Технадзор

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Кокпектинского района"
Адрес: Восточно-Казахстанская область, Кокпектинский район, с.Кокпекты, ул.Кабанбай Батыра ,69
БИН 180740029573, ИИК KZ79070103KSN1811000, БИК KKMFKZ2A
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
Подрядчик: Товарищество с Ограниченной Ответственностью «CK-KazAlem»
Восточно-Казахстанская область, г.УстьКаменогорск, с.Меновное, Шоссейная, 26
БИН 960940001653, БИК KCJBKZKX, ИИК KZ748560000000003705, АО "Банк ЦентрКредит"
Договор №72 от 13.09.2019г., Доп. соглашение № 1 от 02.03.2020г., Доп. соглашение № 2 от 25.02.2021г.
Наименование объекта: "Строительство водопроводных сетей в с.Миролюбовка Кокпектинского района ВКО»

СПРАВКА 12
о стоимости выполненных работ и затрат от 18 октября 2021 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименованиие	Источник финансирования код	организационно-правовая форма наименование	организационно-правовая форма код
		75	13.09.2019г.				
		доп.согл.1	02.03.2020г.				
		доп.согл.2	25.02.2021г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	Из графы 1: Строительно-монтажные работы по смете	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 2020г.	Дополнительные затраты: на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	Налог на добаленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Строительство водопроводных сетей в с.Миролюбовка Кокпектинского района ВКО»	662 948 784,31	97 359 922					32 405 335		11 683 190,70	109 043 113,20
Итого к оплате	**662 948 784,31**									**109 043 113,20**

Заказчик:
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Кокпектинского района"
БИН 180740029573
Руководитель отдела _____ **Ордаханов Д.М.**

Подрядчик:
ТОО "CK-KazAlem" БИН 960940001653
Директор _____ **Кайрат Д.**

Технический надзор:
ТОО "VK ETNA" БИН 990540001085
Директор _____ **Каребаева Ж.А.**
Эксперт(ы) технического надзора
Технический эксперт (аттестат № KZ16VJE00049961, приказ №65 от04.06.2020г., ИИН600316301211)
_____ **Бекенов Б.Б.**

сметчик ТОО "VK ETNA" _____ **Кайдарханова Р.К.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Шығыс Құрылыс Жоба" БИН 09114000932
Директор _____ **Темеков А.О.**

"SANA-2015". Версия 18.4 Цены региона Восточно-Казахстанская обл. Приложение 2 к НДОССС в РК

Мердігер: "СК-KazAlem" ЖШС
Шығыс Қазақстан облысы,Өскемен қ,
Меновное ауылы,Шоссейная көшесі,26
БСН/ЖСН 960940001653 БСК KCJBKZKX
ЖСК KZ748560000000003705 "Банк ЦентрКредит" АҚ
ТОО "СК-KazAlem"
Восточно-Казахстанская область, г.УстьКаменогорск,
с.Меновное, Шоссейная, 26
БИН/ИИН 960940001653 БИК KCJBKZKX
ИИК KZ748560000000003705 АО "Банк ЦентрКредит"

Тапсырыс беруші: "Көкпекті ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімі" ММ
Шығыс Қазақстан облысы, Көкпекті ауданы,Көкпекті ауылы, Қабанбай батыр көшесі,69
БСН 180740029573 БСК KKMFKZ2A
ЖСК KZ79070103KSN1811000
ҚР Қаржы министрлігінің Қазынашылық Комитеті РММ
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Кокпектинского района"
Восточно-Казахстанская область, Кокпектинский район, с.Кокпекты, ул.Кабанбай Батыра ,69
БИН 180740029573 БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ79070103KSN1811000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

Наименование объекта: "Строительство водопроводных сетей в с.Миролюбовка Кокпектинского района ВКО»
Договор №72 от 13.09.2019г., Доп. соглашение № 1 от 02.03.2020г., Доп. соглашение № 2 от 25.02.2021г. **Форма 2В**

Акт № 12 от 20.10.2021г
приемки выполненных работ

№ 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	эксплуата-ция машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(локальная смета 2-1-1)									
		Внеплощадочные сети водоснабжения									
		Раздел 2 Система В1									
20	2301-0501-1310	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	0,00001	647		–		–		–
26	2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	51	1485		75735		75735		81794
27	2302-0302-8007	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	22	755		16610		16610		17939
77	2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	4,13058	550864		2275388		2275388		2457419

81	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	26	2572,81	167,46	66893	4354	14557	49329	125520
					1845,46	70,96	47982	1845	–	9298	
83	2303-0103-0911	Гидранты пожарные подземные Н 3000 мм ГОСТ 8220-85	шт.	10	82570		825700		825700		891756
84	2303-0103-0911	Гидранты пожарные подземные Н 3250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	2	82570		165140		165140		178351
85	2303-0103-0911	Гидранты пожарные подземные Н 3500 мм ГОСТ 8220-85	шт.	1	82570		82570		82570		89176
88	2404-0201-0648	Скоба накладная ГОСТ 51177-98 К=82,000;	100 шт.	0,82	3608		2959		2959		3196
									–	237	

Итого **3 845 151**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 47 982
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 4 354
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 1 845
- материалы, изделия и конструкции, тенге 3 458 659

Накладные расходы, тенге 49 329

Сметная прибыль (8 %), тенге 284 827

(локальная смета 2-1-1) ТР №1

Внеплощадочные сети

Раздел 2 Система В1

13	2302-0301-1207	Заглушка полиэтиленовая компрессионная DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	15	751		11265		11265		12166
14	2302-0301-0107	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	1300		9100		9100		9828
15	2302-0302-2410	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	1789		10734		10734		11593
16	2302-0303-3510	Тройник полиэтиленовый сварной равнопроходный ПЭ 100 SDR 17, DN 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	6137		61370		61370		66280

17	2302-0303-3512	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 17, DN 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	6456		19368		19368		20917
18	2302-1199-9912	Фланцы стальные	шт.	130	362		47060		47060		50825
19	2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	130	1485		193050		193050		208494
20	2305-1206-1411	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95 °С, PN 16, DN 100, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	50	58331		2916550		2916550		3149874
21	2303-0101-0503	Люк полимерно-композитный Тип Т СТ РК 2384-2013	комплект	115	8456		972440		972440		1050235
22	2303-0103-0910	Гидранты пожарные подземные Н 2750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	3	78774		236322		236322		255228
23	2303-0103-0911	Гидранты пожарные подземные Н 3000 мм ГОСТ 8220-85	шт.	8	82570		660560		660560		713405
24	2303-0103-0911	Гидранты пожарные подземные Н 3250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	1	82570		82570		82570		89176
25	2303-0103-0911	Гидранты пожарные подземные Н 3500 мм ГОСТ 8220-85	шт.	1	82570		82570		82570		89176
26	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	143	1418,32	822,54	202820	117623	19305	97764	324631
					460,78	229,79	65892	32860	–	24047	
27	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	64	1712,33	822,55	109589	52643	27456	43756	165613
					460,78	229,81	29490	14708	–	12268	

Итого **6 217 441**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 95 382

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	170 266
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	47 568
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 349 720
Накладные расходы, тенге	141 520
Сметная прибыль (8 %), тенге	460 553

(локальная смета 2-4-1) Насосная станция II-го подъема (сооружение 7)

Общестроительные работы

Раздел 3 Стены, перегородки

28	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 %	т металлических изделий	0,23217	62656,67	2140,67	14547	497	–	13208	29975
					60516	654,69	14050	152	–	2220	
29	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02703	271871		7349		7349		7937
30	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,20514	230570		47299		47299		51083
32	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02057	271871		5592		5592		6039
33	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,01104	501358,7	2083,33	5535	23	2089	3124	9352
					310054,35	905,8	3423	10	–	693	
34	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,02714	385040,53	1215,92	10450	33	4436	5455	17177
					220375,83	515,84	5981	14	–	1272	
38	1106-0701-0109	Перемычки. Устройство НР = 91 %	м3	2,066	49935,14	4131,66	103166	8536	66645	27004	140584
					13545,5	818,01	27985	1690	–	10414	
39	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1256	207806		26100		26100		28188

40	2105-0309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04242	241113		10228		10228		11046
41	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,09048	230570		20862		20862		22531
	Раздел 4 Перекрытие										
42	1107-0504-0102	Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру НР = 118 %	шт. сборных конструкций	2	5835,5	1476,5	11671	2953	2124	8535	21822
					3297	319,5	6594	639	–	1616	
43	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %	шт. сборных конструкций	9	6673,56	1251,67	60062	11265	20237	36533	104323
					3173,33	266,67	28560	2400	–	7728	
44	2104-0108-9903	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 К=2,000;	м2	177,2044	6655		1179295		1179295		1273639
45	1106-0801-0112	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР = 91 %	м3	1,4	37327,86	2489,29	52259	3485	39466	9112	66281
					6648,57	503,57	9308	705	–	4910	
46	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00396	207806		823		823		889
47	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,12058	208293		25116		25116		27125

48	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01088	203538		2214		2214		2391
49	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,00204	429411,76	980,39	876	2	424	411	1390
					220588,24	980,39	450	2	–	103	
50	1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,3072	23476,56	1217,45	7212	374	–	6366	14664
					22259,11	514,32	6838	158	–	1086	
51	2105-0204-0803	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,3072	443018		136095		136095		146983
									–	10888	
	Раздел 6 Приямок										
	6.0 Подраздел без наименования										
79	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,4	24512,5	1060	9805	424	8923	497	11126
					1145	220	458	88	–	824	
80	1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	0,1215	25786,01	1135,8	3133	138	2875	136	3531
					987,65	238,68	120	29	–	262	
81	1106-0401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,2785	28937,16	1238,78	8059	345	6816	889	9664
					3224,42	283,66	898	79	–	716	
82	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,01312	385060,98	1219,51	5052	16	2145	2636	8303
					220350,61	457,32	2891	6	–	615	
	Раздел 7 Фундаменты под насосы										
	7.1 ФОм1										
85	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,3	24513,33	1060	7354	318	6693	371	8343
					1143,33	216,67	343	65	–	618	

86	1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	1,37	33445,99	1849,64	45821	2534	34480	8506	58673
					6428,47	394,16	8807	540	–	4346	
87	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00288	207806		598		598		646
88	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01704	230570		3929		3929		4243
89	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,0096	501354,17	2083,33	4813	20	1816	2716	8131
					310104,17	833,33	2977	8	–	602	
90	1111-0101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	2,2454	336,69	25,39	756	57	2	682	1553
					310,41	12,92	697	29	–	115	
91	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	0,067	25523		1710		1710		1847
	7.2 ФОм2								–	137	
92	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,18	24516,67	1061,11	4413	191	4016	223	5007
					1144,44	216,67	206	39	–	371	
93	1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	0,8	33445	1847,5	26756	1478	20135	4968	34262
					6428,75	395	5143	316	–	2538	
94	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00192	207806		399		399		431
95	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01028	230570		2370		2370		2560

96	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,0096	501354,17	2083,33	4813	20	1816	2716	8131
					310104,17	833,33	2977	8	–	602	
97	1111-0101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	1,2978	336,72	25,43	437	33	1	395	899
					310,53	13,1	403	17	–	67	
98	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	0,04	25523		1021		1021		1103
									–	82	

Раздел 8 Полы

8.0 Подраздел без наименования

99	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	99,07	442,53	28,79	43841	2852	34384	7201	55125
					66,67	10,66	6605	1056	–	4083	
100	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 % К=0,100;	м3	0,9907	25540,53	1058,85	25303	1049	23120	1230	28656
					1144,65	220,05	1134	218	–	2123	

Итого	**2 235 653**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	136 848
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	36 643
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 268
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 753 643
Накладные расходы, тенге	142 914
Сметная прибыль (8 %), тенге	165 605

(локальная смета 2-4-1) ТР № 1

Насосная станция II-го подъема

Раздел 3 Стены

2	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	5,87556	33452,3	2330,84	196551	13695	158073	25695	240026
					4217,98	484,38	24783	2846	–	17780	

3	1108-0401-0303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	48,249	5256,27	242,33	253610	11692	171956	67357	346644
					1450,02	51,09	69962	2465	–	25677	
4	1126-0101-1102	Поверхности. Изоляция матами минераловатными прошивными НР = 76 %	м3 изоляции	4,56	52480,04	1318,86	239309	6014	129202	81251	346205
					22827,41	617,54	104093	2816	–	25645	

Раздел 5 Проемы

5.1 Окна

5	1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных НР = 90 %	м2 проемов	12,18	2914,53	161,08	35499	1962	20399	12655	52006
					1078,65	75,78	13138	923	–	3852	
6	2109-0201-0402	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой	м2	12,18	18617		226755		226755		244895
7	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 90 %	п/м	16	1177,63	4,69	18842	75	15329	3126	23725
					214,88	2,19	3438	35	–	1757	
8	2109-0205-0107	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 450 мм ГОСТ 23166-99	м	16	2179		34864		34864		37653
									–	2789	

Итого	**1 291 154**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	215 414
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	33 438
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	9 085
- материалы, изделия и конструкции, тенге	756 578
Накладные расходы, тенге	190 084
Сметная прибыль (8 %), тенге	95 640

(локальная смета 2-4-6) Насосная станция II-го подъема (сооружение 7)

Технологические решения

2	5801-0002-0001(пл)(об)	Насосная установка хоз.питьевого назначения Q=12,8 м3/ч, H=30,0 м, N=1,5х3 кВт Grundfos Hydro Multi-E 3 CRE 5-5	компл	1	5306700		5306700		–		5306700
3	5801-0002-0002(пл)(об)	Насосная установка противопожарного назначения Q=39,78 м3/ч, H=50,0 м, N=11 кВт Lowara GFF210/46SV2/3G110T	компл	1	5975082		5975082		–		5975082
5	5801-0002-0003(пл)(об)	Бактерицидная установка Q=50м3/ч, N=0,85 кВт, Unilift AP12.40.08.A3 3*400V	компл	2	1517512		3035024		–		3035024
6	5801-0002-0004(пл)(об)	Бактерицидная установка Q=16,3м3/ч, N=0,34 кВт, УУФОВ-16,3 с ПУ	компл	1	694129		694129		–		694129
8	5801-0001-0002(пл)(об)	Насос погружной Q=10,25м3/ч, H=10,51м, N=1,2 кВт, GrundfosUnilift AP12.40.08.A3 3*400V	компл	1	349637		349637		–		349637
									349637	–	
	Итого						**15 360 572**				
	в том числе										
	- оборудование, тенге						15 360 572				

(локальная смета 2-5-1) Резервуар чистой воды V=100 м3 (сооружение 3)

Общестроительные работы

Раздел 2 Днище

12	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	14,6	29901,44	1621,99	436561	23681	386380	28814	502605
					1815,07	353,7	26500	5164	–	37230	
13	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00715	207806		1486		1486		1605
14	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,06564	230570		15135		15135		16346

15	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,24508	208293		259341		259341		280088
16	1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	44,2	627,94	38,55	27755	1704	10778	14559	45699
					345,54	4,86	15273	215	–	3385	
17	1111-0101-	Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	44,2	798,96	25,66	35314	1134	20462	13430	52644
					310,36	12,87	13718	569	–	3900	
18	1111-0101-1104	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 до 80 см НР = 94 % К=12,000;	м2 стяжки	530,4	123,7	4,46	65610	2365	61266	2922	74015
					3,73	2,13	1979	1129	–	5483	
	Раздел 3 Стены										
19	1106-0401-0105	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР = 91 %	м3	26,6	41728,65	2658,42	1109982	70714	779371	250300	1469105
					9770,56	569,85	259897	15158	–	108823	
20	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1088	207806		22609		22609		24418
21	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,2086	208293		251743		251743		271882
22	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1263	203538		25707		25707		27764
23	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0137	221532,85	1167,88	3035	16	–	2754	6252

24	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			220364,96	510,95	3019	7	–	463	
			т	0,0137	208293		2854		2854		3082
25	1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0405	186938,27	1209,88	7571	49	6620	840	9084
					22271,6	518,52	902	21	–	673	
26	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	87	844,79	17,74	73497	1543	49950	20660	101690
					252,92	2,43	22004	211	–	7533	

Итого **2 886 279**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 343 292
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 101 206
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 22 474
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 893 702

Накладные расходы, тенге 334 279

Сметная прибыль (8 %), тенге 213 800

(локальная смета 2-5-1) ТР № 1

Резервуар чистой воды V=100 м3 (сооружение 3)

1	1101-0105-0306	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	145,44	179,57	176,32	26116	25644	–	5829	34501
					3,25	52,42	472	7624	–	2556	
2	1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3 грунта	145,44	189,82	181,39	27608	26382	12	6042	36342
					8,35	49,35	1214	7178	–	2692	

3	4102-0101-1017	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 17 км	т	232,704	639		148698		–	160594
									–	11896

Итого	**231 437**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 686
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	52 026
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	14 802
- материалы, изделия и конструкции, тенге	12
- перевозка грузов, тенге	148 698
Накладные расходы, тенге	11 871
Сметная прибыль (8 %), тенге	17 144

(локальная смета 2-6-1) Резервуар чистой воды V=100 м3 (сооружение 4)

Общестроительные работы

Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	15,435	151,41	143,7	2337	2218	–	467	3028
					7,71	34,27	119	529	–	224	
2	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	154,9835	242,4	230,02	37568	35649	–	7501	48675
					12,38	54,84	1919	8499	–	3606	
3	1101-0205-0103	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР = 72 %	м3 грунта	7,084	2721,63	–	19280	–	–	13882	35815
					2721,63	–	19280	–	–	2653	
4	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	110,5587	31,78	31,78	3514	3514	–	929	4798

5	1101-0102-0308	Грунты 2 группы недостаток. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3 грунта	323,19	190,01	181,39	61410	58625	88	13427	80824
					8,34	49,36	2697	15952	–	5987	
6	4102-0101-1017	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 17 км К=1,600;	т	517,104	639		330429		–		356863
7	1101-0105-0306	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	418,82	179,57	176,32	75206	73846	–	16786	99351
					3,25	52,42	1360	21954	–	7359	
	Раздел 2 Днище										
8	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	4,42	25540,5	1059,05	112889	4681	103148	5487	127846
					1144,8	219,46	5060	970	–	9470	
9	1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	44,2	627,94	38,55	27755	1704	10778	14559	45699
					345,54	4,86	15273	215	–	3385	
10	1111-0101-0406	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405 НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	44,2	232,62	19,98	10282	883	4245	4958	16459
					116,61	2,71	5154	120	–	1219	
11	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	44,2	818,85	26,27	36193	1161	21169	13566	53740
					313,64	12,87	13863	569	–	3981	
12	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	14,6	29901,44	1621,99	436561	23681	386380	28814	502605
					1815,07	353,7	26500	5164	–	37230	

13	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00715	207806		1486		1486		1605
14	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,06564	230570		15135		15135		16346
15	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,24508	208293		259341		259341		280088
16	1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	44,2	627,94	38,55	27755	1704	10778	14559	45699
					345,54	4,86	15273	215	–	3385	
17	1111-0101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	44,2	798,96	25,66	35314	1134	20462	13430	52644
					310,36	12,87	13718	569	–	3900	
18	1111-0101-1104	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 до 80 см НР = 94 % К=12,000;	м2 стяжки	530,4	123,7	4,46	65610	2365	61266	2922	74015
					3,73	2,13	1979	1129	–	5483	

Итого	**1 846 100**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	122 195
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	211 165
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	57 175
- материалы, изделия и конструкции, тенге	894 276
- перевозка грузов, тенге	330 429
Накладные расходы, тенге	151 287
Сметная прибыль (8 %), тенге	136 748

(локальная смета 2-6-1) ТР № 4

Резервуар чистой воды V=100 м3 (сооружение 4)

1	1101-0105-0306	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	145,44	179,57	176,32	26116	25644	–	5829	34501
					3,25	52,42	472	7624	–	2556	
2	1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3 грунта	145,44	189,82	181,39	27608	26382	12	6042	36342
					8,35	49,35	1214	7178	–	2692	
3	4102-0101-1017	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 17 км	т	232,704	639		148698		–		160594
									–	11896	
		Итого					**231 437**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 686				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					52 026				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					14 802				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					12				
		- перевозка грузов, тенге					148 698				
		Накладные расходы, тенге					11 871				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					17 144				

(локальная смета 4-1-1)

Наружные сети электроснабжения

1	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	22,3344	151,43	143,68	3382	3209	–	675	4382
					7,75	34,25	173	765	–	325	
2	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	22,0976	242,42	230,02	5357	5083	–	1070	6941
					12,4	54,85	274	1212	–	514	

3	1101-0102-0315	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	24,816	325,92	313,83	8088	7788	8	1697	10568
					11,77	83,21	292	2065	–	783	
4	4102-0101-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,600;	т	39,7056	583		23148		–		25000
5	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	24,816	18,98	15,88	471	394	7	163	685
					2,82	6,33	70	157	–	51	
6	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	5,2	2427,88	–	12625	–	–	9090	23452
					2427,88	–	12625	–	–	1737	
7	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	5,2	786,35	–	4089	–	–	2944	7596
					786,35	–	4089	–	–	563	
8	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	44,432	31,78	31,78	1412	1412	–	374	1929
					–	11,68	–	519	–	143	
9	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	261,6	486,33	413,67	127224	108216	–	41327	182035
					72,66	146,75	19008	38391	–	13484	
10	1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301 НР = 72 % К=3,000;	м кабеля	784,8	142,77	118,55	112043	93035	–	37450	161452
					24,22	42,06	19008	33006	–	11959	
11	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	24,816	6260		155348		155348		167776

12	1107-0516-0110	Устройство сигнальной ленты НР = 118 %	м шва	261,6	134,25	0,78	35120	203	4636	35844	76641
					115,75	0,36	30281	95	–	5677	
13	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,044	3228863,64	–	142070	–	136247	4425	158215
					132340,91	–	5823	–	–	11720	
14	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	44	306,36	139,7	13480	6147	2005	5163	20134
					121,09	41,89	5328	1843	–	1491	
15	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	664	325,22	147,57	215947	97989	29507	84778	324783
					133,21	44,12	88451	29296	–	24058	
16	2306-0137-0306	Кабели силовые АВБбШв 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,23664	697514		165060		165060		178265
17	2306-0137-0302	Кабели силовые АВБбШв 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,15341	232735		35704		35704		38560
18	2306-0217-1101	Кабели контрольные АКВБбШв 4х2,5 ГОСТ 1508-78 К=1,020;	км	0,22358	213528		47741		47741		51560
19	2306-0217-1401	Кабели контрольные АКВБбШв 10х2,5 ГОСТ 1508-78 К=1,020;	км	0,09629	390301		37582		37582		40589
20	2306-0902-0307	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,020;	км	0,00816	95071		776		776		838
21	2306-0902-0314	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,020;	км	0,00408	554405		2262		2262		2443
22	2404-0207-1838	Наконечник кабельный алюминиевый сечением 16 мм2, длиной 59 мм, диаметром 10 мм ГОСТ 23981-80	шт.	13	26		338		338		365

23	1308-0201-2408	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	31888,33	20333	95665	60999	1969	38905	145336
					10899	7112,67	32697	21338	–	10766	
24	2306-1703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-16/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	3	10846		32538		32538		35141
25	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	52	3124,96	152,63	162498	7937	111864	32283	210363
					821,1	41,17	42697	2141	–	15582	
26	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	36	663,08	22,72	23871	818	17141	4424	30559
					164,22	6,47	5912	233	–	2264	

Итого	**1 905 608**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	266 728
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	393 230
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	131 061
- материалы, изделия и конструкции, тенге	780 733
- перевозка грузов, тенге	23 148
Накладные расходы, тенге	300 612
Сметная прибыль (8 %), тенге	141 157

(локальная смета 4-1-2)

Наружные сети электроосвещения

Раздел 1 Кабельная линия

1	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	20,6496	151,43	143,68	3127	2967	–	624	4051
					7,75	34,24	160	707	–	300	
2	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	20,3584	242,41	230,03	4935	4683	–	985	6394
					12,38	54,82	252	1116	–	474	
3	1101-0102-0315	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	22,944	325,97	313,85	7479	7201	8	1569	9772
					11,77	83,2	270	1909	–	724	
4	4102-0101-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,600;	т	36,7104	583		21402		–		23114
5	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	22,944	18,96	15,86	435	364	6	151	633
					2,83	6,32	65	145	–	47	
6	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	4,88	2427,87	–	11848	–	–	8531	22009
					2427,87	–	11848	–	–	1630	
7	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	4,88	786,27	–	3837	–	–	2763	7128
					786,27	–	3837	–	–	528	
8	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	41,008	31,77	31,77	1303	1303	–	345	1780
					–	11,68	–	479	–	132	

9	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	382,4	486,33	413,67	185973	158188	–	60411	266095
					72,66	146,75	27785	56119	–	19711	
10	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	22,944	6260		143629		143629		155119
11	1107-0516-0110	Лента сигнальная. Устройство НР = 118 %	м шва	382,4	134,25	0,78	51337	297	6776	52396	112032
					115,75	0,36	44264	139	–	8299	
12	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,0296	3228851,35	–	95574	–	91657	2977	106435
					132331,08	–	3917	–	–	7884	
13	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	29,6	306,42	139,7	9070	4135	1350	3474	13548
					121,11	41,89	3585	1240	–	1004	
14	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	504	325,22	147,58	163913	74378	22397	64349	246523
					133,21	44,12	67138	22236	–	18261	
15	2306-0137-0302	Кабели силовые АВБбШв 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,41371	232735		96285		96285		103988
16	2306-0128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,13056	277022		36168		36168		39061
17	1308-0101-1510	Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением до 220 кВ. Монтаж оборудования НР = 72 %	комплект (3 фазы)	5	40635	17970	203175	89850	40665	77705	303350
					14532	7052,8	72660	35264	–	22470	
18	5801-0005-0002(пл)(об)	Ограничитель перенапяжения ОПН-РС 10/12 УХЛ1	шт	5	7589		37945		–		37945
19	1133-0105-0101	Провода напряжением 35 кВ (3 провода) сечением до 70 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км НР = 80 %	км линии	1,3224	218596,49	120054,45	289072	158760	–	132299	455081

20	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80			98542,04	26513,91	130312	35062	–	33710	
			т	0,7736	906305		701118		701118		757207
	Раздел 2 Опоры СТ-6,0-3,0-IV								–	56089	
21	1133-0202-0101	Опоры ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	13	6861,38	2922,31	89198	37990	9280	48170	148357
					3225,23	1406,46	41928	18284	–	10989	
22	2105-0103-0106	Опора наружного освещения металлическая СТ-6,0-3,0-IV	т	1,6128	1593467		2569944		2569944		2775540
23	2404-0207-2306	Кронштейны стальные массой длиной 1500 мм для крепления троса и подвески к нему кабелей ГОСТ Р 51177-98	шт.	13	5691		73983		73983		79902
24	2404-0207-4044	Комплект монтажный КМ-2 1800/220	шт.	13	52309		680017		680017		734418
25	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	13	2540,85	19,08	33031	248	17274	11166	47733
					1193	–	15509	–	–	3536	
26	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	13	465		6045		6045		6529
27	1106-0101-0101	Бетонирование опор. Устройство НР = 91 %	м3	1,92	29985,42	1058,85	57572	2033	53341	2384	64752
					1144,79	219,79	2198	422	–	4796	
28	1133-0207-0102	Светильники. Установка НР = 80 %	светильник	13	4620,92	2446,77	60072	31808	227	32631	100119
					2156,69	980,92	28037	12752	–	7416	
29	2307-0106-0306	Светильники уличные светодиодные модели "Keremet" C 90W, 90 Вт, 12000 лм, 5000 К, IP67 СТ РК 2595-2014	шт.	13	37345		485485		485485		524324

30	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,384	4251		1632		1632		1763
31	2404-0207-1838	Наконечник кабельный алюминиевый сечением 16 мм2, длиной 59 мм, диаметром 10 мм ГОСТ 23981-80	шт.	6	26		156		156		168
									–	12	
	Раздел 3 Опоры П10-1 (СВ105)										
32	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	2	6861,5	2922,5	13723	5845	1428	7410	22824
					3225	1406,5	6450	2813	–	1691	
33	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013 К=2,000;	шт.	2	42324		84648		84648		91420
34	2404-0207-1908	Траверсы стальные 2-х штырные ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	2	1437		2874		2874		3104
35	2404-0207-0712	Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	2	354		708		708		765
36	1308-0103-0101	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1 НР = 72 % К=2,000;	шт.	2	672,5	83	1345	166	65	845	2365
					557	29,5	1114	59	–	175	
37	2404-0102-0107	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Г ГОСТ 1232-93 К=2,000;	шт.	5	1933		9665		9665		10438
38	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=2,000;	шт.	5	51		255		255		275
39	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	2	548		1096		1096		1184

40	2404-0207-3934	Крепление воздушных линий связи ВШ-1 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	5	223		1115		1115	1204
41	2404-0207-1909	Траверсы стальные 4-х штырные ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1477		1477		1477	1595
42	2404-0207-0712	Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	354		354		354	382
43	2404-0207-4021	Проводник ЗП1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1501		1501		1501	1621
44	1308-0103-0101	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1 НР = 72 %	шт.	2	672,5	83	1345	166	65	845	2365
					557	29,5	1114	59	–	175	
45	2404-0102-0107	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Г ГОСТ 1232-93	шт.	2	1933		3866		3866		4175
46	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2	51		102		102		110
47	2404-0207-3934	Крепление воздушных линий связи ВШ-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	223		446		446		482
48	2404-0207-4018	Зажим петлевой типа ПА-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	759		3795		3795		4099
									–	304	
Раздел 4 Опоры АР-1 (СВ105)											
49	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	2	13771,5	6754,5	27543	13509	1428	15289	46259
					6303	3252,5	12606	6505	–	3427	
50	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013 К=2,000;	шт.	3	42324		126972		126972		137130

51	2104-0408-0101	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92 К=2,000;	шт.	3	3591		10773		10773		11635
52	2302-1104-0405	Кронштейны, вал привода К=2,000;	кг	68,48	542		37116		37116		40085
53	1308-0103-0101	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1 НР = 72 % К=2,000;	шт.	3	672,33	83	2017	249	97	1266	3546
					557	29,33	1671	88	–	263	
54	2404-0102-0107	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Г ГОСТ 1232-93 К=2,000;	шт.	3	1933		5799		5799		6263
55	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=2,000;	шт.	3	51		153		153		165
56	2404-0207-3934	Крепление воздушных линий связи ВШ-1 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	3	223		669		669		723
57	1308-0103-0501	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования НР = 72 % К=2,000;	шт.	2	3332	639,5	6664	1279	541	3800	11301
					2422	217	4844	434	–	837	
58	5108-0301-1102(об)	Разъединитель РЛНД-1-10Б/200 (трехполюсный) К=2,000;	шт.	2	66034		132068		–		132068
59	1308-0103-0601	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования НР = 72 % К=2,000;	шт.	2	6153,5	190	12307	380	2239	7062	20919
					4844	60	9688	120	–	1550	
60	5801-0005-0001(пл)(об)	Привод ПРН3-10У1 К=2,000;	шт	2	11607		23214		–		23214
61	1308-0103-1701	Ошинковка. Монтаж оборудования НР = 72 % К=2,000;	м	12,8	648,05	95,16	8295	1218	257	5605	15012
					532,81	75,39	6820	965	–	1112	
62	2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 К=2,000;	кг	1,152	317		365		365		394

63	1308-0103-3101	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования НР = 72 % К=2,000;	шт.	10	571,8	9,4	5718	94	780	3511	9967
					484,4	3,2	4844	32	–	738	
64	2404-0206-0701	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	10	869		8690		8690		9385
65	1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	92,953	364,75	13,95	33905	1297	14072	13563	51265
					199,41	3,24	18536	301	–	3797	
	Раздел 5 Опоры УП10-1 (СВ105)										
66	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13771	6754	13771	6754	714	7644	23128
					6303	3252	6303	3252	–	1713	
67	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	2	42324		84648		84648		91420
68	2104-0408-0101	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	2	3591		7182		7182		7757
69	2404-0207-1910	Траверсы стальные 8-ми штырные ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2234		2234		2234		2413
70	2404-0207-0712	Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	354		708		708		765
71	2302-1104-0405	Кронштейны, накладка	кг	18,08	542		9799		9799		10583
72	2113-0814-2803	Стяжки	т	0,00912	121981		1112		1112		1201

73	2404-0207-4021	Проводник ЗП1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1501		3002		3002	3242
74	1308-0103-0101	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1 НР = 72 %	шт.	5	672,4	83	3362	415	162	2112	5912
					557	29,6	2785	148	–	438	
75	2404-0102-0107	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Г ГОСТ 1232-93	шт.	5	1933		9665		9665		10438
76	2404-0109-0404	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	5	54		270		270		292
77	1308-0103-3101	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	5	571,8	9,4	2859	47	390	1756	4984
					484,4	3,4	2422	17	–	369	
78	2404-0207-4018	Зажим петлевой типа ПА-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	759		2277		2277		2459
79	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	548		1096		1096		1184
80	2404-0207-3934	Крепление воздушных линий связи ВШ-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	223		1115		1115		1204
81	1308-0201-1215	Подвеска кабельная закладная для прокладки кабеля, масса до 6,5 кг. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	5	25,6	0,8	128	4	3	89	234
					24,2	0,4	121	2	–	17	
82	2113-0816-0803	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	5	1612		8060		8060		8705
									–	645	
	Раздел 6 Опоры ПС10-1 (СВ105)										
83	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	2	6861,5	2922,5	13723	5845	1428	7410	22824
					3225	1406,5	6450	2813	–	1691	

84	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013 К=2,000;	шт.	2	42324		84648		84648		91420
85	2404-0207-1908	Траверсы стальные 2-х штырные ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	2	1437		2874		2874		3104
86	2404-0207-0712	Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	2	354		708		708		765
87	2404-0207-4021	Проводник ЗП1 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	2	1501		3002		3002		3242
88	1308-0103-0101	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1 НР = 72 % К=2,000;	шт.	5	672,4	83	3362	415	162	2112	5912
					557	29,6	2785	148	–	438	
89	2404-0102-0107	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Г ГОСТ 1232-93 К=2,000;	шт.	5	1933		9665		9665		10438
90	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=2,000;	шт.	5	51		255		255		275
91	1308-0103-3101	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования НР = 72 % К=2,000;	шт.	2	572,5	10	1145	20	156	703	1996
					484,5	3,5	969	7	–	148	
92	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	2	548		1096		1096		1184
93	2404-0207-3934	Крепление воздушных линий связи ВШ-1 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	5	223		1115		1115		1204
									–	89	

Итого **8 140 894**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 543 287
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 611 908

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	203 637
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 598 400
- оборудование, тенге	193 227
- перевозка грузов, тенге	21 402
Накладные расходы, тенге	583 952
Сметная прибыль (8 %), тенге	588 718

(локальная смета 7-1-2) ТР № 1

Благоустройство

Раздел 1 Металлическое ограждение

1	8601-0602-0601	Ограждение из оцинкованного профнастила 2 х 2,5, с металлическими стойками размеры секции 2,0 м х 2,5 м НР = 91 %	секция	248	52204	281	12946592	69688	10272656	2387017	16560298
					10501	76	2604248	18848	–	1226689	
2	1101-0205-0407	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	4,5	2103,11	–	9464	–	–	6814	17580
					2103,11	–	9464	–	–	1302	
3	1107-0111-0211	Столбы дополнительные металлические. Установка НР = 118 %	шт.	3	8964,67	4242	26894	12726	742	21639	52416
					4475,33	1637,33	13426	4912	–	3883	
4	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	5	21496		107480		107480		116078
5	2301-0201-0171	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	600	2122		1273200		1273200		1375056
									–	101856	

Итого	
в том числе	**18 121 428**
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 627 138
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	82 414
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	23 760
- материалы, изделия и конструкции, тенге	11 654 078
Накладные расходы, тенге	2 415 470
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 342 328

(локальная смета 4-2-1) Трансформаторная подстанция

Общестроительные работы

1	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	6,4	151,25	143,59	968	919	–	193	1254
2	1108-0101-	песчанное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	4,6	7,66 9656,74	34,22 1520,87	49 44421	219 6996	– 33789	93 6260	54735
3	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,48	790,43 24512,5	672,83 1058,33	3636 11766	3095 508	– 10708	4054 597	13352
4	1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство НР = 91 %	м3	1,28	1145,83 30784,38	220,83 1889,84	550 39404	106 2419	– 32041	989 4939	47890
5	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01165	3862,5 207806	377,34	4944 2421	483	– 2421	3547	2615
6	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0265	208293		5520		5520		5962
7	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0048	221666,67 220416,67	1250 416,67	1064 1058	6 2	– –	965 162	2191
8	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0048	208293		1000		1000		1080
9	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,08484	229219,71 64556,81	1214,05 518,62	19447 5477	103 44	13867 –	5024 1958	26429

10	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	1,92	845,31	17,71	1623	34	1103	457	2246
					253,13	2,6	486	5	–	166	

Итого **157 754**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 16 200
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 10 985
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 3 954
- материалы, изделия и конструкции, тенге 100 449

Накладные расходы, тенге 18 435

Сметная прибыль (8 %), тенге 11 685

(локальная смета 4-2-2)

Трансформаторная подстанция

1	1308-0101-2501	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования НР = 72 %	подстанция	1	76917	38914	76917	38914	5306	33438	119183
					32697	13745	32697	13745	–	8828	
2	5108-0102-0401(об)	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный, типа Alageum Electric	шт.	1	964592		964592		–		964592

3	5108-0101-0102(об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	431763		431763		–	431763
									431763	–
	Итого						**1 515 538**			
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						32 697			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						38 914			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						13 745			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						5 306			
	- оборудование, тенге						1 396 355			
	Накладные расходы, тенге						33 438			
	Сметная прибыль (8 %), тенге						8 828			

(локальная смета 4-3-2)

Дизельная электростанция

1	1313-1201-0101	Дизель-генератор стационарный, мощность 5600 кВт. Монтаж оборудования НР = 61 %	т	1	183245	14037	183245	14037	18248	93711	299112
					150960	2664	150960	2664	–	22156	
2	5108-0103-0102(об)	Дизель-генератор типа FG Wilson, модель PH35E2, 35 кВа, 28 кВт с АВР без кожуха, двигатель Perkins	шт.	1	3704980		3704980		–		3704980
3	1308-0101-2601	Установка компенсации 6-10 кВа. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	48666	7793	48666	7793	910	30678	85692
					39963	2645	39963	2645	–	6348	
4	5801-0004-0001(пл)(об)	Установка компенсации ревктивной мощности 10кВа, тип КРМ-0,4-10-2,5УЗ	шт	1	104552		104552		–		104552
									104552	–	
	Итого						**4 194 336**				
	в том числе										

- зарплата рабочих-строителей, тенге	190 923
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	21 830
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 309
- материалы, изделия и конструкции, тенге	19 158
- оборудование, тенге	3 809 532
Накладные расходы, тенге	124 389
Сметная прибыль (8 %), тенге	28 504

(локальная смета 4-3-1) Дизельная электростанция

Общестроительные работы

1	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	9,1	151,32	143,63	1377	1307	–	275	1784
					7,69	34,29	70	312	–	132	
2	1108-0101-0203	Основание под фундаменты гравийн-песчанное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	6,7	9657,01	1521,04	64702	10191	49215	9118	79726
					790,45	672,84	5296	4508	–	5906	
3	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,65	24512,31	1058,46	15933	688	14501	807	18079
					1144,62	220	744	143	–	1339	
4	1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство НР = 91 %	м3	1,73	30784,97	1889,6	53258	3269	43306	6676	64729
					3863,01	377,46	6683	653	–	4795	
5	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01529	207806		3177		3177		3431
6	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0321	208293		6686		6686		7221
7	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0072	221666,67	1250	1596	9	–	1448	3288
					220416,67	555,56	1587	4	–	244	

8	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0072	208293		1500		1500	1620
9	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,12726	229223,64	1217,98	29171	155	20801	7535	39642
					64552,88	510,77	8215	65	–	2936	
10	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	2,48	844,35	17,74	2094	44	1423	589	2898
					252,82	2,42	627	6	–	215	

	Итого	**222 418**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	23 222
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	15 663
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 691
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	140 609
	Накладные расходы, тенге	26 448
	Сметная прибыль (8 %), тенге	16 476
	Итого по смете	**68 403 200**
	- оборудование, тенге	20 759 686
	Временные здания и сооружения (2%)	952 870
	Итого	69 356 070
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее	2 288 750
Расчет	Расчет средств на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиоционного риска	228 009
Расчет	Затраты на ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск за проживание на территориях, подвергшихся загрязнению радиоактивными веществами вследствии испытаний ядерного	900 251
Расчет	Затраты на командировочные расходы	
	Итого	28 820 396
	Непредвиденные работы и затраты (2 %)	101 593 477
	Итого в текущих ценах 2019г	1 432 896
		103 026 373

в текущих прогнозных ценах 2019г.- 100%(Иинф-1,050)	
Итого с учетом скидки к-0,9	108 177 692
Налог на добавленную стоимость (12 %)	97 359 922,50
Всего по акту	11 683 190,70
	109 043 113,20

Заказчик:
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Кокпектинского района"

Руководитель отдела _____ **Орпаханов Д.М.**

Технадзор:
ТОО "VK ETNA"

Директор _____ **Ж.А.Каребаева**

Эксперт технадзора _____ **Б.Б. Бекенов**

Гл.спец. СДО _____ **Кайдарханова Р.К.**

Авторский надзор:
ТОО "Шыгыс Курылыс Жоба"

Директор _____ **А.О. Темеков**

Подрядчик:
ТОО "СК-KazAlem"

Директор _____ **Кайрат Д.**