Установка НР=98 %	дефлектор	1	24719,15	94,94	24719	95	20115	4435	31486
				4509,04	17,16	4509	17	–	2332	
42 1120-0501-0101	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка НР=98 %	заслонка	1	9095,44	58,02	9095	58	7395	1626	11579
				1641,94	17,16	1642	17	–	858	
43 1120-0101-0101	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	0,7	8863,37	66,75	6204	47	4548	1594	8422
				2299,22	26,13	1609	18	–	624	
44 1123-0201-0102	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,002	4549563,49	99696,41	9099	199	7717	1231	11156
				591375	29811,72	1183	60	–	826	
45 214-402-0102	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм	м2	0,05	1212		61		61	–	66

				–		–		–	5	
46 1120-0101-0105	Переход из тонколистовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр от200мм до 355 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	0,32	9197,47	54,58	2943	17	2252	667	3899
				2105,13	21,18	674	7	–	289	
5.1 Строительные работы										
47 1113-0501-0101	Покрытие изолом в 2слоя по битумной грунтовке НР=69 %	м2	2	3814,8	110,5	7630	221	3996	2421	10855
				1706,1	48,68	3412	97	–	804	
	Итого по разделу 5					77 463				
	Итого по смете					1 201 177				

Локальная смета № 2-1-3

Технологическое оборудование НС 1-го подъема- 2шт

Раздел 1 Монтаж и оборудование.

1 1307-0403-0404	Насос артезианский с погружным электродвигателем, марки 1ЭЦВ6-10-50, масса 0,56 т. Монтаж оборудования насос погружной весом 12,4кг НР=61 % ктрр1=0,7; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0.7:	шт.	1	98700,94	34363,99	98701	34364	7164	42861	152887
				57172,5	13090,79	57173	13091	–	11325	
2 580-000-0000 (пл) (об)№1	Стоимость скважинных насосов SP 3A-12 подача 2,93м3/ч,напор 53м.с.мощность 0,75квт	шт	1	385247		385247		–	–	385247
				–		–		385247	–	
3 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=98 %	комплект	1	3280,85	–	3281	–	2889	384	3958
				392,04	–	392	–	–	293	
4 1109-0601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж - оголовок герметизированный ОГВ - 50 НР=69 %	т конструкций	0,03	75785,88	3254,02	2274	98	168	1399	3967
				66917,6	620,16	2008	19	–	294	

5	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0.5 т	т	0,03	973520		29206		29206	–	31542
					–		–		–	2336	
6	1311-0203-0104	Счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях НР=75 %	шт.	1	5225,47	427,35	5225	427	319	3501	9424
					4479	188,76	4479	189	–	698	
7	244-301-0602	Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 50, Qn 15 м3/ч, Tmax 50 °С	шт.	1	208915		208915		208915	–	225628
					–		–		–	16713	
8	1312-1101-0907	Установка вантуза, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	1	12041,01	152,6	12041	153	48	7222	20804
					11840,4	–	11840	–	–	1541	
9	242-402-0101	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80 °С, PN 10/16 DN 50	шт.	1	88900		88900		88900	–	96012
					–		–		–	7112	
10	1312-1101-0104	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	1	5233,98	–	5234	–	86	3140	9044
					5148	–	5148	–	–	670	
11	242-201-0101	Кран чугунный фланцевый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100 °С, PN 10, марки 11ч8бк ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	15081		15081		15081	–	16287
					–		–		–	1206	

12 1312-1101-0107	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	2	8400,61	2226,41	16801	4453	371	8344	27157
				5988,84	850,5	11978	1701	–	2012	
13 242-101-1202	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	53437		106874		106874	–	115424
				–		–		–	8550	
14 241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	554		1108		1108	–	1197
				–		–		–	89	
15 241-113-0106	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	931		1862		1862	–	2011
				–		–		–	149	
16 241-114-0107	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х4,0-45х2,5 мм	шт.	2	365		730		730	–	788
				–		–		–	58	
17 241-116-0204	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	2	1010		2020		2020	–	2182
				–		–		–	162	
18 241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	1620		3240		3240	–	3499
				–		–		–	259	

19	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	5	1484		7420		7420	–	8014
					–		–		–	594	
20	1312-0201-0305	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 48 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов в каналах и траншеях - Водоподъемная труба НР=61 %	м трубопровода	29	1319,8	132,54	38274	3844	93	21800	64880
					1184,04	48,31	34337	1401	–	4806	
21	241-108-0115	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 48х4,0 мм - Водоподъемная труба	м	29	2147		62263		62263	–	67244
					–		–		–	4981	
22	261-301-0251	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	9	178		1602		1602	–	1730
					–		–		–	128	
23	1116-0701-0101	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР=98 %	кран	1	42908,13	164,14	42908	164	41200	1563	48029
					1544,4	51,48	1544	51	–	3558	

Итого по смете	1 296 955
в том числе	
- оборудование, тенге	385 247

Локальная смета № 2-2-1

Подводящий водопровод от насосной станции первого подьема

Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0101-0361	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	1060	275	275	291500	291500	–	46578	365124
					–	61,03	–	64692	–	27046	

2 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	33	1963,99	–	64812	–	–	46665	120395
				1963,99	–	64812	–	–	8918	
3 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	76	1015,1	–	77148	–	–	55547	143311
				1015,1	–	77148	–	–	10616	
4 1101-0104-0501	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	984	47,6	47,6	46838	46838	–	9323	60654
				–	13,16	–	12949	–	4493	
5 1101-0104-0507	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	984	22,96	22,96	22593	22593	–	4499	29259
				–	6,35	–	6248	–	2167	
6 1101-0104-0201	Грунты 1 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м- для уплотнения НР=72 % т.ч. п.3.70: ктрм1=0,85; кэкс1=0,85;	м3 грунта	33	66,3	66,3	2188	2188	–	436	2834
				–	18,33	–	605	–	210	
7 1101-0201-0305	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 50 см НР=72 %	м3 уплотненного грунта	984	61,08	61,08	60103	60103	–	12370	78271
				–	17,46	–	17181	–	5798	
8 1101-0201-0311	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 50 см НР=72 %	м3 уплотненного грунта	984	4,17	4,17	4103	4103	–	1218	5747
				–	1,72	–	1692	–	426	
	Итого по разделу 1					805 595				

в том числе

Раздел 2 Трубопроводы

9	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,101	398337,06	104270,48	40232	10531	178	32290	78324
					292307	30628,05	29523	3093	–	5802	
10	241-201-0809	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,0 мм К=1,010;	м	102,01	446		45496		45496	–	49136
					–		–		–	3640	
11	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,101	76733,57	–	7750	–	281	7394	16356
					73954	–	7469	–	–	1212	
12	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %	шт	2	1792,24	1139,36	3584	2279	–	1937	5963
					652,88	325,43	1306	651	–	442	
13	241-208-1202	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 50 мм	шт.	2	296		592		592	–	639
					–		–		–	47	
		Итого по смете					956 013				

Локальная смета № 2-3-1

Насосная станция II-го подъема 6х4,8м (общестроительные работы)

Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0101-0338	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	78	263,85	263,85	20580	20580	–	3455	25958
					–	61,52	–	4799	–	1923	
2	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1.2;	м3 грунта	4	1963,99	–	7856	–	–	5656	14593

				1963,99	–	7856	–	–	1081	
3 1101-0104-0201	Грунты 1 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м НР=72 % т.ч. п.3.70: ктрм1=0,85; кэкс1=0,85;	м3 грунта	82	66,3	66,3	5437	5437	–	1082	7041
				–	18,33	–	1503	–	522	
4 1101-0104-0501	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	39	47,6	47,6	1856	1856	–	369	2403
				–	13,16	–	513	–	178	
5 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	39	213,34	104,69	8320	4083	–	4316	13647
				108,65	45,05	4237	1757	–	1011	
	Итого по разделу 1					63 642				
	в том числе									
Раздел 2 Фундаменты										
6 1108-0101-0203	Основание под фундаменты гравийное. Устройство - Песчаное НР=93 %	м3 основания	2,4	16276,86	2343,16	39064	5624	30752	4629	47189
				1120,3	953,44	2689	2288	–	3496	
7 1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	18	3245,34	1556,61	58416	28019	21096	18017	82548
				516,73	331,56	9301	5968	–	6115	
8 1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	9	3902,76	1526,36	35125	13737	16008	9801	48520
				597,75	325,12	5380	2926	–	3594	
9 1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	14	4861,98	1944,39	68068	27221	28110	21870	97133
				909,73	414,16	12736	5798	–	7195	
10 221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС9.4.6 -В7,5 F100 W8	м3	3,51	51846		181979		181979	–	196537
				–		–		–	14558	

11	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	3,51	284		997		997	–	1077
					–		–		–	80	
12	290-000-0000 (пл)ССЦ РК 8.04-08-2021т.х.ч.табл.5	Надбавка на бетон W8	м3	3,51	2592		9098		9098	–	9826
					–		–		–	728	
13	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-12.4.6 F100 W8 ГОСТ 13579-78	м3	2,385	51846		123653		123653	–	133545
					–		–		–	9892	
14	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	2,385	284		677		677	–	731
					–		–		–	54	
15	290-000-0000 (пл)ССЦ РК 8.04-08-2021т.х.ч.табл.5	Надбавка на бетон W8	м3	2,385	2592		6182		6182	–	6677
					–		–		–	495	
16	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-24.4.6 F100 W8 ГОСТ 13579-78	м3	7,602	51846		394133		394133	–	425664
					–		–		–	31531	
17	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	7,602	284		2159		2159	–	2332
					–		–		–	173	
18	290-000-0000 (пл)ССЦ РК 8.04-08-2021т.х.ч.табл.5	Надбавка на бетон W8	м3	7,602	2592		19704		19704	–	21280
					–		–		–	1576	
19	1106-0401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство - местные заделки В7,5 F100 W8 НР=91 %	м3	1,48	53665,6	1779,51	79425	2634	70030	6696	93011
					4568,58	403,69	6761	597	–	6890	
20	1106-0201-0101	Устройство бетонных фундаментов объемом до 5м3 под оборудование В15 W8 НР=91 %	м3	0,4	59646,42	1228,79	23859	492	21145	2192	28135

				5555,4	466,82	2222	187	–	2084	
21 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	62	1143,39	25,98	70890	1611	47066	20856	99086
				358,28	3,43	22213	213	–	7340	
22 1108-0101-0303	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя - гидроизол НР=93 %	м2 поверхности	12	4936,14	9,44	59234	113	55761	3150	67375
				279,92	2,32	3359	28	–	4991	
23 1106-1301-0103	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство бетонного приямка В7,5 НР=91 %	м3	0,24	74951,87	6722,67	17988	1613	11396	5087	24921
				20745,89	2547,57	4979	611	–	1846	
	Итого по разделу 2					1 385 587				
Раздел 3 Стены										
24 1108-0201-1505	Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 380 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93 %	м3 кладки	28	61502,5	3456,21	1722070	96774	1327652	296470	2180023
				10630,16	755,04	297644	21141	–	161483	
25 234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-50	м3	3,3	30480		100584		100584	–	108631
				–		–		–	8047	
26 1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР=118 %	шт сборных конструкций	6	1045,09	333,72	6271	2002	2944	2047	8983
				220,67	68,47	1324	411	–	665	
27 222-102-0101	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84 -2ПБ 13-1	м3	0,044	120836		5317		5317	–	5742

				–		–		–	425	
28 222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84 -3ПБ 13-37									
		м3	0,034	173448		5897		5897	–	6369
				–		–		–	472	
29 222-102-0103	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84 -2ПБ 19-3									
		м3	0,099	128990		12770		12770	–	13792
				–		–		–	1022	
30 1108-0201-0101	Устройство цоколя из красного кирпича в два ряда НР=93 %	м3 кладки	2	61116,74	3962,56	122233	7925	97758	17104	150484
				8275,3	919,77	16551	1840	–	11147	
31 1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР=93 %	т металлических изделий	0,01278	88912,47	3128,07	1136	40	–	1030	2339
				85784,4	926,64	1096	12	–	173	
32 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00678	410294		2782		2782	–	3005
				–		–		–	223	
33 214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,006	464861		2789		2789	–	3012
				–		–		–	223	
	Итого по разделу 3					2 482 380				

Раздел 4 Покрытие

34 1107-0105-0101	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м НР=118 %									
		шт сборных конструкций	4	9559,52	1759,51	38238	7038	18206	17712	60426
				3248,62	504,12	12994	2016	–	4476	

35	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 -ПК60.12-6т	м2	28,46	11285		321171		321171	–	346865
					–		–		–	25694	
36	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0022	383198		843		843	–	910
					–		–		–	67	
37	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00228	428384		977		977	–	1055
					–		–		–	78	
38	1112-0101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой НР=92 %	м2 изолируемой поверхности	35	1114,55	34,35	39009	1202	28796	8462	51269
					257,46	5,33	9011	187	–	3798	
39	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР=92 %	м2 стяжки	35	1423,83	132,96	49834	4654	34957	10477	65136
					292,09	33,29	10223	1165	–	4825	
40	1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 -30мм НР=92 % ктрр1=15; ктрм1=15; кэкс1=15; кмат1=15;	м2 стяжки	35	688,92	29,54	24112	1034	22510	771	26874
					16,23	7,72	568	270	–	1991	
41	1112-0101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой НР=92 %	м2 утепляемого покрытия	35	1289,46	69,76	45131	2442	18852	22436	72972
					681,07	15,71	23837	550	–	5405	
42	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130 К=1,030;	м3	4,326	42690		184677		184677	–	199451
					–		–		–	14774	

	Итого по разделу 4					824 958				
Раздел 5 Кровля										
43 1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР=90 %	м3 древесины в конструкции	1,028	196270,19	1029,62	201766	1058	169108	28787	248997
				30738,83	375,9	31600	386	–	18444	
44 1110-0102-0204	Подшивка из досок НР=90 %	м2 фронтонов (за вычетом проемов)	2,33	6441,34	40,9	15008	95	12638	2085	18460
				976,48	18,02	2275	42	–	1367	
45 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (фартук ,брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 %	м2 покрытия	3,8	5306,4	19,45	20164	74	14786	4896	27065
				1395,79	4,63	5304	18	–	2005	
46 1112-0101-1001	Водосток из оцинкованной стали. Устройство НР=92 %	м2 покрытия	3,6	4192,27	19,45	15092	70	9997	4639	21309
				1395,79	4,63	5025	17	–	1578	
47 1110-0114-0504	Настил рабочий толщиной 40 мм разреженный (обрешетка). Устройство по фермам -30х100 НР=90 %	м2 покрытия	45,5	940,71	63,77	42802	2902	24413	15007	62434
				340,4	26,06	15488	1186	–	4625	
48 215-202-0703	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,075	92871		6965		6965	–	7522
				–		–		–	557	
49 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой - Полиэтиленовая пленка Т полотн. 0,150х1400 мм НР=92 %	м2 изолируемой поверхности	42	120,35	16,74	5055	703	–	4157	9949
				103,61	3,97	4352	167	–	737	
50 261-107-0508	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,042	107893		4532		4532	–	4895
				–		–		–	363	

51 1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=92 %	м2 кровли	45,5	983,11	27,1	44732	1233	3586	37148	88430
				877,2	10,22	39913	465	–	6550	
52 224-102-0708	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм К=1,150;	м2	52,325	4333		226724		226724	–	244862
				–		–		–	18138	
53 1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР=90 %	м3 древесины в конструкции	1,028	11627,43	77,68	11953	80	10699	1087	14083
				1141,92	32,85	1174	34	–	1043	
54 1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР=90 %	м2 обработанной поверхности	2,33	404,69	3,61	943	8	834	95	1121
				43,3	1,52	101	4	–	83	
	Итого по разделу 5					749 127				

Раздел 6 Разные работы

6.1 Полы тип 1

55 1111-0101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 %	м3 подстилающего слоя	0,26	17744,89	1324,6	4614	344	3245	1089	6159
				3940,82	514,8	1025	134	–	456	
56 1111-0101-1406	Полы бетонные армированные с поверхностным упрочнением толщиной 110 мм. Устройство -150мм НР=94 %	м2 пола	26	7959,77	260,03	206954	6761	189851	10567	234923
				397,77	34,6	10342	900	–	17402	

57	1111-0101-1407	Полы бетонные армированные с поверхностным упрочнением. Устройство. Добавлять или исключать при изменении толщины пола на 10 мм к норме 1111-0101-1406 НР=94 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2 пола	26	2021,19	33,39	52551	868	49475	2373	59318
					84,91	12,15	2208	316	–	4394	
58	1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой- два слоя пленки НР=94 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2 изолируемой поверхности	26	509,11	1,55	13237	40	10620	2438	16929
					99,08	0,69	2576	18	–	1254	
59	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство В15 НР=94 %	м3 подстилающего слоя	3,9	56856,38	11,04	221740	43	202884	17684	258578
					4823,88	–	18813	–	–	19154	
60	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	26	1357,55	32,18	35296	837	22908	11304	50328
					444,29	18,24	11552	474	–	3728	
61	1111-0101-2703	Покрытия из плиток керамических для полов одноцветных с красителем на цементном растворе. Устройство НР=0	м2 покрытия	26	2725,08	85,75	70852	2230	68623	–	76520
					–	44,01	–	1144	–	5668	
62	1111-0101-3902	Плинтуса цементные. Устройство НР=94 %	м плинтусов	21,6	254,13	1,55	5489	33	1601	3638	9857
					178,46	0,69	3855	15	–	730	
	6.2 Проемы										
63	1110-0106-0301	Проемы оконные площадью до 5 м2 в каменных стенах промышленных зданий. Установка блоков с одинарными и спаренными переплетами НР=90 %	м2	2,16	5430,02	369,98	11729	799	7041	3773	16742
					1800,48	140,23	3889	303	–	1240	

64	223-101-0201	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	2,16	30371		65601		65601	–	70849
					–		–		–	5248	
65	1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР=90 %	м2	1,89	4518,71	746,74	8540	1411	4402	2764	12208
					1442,9	182,07	2727	344	–	904	
66	261-104-0217	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	1,89	19972		37747		37747	–	40767
					–		–		–	3020	
67	223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	1	527		527		527	–	569
					–		–		–	42	
68	223-502-0303	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4	шт.	1	3390		3390		3390	–	3661
					–		–		–	271	
	6.3 Отделочные работы										
69	1115-0203-0502	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	26,8	853,01	7,11	22861	191	4327	14767	40638
					684,45	4,31	18343	116	–	3010	
70	1115-0401-0101	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	26,8	113,87	1,41	3052	38	733	1838	5281
					85,1	0,65	2281	17	–	391	

71 1115-0203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	25	696,71	5,92	17418	148	3460	11120	30821
				552,41	3,59	13810	90	–	2283	
72 1115-0405-0101	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	25	386,97	3,35	9674	84	4247	4306	15098
				213,76	1,51	5344	38	–	1118	
73 1115-0204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	2,4	3972,92	48,8	9535	117	2403	5669	16420
				2923,07	29,58	7015	71	–	1216	
74 1115-0401-0101	Поверхности внутри помещений-откосы. Окраска водными составами клеевая простая НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	2,4	113,87	1,41	273	3	66	165	473
				85,1	0,65	204	2	–	35	
75 1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	51	1516,37	92,1	77335	4697	20360	44939	132056
				1025,05	76,39	52278	3896	–	9782	
76 1115-0401-0101	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	51	113,87	1,41	5807	72	1395	3498	10049
				85,1	0,65	4340	33	–	744	
77 1115-0201-0101	Цоколь. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	6,25	1524,6	39,91	9529	249	2726	5414	16138
				1048,48	34,46	6553	215	–	1195	

78 1115-0402-0402	Цоколь. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, кремнийорганическая НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	6,25	847,5	4,31	5297	27	4353	743	6523
				146,64	1,89	917	12	–	483	
6.4 Разные работы										
79 1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, Устройство- основания под крыльцо ПГС тол.100мм НР=108 %	м3 материала основания в плотном теле	0,3	16413,7	1307,79	4924	392	4477	160	5491
				183,02	308,82	55	93	–	407	
80 1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство бетонного крыльца В7,5 НР=91 %	м3	0,9	46209,25	1638,45	41588	1475	38860	1427	46456
				1392,92	349,37	1254	314	–	3441	
81 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	3	1357,55	32,18	4073	97	2643	1305	5808
				444,29	18,24	1333	55	–	430	
82 1108-0101-0203	Основание под фундаменты ПГС. Устройство - под отмостку ПГС НР=93 %	м3 основания	2,5	17537,26	2343,16	43843	5858	35185	4822	52558
				1120,3	953,44	2801	2384	–	3893	
83 1106-0101-0101	Устройство бетонной отмостки В7,5 НР=91 %	м3	2,5	48073,53	1521,61	120184	3804	112323	4400	134551
				1622,7	311,11	4057	778	–	9967	
84 1109-0301-0301	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м (монорельсы) НР=69 %	т конструкций	0,261	56038,74	23520,12	14626	6139	2497	5327	21549
				22951,5	6632,84	5990	1731	–	1596	
85 222-512-1301	Прямолинейные пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа "М"	т	0,261	979111		255548		255548	–	275992
				–		–		–	20444	

86	1110-0102-0401	Дубовый брус НР=90 %	м3 древесины в конструкции	0,007	191163,27	1398,6	1338	10	1110	200	1661
					31207,5	617,76	218	4	–	123	
87	1106-0701-0201	Заделка бетоном В7,5 НР=91 %	м3	0,08	66158,45	6444,61	5293	516	3755	1021	6819
					12779,25	1247,02	1022	100	–	505	
88	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 3 раза НР=69 % ктрр1=3; ктрм1=3; кэкс1=3; кмат1=3;	м2	8,90533	276,49	9,75	2462	87	1478	635	3345
					100,77	2,57	897	23	–	248	
	6.5 Лестница Л-1										
89	1109-0304-0201	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,18092	101120,61	30237,34	18295	5471	2400	8530	28971
					57619,5	10706,42	10425	1937	–	2146	
90	1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,29191	95776,51	32144,97	27958	9383	4562	11845	42987
					48002,9	10801,84	14013	3153	–	3184	
91	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,47283	1004968		475179		475179	–	513193
					–		–		–	38014	
92	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	22,40523	181,99	4,17	4078	93	2479	1049	5537
					67,18	0,68	1505	15	–	410	
93	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство В15 НР=91 %	м3	0,2	51437,87	2327,34	10288	465	9308	559	11715
					2570,44	501,07	514	100	–	868	

94	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,016	331233		5300		5300	–	5724
					–		–		–	424	
		Итого по разделу 6					2 293 262				

Раздел 7 Фасад козырька входа -Заказ 19.016-НРС-1-АС лист 14
7

95	1110-0114-0506	Настил рабочий толщиной 50 мм разреженный. Устройство по фермам-Обрешетка НР=90 %	м2 покрытия	2,8	4938,21	78,99	13827	221	12611	977	15988
					355,33	32,28	995	90	–	1184	
96	1112-0101-0705	Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР=92 %	м2 кровли	2,8	6164,8	29,83	17261	84	13143	3726	22666
					1441,17	5,52	4035	15	–	1679	
97	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 %	м2 покрытия	0,8	5306,4	19,45	4245	16	3113	1031	5698
					1395,79	4,63	1117	4	–	422	
98	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм -40х3	т	0,00481	438988		2112		2112	–	2281
					–		–		–	169	
99	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0111	438988		4873		4873	–	5263
					–		–		–	390	

100	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00025	484800		121		121	–	131
					–		–		–	10	
101	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0017	391013		665		665	–	718
					–		–		–	53	
102	1110-0116-0202	Перекрытия по открытым прогонам. Антисептирование пастами НР=90 %	м2 перекрытия	2,8	880,79	3,96	2466	11	2011	405	3101
					158,79	1,69	445	5	–	230	
103	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115-масляной краской за 2 раза НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	1,41198	89,19	4,18	126	6	25	66	207
					67,18	0,68	95	1	–	15	
		Итого по разделу 7					56 053				

Раздел 8 Вентиляция

104	1120-0101-0101	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР=98 % ктрр1=1,05; ктрм1=1,05; кэкс1=1.05:	м2 поверхности воздуховодов	1,1	8981,42	69,84	9880	77	7147	2632	13513
					2414,18	27,43	2656	30	–	1001	
105	1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами НР=98 %	зонт	1	10889,89	60,45	10890	60	10043	787	12611
					786,45	17,16	786	17	–	934	
106	1115-0403-1004	Окраска воздуховодов масляная, количество окрасок 2 НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	1,1	1127,56	1,41	1240	2	158	866	2275

				982,57	0,65	1081	1	–	169	
107	1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР=98 %	решетка	1	421,91	3,56	422	4	7	403	891
					411,28	0,34	411	–	–	66	
108	246-304-0108	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	2435		2435		2435	–	2630
					–		–		–	195	
		Итого по разделу 8					31 920				
		Итого по смете					7 886 929				

Локальная смета № 2-3-2

Технологическое оборудование Н.С. II подъема

Раздел 1 Монтаж и оборудование ТХ1

1	1307-0401-0101	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,068 т. Монтаж оборудования-1рабочий, 1 резервный НР=61 %	шт.	2	47860,29	1208,99	95721	2418	3609	54866	162634
					44847	125,01	89694	250	–	12047	
2	580-000-0000 (пл) (об)№1	Насосная станция повышения давления AKVA E 2 CM3-7 Q=4,15м/ч H=55м N=0,85квт, в комплекте со шкафом управления,частотным преобразователем,запорно-регулирующей и измерительной арматурой,коллекторами.	к-т	1	1576461		1576461		–	–	1576461
					–		–		1576461	–	

3	1307-0401-0102	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования-1рабочий, 1резервный НР=61 %	шт.	2	50397,02	1940,32	100794	3881	3897	57248	170685
					46508	416,7	93016	833	–	12643	
4	580-000-0000 (пл) (об)№1	Насосная станция пожаротушению AKVA E 2 CM- 25-3 Q=18м3/ч H=55м N=5,8квт, в комплекте со шкафом управления,частотным преобразователем,запорно-регулирющей и измерительной арматурой,коллекторами.	к-т	1	2765923		2765923		–	–	2765923
					–		–		2765923	–	
5	1337-0101-0201	Оборудование без механизмов массой 0,03 т. Монтаж установки обеззараживания воды (1 на складе) НР=61 %	шт.	1	31909,66	907,55	31910	908	1791	17850	53741
					29211	51,48	29211	51	–	3981	
6	580-000-0000 (пл) (об)№1	Установка обеззараживания воды ОДВ-5 - 3 Q=3м3/ч N=0,06квт - (1 на складе)	шт	2	253361		506722		–	–	506722
					–		–		506722	–	
7	1303-0110-0101	Таль ручная стационарная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 3 м. Монтаж оборудования НР=61 %	шт	1	7541,17	361,17	7541	361	–	4469	12971
					7180	145,85	7180	146	–	961	
8	516-301-0203 (об)	Таль ручная шестеренная рычажная ТРШР грузоподъёмность 1 т, высота подъема 3 м	шт.	1	31733		31733		–	–	31733
					–		–		31733	–	
9	1311-0203-0105	Счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях НР=75 %	шт.	2	8400,83	621,6	16802	1243	3614	9370	28266

				5972	274,56	11944	549	–	2094	
10	244-301-0604	Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 80, Qn 30 м3/ч, Tmax 50 °С	шт.	2	467312		934624		934624	–	1009394
					–		–		–	74770	
11	1312-1101-0110	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	2	12582,33	4234,31	25165	8469	1355	11334	39419
					7670,52	1620,12	15341	3240	–	2920	
12	242-101-1205	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	90472		180944		180944	–	195420
					–		–		–	14476	
13	1312-1101-0107	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	2	8400,61	2226,41	16801	4453	371	8344	27157
					5988,84	850,5	11978	1701	–	2012	
14	242-101-1202	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	53437		106874		106874	–	115424
					–		–		–	8550	
15	1312-1101-0703	Арматура приварная с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	1	15374,97	5598,47	15375	5598	47	7208	24390
					9729,72	2085,81	9730	2086	–	1807	

16	519-101-1702 (об)	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	1125986		1125986		–	–	1125986
					–		–		1125986	–	
17	1312-1101-0109	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	4	11976,31	4131,12	47905	16524	1454	22107	75613
					7481,76	1578,45	29927	6314	–	5601	
18	242-101-1204	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4	74496		297984		297984	–	321823
					–		–		–	23839	
19	1312-1101-0902	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж вентиля НР=61 %	шт.	1	8614,26	122,08	8614	122	255	5025	14730
					8236,8	–	8237	–	–	1091	
20	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1051		1051		1051	–	1135
					–		–		–	84	
21	1312-1101-0904	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж вентиля НР=61 %	шт.	1	8826,53	122,08	8827	122	468	5025	14960
					8236,8	–	8237	–	–	1108	

22	242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	1665		1665		1665	–	1798
					–		–		–	133	
23	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,1312	449705		59001		59001	–	63721
					–		–		–	4720	
24	1109-0601-0102	Заглушка из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,0019	74708,29	3254,02	142	6	9	88	248
					66917,6	620,16	127	1	–	18	
25	214-101-0202	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,0019	453726		862		862	–	931
					–		–		–	69	
26	241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	10	2263		22630		22630	–	24440
					–		–		–	1810	
27	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	10	1484		14840		14840	–	16027
					–		–		–	1187	
28	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6	3291		19746		19746	–	21326
					–		–		–	1580	
29	241-116-0304	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	6	869		5214		5214	–	5631
					–		–		–	417	
30	241-116-0302	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 15 мм	шт.	2	438		876		876	–	946
					–		–		–	70	
31	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм - Сальник д.50-133мм	т	0,173	449705		77799		77799	–	84023
					–		–		–	6224	

32	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	8	2977,16	1363,31	23817	10906	391	9518	36002
					1564,99	385,35	12520	3083	–	2667	
33	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	8	2224		17792		17792	–	19215
					–		–		–	1423	
34	1312-0101-0208	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 76 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР=61 %	м трубопровода	3	3258,59	1585,75	9776	4757	25	3854	14720
					1664,52	441,25	4994	1324	–	1090	
35	241-102-0153	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	3	3023		9069		9069	–	9795
					–		–		–	726	
36	1312-0101-0210	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР=61 %	м трубопровода	7	3440,36	1620,32	24083	11342	128	9620	36399
					1801,8	450,98	12613	3157	–	2696	
37	241-102-0176	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,5 мм	м	7	4356		30492		30492	–	32931
					–		–		–	2439	

38	1312-0101-0201	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 15 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР=61 %	м трубопровода	1	2581,08	1268,42	2581	1268	12	1010	3878
					1300,73	354,71	1301	355	–	287	
39	241-102-0101	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х1,6 мм	м	1	536		536		536	–	579
					–		–		–	43	
40	1312-0101-0203	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 25 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР=61 %	м трубопровода	6	2659,66	1281,81	15958	7691	123	6277	24014
					1357,36	357,6	8144	2146	–	1779	
41	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	6	585		3510		3510	–	3791
					–		–		–	281	
42	1113-0301-0602	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз НР=69 %	м2	5,0397	124,37	2,91	627	15	399	148	837
					42,27	0,34	213	2	–	62	
43	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	5,0397	181,99	4,17	917	21	558	236	1245
					67,18	0,68	339	3	–	92	
44	1126-0101-1002	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна НР=76 %	м3 изоляции	0,5	40969,69	1497,72	20485	749	6180	10550	33518
					27112,8	652,08	13556	326	–	2483	

45	234-202-0106	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50 К=1,440;	м3	0,72	12267		8832		8832	–	9539
					–		–		–	707	
46	1126-0101-1801	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом НР=76 %	м2 изолируемой поверхности	15	2151,79	167,06	32277	2506	13733	13030	48932
					1069,2	73,79	16038	1107	–	3625	
47	261-107-0494	Лента мастично-полимерная типа "Лиам" -Обертка Полилен -ОБ	м2	15	490		7350		7350	–	7938
					–		–		–	588	
48	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные - Футляр стальной д219х5,0	т	0,01862	449705		8374		8374	–	9044
					–		–		–	670	
49	241-208-0405	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 75 мм	шт.	9	1079		9711		9711	–	10488
					–		–		–	777	
50	241-208-0404	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	7	672		4704		4704	–	5080
					–		–		–	376	
51	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные - Футляр стальной д168х5,0	т	0,00769	449705		3458		3458	–	3735
					–		–		–	277	
52	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные - Футляр стальной д159х5,0	т	0,02058	449705		9255		9255	–	9995
					–		–		–	740	
53	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 75 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,002	398337,06	104270,48	797	209	4	640	1552
					292307	30628,05	585	61	–	115	
54	241-201-0810	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х3,6 мм	м	2	636		1272		1272	–	1374
					–		–		–	102	
55	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,006	398337,06	104270,48	2390	626	11	1919	4654

				292307	30628,05	1754	184	–	345	
56 241-201-0809	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,0 мм	м	6	446		2676		2676	–	2890
				–		–		–	214	
57 241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	3	4337		13011		13011	–	14052
				–		–		–	1041	
58 241-210-0614	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х50 мм	шт.	2	5783		11566		11566	–	12491
				–		–		–	925	
59 248-305-0104	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 5	шт.	2	7232		14464		14464	–	15621
				–		–		–	1157	
	Итого по разделу 1					8 867 987				
	в том числе									
	- оборудование, тенге					6 006 825				
	Раздел 2 Монтаж и оборудование ТХ2									
60 1307-0401-0101	Установка насоса НР=61 %	шт.	1	47860,29	1208,99	47860	1209	1804	27433	81316
				44847	125,01	44847	125	–	6023	
61 511-304-0304 (об)	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 15,0 м3/ч, Н 5,0 м вод. ст.- дренажный насос Q=13м/ч Н=6,5м	шт.	1	120380		120380		–	–	120380
				–		–		120380	–	
62 1312-0201-0207	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 57 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях НР=61 %	м трубопровода	5	2381,75	1305,58	11909	6528	96	4397	17610
				1057,06	384,65	5285	1923	–	1304	

63 241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	5	2224		11120		11120	–	12010
				–		–		–	890	
64 1312-1001-0403	Трубы, диаметр наружный 57 мм. Протравка и промывка различными реактивами НР=61 %	м трубопровода	5	1464,33	932,37	7322	4662	–	2780	10910
				531,96	379,48	2660	1897	–	808	
65 1113-0301-0602	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз НР=69 %	м2	0,8949	124,37	2,91	111	3	71	26	148
				42,27	0,34	38	–	–	11	
66 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	0,8949	181,99	4,17	163	4	99	42	221
				67,18	0,68	60	1	–	16	
67 244-401-0102	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГЦ-50	шт.	1	548		548		548	–	592
				–		–		–	44	
68 261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм -Отвод стальной сварной д.57х3,5	т	0,0015	449705		675		675	–	729
				–		–		–	54	
69 261-301-0331	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79	м	5	2206		11030		11030	–	11912
				–		–		–	882	
70 261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм - Сальник д.50мм	т	0,03	449705		13491		13491	–	14570
				–		–		–	1079	
	Итого по разделу 2					270 398				
	в том числе									
	- оборудование, тенге					120 380				

Итого по смете		9 138 385
в том числе		
- оборудование, тенге		6 127 205

Локальная смета № 2-3-3

Электротехническая часть НС II дъема

Раздел 1 Электросиловое электрооборудование

1.1 Монтажные работы

1	1308-0304-0203	Монтаж распределительного щитка НР=72 %	шт.	1	19750,88	1199,76	19751	1200	14987	2866	24426
					3564	416,7	3564	417	–	1809	
2	1308-0304-0304	Монтаж шкаф управления РУСМ НР=72 %	шт.	2	5453,81	1767,23	10908	3534	245	6096	18364
					3564	669,21	7128	1338	–	1360	
3	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР=72 %	м	34	716,07	26,92	24346	915	14395	6700	33530
					265,76	7,92	9036	269	–	2484	
4	1308-0206-1101	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок НР=72 %	м кабеля	62	1129,6	32,27	70035	2001	22722	33090	111375
					730,84	10,42	45312	646	–	8250	
5	1308-0305-0110	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	2	1372,38	22,5	2745	45	276	1752	4857
					1211,76	5	2424	10	–	360	
6	1308-0303-1204	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка - Приставка контактная НР=72 %	шт.	5	6244,44	28,9	31222	145	14178	12168	46861
					3380	–	16900	–	–	3471	

7	1308-0206-1702	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР=72 %	м	14	745,01	76,42	10430	1070	1221	6129	17884
					581,35	26,67	8139	373	–	1325	
8	1308-0206-2201	Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	4	108,54	1,03	434	4	98	240	728
					83,05	0,42	332	2	–	54	
9	1308-0206-2209	Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	6	55,86	1,03	335	6	130	145	518
					33,22	0,42	199	3	–	38	
10	1308-0304-0304	Щит автоматического ввода резерва , 40А , 380в НР=72 %	шт.	1	5453,81	1767,23	5454	1767	123	3048	9182
					3564	669,21	3564	669	–	680	
11	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72 %	шт.	8	1798,26	–	14386	–	130	10264	26622
					1782	–	14256	–	–	1972	
12	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72 %	шт.	1	1798,26	–	1798	–	16	1283	3327
					1782	–	1782	–	–	246	
	1.2 Оборудование										
13	247-201-0104	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9060		9060		9060	–	9785
					–		–		–	725	
14	247-204-0657	Выключатель автоматический типа ВА57-31 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	2	1888		3776		3776	–	4078
					–		–		–	302	

15	247-204-0661	Выключатель автоматический типа ВА57-35 - характеристика "В" 3Р 40А 4,5 кА "В"	шт.	1	2446	2446	2446	–	2642
					–	–	–	196	
16	247-204-0653	Выключатель автоматический типа ВА57-31 - характеристика "В" 3Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	1	2168	2168	2168	–	2341
					–	–	–	173	
17	247-204-0648	Выключатель автоматический типа ВА57-31 - характеристика "В" 3Р 2А 4,5 кА "В"	шт.	1	2954	2954	2954	–	3190
					–	–	–	236	
18	247-204-0606	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 3А 4,5 кА "В"	шт.	2	989	1978	1978	–	2136
					–	–	–	158	
19	247-204-2806	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 10А 30 мА	шт.	2	4316	8632	8632	–	9323
					–	–	–	691	
20	515-301-0247 (об)	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ М 5411-2074 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А	шт.	1	240887	240887	–	–	240887
					–	–	240887	–	
21	515-301-0213 (об)	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 5111-3174У1 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 12,5 А, тепловое реле 10 А	шт.	1	233713	233713	–	–	233713
					–	–	233713	–	
22	290-000-0000 (пл)№5	Щит автоматического ввода резервного питания 40А,380В ЩАП-33	шт	1	81418	81418	81418	–	87931
					–	–	–	6513	
	1.3 Материалы								

23	247-214-0104	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 - PA16-255	шт.	2	402	804	804	–	868
					–	–	–	64	
24	247-202-0402	Коробка распаечная КОР-73	шт.	3	341	1023	1023	–	1105
					–	–	–	82	
25	243-105-0904	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66	км	0,001	1796991	1797	1797	–	1941
					–	–	–	144	
26	243-105-0902	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,014	785687	11000	11000	–	11880
					–	–	–	880	
27	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,03	307513	9225	9225	–	9963
					–	–	–	738	
28	243-105-0503	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,02	460164	9203	9203	–	9939
					–	–	–	736	
29	243-211-1403	Кабель контрольный число жил 10 ГОСТ 26411-85, марки КВВБГ 10х1,5	км	0,007	1184660	8293	8293	–	8956
					–	–	–	663	
30	241-101-0405	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	14	2161	30254	30254	–	32674
					–	–	–	2420	
		Итого по разделу 1				971 026			
		в том числе							
		- оборудование, тенге				474 600			

Раздел 2 Электроосвещение

31	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР=72 %	шт	5	2397,08	879,98	11985	4400	903	7208	20729
					1336,5	665,53	6683	3328	–	1536	
32	247-102-0312	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 15-220В-D180 антивандальный, без датчика, мощность 15 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	5	3874		19370		19370	–	20920
					–		–		–	1550	
33	1308-0305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	1	1376,91	20,44	1377	20	145	876	2433
					1211,76	4,17	1212	4	–	180	
34	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 - С56-122	шт.	1	384		384		384	–	415
					–		–		–	31	
35	247-212-0201	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 - А1 6-222	шт.	1	339		339		339	–	366
					–		–		–	27	
36	247-202-0101	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44	шт.	3	500		1500		1500	–	1620
					–		–		–	120	
37	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	1	2015,78	210,02	2016	210	24	1343	3628
					1782	83,34	1782	83	–	269	
38	247-203-0101	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	15673		15673		15673	–	16927
					–		–		–	1254	

39 1308-0206-1303	Кабель осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах НР=72 %	м	32	467,25	3,1	14952	99	6348	6152	22792
				265,76	1,25	8504	40	–	1688	
40 243-105-0301	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,006	208719		1252		1252	–	1352
				–		–		–	100	
41 243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,026	307513		7995		7995	–	8635
				–		–		–	640	
	Итого по разделу 2					99 817				
	в том числе									
Раздел 3 Автоматизация										
42 1311-0301-0101	Монтаж датчика реле температуры НР=75 %	шт.	1	918,41	–	918	–	27	668	1713
				891	–	891	–	–	127	
43 580-000-0000 (пл) (об)№3	Датчик реле температуры ДТКБ-53	шт	1	6777		6777		–	–	6777
				–		–		6777	–	
44 1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах -поплавковый выключатель НР=75 %	шт.	12	918,41	–	11021	–	329	8019	20563
				891	–	10692	–	–	1523	
45 580-000-0000 (пл) (об)№1	Поплавковый выключатель	шт	12	68328		819936		–	–	819936
				–		–		819936	–	
	Итого по разделу 3					848 989				
	в том числе									
	- оборудование, тенге					826 713				
Раздел 4 Электроотопление										
46 1308-0305-1202	Электроплита. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	6	3670,83	106,83	22025	641	–	15576	40609
				3564	41,67	21384	250	–	3008	
47 245-201-0202	Электрический печь	шт.	6	21131		126786		126786	–	136929
				–		–		–	10143	

	Итого по разделу 4					177 538				
	Итого по смете					2 097 370				
	в том числе									
	- оборудование, тенге					1 301 313				

Локальная смета № 2-5-1

Подводящий водопровод от площадки напорно регулирующих сооружений

Раздел 1 Земляные работы

1 1101-0101-0361	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	2174	275	275	597850	597850	–	95529	748849
				–	61,03	–	132679	–	55470	
2 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	30	1963,99	–	58920	–	–	42422	109449
				1963,99	–	58920	–	–	8107	
3 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	154	1015,1	–	156325	–	–	112554	290389
				1015,1	–	156325	–	–	21510	
4 1101-0104-0501	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	1896	47,6	47,6	90250	90250	–	17965	116872
				–	13,16	–	24951	–	8657	
5 1101-0104-0507	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	1896	22,96	22,96	43532	43532	–	8669	56377
				–	6,35	–	12040	–	4176	
6 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками - трамбование дна траншеи на глубину 0,3м. НР=72 %	м3 уплотненного грунта	18	213,34	104,69	3840	1884	–	1992	6299
				108,65	45,05	1956	811	–	467	

	Итого по разделу 1					1 328 235					
	Раздел 2 Трубопроводы										
7	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,1789	398337,06	104270,48	71263	18654	315	57195	138735
					292307	30628,05	52294	5479	–	10277	
8	241-201-0809	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,0 мм К=1,010;	м	180,689	446		80587		80587	–	87034
					–		–		–	6447	
9	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,1789	76733,57	–	13728	–	497	13098	28972
					73954	–	13230	–	–	2146	
10	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %	шт	4	1792,24	1139,36	7169	4557	–	3875	11928
					652,88	325,43	2612	1302	–	884	
11	241-208-1204	Отвод полиэтиленовый сварной 25гр ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 75 мм	шт.	2	817		1634		1634	–	1765
					–		–		–	131	
12	241-208-1504	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 75 мм	шт.	2	1184		2368		2368	–	2557
					–		–		–	189	
	Итого по разделу 2						270 991				
	Итого по смете						1 599 226				

Локальная смета № 2-6-1

Поселковая водопроводная сеть

	Раздел 2 Трубопроводы										
10	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 75 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	2,415	398337,06	104270,48	961984	251813	4249	772089	1872799
					292307	30628,05	705921	73967	–	138726	

12	1122-0701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	2,415	80198,61	–	193680	–	15081	176813	400132
					73954	–	178599	–	–	29639	
13	1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50-32-25мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	2,4776	375833,52	92218,28	931165	228480	2741	759515	1825934
					282509	27140,25	699944	67243	–	135254	
					–		–		–	6446	
17	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-32-25мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	2,4776	76733,57	–	190115	–	6887	181396	401232
					73954	–	183228	–	–	29721	
18	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,2051	398337,06	104270,48	81699	21386	361	65572	159053
					292307	30628,05	59952	6282	–	11782	
20	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,2051	76733,57	–	15738	–	570	15016	33214
					73954	–	15168	–	–	2460	
21	1122-0501-0401	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею футляр-полиэтиленовых труб д.100мм на газопровод и водопровод НР=99 %	км трубопровода	0,081	509360,88	241028,47	41258	19523	–	27196	73930
					268332,41	70810,06	21735	5736	–	5476	
23	1310-0904-0101	Прокладка провода НР=61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0,3;	км кабеля	5,0765	33305,05	21870,55	169073	111026	–	52824	239649
					11434,5	5623,99	58047	28550	–	17752	
	Итого по смете						5 005 943				

Локальная смета № 3-1-1

Наземное здание для установки шкафа управления разм.3х3 (1шт)

Раздел 1 Земляные работы

1.1 Земляные работы

1 1101-0101-0337	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	22	211,29	211,29	4648	4648	–	780	5862
				–	49,27	–	1084	–	434	
2 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	1	1963,99	–	1964	–	–	1414	3648
				1963,99	–	1964	–	–	270	
3 1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1- засыпка фундамента НР=72 %	м3 грунта	17	28,19	28,19	479	479	–	95	620
				–	7,79	–	132	–	46	
4 1101-0104-0407	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	17	23,62	23,62	402	402	–	81	522
				–	6,64	–	113	–	39	
5 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	17	213,34	104,69	3627	1780	–	1881	5949
				108,65	45,05	1847	766	–	441	
1.2 Фундаменты										
6 1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР=93 %	м3 основания	0,7	14637,55	1352,66	10246	947	8580	1011	12158
				1028,04	524,44	720	367	–	901	
7 1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	9	3245,34	1556,61	29208	14009	10548	9009	41274
				516,73	331,56	4651	2984	–	3057	
8 1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	7	3902,76	1526,36	27319	10685	12451	7623	37737
				597,75	325,12	4184	2276	–	2795	

9	1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	8	4861,98	1944,39	38896	15555	16063	12497	55504
					909,73	414,16	7278	3313	–	4111	
10	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-9.4.6 F100 W6 ГОСТ 13579-78	м3	1,755	51846		90990		90990	–	98269
					–		–		–	7279	
11	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	1,755	284		498		498	–	538
					–		–		–	40	
12	290-000-0000 (пл)ССЦ РК 8.04-08-2021т.х.ч.табл.5	Надбавка на бетон W6	м3	1,755	1815		3185		3185	–	3440
					–		–		–	255	
13	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-12.4.6 F100 W6 ГОСТ 13579-78	м3	1,855	51846		96174		96174	–	103868
					–		–		–	7694	
14	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	1,855	284		527		527	–	569
					–		–		–	42	
15	290-000-0000 (пл)ССЦ РК 8.04-08-2021.т.х.ч.табл.5	Надбавка на бетон W6	м3	1,855	1815		3367		3367	–	3636
					–		–		–	269	
16	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-24.4.6 В7,5F100 W6 ГОСТ 13579-78	м3	4,344	51846		225219		225219	–	243237
					–		–		–	18018	
17	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	4,344	284		1234		1234	–	1333
					–		–		–	99	
18	290-000-0000 (пл)ССЦ РК 8.04-08-2021.т.х.ч.табл.5	Надбавка на бетон W6	м3	4,344	1815		7884		7884	–	8515
					–		–		–	631	

19	1106-0401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство местных заделок В7,5 НР=91 %	м3	0,78	53281,06	1779,51	41559	1388	36608	3529	48695
					4568,58	403,69	3563	315	–	3607	
20	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	90,3	1143,39	25,98	103248	2346	68549	30377	144315
					358,28	3,43	32353	310	–	10690	
21	1108-0101-0303	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР=93 %	м2 поверхности	8,36	4253,04	9,44	35555	79	33136	2194	40769
					279,92	2,32	2340	19	–	3020	
22	1308-0206-1710	Труба стальная диаметром до 100 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола- футляр для прокладки электрических кабелей НР=72 %	м	0,4	1018,47	159,87	407	64	38	238	697
					764,06	62,92	306	25	–	52	
23	241-102-0176	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,5 мм	м	0,4	4356		1742		1742	–	1881
					–		–		–	139	
24	1106-0101-0113	Заделка концы футляров бетоном В3,5 НР=91 %	м3	0,01	48785,18	1589,83	488	16	402	66	598
					7036,4	343,49	70	3	–	44	
	1.3 Стены										
25	1108-0201-1505	Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 380 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93 %	м3 кладки	16,4	61502,5	3456,21	1008641	56682	777625	173648	1276872
					10630,16	755,04	174335	12383	–	94583	

26	234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м3	1,372	30480		41819		41819	–	45165
					–		–		–	3346	
27	1108-0101-0303	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР=93 %	м2 поверхности	5,7	4253,04	9,44	24242	54	22593	1496	27797
					279,92	2,32	1596	13	–	2059	
28	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР=118 %	шт. сборных конструкций	3	1045,09	333,72	3135	1001	1472	1023	4491
					220,67	68,47	662	205	–	333	
29	222-102-0101	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84 -2ПБ-13-1	м3	0,044	120836		5317		5317	–	5742
					–		–		–	425	
30	222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84 -3ПБ-16-37	м3	0,041	173448		7111		7111	–	7680
					–		–		–	569	
31	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР=93 %	т металлических изделий	0,0032	88912,47	3128,07	285	10	–	259	588
					85784,4	926,64	275	3	–	44	
32	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00678	410294		2782		2782	–	3005
					–		–		–	223	
33	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,006	464861		2789		2789	–	3012
					–		–		–	223	

1.4 Покрытие

34 1107-0105-0101	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	9731	1759,51	19462	3519	9446	8856	30583
				3248,62	504,12	6497	1008	–	2265	
35 222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 -ПК 30.15-4Т	м2	8,88	11285		100211		100211	–	108228
				–		–		–	8017	
36 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-II (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм	т	0,0028	383198		1073		1073	–	1159
				–		–		–	86	
37 214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм - Пластина 40х4	т	0,00152	428384		651		651	–	703
				–		–		–	52	
38 1112-0101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой НР=92 %	м2 изолируемой поверхности	9	1114,55	34,35	10031	309	7405	2176	13184
				257,46	5,33	2317	48	–	977	
39 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР=92 %	м2 стяжки	7,5	1423,83	132,96	10679	997	7491	2246	13959
				292,09	33,29	2191	250	–	1034	
40 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701толщ.20мм НР=92 % ктрр1=5; ктрм1=5; кэкс1=5; кмат1=5;	м2 стяжки	7,5	229,63	9,84	1722	74	1608	55	1919
				5,41	2,58	41	19	–	142	
41 1111-0101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство НР=94 %	м3 изоляции	0,45	6895	1955,16	3103	880	–	2395	5938

				4939,84	721,8	2223	325	–	440	
42 1107-0512-0109	Плиты парапета массой до 0,5 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	8	2369,46	1194,15	18956	9553	4408	9435	30662
				624,35	375,12	4995	3001	–	2271	
43 222-302-0201	Плиты балконов плоские сплошные СТ РК 961-93 толщиной 160 мм -ПП15.1-П, ППУ10.4-П	м3	0,32	154293		49374		49374	–	53324
				–		–		–	3950	
1.5 Кровля										
44 1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР=90 %	м3 древесины в конструкции	0,414	196270,19	1029,62	81256	426	68104	11594	100278
				30738,83	375,9	12726	156	–	7428	
45 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (Защитный фартук, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 %	м2 покрытия	3	5306,4	19,45	15919	58	11673	3865	21367
				1395,79	4,63	4187	14	–	1583	
46 1109-0401-0201	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж НР=69 %	м2 покрытия	11,5	5159,79	197,01	59338	2266	51629	4258	68684
				473,28	63,33	5443	728	–	5088	
47 1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР=90 %	м3 древесины в конструкции	0,381	11627,43	77,68	4430	30	3965	403	5220
				1141,92	32,85	435	13	–	387	
48 1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР=90 %	м2 обработанной поверхности	11,5	404,69	3,61	4654	42	4114	464	5527
				43,3	1,52	498	17	–	409	
1.6 Полы										
49 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94 %	м2 площади уплотнения	7,5	781,95	41,34	5865	310	4846	772	7168
				94,45	15,09	708	113	–	531	

50 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками В7,5.W6.F100 НР=94 %	м3 подстилающего слоя	0,6	54701,12	11,04	32821	7	29920	2720	38384
				4823,88	–	2894	–	–	2843	
51 1111-0101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство В15.W6.F100 НР=94 %	м2 покрытия	7,5	2331,11	120,39	17483	903	13201	3503	22665
				450,53	46,41	3379	348	–	1679	
52 1111-0101-1502	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 -20мм НР=94 % ктрр1=-2; ктрм1=-2; кэкс1=-2; кмат1=-2;	м2 покрытия	7,5	-507,53	-9,37	-3806	-70	-3542	-222	-4350
				-25,96	-5,46	-195	-41	–	-322	
1.7 Проемы										
53 1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР=90 %	м2	1,89	4210,34	746,74	7958	1411	3819	2764	11580
				1442,9	182,07	2727	344	–	858	
54 261-104-0217	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	1,89	19972		37747		37747	–	40767
				–		–		–	3020	
55 223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	1	527		527		527	–	569
				–		–		–	42	
56 223-502-0303	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4	шт.	1	3390		3390		3390	–	3661
				–		–		–	271	
57 1110-0107-0607	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с двух сторон НР=90 %	м2	1,89	11800,44	26,1	22303	49	18300	3578	27951
				2091,96	10,88	3954	21	–	2070	

1.8 Отделочные работы

58	1115-0203-0502	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	7,5	853,01	7,11	6398	53	1211	4132	11372
					684,45	4,31	5133	32	–	842	
59	1115-0401-0101	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	7,5	113,87	1,41	854	11	205	514	1477
					85,1	0,65	638	5	–	109	
60	1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	28,7	1516,37	92,1	43520	2643	11458	25289	74314
					1025,05	76,39	29419	2192	–	5505	
61	1115-0401-0101	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	28,7	113,87	1,41	3268	40	785	1969	5656
					85,1	0,65	2442	19	–	419	
62	1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню цокольная НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	4,1	1524,6	39,91	6251	164	1788	3552	10587
					1048,48	34,46	4299	141	–	784	
63	1115-0402-0302	Окраска цоколя силикатной краской НР=80 %	м2 фасада	4,1	554,93	4,66	2275	19	1454	648	3157
					195,58	2,06	802	8	–	234	

1.9 Разные работы

64	1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство бетонного крыльцо В7,5 F100 W6 НР=91 %	м3	0,59	47054,83	1638,45	27762	967	25974	935	30993
					1392,92	349,37	822	206	–	2296	
65	1108-0101-0203	Основание под фундаменты ПГС. Устройство - под крыльцо НР=93 %	м3 основания	0,15	17537,26	2343,16	2631	351	2111	289	3154

				1120,3	953,44	168	143	–	234	
66 1108-0101-0203	Основание под фундаменты гравийное. Устройство - под отмостки ПГС НР=93 %	м3 основания	1,75	17537,26	2343,16	30690	4101	24629	3376	36791
				1120,3	953,44	1961	1669	–	2725	
67 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	1,4	48073,53	1521,61	67303	2130	62901	2464	75348
				1622,7	311,11	2272	436	–	5581	
1.10 Фасад козырка входа -19.016-НВ-2-АС лист 9										
68 1112-0101-0705	Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР=92 %	м2 кровли	2,8	6164,8	29,83	17261	84	13143	3726	22666
				1441,17	5,52	4035	15	–	1679	
69 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92 %	м2 покрытия	0,8	5306,4	19,45	4245	16	3113	1031	5698
				1395,79	4,63	1117	4	–	422	
70 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм -40х3	т	0,00481	438988		2112		2112	–	2281
				–		–		–	169	
71 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0111	438988		4873		4873	–	5263
				–		–		–	390	
72 214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00025	484800		121		121	–	131
				–		–		–	10	

73	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0017	391013		665		665	–	718
					–		–		–	53	
74	1110-0116-0202	Перекрытия по открытым прогонам. Антисептирование пастами НР=90 %	м2 перекрытия	2,8	880,79	3,96	2466	11	2011	405	3101
					158,79	1,69	445	5	–	230	
75	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115-масляной краской за 2 раза НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	1,41198	89,19	4,18	126	6	25	66	207
					67,18	0,68	95	1	–	15	
		Итого по разделу 1					3 140 030				

Раздел 2 Вентиляция -НВ-2-ОВ.СО-лист 1 2

76	1120-0101-0101	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР=98 %	м2 поверхности воздуховодов	0,72	8863,37	66,75	6382	48	4678	1641	8665
					2299,22	26,13	1655	19	–	642	
77	1120-0501-0101	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка НР=98 %	заслонка	1	7558,44	58,02	7558	58	5858	1626	9919
					1641,94	17,16	1642	17	–	735	
78	1120-0801-0101	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка НР=98 %	дефлектор	1	10391,41	85,71	10391	86	6500	3746	15268
					3805,4	17,16	3805	17	–	1131	
79	261-102-0249	Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82 - Сетка 20х20	м2	0,05	1218		61		61	–	66
					–		–		–	5	

80 1123-0201-0102	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,002	4549563,49	99696,41	9099	199	7717	1231	11156
				591375	29811,72	1183	60	–	826	
81 1113-0301-1406	Изоляция нормальная НР=69 %	м2	1	91	2,09	91	2	55	23	123
				33,59	0,34	34	–	–	9	
82 248-305-0104	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 5	шт.	1	7232		7232		7232	–	7811
				–		–		–	579	
	Итого по разделу 2					53 008				
	Итого по смете					3 193 038				

Локальная смета № 3-1-2

Электротехническая часть наземного здания для установки шкафа управления

Раздел 1 Электросиловое электрооборудование

1.1 Монтажные работы

1 1308-0304-0203	Монтаж распределительного щитка. Установка на стене НР=72 %	шт.	1	19750,88	1199,76	19751	1200	14987	2866	24426
				3564	416,7	3564	417	–	1809	
2 1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72 %	шт.	5	1798,26	–	8991	–	81	6415	16638
				1782	–	8910	–	–	1232	
3 1308-0304-0304	Монтаж шкаф управления и РУСМ НР=72 %	шт.	3	5453,81	1767,23	16361	5302	368	9144	27545
				3564	669,21	10692	2008	–	2040	
4 1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР=72 %	м	6	716,07	26,92	4296	162	2540	1183	5917
				265,76	7,92	1595	48	–	438	

5	1308-0206-1101	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок НР=72 %	м кабеля	12	1129,6	32,27	13555	387	4398	6404	21556
					730,84	10,42	8770	125	–	1597	
1.2 Оборудование											
6	247-201-0117	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	1	12683		12683		12683	–	13698
					–		–		–	1015	
7	580-000-0000 (пл) (об)№1	Шкаф управления защиты AKVA MP 204	шт	2	537444		1074888		–	–	1074888
					–		–		1074888	–	
8	515-301-0209 (об)	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 5111-2274У2 с автоматическим выключателем, количество управляемых фидеров-1, номинальный ток 1,6 А, предел регулирования тока теплового реле от 0,95 А до 1,6 А	шт.	1	234565		234565		–	–	234565
					–		–		234565	–	
1.3 Материалы											
9	243-105-0901	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,004	502726		2011		2011	–	2172
					–		–		–	161	
10	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,008	307513		2460		2460	–	2657
					–		–		–	197	
11	247-204-0611	Выключатель автоматический типа ВА57-35 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	1	685		685		685	–	740
					–		–		–	55	
12	247-204-0650	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 3А 4,5 кА "В"	шт.	2	2954		5908		5908	–	6381

				–		–		–	473	
13 247-204-0653	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	1	2168		2168		2168	–	2341
				–		–		–	173	
14 247-204-0602	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 1А 4,5 кА "В"	шт.	1	989		989		989	–	1068
				–		–		–	79	
	Итого по разделу 1					1 434 592				
	в том числе									
	- оборудование, тенге					1 309 453				
Раздел 2 Электроосвещение										
15 1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолампповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР=72 %	шт	2	2397,08	879,98	4794	1760	361	2883	8291
				1336,5	665,53	2673	1331	–	614	
16 247-102-0312	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 15-220В-D180 антивандальный, без датчика, мощность 15 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	2	3874		7748		7748	–	8368
				–		–		–	620	
17 1308-0305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	2	1376,91	20,44	2754	41	289	1751	4865
				1211,76	4,17	2424	8	–	360	
18 247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20-С56-122	шт.	2	384		768		768	–	829
				–		–		–	61	
19 247-202-0101	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44	шт.	1	500		500		500	–	540
				–		–		–	40	

20 1308-0206-1303	Кабель осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах НР=72 %	м	7	467,25	3,1	3271	22	1389	1346	4986
				265,76	1,25	1860	9	–	369	
21 243-105-0301	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,002	208719		417		417	–	450
				–		–		–	33	
22 243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,005	307513		1538		1538	–	1661
				–		–		–	123	
23 1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	1	2015,78	210,02	2016	210	24	1343	3628
				1782	83,34	1782	83	–	269	
24 247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	15673		15673		15673	–	16927
				–		–		–	1254	
	Итого по разделу 2					50 545				
Раздел 3 Электроотопление										
25 1308-0305-1202	Электроплита. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	2	3670,83	106,83	7342	214	–	5192	13537
				3564	41,67	7128	83	–	1003	
26 245-201-0202	Электрический печь ПЭТ -4	шт.	2	21131		42262		42262	–	45643
				–		–		–	3381	
	Итого по разделу 3					59 180				
Раздел 4 Автоматизация										
27 1311-0301-0101	Монтаж датчика реле температуры НР=75 %	шт.	1	918,41	–	918	–	27	668	1713
				891	–	891	–	–	127	
28 580-000-0000 (пл) (об)№3	Датчик реле температуры ДТКБ-53	шт	1	6777		6777		–	–	6777

				–		–		6777	–	
	Итого по разделу 4					8 490				385247
	в том числе									6006,825
	- оборудование, тенге					6 777				120380
										474600
	Итого по смете					1 552 807				1309453
	в том числе									6777
	- оборудование, тенге					1 316 230				
										2302464

Локальная смета № 6-1-1

Водопроводные сети В 9

Раздел 1 Земляные работы

1 1101-0101-0361	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	326	275	275	89650	89650	–	14325	112293
				–	61,03	–	19896	–	8318	
2 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	10	1636,66	–	16367	–	–	11784	30403
				1636,66	–	16367	–	–	2252	
3 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	23	1015,1	–	23347	–	–	16810	43370
				1015,1	–	23347	–	–	3213	
4 1101-0104-0501	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	275,38	47,6	47,6	13108	13108	–	2609	16974
				–	13,16	–	3624	–	1257	
5 1101-0104-0507	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	275,38	22,96	22,96	6323	6323	–	1259	8189
				–	6,35	–	1749	–	607	
6 1101-0205-0502	Обсыпка оголовков колодцев. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	0,26	1114,88	–	290	–	–	209	539
				1114,88	–	290	–	–	40	

	Итого по разделу 1					211 768				
Раздел 2 Трубопроводы										
7 1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,031	398337,06	104270,48	12348	3232	55	9911	24040
				292307	30628,05	9062	949	–	1781	
8 241-201-0809	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,0 мм К=1,010;	м	31,31	446		13964		13964	–	15081
				–		–		–	1117	
9 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,031	76733,57	–	2379	–	86	2270	5021
				73954	–	2293	–	–	372	
10 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100мм. Установка-тройник сварной проходной д.57х3,5мм НР=99 %	т фасонных частей	0,0025	1739031,12	623250,29	4348	1558	1186	2064	6925
				641347,7	192675,65	1603	482	–	513	
11 1122-0601-1203	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %	км трубопровода	0,0001	271214,34	45363,31	27	5	14	10	40
				84645	18183	8	2	–	3	
12 1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР=99 %	фланец	3	723,46	39,24	2170	118	84	1949	4449
				656,32	–	1969	–	–	330	
13 241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	3	1484		4452		4452	–	4808
				–		–		–	356	
14 241-116-0207	Фланец свободный PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	3	1484		4452		4452	–	4808
				–		–		–	356	

15 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %	шт.	10	1792,24	1139,36	17922	11394	–	9685	29816
				652,88	325,43	6529	3254	–	2209	
16 241-208-1202	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 50 мм	шт.	2	296		592		592	–	639
				–		–		–	47	
17 241-208-1502	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 50 мм	шт.	3	367		1101		1101	–	1189
				–		–		–	88	
18 241-214-0104	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	3	660		1980		1980	–	2138
				–		–		–	158	
19 241-210-0609	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х32 мм	шт.	2	3933		7866		7866	–	8495
				–		–		–	629	
20 1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР=99 %	задвижка или клапан	3	1539,18	38,85	4618	117	486	4025	9334
				1338,48	17,16	4015	51	–	691	
21 242-101-1202	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	53437		160311		160311	–	173136
				–		–		–	12825	
	Итого по разделу 2					289 919				

Раздел 3 Колодцы

22 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,47	32226,65	11903,23	79600	29401	17526	44170	133672

				13227,98	4835,09	32673	11943	–	9902	
23	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	82879		82879		82879	–	89509
					–		–		–	6630	
24	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	1	48020		48020		48020	–	51862
					–		–		–	3842	
25	225-101-0110	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	2	30223		60446		60446	–	65282
					–		–		–	4836	
26	261-101-0382	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	0,48	98195		47134		47134	–	50905
					–		–		–	3771	
27	212-103-0204	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 К=-1.000;	м3	-0,48	1030		-494		-494	–	-534
					–		–		–	-40	
28	212-103-0205	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 К=-1.000;	м3	-0,48	875		-420		-420	–	-454
					–		–		–	-34	
29	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5169		5169		5169	–	5583
					–		–		–	414	
30	225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	2	7958		15916		15916	–	17189
					–		–		–	1273	
31	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	28	1143,39	25,98	32015	727	21256	9419	44749
					358,28	3,43	10032	96	–	3315	

32	1111-0101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 %	м3 подстилающего слоя	0,62	17744,89	1324,6	11002	821	7737	2596	14686
					3940,82	514,8	2443	319	–	1088	
33	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	26799		26799		26799	–	28943
					–		–		–	2144	
34	1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР=93 % т.ч. п.3.9: ktpp1=1,1;	м3 кладки	0,042	58636,79	3011,04	2463	126	1961	373	3063
					8927,38	617,76	375	26	–	227	
35	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	7	785		5495		5495	–	5935
					–		–		–	440	
36	1106-0101-0113	Заделка отверстий бетоном В15 НР=91 %	м3	0,44	58604,72	1589,83	25786	700	21991	2955	31040
					7036,4	343,49	3096	151	–	2299	
37	1127-0502-0101	Подзоры и отмостки мощеные. Устройство НР=108 %	м2 подзоров и отмосток	5,81	3381,2	328,38	19645	1908	12121	6889	28657
					966,58	131,27	5616	763	–	2123	

Итого по разделу 3	570 087
Итого по смете	1 071 774

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								39262769
Оборудование						2302464			
Временные здания и сооружения			2,90%		1071849				
Итого с временными									40334618
Зимние удорожания			1,27%		483008				
Итого с зимними удорожаниями									40817626
Непредвиденные работы и затраты			2 %		816353				
Итого с непредвиденными работами и затратами									41633979
Итого в текущих ценах 2022 года			1						41633978,72
Итого с учетом понижающего 2% с НДС согласно договора			0,02		832680				40801299,15
НДС			12 %		4896156				
Итого с НДС									45697455

Итого с учетом понижающего 2% с НДС согласно договора			**0,02**		**832680**				**40801299,15**
НДС			**12 %**		**4896156**				
Итого с НДС									**45697455**

Сдал (Подрядчик)

ТОО «ҚҰРЫЛЫСГАЗ»
БИН 050540007330
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Кабенов Д.К.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:ТОО «Кустанай СпецСтрой»
БИН 091040019633 (сарапшының аттестаты ҚТКША № KZ95VJE00019924, № KZ79VJE00054356, № KZ09VJE00054355

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора : ТОО «Уралводпроект»
ИИН 660427401776, Аттестат №KZ62VJE00029636

Принял (Заказчик)

Руководитель ГУ "Чингирлауский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Тасбулатов М.К.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Айкожаев Б.Т.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Искендирова Г.У.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный