Генеральный подрядчик: ТОО "Эсма XXI"

Субподрядчик: ТОО "СМУ-Шығыс"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в с.Манырак Тарбагатайского района ВКО

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат №1

за август месяц 2019 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма	

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце за май 2019 года без НДС	из графы 1							
			Строительно монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 года	из них		стоимость прочих затрат, не входящих и состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 года	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция водопроводных сетей в с.Манырак Тарбагатайского района ВКО	44 000 000	39 285 714							4 714 286	44 000 000,00
Всего к оплате										44 000 000,00

Генеральный подрядчик:
ТОО "Эсма XXI"
РК, ВКО, г.Усть-Каменогорск,
Самарское шоссе, 2а
ИИК KZ978560000003953519
БИК KCJBKZKX
БИН 031040005692
АО "БанкЦентрКредит"

Директор _____ **Д.Кайрат**

Субподрядчик:
ТОО "СМУ-Шығыс"
РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12
ИИК KZ358560000000372522
БИК KCJBKZKX
БИН 030140000961
АО "БанкЦентрКредит"

Директор _____ **Д.К.Абжанов**

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в с.Манырак Тарбагатайского района ВКО

Наименование объекта:Реконструкция водопроводных сетей в с.Манырак Тарбагатайского района ВКО

Генеральный подрядчик: ТОО "Эсма XXI"

Субподрядчик: ТОО "СМУ-Шыгыс"

Акт №1 от 29.08.2019г
приемки выполненных работ
за Август месяц 2019г

Составлена в текущих ценах с 01.01.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(локальная смета 4-4-1)									
		Контур заземления ДЭС									
1	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	311,2	663,12	22,75	206363	7079	148179	38245	264177
					164,22	6,47	51105	2013	–	19569	
2	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	44	4202,91	182,7	184928	8039	130438	35214	237753
					1055,7	55,86	46451	2458	–	17611	
3	1101-0101-0404	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	85,716	153,33	146,17	13143	12529	–	3900	18406
					7,16	56,03	614	4803	–	1363	
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	85,716	27,24	27,24	2335	2335	–	618	3189
					–	10,01	–	858	–	236	

5	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	85,716	142,68	66	12230	5657	–	6695	20439
					76,68	31,79	6573	2725	–	1514	

Итого **543 964**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 104 743
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 35 639
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 12 857
- материалы, изделия и конструкции, тенге 278 617

Накладные расходы, тенге 84 672

Сметная прибыль (8 %), тенге 40 293

Всего **543 964**

(локальная смета 4-5-1)

Наружное электроосвещение

1	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	9	6861,33	2922,33	61752	26301	6424	33349	102709
					3225,22	1406,56	29027	12659	–	7608	
2	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	11	13771,09	6754,36	151482	74298	7852	84086	254413
					6302,91	3252,36	69332	35776	–	18845	
3	2104-0405-0203	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013	шт.	31	31393		973183		973183		1051038
4	1308-0305-0409	Светильник. Установка на кронштейнах НР = 72 %	шт.	20	4553,4	883,35	91068	17667	3566[illegible]	35616	136819
					1887	586,35	37740	11727	–	10135	
5	2307-0106-0313	Светильники уличные светодиодные марки PROLED SL-96, мощность 122 Вт, световой поток 15240 лм ГОСТ 55705-2013	шт.	20	121357		2427140		2427140		2621311

6	2900-0006-0010(пл)ТОО "Юг Электрокомплект"	Кронштейн для одного светильника К1К-1,5-1,0-0,18	шт	20	13748		274960		274960		296957
7	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	4	306,75	140	1227	560	183	469	1832
					121	42	484	168	–	136	
8	2306-0131-0403	Кабели силовые АВВГ 4х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1000 м	0,004	176611		706		706		762
9	1308-0206-1901	Кабельный канал. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	3	392,33	13,67	1177	41	362	564	1880
					258	3,33	774	10	–	139	
10	2306-1710-0103	Канал кабельный размерами 16 мм х 16 мм	м	3	45		135		135		146
11	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	100	230,64	16,11	23064	1611	2685	13810	39824
					187,68	4,12	18768	412	–	2950	
12	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0637	219456		13979		13979		15097
13	2900-9006-0013(пл)ТОО "Юг Электромонтаж"	Комплект переносного заземления ST 208	компл.	1	12482		12482		12482		13481
14	2404-0207-2809	Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	422		3376		3376		3646
15	2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	2123		42460		42460		45857
16	2404-0207-5029	Зажимы переходные прокалывающие SM2.24 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	4726		94520		94520		102082

17	2404-0202-0813	Зажимы поддерживающие SO140 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	8689		156402		156402	168914
18	2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1967		3934		3934	4249
19	2404-0207-4917	Крюк сквозной SOT21.16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	3379		30411		30411	32844
20	2404-0207-4914	Крюк сквозной SOT21.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	11	3380		37180		37180	40154
21	2404-0207-4938	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	4434		8868		8868	9577
22	2404-0207-4935	Крюк плоский SOT28.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2780		2780		2780	3002
23	2404-0204-1201	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	11	470		5170		5170	5584
24	2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	2123		25476		25476	27514
25	2404-0207-3213	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	1371		6855		6855	7403
26	2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	178		712		712	769
27	2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	5,2	420		2184		2184	2359
28	2404-0207-5310	Фиксаторы дистанционные SO70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	435		435		435	470
29	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012. Кронштейн, хомут	т	0,0916	615025		56336		56336	60843
30	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	10	517,3	3,8	5173	38	560	3300	9151

31	2306-1002-0108			457,5	0,9	4575	9	–	678	
		Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,01	601874	6019	6019		6501
32	2404-0207-0722	Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	41	41	41		44
33	1133-0204-0101	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	0,477	32811,32	13308,18	15651	6348	602	9013	26637
					18241,09	5377,36	8701	2565	–	1973	
34	2306-1201-0406	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-2А 3х16+1х25-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,48654	552549	268837	268837		290344
35	1308-0201-0801	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР = 72 %	м кабеля	60	281,48	115,82	16889	6949	2674	6703	25479
					121,1	34,07	7266	2044	–	1887	
36	2306-1601-0501	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 1,5 мм2	1000 м	0,0612	51935	3178	3178		3432
37	1101-0101-0404	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	17,46	153,32	146,16	2677	2552	–	794	3749
					7,16	56,01	125	978	–	278	
38	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Добор вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=0,030;	м3 грунта	0,54	1155,56	–	624	–	–	449	1159
					1155,56	–	624	–	–	86	
39	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	18	27,22	27,22	490	490	–	130	670
					–	10	–	180	–	50	

40	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 % К=2,000;	м3 грунта	36	15,25	15,25	549	549	–	145	750
					–	5,61	–	202	–	56	
		Итого					**5 419 452**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					177 416				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					137 404				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					66 730				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					4 514 762				
		Накладные расходы, тенге					188 428				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					401 442				
		Всего					**5 419 452**				

(локальная смета 2-3-3)

Отопление

1	1109-0606-0101	Каркасы нагревательных печей. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,007	46000	19857,14	322	139	17	139	498
					23714,29	5000	166	35	–	37	
2	2900-0000-0009(пл)ТОО "БакоЭлектроСнаб"										
		Электропечь ПЭТ-4, 1кВт	шт.	2	4839		9678		9678		10452
3	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ К=2,000;	кг	3,8	542		2060		2060		2225
									–	165	
		Итого					**13 175**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					166				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					139				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					35				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					11 755				
		Накладные расходы, тенге					139				

	Сметная прибыль (8 %), тенге					976				
	Всего					**13 175**				

(локальная смета 2-3-4)
Вентиляция
Раздел 1 Система ВЕ1

1	1120-0101-0318	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1000 мм. Прокладка D=160мм НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	1,5072	4887,87	31,85	7367	48	6081	1229	9284
					821,39	10,62	1238	16	–	688	
2	1120-0501-0101	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка НР = 98 %	заслонка или клапан	1	3605	41	3605	41	2347	1205	5195
					1217	13	1217	13	–	385	
3	1120-0801-0101	Дефлекторы, диаметр патрубка до 280 мм. Установка НР = 98 %	дефлектор	1	10005	62	10005	62	7122	2777	13805
					2821	13	2821	13	–	1023	
4	2105-0308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,1	885		89		89		96
5	2105-0201-0501	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0005	236638		118		118		127
6	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0002	245176		49		49		53
7	1115-0403-1003	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	1,5072	575,24	0,66	867	1	269	478	1453

				396,1	0,66	597	1	–	108	
	Итого					**30 013**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					5 873				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					152				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					43				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					16 075				
	Накладные расходы, тенге					5 689				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					2 224				
	Всего					**30 013**				
	(локальная смета 2-3-5)									
	Электроосвещение									
1	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	1445	169	1445	169	18	948	2584
					1258	59	1258	59	–	191	
2	2307-0203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	10753		10753		10753		11613
3	1308-0305-0402	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях НР = 72 %	шт	3	2261,67	811,33	6785	2434	615	3789	11420
					1245,33	508,67	3736	1526	–	846	
4	2900-0000-0061(пл)ТОО "Световые технологии ;Казахстана"										
		Светильник NBT 21F226	шт	3	17754		53262		53262		57523
5	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт	1	1779	705	1779	705	130	1018	3021
					944	470	944	470	–	224	

6	2900-0000-0062(пл)ТОО "Световые технологии Казахстана"										
		Светильник NBT 21H70	шт	1	22127		22127		22127		23897
7	2307-0101-2202	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У3, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	4200		4200		4200		4536
8	2910-0009-6544(пл)ТОО "БакоЭлектроСнаб"	Фанарь аккумуляторный АМФ-8М (прим.25W M90532)	шт	1	3763		3763		3763		4064
9	2915-0000-2500(пл)ТОО "Электрокомплекс Азия"	Лампа компактная люминесцентная 26W G24d-3	шт	6	429		2574		2574		2780
10	2900-0002-0004(пл)ТОО "БакоЭлектроСнаб"	Лампа металлогалогенная HQI-E70 70W	шт	1	3750		3750		3750		4050
11	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	2180	19	2180	19	968	859	3282
					1193	–	1193	–	–	243	
12	2915-0000-7800(пл)ТОО "НПФ "БакоЭлектроСнаб"	Выключатель автоматический 10А , 220В, АП50Б2МТ	шт	1	2562		2562		2562		2767
13	2307-0104-0302	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40 (прим.)	10 шт.	0,1	802		80		80		86

14 1308-0305-С103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	2	1012,5	15	2025	30	284	1236	3522
				855,5	2,5	1711	5	–	261	
15 2307-0218-1702	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012. ВА66-102 Б	шт.	2	449		898		898		970
16 1310-0902-1212	Коробка оконечная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт	4	281	–	1124	–	137	602	1864
				246,75	–	987	–	–	138	
17 2985-0000-4100(пл)ТОО "Электроком плекс Азия"	Коробка для открытой прокладки кабелей У409У1	шт	4	527		2108		2108		2277
18 2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	5	248		1240		1240		1339
19 1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	17	776,29	390,94	13197	6646	3669	3637	18181
				169,53	127,59	2882	2169	–	1347	
20 2306-0128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	120368		602		602		650
21 2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,012	175820		2110		2110		2279
								–	169	

Итого	**162 705**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	12 711
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	10 003
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 229
- материалы, изделия и конструкции, тенге	115 850
Накладные расходы, тенге	12 089
Сметная прибыль (8 %), тенге	12 052

Всего **162 705**

(локальная смета 2-3-6)

Силовое электрооборудование

1	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт	1	5732	940	5732	940	2276	2023	8375
					2516	294	2516	294	–	620	
2	2307-0201-0102	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9930		9930		9930		10724
3	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	3761	106	3761	106	1269	1739	5940
					2386	29	2386	29	–	440	
4	2307-0204-0939	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9190		9190		9190		9925
5	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	5	2180,8	19,2	10904	96	4843	4295	16415
					1193	–	5965	–	–	1216	
6	2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1310		1310		1310		1415
7	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1310		2620		2620		2830
8	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	430		430		430		464
9	2307-0204-1605	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5145		5145		5145		5557

10	2915-0000-3500(пл)ТОО "БакоЭлектроСнаб"	Шина "N" нулевая 4*11гр	шт	1	2388		2388		2388		2579
11	2964-0000-0020(пл)ТОО "БакоЭлектроСнаб"	Шина соединительная 3ф 63А (PIN) ИЭК	шт	1	3839		3839		3839		4146
12	1308-0303-0407	Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на полу НР = 72 %	шт	2	5663,5	91,5	11327	183	3596	5477	18148
					3774	29,5	7548	59	–	1344	
13	2307-0203-0807	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 100А УЗОЛА, степень защиты IP54	шт.	2	17964		35928		35928		38802
14	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	24136	6632	24136	6632	1761	13029	40138
					15743	2353	15743	2353	–	2973	
15	5800-0006-0015(пл)(об) АО "Кэмонт"	Ящик управления типа Я5141-2974УХл4	шт	1	198200		198200		–		198200
16	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	24136	6632	24136	6632	1761	13029	40138
					15743	2353	15743	2353	–	2973	
17	5800-0006-0016(пл)(об) АО "Кэмонт"	Шкаф ШАВР-32 УХЛ4 (прим. ШАВР-30)	шт	1	250600		250600		–		250600
18	1308-0305-0110	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	1010	17	1010	17	138	618	1758

19	2307-0220-0801	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002 ССИ-413	шт.	1	855	3	855	3	–	130	1340
					1241		1241		1241		
20	2900-0000-0065(пл)ТОО "ЕК"	Вилка ССИ-013 3Р+N+E	шт	1	529		529		529		571
21	1308-0103-3201	Устройство сигнально-блокировочное. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	3023	–	3023	–	601	1744	5148
					2422	–	2422	–	–	381	
22	2900-0000-0066(пл)ИП Волков А.С.	Датчик температуры камерный ДТКБ-53	шт	1	10000		10000		10000		10800
23	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	42	801,57	390,9	33666	16418	10127	8986	46064
					169,55	127,6	7121	5359	–	3412	
24	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	9	306,44	139,78	2758	1258	410	1057	4120
					121,11	42	1090	378	–	305	
25	2306-0131-0301	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	66155		1323		1323		1429
26	2306-0131-0501	Кабели силовые АВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,004	122714		491		491		530
27	2306-0131-0503	Кабели силовые АВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	211670		1058		1058		1143
28	2306-0131-0404	Кабели силовые АВВГ 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,012	264925		3179		3179		3433
29	2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,01	258552		2586		2586		2793

30	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	9	392,89	13,78	3536	124	1089	1693	5647
					258,11	3,22	2323	29	–	418	
31	2301-1305-0103	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	9	78		702		702		758
32	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	30	552,57	20,6	16577	618	10329	4175	22412
					187,67	5,6	5630	168	–	1660	
33	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	10	663,2	22,8	6632	228	4762	1229	8490
					164,2	6,5	1642	65	–	629	
34	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	3	4203	183	12609	549	8893	2401	16211
					1055,67	56	3167	168	–	1201	
35	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (траншея Т-1) НР = 72 %	м3 грунта	1,8	1507,78	–	2714	–	–	1954	5041
					1507,78	–	2714	–	–	373	
36	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	1,8	786,11	–	1415	–	–	1019	2629
					786,11	–	1415	–	–	195	

Итого	**794 713**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	78 280
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	33 801
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11 258
- материалы, изделия и конструкции, тенге	143 744
- оборудование, тенге	448 800
Накладные расходы, тенге	64 468
Сметная прибыль (8 %), тенге	25 620

	Всего					**794 713**				
	(локальная смета 2-4-3)									
	Отопление									
1	1109-0606-0101	Каркасы нагревательных печей. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,007	46000	19857,14	322	139	17	139	498
					23714,29	5000	166	35	–	37	
2	2900-0000-0009(пл)ТОО "БакоЭлектроСнаб"										
		Электропечь ПЭТ-4, 1кВт	шт.	2	4839		9678		9678		10452
3	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ К=2,000;	кг	3,8	542		2060		2060		2225
									–	165	
		Итого					13 175				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					166				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					139				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					35				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					11 755				
		Накладные расходы, тенге					139				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					976				
	Всего					**13 175**				
	(локальная смета 2-4-4)									
	Вентиляция									
	Раздел 1 Система ВЕ1									
1	1120-0101-0318	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1000 мм. Прокладка D=160мм НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	1,5072	4887,87	31,85	7367	48	6081	1229	9284
					821,39	10,62	1238	16	–	688	

2	1120-0501-0101	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка НР = 98 %	заслонка или клапан	1	3605	41	3605	41	2347	1205	5195
					1217	13	1217	13	–	385	
3	1120-0801-0101	Дефлекторы, диаметр патрубка до 280 мм. Установка НР = 98 %	дефлектор	1	10005	62	10005	62	7122	2777	13805
					2821	13	2821	13	–	1023	
4	2105-0308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм x 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,1	885		89		89		96
5	2105-0201-0501	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0005	236638		118		118		127
6	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0002	245176		49		49		53
7	1115-0403-1003	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	1,5072	575,24	0,66	867	1	269	478	1453
					396,1	0,66	597	1	–	108	

Итого	**30 013**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 873
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	152
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	43
- материалы, изделия и конструкции, тенге	16 075
Накладные расходы, тенге	5 689
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 224
Всего	**30 013**

(локальная смета 2-4-5)

Электроосвещение

1	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	1445	169	1445	169	18	948	2584
					1258	59	1258	59	–	191	
2	2307-0203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	10753		10753		10753		11613
3	1308-0305-0402	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях НР = 72 %	шт	3	2261,67	811,33	6785	2434	615	3789	11420
					1245,33	508,67	3736	1526	–	846	
4	2900-0000-0061(пл)ТОО "Световые технологии ;Казахстана"										
		Светильник NBT 21F226	шт	3	17754		53262		53262		57523
5	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт	1	1779	705	1779	705	130	1018	3021
					944	470	944	470	–	224	
6	2900-0000-0062(пл)ТОО "Световые технологии ;Казахстана"										
		Светильник NBT 21H70	шт	1	22127		22127		22127		23897
7	2307-0101-2202	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У3, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	4200		4200		4200		4536

8	2910-0009-6544(пл)ТОО "БакоЭлектроСнаб"	Фанарь аккумуляторный АМФ-8М (прим.25W М90532)	шт	1	3763		3763		3763		4064
9	2915-0000-2500(пл)ТОО "Электрокомплекс Азия"	Лампа компактная люминесцентная 26W G24d-3	шт	6	429		2574		2574		2780
10	2900-0002-0004(пл)ТОО "БакоЭлектроСнаб"	Лампа металлогалогенная HQI-E70 70W	шт	1	3750		3750		3750		4050
11	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	2180	19	2180	19	968	859	3282
					1193	–	1193	–	–	243	
12	2915-0000-7800(пл)ТОО "НПФ "БакоЭлектроСнаб"	Выключатель автоматический 10А , 220В, АП50Б2МТ	шт	1	2562		2562		2562		2767
13	2307-0104-0302	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40 (прим.)	10 шт.	0,1	802		80		80		86
14	1308-0305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	2	1012,5	15	2025	30	284	1236	3522
					855,5	2,5	1711	5	–	261	
15	2307-0218-1702	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012. ВА66-102 Б	шт.	2	449		898		898		970
16	1310-0902-1212	Коробка оконечная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт	4	281	–	1124	–	137	602	1864

					246,75	–	987	–	–	138	
17	2985-0000-4100(пл)ТОО "Электроком плекс Азия"										
	Коробка для открытой прокладки кабелей У409У1	шт	4	527			2108		2108		2277
18	2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	5	248		1240		1240		1339
19	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	17	776,29	390,94	13197	6646	3669	3637	18181
					169,53	127,59	2882	2169	–	1347	
20	2306-0128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	120368		602		602		650
21	2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,012	175820		2110		2110		2279
									–	169	
	Итого						**162 705**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						12 711				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						10 003				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						4 229				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						115 850				
	Накладные расходы, тенге						12 089				
	Сметная прибыль (8 %), тенге						12 052				
	Всего						**162 705**				

(локальная смета 2-4-6)

Силовое электрооборудование

1	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт	1	5732	940	5732	940	2276	2023	8375
					2516	294	2516	294	–	620	

2	2307-0201-0102	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9930		9930		9930	10724
3	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	3761	106	3761	106	1269	1739	5940
					2386	29	2386	29	–	440	
4	2307-0204-0939	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9190		9190		9190	9925
5	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	5	2180,8	19,2	10904	96	4843	4295	16415
					1193	–	5965	–	–	1216	
6	2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1310		1310		1310	1415
7	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1310		2620		2620	2830
8	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	430		430		430	464
9	2307-0204-1605	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5145		5145		5145	5557
10	2915-0000-3500(пл)ТОО "БакоЭлектроСнаб"	Шина "N" нулевая 4*11гр	шт	1	2388		2388		2388	2579
11	2964-0000-0020(пл)ТОО "БакоЭлектроСнаб"	Шина соединительная 3ф 63А (PIN) ИЭК	шт	1	3839		3839		3839	4146

12 1308-0303-0407	Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на полу НР = 72 %	шт	2	5663,5	91,5	11327	183	3596	5477	18148
				3774	29,5	7548	59	–	1344	
13 2307-0203-0807	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 100А УЗОЛА, степень защиты IP54	шт.	2	17964		35928		35928		38802
14 1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	24136	6632	24136	6632	1761	13029	40138
				15743	2353	15743	2353	–	2973	
15 5800-0006-0015(пл)(об) АО "Кэмонт"	Ящик управления типа Я5141-2974УХл4	шт	1	198200		198200		–		198200
16 1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	24136	6632	24136	6632	1761	13029	40138
				15743	2353	15743	2353	–	2973	
17 5800-0006-0016(пл)(об) АО "Кэмонт"	Шкаф ШАВР-32 УХЛ4 (прим. ШАВР-30)	шт	1	250600		250600		–		250600
18 1308-0305-0110	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	1010	17	1010	17	138	618	1758
				855	3	855	3	–	130	
19 2307-0220-0801	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2P+PE, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002 ССИ-413	шт.	1	1241		1241		1241		1340
20 2900-0000-0065(пл)ТОО "iEK"	Вилка ССИ-013 3P+N+E	шт	1	529		529		529		571

21	1308-0103-3201	Устройство сигнально-блокировочное. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	3023	–	3023	–	601	1744	5148
					2422	–	2422	–	–	381	
22	2900-0000-0066(пл)ИП Волков А.С.	Датчик температуры камерный ДТКБ-53	шт	1	10000		10000		10000		10800
23	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	42	801,57	390,9	33666	16418	10127	8986	46064
					169,55	127,8	7121	5359	–	3412	
24	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	9	306,44	139,78	2758	1258	410	1057	4120
					121,11	42	1090	378	–	305	
25	2306-0131-0301	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	66155		1323		1323		1429
26	2306-0131-0501	Кабели силовые АВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,004	122714		491		491		530
27	2306-0131-0503	Кабели силовые АВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	211670		1058		1058		1143
28	2306-0131-0404	Кабели силовые АВВГ 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,012	264925		3179		3179		3433
29	2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,01	258552		2586		2586		2793
30	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	9	392,89	13,78	3536	124	1089	1693	5647
					258,11	3,22	2323	29	–	418	
31	2301-1305-0103	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	9	78		702		702		758
32	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	30	552,57	20,6	16577	618	10329	4175	22412

				187,67	5,6	5630	168	–	1660	
33 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	10	663,2	22,8	6632	228	4762	1229	8490
				164,2	6,5	1642	65	–	629	
34 1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	3	4203	183	12609	549	8893	2401	16211
				1055,67	56	3167	168	–	1201	
35 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (траншея Т-1) НР = 72 %	м3 грунта	1,8	1507,78	–	2714	–	–	1954	5041
				1507,78	–	2714	–	–	373	
36 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	1,8	786,11	–	1415	–	–	1019	2629
				786,11	–	1415	–	–	195	

Итого	**794 713**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	78 280
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	33 801
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11 258
- материалы, изделия и конструкции, тенге	143 744
- оборудование, тенге	448 800
Накладные расходы, тенге	64 468
Сметная прибыль (8 %), тенге	25 620
Всего	**794 713**

(локальная смета 2-5-7)
Электроотопление

1 1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	24136	6632	24136	6632	1761	13029	40138
				15743	2353	15743	2353	–	2973	

2	5800-0006-0012(пл)(об) АО "Кэмонт"									
		Ящик управления типа Я5141-3274УХл4	шт	1	124600		124600		–	124600
3	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	50	776,34	390,92	38817	19546	10794	10696	53474
					169,54	127,56	8477	6378	–	3961	
4	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	31	306,39	139,71	9498	4331	1413	3637	14186
					121,1	41,87	3754	1298	–	1051	
5	2306-0131-0503	Кабели силовые АВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,012	211670		2540		2540		2743
6	2306-0131-0302	Кабели силовые АВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,061	92898		5667		5667		6120
7	2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,008	258552		2068		2068		2233
8	1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	6	411,67	49,17	2470	295	345	1377	4155
					305	13,83	1830	83	–	308	
9	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	6	419		2514		2514		2715
10	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	25	768,44	44,76	19211	1119	9588	6240	27487
					340,16	6,48	8504	162	–	2036	
11	2306-1705-0106	Металлорукав Р3-ЦХ 25	м	25	246		6150		6150		6642
12	2404-0201-0649	Скоба К-142 ГОСТ 51177-98	шт.	160	50		8000		8000		8640

13	1308-0103-3201	Устройство сигнально-блокировочное. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	3023	–	3023	–	601	1744	5148
					2422	–	2422	–	–	381	
14	2900-0000-0055(пл)ИП Волков А.С.	Датчик температуры камерный ДТКБ-53	шт	1	10000		10000		10000		10800
									–	800	

Итого	309 081
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	40 730
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	31 923
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 274
- материалы, изделия и конструкции, тенге	61 441
- оборудование, тенге	124 600
Накладные расходы, тенге	36 723
Сметная прибыль (8 %), тенге	13 664
Всего	**309 081**

(локальная смета 2-6-6)
Кип и автоматика

1	5800-0045-0001(пл)(об) НПП "Гамма"	Преобразователь измерительный "Сапфир-22ЕМ/ДИВ/-/2320/МП1/02/УХЛ 3,1(+5+50)/05/125(кгс/м2)/-/05/-/-/В/ШР14/-/ГП/ТУ"	шт	1	246283		246283		–		246283
2	1311-0701-0102	Блок питания. Монтаж оборудования НР = 75 %	шт	1	2772	66	2772	66	2	2046	5203
					2704	24	2704	24	–	385	
3	5800-0045-0002(пл)(об) НПП "Гамма"	Блок питания для преобразователя "Сапфир" БП909/36/1/120/-t1060/-/ТУ	шт	1	46699		46699		–		46699
4	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР = 75 %	шт	1	1296	–	1296	–	–	972	2449
					1296	–	1296	–	–	181	

5	5800-0405-0004(пл)(об) НПП "Гамма"									
		Прибор регистрирующий РП-160-09	шт	1	545659		545659		–	545659
6	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР = 75 %	шт	1	1296	–	1296	–	–	972	2449
					1296	–	1296	–	–	181	
7	5860-0000-5000(пл)(об) ТОО "Tokyo-Market"									
		Датчик температуры камерный ДТКБ-53	шт	1	10000		10000		–	10000
8	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	8	306,25	139,63	2450	1117	364	939	3660
					121,13	41,88	969	335	–	271	
9	2306-0201-0102	Кабели контрольные КВВГ 4х1 ГОСТ 1508-78 К=1,020;	1000 м	0,00816	186204		1519		1519		1641
10	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	1	2013	76	2013	76	301	1615	3918
					1636	12	1636	12	–	290	
11	2304-0905-1806	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1255		1255		1255		1355
12	1312-0901-0103	Отборное устройство. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт	1	6145	246	6145	246	2266	2277	9096
					3633	99	3633	99	–	674	
13	2304-1010-2301	Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN от 15 до 20, Тмакс 150 °С, PN 25, типа Danfoss	шт.	3	27741		83223		83223		89881
									–	6658	
	Итого						**968 293**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						11 534				

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 505
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	470
- материалы, изделия и конструкции, тенге	88 930
- оборудование, тенге	848 641
Накладные расходы, тенге	8 821
Сметная прибыль (8 %), тенге	8 862
Всего	**968 293**

(локальная смета 2-7-5)

Электромонтажные работы

1	1308-0303-1201	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на полу НР = 72 %	шт	1	3324	2	3324	2	936	1718	5445
					2386	–	2386	–	–	403	
2	2307-0210-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	1	1520		1520		1520		1642
3	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	24136	6632	24136	6632	1761	13029	40138
					15743	2353	15743	2353	–	2973	
4	5800-0000-0001(пл)(об) АО "КЭМОНТ"	Шкаф А1	шт	1	132900		132900		–		132900
5	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	5	768,4	44,8	3842	224	1917	1248	5497
					340,2	6,4	1701	32	–	407	
6	2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20 К=1,030;	м	5,15	188		968		968		1045
7	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	115	801,6	390,91	92184	44955	27732	24602	126129
					169,54	127,58	19497	14672	–	9343	
8	2306-0131-0202	Кабели силовые АВВГ 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,0357	45665		1630		1630		1760

9	2306-0131-0301	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,0051	66155		337		337	364
10	2306-0202-0104	Кабели контрольные АКВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78 К=1,020;	км	0,0255	105059		2679		2679	2893
11	2306-0202-0404	Кабели контрольные АКВВГ 10х2,5 ГОСТ 1508-78 К=1,020;	км	0,0102	219616		2240		2240	2419
12	2306-0902-0103	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,030;	км	0,03605	31089		1120		1120	1210
13	2306-0901-0102	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,030;	км	0,00515	14790		76		76	82
14	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	3	1777,67	704,67	5333	2114	388	3054	9058
					943,67	470	2831	1410	–	671	
15	2910-0000-1001(пл)ТОО "КазСветGroup"										
		Светильник настенный NBT 21 F126	шт.	2	9382		18764		18764	20265
16	2910-0000-1002(пл)ТОО "КазСветGroup"										
		Светильник с металлогалагеновой лампой	шт.	1	12234		12234		12234	13213
17	2307-0101-2202	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У3, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	4200		4200		4200	4536

18	2910-0000-1003(пл)ТОО "КазСветGroup"	Компактная люминесцентная лампа 220В, 26Вт,цоколь G24d-3	шт.	2	1054		2108		2108		2277
19	2910-0000-1004(пл)ТОО "КазСветGroup"	Лампа металлогалагенная	шт.	1	3750		3750		3750		4050
20	1308-0305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	2	463,5	4	927	8	13	654	1707
					453	1	906	2	–	126	
21	2307-0220-0801	Розетки, количество полюсов 2Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002	шт.	2	1241		2482		2482		2681
22	2307-0220-0901	Вилка штепсельная ВШ-2-П (прим.)	шт.	1	1002		1002		1002		1082
23	2307-0104-0302	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40	10 шт.	0,1	802		80		80		86
24	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	35	528,29	20,6	18490	721	11200	4871	25230
					187,69	5,6	6569	196	–	1869	
25	1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	15	410,73	49,27	6161	739	847	3443	10372
					305	13,8	4575	207	–	768	
26	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 К=1,030;	м	15,45	419		6474		6474		6992

27	1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	10	719,3	25,5	7193	255	4827	1572	9466
					211,1	7,3	2111	73	–	701	
28	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	4203	182,5	8406	365	5930	1601	10808
					1055,5	56	2111	112	–	801	
29	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт	2	2198	19	4396	38	1972	1718	6603
					1193	–	2386	–	–	489	
30	2307-0218-1702	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	2	449		898		898		970
31	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1445	169	1445	169	18	948	2584
					1258	59	1258	59	–	191	
32	2307-0203-0605	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	11362		11362		11362		12271
33	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	1241	129	1241	129	80	767	2169
					1032	33	1032	33	–	161	
34	2308-0304-0601	Световой указатель модели Призма-102 «Вход» ГОСТ Р 54126-2010 (прим. СУП-МУ2)	шт.	1	608		608		608		657
35	1310-0405-0104	Колодка клеммная на 20 клемм. Установка дополнительная на пультах и панелях НР = 61 %	шт	1	1299	–	1299	–	369	567	2015
					930	–	930	–	–	149	

36	2307-0202-1301	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У615АУ2	шт.	1	3592		3592		3592		3879
37	1308-0201-2101	Заделка концевая сухая с бандажирующей муфтой для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляцией сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 14. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	3	643	83	1929	249	299	1058	3226
					460,33	29,33	1381	88	–	239	
38	2306-1703-0101	Муфта ТР-МУ3 (применительно)	шт.	3	999		2997		2997		3237
39	2113-0814-2201	Патрубок вводной У477У3 (прим.)	т	0,00033	545120		180		180		194
40	2302-0101-1503	Контргайки стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 25 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) (прим. К482У3)	шт	3	133		399		399		431
41	2113-0814-2201	Скобы К142 У3 (прим.)	т	0,0014	545120		763		763		824
									–	61	

Итого	**482 407**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	65 417
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	56 600
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	19 237
- материалы, изделия и конструкции, тенге	140 752
- оборудование, тенге	132 900
Накладные расходы, тенге	30 850
Сметная прибыль (8 %), тенге	25 888
Всего	**482 407**

(локальная смета 2-7-6)
Кип и автоматика

1	5800-0045-0001(пл)(об) НПП "Гамма"	Преобразователь измерительный "Сапфир-22ЕМ/ДИВ/-/2320/МП1/02/УХЛ 3,1(+5+50)/05/125(кгс/м2)/-/05/-/-/В/ШР14/-/ГП/ТУ"	шт	1	246283		246283		–		246283
2	1311-0701-0102	Блок питания. Монтаж оборудования НР = 75 %	шт	1	2772	66	2772	66	2	2046	5203
					2704	24	2704	24	–	385	
3	5800-0045-0002(пл)(об) НПП "Гамма"	Блок питания для преобразователя "Сапфир" БП909/36/1/120/-11060/-/ТУ	шт	1	46699		46699		–		46699
4	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР = 75 %	шт	1	1296	–	1296	–	–	972	2449
					1296	–	1296	–	–	181	
5	5800-0045-0004(пл)(об) НПП "Гамма"	Прибор регистрирующий РП-160-09	шт	1	545659		545659		–		545659
6	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР = 75 %	шт	1	1296	–	1296	–	–	972	2449
					1296	–	1296	–	–	181	
7	5860-0000-5000(пл)(об) ИП Волков	Датчик температуры камерный ДТКБ-53	шт	1	10000		10000		–		10000
8	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	8	306,25	139,63	2450	1117	364	939	3660
					121,13	41,88	969	335	–	271	
9	2306-0201-0102	Кабели контрольные КВВГ 4х1 ГОСТ 1508-78 К=1,020;	1000 м	0,00816	186204		1519		1519		1641
10	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	1	2013	76	2013	76	301	1615	3918
					1636	12	1636	12	–	290	

11	2304-0905-1806	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1255		1255		1255		1355
12	1312-0901-0103	Отборное устройство. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт	1	6145	246	6145	246	2266	2277	9096
					3633	99	3633	99	–	674	
13	2304-1010-2301	Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN от 15 до 20, Тмакс 150 °С, PN 25, типа Danfoss	шт.	3	27741		83223		83223		89881
									–	6658	

Итого **968 293**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 11 534
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 505
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 470
- материалы, изделия и конструкции, тенге 88 930
- оборудование, тенге 848 641

Накладные расходы, тенге 8 821

Сметная прибыль (8 %), тенге 8 862

Всего **968 293**

(локальная смета 3-1-2)

Технологическое оборудование

1	2308-0305-0104	Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	2	6840		13680		13680		14774
2	5904-0000-5800	Бачок для воды с кружкой кстм=3,103;	шт	1	1908,35		1908		–		1908
3	5904-0000-5900	Шкаф для одежды персонала кстм=3,103;	шт	2	48034,44		96069		–		96069
									96069	–	

Итого **112 751**

в том числе

- материалы, изделия и конструкции, тенге 13 680
- оборудование, тенге 97 977

Сметная прибыль (8 %), тенге 1 094

	Всего									**112 751**

(локальная смета 3-1-3)
Электроосвещение

1	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	3824	1244	3824	1244	64	2151	6453
					2516	472	2516	472	–	478	
2	2307-0201-0119	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4104		4104		4104		4432
3	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	8	2180,75	19,13	17446	153	7749	6872	26263
					1193	–	9544	–	–	1945	
4	2307-0204-0938	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9190		9190		9190		9925
5	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1310		1310		1310		1415
6	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	430		1720		1720		1858
7	2307-0204-0715	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	430		430		430		464
8	2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3938		3938		3938		4253
9	2915-0000-1000(пл)ТОО "НПФ "Бакоэлектро снаб"	Шина "N" нулевая 4*11гр.	шт	1	2388		2388		2388		2579

10	2915-0000-2000(пл)ТОО "Юг-Электрокомплект"	Шина соединительная 3ф63А (PIN)	шт	1	3839		3839		3839		4146
11	1308-0305-0307	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт	1	2053	891	2053	891	130	1171	3482
					1032	595	1032	595	–	258	
12	2900-0000-0010(пл)ТОО "Световые технологии"	Светильник OPL/S 418 (1057000250)	шт	1	15112		15112		15112		16321
13	1308-0305-0401	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях НР = 72 %	шт	3	1727,67	566,67	5183	1700	615	2853	8679
					956	364,67	2868	1094	–	643	
14	2900-0000-0011(пл)ТОО "Световые технологии"	Светильник NBT 11F115 (прим. NBT11F118)	шт	3	11276		33828		33828		36534
15	1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	3	381	3,33	1143	10	39	790	2088
					364,67	1	1094	3	–	155	
16	2307-0218-1502	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012. ВС1У-126-би	шт.	3	355		1065		1065		1150
17	1308-0305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	1	1011	15	1011	15	141	618	1759
					855	3	855	3	–	130	

18	2307-0218-1602	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012. ВА66-102Б-би	шт.	1	234		234		234	253
19	2950-0000-4800(пл)ТОО "НПФ "Бакоэлектро снаб"	Фонарь аккумуляторный АМФ-8М (прим)	шт	1	3763		3763		3763	4064
20	2307-0104-0102	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91 L18W	шт.	4	145		580		580	626
21	2307-0104-0403	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь E27	шт.	4	643		2572		2572	2778
22	2900-0000-0016(пл)ТОО "НПФ "Бакоэлектро снаб"	Лампа металлогалогенная HQI-E70 70W	шт	1	3750		3750		3750	4050
23	1310-0902-1212	Коробка оконечная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт	8	281	–	2248	–	274	1204	3728
					246,75	–	1974	–	–	276	
24	2307-0202-0703	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	3	31		93		93	100
25	2307-0202-0702	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	4	78		312		312	337
26	2307-0202-0524	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41233, IP44, 6 гермовводов, размерами 100 мм x 100 мм x 50 мм, типа ИЭК	шт.	1	305		305		305	329

27 1308-0206-1303	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах НР = 72 %	м	33	344,33	2,48	11363	82	5088	4480	17110
				187,67	0,88	6193	29	–	1267	
28 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	3	306	139,67	918	419	136	351	1371
				121	41,67	363	125	–	102	
29 2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,007	122475		857		857		926
30 2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015	180932		2714		2714		2931
31 2306-0144-0703	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,002	251824		504		504		544
32 2306-0144-0704	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,003	402810		1208		1208		1305
33 2306-0144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,006	477797		2867		2867		3096
34 2306-0201-3203	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,003	263699		791		791		854
35 1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	24136	6632	24136	6632	1761	13029	40138
				15743	2353	15743	2353	–	2973	
36 2945-0000-4700(пл)АО "Кемонт"	Ящик управления освещением ЯУО 9602-3474 У31	шт	1	240100		240100		240100		259308
37 1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	3	768,67	44,67	2306	134	1151	749	3299

38 2113-0814-1807	Рукава металлические диаметром 25 мм Р3-Ц-Х	м	3	340,33	6,33	1021	19	–	244	
				246		738		738		797
								–	59	
	Итого					**479 745**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					43 203				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					11 280				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					4 693				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					355 460				
	Накладные расходы, тенге					34 268				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					35 534				
	Всего					**479 745**				

(локальная смета 3-1-4)

Силовое электрооборудование

1 1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	1	453	3	453	3	22	309	823
				428	1	428	1	–	61	
2 2307-0220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011. РС16-264-би	шт.	1	423		423		423		457
3 1310-0902-1212	Коробка оконечная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт	3	281	–	843	–	103	451	1398
				246,67	–	740	–	–	104	
4 2307-0202-0703	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	1	31		31		31		33
5 2307-0202-0702	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	2	78		156		156		168

6 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	4	306,75	140	1227	560	183	469	1832
				121	42	484	168	–	136	
7 1308-0206-1303	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах НР = 72 %	м	21	344,38	2,52	7232	53	3238	2851	10890
				187,67	0,9	3941	19	–	807	
8 2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,025	180932		4523		4523		4885
9 1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	2	768	45	1536	90	766	499	2198
				340	6,5	680	13	–	163	
10 2113-0814-1807	Рукава металлические диаметром 25 мм РЗ-Ц-Х	м	2	246		492		492		531
11 1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	2	411,5	49	823	98	115	459	1385
				305	13,5	610	27	–	103	
12 2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	2	419		838		838		905
13 1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	3	4203	183	12609	549	8893	2401	16211
				1055,67	56	3167	168	–	1201	
14 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	17	663,18	22,82	11274	388	8094	2089	14432
				164,24	6,47	2792	110	–	1069	

15	2900-0000-0031(пл)ТОО "НПФ "Бакоэлектро снаб"	Радиатор бытовой электрический масляный ЭРМПБ-1,0	шт	2	9446		18892		18892	20403
16	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. (для повторного контура заземления) НР = 72 %	м3 грунта	3,06	1507,52	–	4613	–	–	3321	8569
					1507,52	–	4613	–	–	635	
17	1101-0205-0502	Траншей, разрезки котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	3,06	786,27	–	2406	–	–	1732	4469
					786,27	–	2406	–	–	331	
	Итого						**89 589**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						19 861				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						1 741				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						506				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						46 769				
	Накладные расходы, тенге						14 581				
	Сметная прибыль (8 %), тенге						6 637				
	Всего						89 589				

(локальная смета 3-1-5)

Пожарная сигнализация

1	1310-0701-0109	Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	24072	1	24072	1	167	14581	41745
					23904	–	23904	–	–	3092	
2	2308-0303-0301	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-2	шт.	1	9369		9369		9369		10119
3	2308-0306-0207	Аккумулятор GP 12-4.5 S 12В, 4,5 А/ч	шт.	1	1921		1921		1921		2075
4	1310-0902-1212	Коробка оконечная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт	3	281	–	843	–	103	451	1398

				246,67	–	740	–	–	104	
5 2308-0306-0101	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	1	135		135		135		146
6 2308-0306-0103	Разветвительная коробка УК-2С	шт.	2	96		192		192		207
7 1310-0701-0203	Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт	5	3226,4	2	16132	10	512	9522	27706
				3122	–	18610	–	–	2062	
8 2308-0302-0102	Извещатели пожарные адресные модели ИП 212-64 (прим.)	шт.	2	4344		8688		8688		9383
9 2308-0302-0202	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3 (прим.)	шт.	3	232		696		696		752
10 1310-0411-0207	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении НР = 61 %	шт	1	2426	–	2426	–	200	1358	4087
				2226	–	2226	–	–	303	
11 2308-0304-0507	Оповещатели модели Маяк-12-3М ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1	1021		1021		1021		1103
12 1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	1	381	3	381	3	13	264	697
				365	1	365	1	–	52	
13 2307-0218-1502	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012. ВС1У-126-би	шт.	1	355		355		355		383
14 1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	29	723,03	336,59	20968	9761	6993	5320	28391
				145,31	109,48	4214	3175	–	2103	
15 2306-0408-0501	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,4	км	0,019	12560		239		239		258

16 2306-0408-0502	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,4	км	0,005	23507		118		118		127
17 2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	180932		905		905		977
								–	72	
	Итого					129 554				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					47 059				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					9 775				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 176				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					31 627				
	Накладные расходы, тенге					31 496				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					9 597				
	Всего					129 554				

(локальная смета 2-1-3)

Разборка и восстановление гравийно-щебеночное покрытие

Раздел 2. Восстановление гравийно-щебеночного покрытия

5 1127-0403-0501	Основания толщиной 12 см из щебня фракции до 30 мм, однослойные. Устройство НР = 108 %	м2 основания	20000	802,39	192,33	16047750	3846570	11460900	1960900	19449342
				37,01	53,77	740280	1075368	–	1440692	
6 1127-0403-0503	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502 НР = 108 % К=-2,000;	м2 основания	-40000	58,77	11,13	-2350925	-445218	-1882643	-167729	-2720146
				0,58	3,31	-23064	-132241	–	-201492	
	Итого					**16 729 196**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					717 216				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					3 401 352				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					943 127				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					9 578 257				

Накладные расходы, тенге	1 793 171
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 239 200
Всего	**16 729 196**
Всего	**28 233 537**
Оборудование	**2 950 359**
Временные здания и сооружения (2%)	505 664
Всего	28 739 201
Затраты в зимнее время (3,3%)	851 032
Затраты, связанные с командированием рабочих	666 400
Затраты на доп, оплату труда в зонах экологического бедствия	228 835
Транспорт привозных материалов	8 105 343
Итого	38 590 810
Налоги, сборы и обязательные платежи 2%	694 904
Итого	**39 285 714**
НДС 12%	4 714 286
Всего с НДС	**44 000 000,00**

Генеральный подрядчик:
ТОО "Эсма XXI"
РК, ВКО, г.Усть-Каменогорск,
Самарское шоссе, 2а
ИИК KZ978560000003953519
БИК KCJBKZKX
БИН 031040005692
АО "БанкЦентрКредит"

Директор _____ **Д.Кайрат**

Субподрядчик:
ТОО "СМУ-Шыгыс"
РК, ВКО, г.Зайсан, ул.Спамбетова,12
ИИК KZ358560000000372522
БИК KCJBKZKX
БИН 030140000961
АО "БанкЦентрКредит"

Директор _____ **Д.К.Абжанов**