Приложение 5 к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года № 656
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)
Форма

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства город Талдыкорган"**

Подрядчик: **ТОО "Техно Снаб 2002"**

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством территории к коттеджному городку в г. Талдыкорган Алматинской области"**

Справка

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

(по ресурсному методу)

за август месяц 2019 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№11	**29.03.2019г**				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за август) без НДС	из графы 1							
			СМР по смете	из них		ст-ть прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 20__г.	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
"Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством территории к коттеджному городку в г. Талдыкорган Алматинской области"	269 000 000,000	70 535 714,286							28 821 428,571	79 000 000,000

Заказчик: И.О.Руководителя ГУ "Отдел строительства город Талдыкорган"

Телеубаев Ж.Д. _____

М.П. (при наличии)

Подрядчик: Директор ТОО "Техно Снаб 2002"

Жарасбаев Д.Ж. _____

М.П. (при наличии)

Эксперт авторского надзора : ТОО "Мега Строй Конструкшн"

Байшуаков С.Б. _____

М.П. (при наличии)

Эксперт технического надзора: ТОО "Музтау"

Султанов Р.М. _____

М.П. (при наличии)

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7 335
- материалы, изделия и конструкции, тенге	211 557
Накладные расходы, тенге	77 842
Сметная прибыль (8 %), тенге	31 638
Итого по смете	**71 179 707**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	12 519 955
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 831 877
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 865 788
- материалы, изделия и конструкции, тенге	35 404 080
- перевозка грузов, тенге	3 511
Накладные расходы, тенге	12 147 715
Сметная прибыль (8 %), тенге	5 272 569
Всего	**71 179 707**
Временные здания и сооружения (1 %)	711 797
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,8 %)	1 294 047
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**1 463 711**
Итого в текущих ценах с 24.08.18 г.	**74 649 262**
Итого в текущих ценах 2019 года, к=1,05	**78 381 725**
Итого:	**78 381 725**
НДС (12 %)	9 405 807
Итого:	**87 787 532**
Условная тендерная скидка	8 787 532
Итого к оплате :	**79 000 000**

Сдал (Подрядчик): Директор
ТОО " Техно Снаб 2002"

Жарасбаев Д.Ж. _____
М.П. (при наличии)

Принял (Заказчик): Главный специалист
ГУ "Отдел строительства город Талдыкорган"

Калиев М. _____
М.П. (при наличии)

ТЕКСЕРІЛГЕН

Эксперт авторского надзора :
ТОО "Мега Строй Конструкции"
Байшуаков С.Б. _____
М.П. (при наличии)

Эксперт технического надзора:
ТОО "Музтау"
Султанов Р.М. _____
М.П. (при наличии)

"SANA-2015". Версия 18.3.2 от 28.08.18 г.

Цены региона Алматинская обл.

Форма 2В

Приложение №3
к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от "19" сентября 2018 года №656

Приложение № 3-1
к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Форма

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства города Талдыкорган", БИН 060140008504. адрес: Алматинская область, г. Талдыкорган, Абая ,241
(полное наименование,бин или индивидуальный идентификационный номер, адрес,данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "Техно Снаб 2002" БИН 020740004090 , адрес: г. Алматы, ул Полежаева, 16
(полное наименование,бин или индивидуальный идентификационный номер, адрес,данные о средствах связи)

Стройка: " Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством территории к коттеджному городку в г. Талдыкорган Алматинской области".
(наименование, адрес)

Объект: " Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством территории к коттеджному городку в г. Талдыкорган Алматинской области".
(наименование)

Договор подряда: №11 от 20.03.2019 года

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№ 4
за август 2019 год
на (локальная смета №2-1-1,№2-1-2,№2-2-1,№2-3-1, №2-4-1) работы

Составлен в текущих ценах с 24.08.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Локальная смета №2-1-1. Сети электроснабжения										
	Раздел 1 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Двухцепная ответвительная ж/б опора с РЛНД Ор10-4,1с- 1 шт										
	1.1 Опоры										
1	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13816	6810	13816	6810	631	7732	23272

				6375	3290	6375	3290	–	1724	
2	2104-0405-0106	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-12 СТ РК 2387-2013	шт.	1	166375		166375		166375	–	179685
					–		–		–	13310	
18	1133-0208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов НР = 80 %	комплект	1	13537	3826	13537	3826	95	8949	24285
					9616	1570	9616	1570	–	1799	

Итого по разделу 1	**227 242**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	15 991
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	10 636
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 860
- материалы, изделия и конструкции, тенге	167 101
Накладные расходы, тенге	16 681
Сметная прибыль (8 %), тенге	16 833

Раздел 2 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Ответвительная анкерная ж/б опора совместной подвески ОА10-4,1с- 1 шт

30	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13816	6810	13816	6810	631	7732	23272
					6375	3290	6375	3290	–	1724	
31	2104-0405-0106	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-12 СТ РК 2387-2013	шт.	1	166375		166375		166375	–	179685
					–		–		–	13310	
45	2404-0207-4713	Вязка спиральная SO115.9573 ГОСТ Р 51177-98	комплект	0,33333	21237		7079		7079	–	7645
					–		–		–	566	

Итого по разделу 2	**210 602**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 375

	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 810				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 290				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					174 085				
	Накладные расходы, тенге					7 732				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					15 600				

Раздел 3 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Промежуточная ж/б опора П10-1.2с- 1 шт

55	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	1	6839	2946	6839	2946	631	3748	11434
					3262	1423	3262	1423	–	847	

	Итого по разделу 3	**11 434**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 262
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 946
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 423
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	631
	Накладные расходы, тенге	3 748
	Сметная прибыль (8 %), тенге	847

Раздел 4 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Анкерная ж/б опора А10-1.2с- 1 шт

4.1 Опоры

63	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13816	6810	13816	6810	631	7732	23272
					6375	3290	6375	3290	–	1724	
75	2404-0207-4713	Вязка спиральная SO115.9573 ГОСТ Р 51177-98 К=-1,000;	комплект	-0,667	21237		-14165		-14165	–	-15298
					–		–		–	-1133	

	Итого по разделу 4	**7 974**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 375
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 810
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 290
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	-13 534
	Накладные расходы, тенге	7 732
	Сметная прибыль (8 %), тенге	591

Раздел 5 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Угловая анкерная ж/б опора УА10/0,4 - 1 шт

80	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13816	6810	13816	6810	631	7732	23272
					6375	3290	6375	3290	–	1724	
81	2104-0405-0111	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А СТ РК 2387-2013	шт.	1	50962		50962		50962	–	55039
					–		–		–	4077	
82	2104-0408-0105	Анкер цилиндрический для закрепления оттяжек опор АЦ-1, диаметром 650 мм х 400 мм СТ РК 937-92	шт.	1	9685		9685		9685	–	10460
					–		–		–	775	
83	2920-2000-1000 (пл)	Оттяжка типа ОТ-25	шт	1	67483,88		67484		67484	–	72883
					–		–		–	5399	
84	2302-1104-0405	Кронштейн типа У-15	кг	6	542		3252		3252	–	3512
					–		–		–	260	
85	2910-0000-1000 (пл)	Траверса ТМ73	шт	1	9098,03		9098		9098	–	9826
					–		–		–	728	
86	2910-0000-2000 (пл)	Траверса ТМs60а	шт	1	3187,5		3188		3188	–	3443
					–		–		–	255	
87	2910-0000-3000 (пл)	Накладка ОГ52	шт	1	1426,18		1426		1426	–	1540
					–		–		–	114	
88	2910-0000-4000 (пл)	Хомут Х1	шт	1	1051,87		1052		1052	–	1136
					–		–		–	84	
89	2910-0000-5000 (пл)	Крепление подкоса У1	шт	1	4271,25		4271		4271	–	4613

90	2404-0207-0904	Крепление изолятора kisl, прим.	комплект	1	– / 2714	– / 2714	– / 2714	342 / –	2931
91	2910-0000-6000 (пл)	Проводник ЗП21	м	2	– / 1229,46	– / 2459	– / 2459	217 / –	2656
92	2113-0202-9901	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,02	– / 1679	– / 34	– / 34	197 / –	37
93	2404-0207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	– / 869	– / 5214	– / 5214	3 / –	5631
94	2404-0207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	– / 482	– / 2892	– / 2892	417 / –	3123
95	2404-0109-1201	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	3	– / 13093	– / 39279	– / 39279	231 / –	42421
96	2404-0207-4713	Вязка спиральная SO115.9573 ГОСТ Р 51177-98	комплект	1	– / 21237	– / 21237	– / 21237	3142 / –	22936
97	2404-0201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	– / 651	– / 3906	– / 3906	1699 / –	4218
98	2404-0109-1308	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	6	– / 17179	– / 103074	– / 103074	312 / –	111320
99	2404-0207-3248	Зажимы анкерные SO256 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	– / 11586	– / 69516	– / 69516	8246 / –	75077
100	2404-0207-5018	Зажимы прокалывающие SLW25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	– / 3823	– / 11469	– / 11469	5561 / –	12387
					–	–	–	918	

	Итого по разделу 5				**468 461**				
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				6 375				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				6 810				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				3 290				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				412 843				
	Накладные расходы, тенге				7 732				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				34 701				

Раздел 6 Промежуточная ж/б опора совместной подвески 10/0,4 кВ П10/0,4-1. 9 шт

101	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	5	6838,6	2946,2	34193	14731	3152	18739	57167
					3262	1422,8	16310	7114	–	4235	
		Итого по разделу 6					**57 167**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					16 310				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					14 731				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 114				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 152				
		Накладные расходы, тенге					18 739				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					4 235				

Раздел 7 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Угловая анкерная ж/б опора УА10/0,4 - 4 шт

7.1 Опоры

113	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	2	13815	6810	27630	13620	1261	15463	46540
					6374,5	3290	12749	6580	–	3447	
		Итого по разделу 7					**46 540**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					12 749				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					13 620				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					6 580				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 261				
		Накладные расходы, тенге					15 463				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					3 447				

Раздел 8 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Угловая анкерная ж/б опора УА10/0,4 - 1 шт

139	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13816	6810	13816	6810	631	7732	23272
					6375	3290	6375	3290	–	1724	

Итого по разделу 8	**23 272**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 375
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 810
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 290
- материалы, изделия и конструкции, тенге	631
Накладные расходы, тенге	7 732
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 724

Раздел 9 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Концева ж/б опора с РЛНД Кр10/0,4-1. 1 шт

165	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13816	6810	13816	6810	631	7732	23272
					6375	3290	6375	3290	–	1724	
177	2404-0207-4713	Вязка спиральная SO115.9573 ГОСТ Р 51177-98 К=-1,000;	комплект	-0,167	21237		-3547		-3547	–	-3831
					–		–		–	-284	

Итого по разделу 9	**19 441**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 375
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 810
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 290
- материалы, изделия и конструкции, тенге	-2 916
Накладные расходы, тенге	7 732
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 440

Раздел 10 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Анкерная ж/б опора с РЛНД Ар10/0,4-1. 1 шт

211	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13816	6810	13816	6810	631	7732	23272
					6375	3290	6375	3290	–	1724	

223	2404-0207-4713	Вязка спиральная SO115.9573 ГОСТ Р 51177-98	комплект	0,667	21237		14165		14165	–	15298
					–		–		–	1133	
228	1133-0208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов НР = 80 %	комплект	1	13537	3826	13537	3826	95	8949	24285
					9616	1570	9616	1570	–	1799	
247	1308-0101-1510	Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования НР = 72 %	комплект (3 фазы)	1	40249	18238	40249	18238	7311	15721	60448
					14700	7135	14700	7135	–	4478	
249	1109-0402-0101	Фахверк. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,01076	57899,63	20353,16	623	219	51	274	969
					32806,69	4089,22	353	44	–	72	
254	1109-0402-0101	Фахверк. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,01076	57899,63	20353,16	623	219	51	274	969
					32806,69	4089,22	353	44	–	72	
		Итого по разделу 10					**125 241**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					31 397				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					29 312				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					12 083				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					22 304				
		Накладные расходы, тенге					32 950				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					9 278				

Раздел 11 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Анкерная ж/б опора А10/0,4-1. 2 шт

257	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13816	6810	13816	6810	631	7732	23272
					6375	3290	6375	3290	–	1724	
269	2404-0207-4713	Вязка спиральная SO115.9573 ГОСТ Р 51177-98 К=-1,000;	комплект	-0,333	21237		-7072		-7072	–	-7638

					–		–		–	-566
	Итого по разделу 11					**15 634**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					6 375				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 810				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 290				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					-6 441				
	Накладные расходы, тенге					7 732				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 158				
	Раздел 12 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Анкерная ж/б опора А10/0,4-2. 1 шт									
278	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01076	230691		2482		2482	–	2681
					–		–		–	199	
	12.1 Опоры										
279	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13816	6810	13816	6810	631	7732	23272
					6375	3290	6375	3290	–	1724	
280	2104-0405-0111	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А СТ РК 2387-2013	шт.	1	50962		50962		50962	–	55039
					–		–		–	4077	
281	2910-0000-1000 (пл)	Траверса ТМ73	шт	1	9098,03		9098		9098	–	9826
					–		–		–	728	
282	2910-0000-2000 (пл)	Траверса ТМs60а	шт	1	3187,5		3188		3188	–	3443
					–		–		–	255	
283	2910-0000-3000 (пл)	Накладка ОГ52	шт	1	1426,18		1426		1426	–	1540

284	2910-0000-4000 (пл)	Хомут Х1	шт	2	1051,87	2104	2104	2272
					–	–	–	114
285	2910-0000-5000 (пл)	Крепление подкоса У1	шт	1	4271,25	4271	4271	4613
					–	–	–	168
286	2910-0000-6000 (пл)	Проводник ЗП21	м	2	1229,46	2459	2459	2656
					–	–	–	342
287	2113-0202-9901	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,01	1679	17	17	18
					–	–	–	197
288	2404-0207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	869	4345	4345	4693
					–	–	–	1
289	2404-0207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	482	2410	2410	2603
					–	–	–	348
290	2404-0109-1201	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	1	13093	13093	13093	14140
					–	–	–	193
291	2404-0207-4713	Вязка спиральная SO115.9573 ГОСТ Р 51177-98	комплект	0,33333	21237	7079	7079	7645
					–	–	–	1047
292	2404-0201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	651	3906	3906	4218
					–	–	–	566
293	2404-0109-1308	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	6	17179	103074	103074	111320
					–	–	–	312
294	2404-0207-3248	Зажимы анкерные SO256 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	11586	69516	69516	75077
					–	–	–	8246

295 2404-0207-5018	Зажимы прокалывающие SLW25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	– / 3823	– / 11469	– / 11469	5561 / –	12387
296 2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	– / 1967	– / 1967	– / 1967	918 / –	2124
297 2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	2,6	– / 420	– / 1092	– / 1092	157 / –	1179
298 2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	– / 178	– / 356	– / 356	87 / –	384
299 2404-0207-3228	Зажимы анкерные SO234S ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	– / 7241	– / 7241	– / 7241	28 / –	7820
300 2404-0207-2810	Колпачок концевой РК99.2595 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	– / 418	– / 2090	– / 2090	579 / –	2257
				–	–	–	167	

Итого по разделу 12.	**351 207**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 375
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 810
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 290
- материалы, изделия и конструкции, тенге	304 276
Накладные расходы, тенге	7 732
Сметная прибыль (8 %), тенге	26 014

Раздел 13 Промежуточная ж/б опора совместной подвески 10/0,4 кВ П10/0,4*1. 1 шт

301 1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	1	6839 / 3262	2946 / 1423	6839 / 3262	2946 / 1423	631 / –	3748 / 847	11434

13.1 Опоры

302	2104-0405-0111	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А СТ РК 2387-2013	шт.	1	50962	50962	50962	–	55039
					–	–	–	4077	
303	2920-0000-4000 (пл)	Оголовок ОГs55	шт	1	15117,85	15118	15118	–	16327
					–	–	–	1209	
304	2404-0207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	869	869	869	–	939
					–	–	–	70	
305	2404-0207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	482	482	482	–	521
					–	–	–	39	
306	2404-0109-1201	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	3	13093	39279	39279	–	42421
					–	–	–	3142	
307	2404-0207-4713	Вязка спиральная SO115.9573 ГОСТ Р 51177-98	комплект	1	21237	21237	21237	–	22936
					–	–	–	1699	
308	2404-0205-2127	Искровой разрядник типа SDI 20.3, прим.	шт.	3	1003	3009	3009	–	3250
					–	–	–	241	
309	2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1967	1967	1967	–	2124
					–	–	–	157	
310	2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	2,6	420	1092	1092	–	1179
					–	–	–	87	
311	2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	178	356	356	–	384
					–	–	–	28	
312	2404-0202-0827	Зажимы поддерживающие SO271 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1931	1931	1931	–	2085

313	2404-0207-5316	Бандажи дистанционные SO75.100 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	– / 7838		– / 47028		– / 47028	154 / –	50790
314	2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	10,5	– / 420		– / 4410		– / 4410	3762 / –	4763
315	2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	– / 178		– / 1602		– / 1602	353 / –	1730
316	2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	– / 2123		– / 4246		– / 4246	128 / –	4586
317	2404-0207-3944	Патрон для предохранителя типа SV 29.63, прим.	шт.	1	– / 1123		– / 1123		– / 1123	340 / –	1213
318	2404-0207-3943	Плавкая вставка типа SVV10.63, прим.	шт.	1	– / 1542		– / 1542		– / 1542	90 / –	1665
319	1109-0402-0101	Фахверк. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,01076	– / 57899,63	20353,16	– / 623	219	– / 51	123 / 274	969
320	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01076	32806,69 / 230691	4089,22	353 / 2482	44	– / 2482	72 / –	2681
					–		–		–	199	

Итого по разделу 13 **227 036**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 3 615
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 3 165
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 1 467
- материалы, изделия и конструкции, тенге 199 417

		Накладные расходы, тенге				4 022				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				16 817				
	Раздел 14 Промежуточная ж/б опора совместной подвески 10/0,4 кВ П10/0,4*2. 6 шт									
321	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %								
		опора	3	6838,67	2946,33	20516	8839	1891	11243	34300
				3262	1422,67	9786	4268	–	2541	
		Итого по разделу 14				**34 300**				
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				9 786				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				8 839				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				4 268				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 891				
		Накладные расходы, тенге				11 243				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				2 541				
	Раздел 15 Промежуточная ж/б опора совместной подвески 10/0,4 кВ П10/0,4*3. 10 шт									
341	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %								
		опора	5	6838,6	2946,2	34193	14731	3152	18739	57167
				3262	1422,8	16310	7114	–	4235	
	15.1 Опоры									
360	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005								
		т	0,3228	230691		74467		74467	–	80424
				–		–		–	5957	
		Итого по разделу 15				**137 591**				
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				16 310				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				14 731				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				7 114				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				77 619				
		Накладные расходы, тенге				18 739				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				10 192				

Раздел 16 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Угловая анкерная ж/б опора УА10/0,4*1 - 1 шт

361	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13816	6810	13816	6810	631	7732	23272
					6375	3290	6375	3290	–	1724	
393	1109-0402-0101	Фахверк. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,01076	57899,63	20353,16	623	219	51	274	969
					32806,69	4089,22	353	44	–	72	

Итого по разделу 16	**24 241**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 728
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	7 029
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 334
- материалы, изделия и конструкции, тенге	682
Накладные расходы, тенге	8 006
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 796

Раздел 17 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Угловая анкерная ж/б опора УА10/0,4*2 - 1 шт

395	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13816	6810	13816	6810	631	7732	23272
					6375	3290	6375	3290	–	1724	
427	1109-0402-0101	Фахверк. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,02152	57992,57	20399,63	1248	439	103	548	1940
					32806,69	4089,22	706	88	–	144	

Итого по разделу 17	**25 212**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	7 081
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	7 249
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 378
- материалы, изделия и конструкции, тенге	734
Накладные расходы, тенге	8 280
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 868

Раздел 18 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Анкерная ж/б опора А10/0,4*1. 1 шт

430 1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13816	6810	13816	6810	631	7732	23272
				6375	3290	6375	3290	–	1724	
442 2404-0207-4713	Вязка спиральная SO115.9573 ГОСТ Р 51177-98 К=-1,000;	комплект	-0,667	21237		-14165		-14165	–	-15298
				–		–		–	-1133	
458 1109-0402-0101	Фахверк. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,01076	57899,63	20353,16	623	219	51	274	969
				32806,69	4089,22	353	44	–	72	
	Итого по разделу 18					**8 943**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					6 728				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					7 029				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 334				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					-13 483				
	Накладные расходы, тенге					8 006				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					663				

Раздел 19 Железобетонные опоры ВЛЗ -10кВ. Ответвительная анкерная ж/б опора совместной подвески ОА10/0,4*1. 1 шт

460 1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	13816	6810	13816	6810	631	7732	23272
				6375	3290	6375	3290	–	1724	
475 2404-0207-4713	Вязка спиральная SO115.9573 ГОСТ Р 51177-98	комплект	0,33333	21237		7079		7079	–	7645
				–		–		–	566	
491 1109-0402-0101	Фахверк. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,01076	57899,63	20353,16	623	219	51	274	969
				32806,69	4089,22	353	44	–	72	
	Итого по разделу 19					**31 886**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					6 728				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					7 029				

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 334				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					7 761				
	Накладные расходы, тенге					8 006				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					2 362				

Раздел 20 Узел- 1 ввод в здание кабеля марки АВБбШв. 48 шт

493	1308-0205-1401	Ввод в здание в трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 2. Устройство НР = 72 %	шт.	48	16078,27	11687	771757	560976	–	294049	1151070
					4391,27	4117,1	210781	197621	–	85264	
494	2113-0205-0501	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку ГОСТ 28778-90	шт.	96	93		8928		8928	–	9642
					–		–		–	714	
495	2404-0207-5306	Фиксаторы дистанционные для твердых стен SO70.13 ГОСТ Р 51177-98	шт.	96	860		82560		82560	–	89165
					–		–		–	6605	
496	2301-1305-0106	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	96	233		22368		22368	–	24157
					–		–		–	1789	
		Итого по разделу 20					**1 274 034**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					210 781				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					560 976				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					197 621				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					113 856				
		Накладные расходы, тенге					294 049				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					94 372				

Раздел 24 Кабельная линия КЛ-0.4кВ

524	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	415,9	192,44	182,58	80037	75933	–	16056	103780
					9,87	43,75	4104	18196	–	7687	

525 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %									
		м3 грунта	275,3	16,56	16,56	4560	4560	–	1318	6348
				–	6,65	–	1831	–	470	
526 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	275,3	143,96	66,41	39632	18284	–	21745	66287
				77,54	32,16	21348	8853	–	4910	
527 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	2294	489,62	416,12	1123180	954571	–	366594	1608956
				73,5	148,45	168609	340550	–	119182	
528 1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 НР = 72 %	м кабеля	2949	143,75	119,25	423912	351661	–	142350	611563
				24,5	42,54	72251	125458	–	45301	
529 1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель НР = 72 %	м кабеля	134	427,07	353,57	57228	47379	–	19261	82608
				73,5	126,14	9849	16903	–	6119	
530 1308-0201-0402	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель НР = 72 %	м кабеля	107,367	248,56	211,81	26687	22741	–	8682	38199
				36,75	75,56	3946	8113	–	2830	
532 1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	2,16	135461,11	–	292596	–	3305	219861	553454
				133931,02	–	289291	–	–	40997	

Итого по разделу 24 **3 071 195**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 569 398
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 475 129
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 519 904

	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 305				
	Накладные расходы, тенге					795 867				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					227 496				

Локальная смета №2-1-2 Сети электроосвещения

Раздел 1 Кабельная линия наружного электроосвещения

3	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	470,4	489,62	416,12	230315	195741	–	75172	329926
					73,5	148,45	34574	69832	–	24439	
4	1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 НР = 72 %	м кабеля	3,2	143,75	119,38	460	382	–	154	663
					24,38	42,5	78	136	–	49	
5	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,095	135452,63	–	12868	–	145	9669	24340
					133926,32	–	12723	–	–	1803	
6	2301-0504-0106	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 63 мм, прим.	м	94,8	133		12608		12608	–	13617
					–		–		–	1009	
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	94,8	310,05	142,71	29393	13529	4251	11254	43899
					122,5	42,38	11613	4018	–	3252	
8	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	375,6	328,06	150,79	123221	56638	15971	48512	185472
					134,75	44,64	50612	16766	–	13739	
9	2306-0137-0204	Кабели силовые АВБбШв 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,47	310379		145878		145878	–	157548
					–		–		–	11670	
10	1310-0904-0101	Сигнальная лента. Прокладка в траншее НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0,3;	км кабеля	0,44	27129,55	18963,64	11937	8344	–	3269	16422
					8165,91	4013,64	3593	1766	–	1216	

11	2113-0809-1303	Сигнальная лента, прим.	м	440	51		22440		22440	–	24235
					–		–		–	1795	
		Итого по разделу 1					**796 122**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					113 193				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					274 634				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					92 518				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					201 293				
		Накладные расходы, тенге					148 030				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					58 972				
	Раздел 2 Опоры наружного освещения типа ОГКф-6,0 - 32 шт										
12	1101-0205-0406	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	14,963	1321,33	–	19771	–	–	14235	36726
					1321,33	–	19771	–	–	2720	
13	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	10,483	796,05	–	8345	–	–	6008	15501
					796,05	–	8345	–	–	1148	
14	1133-0301-0401	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля НР = 80 %	опора	12,8	24144,38	8704,92	309048	111423	21599	174282	521996
					13752,03	3267,73	176026	41827	–	38666	
15	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	5,12	13994		71649		71649	–	77381
					–		–		–	5732	
16	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,218	229986,24	1224,77	50137	267	35633	13059	68252
					65307,34	518,35	14237	113	–	5056	
17	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 - Стоимость опоры	т	0,678	496929		336918		336918	–	363871
					–		–		–	26953	
18	2302-1104-0405	Кронштейн однорожковый	кг	116,352	542		63063		63063	–	68108

				–		–		–	5045	
19 1133-0303-0402	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой НР = 80 %									
		т	0,795	16699,37	12021,38	13276	9557	827	3916	18567
				3637,74	2519,5	2892	2003	–	1375	
20 1308-0206-1907	Труба винипластовая диаметром 40мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола НР = 72 %									
		м	38,4	360,1	28,15	13828	1081	4087	6507	21962
				225,52	9,82	8660	377	–	1627	
21 2301-1305-0105	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	38,4	170		6528		6528	–	7050
				–		–		–	522	
22 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %									
		м кабеля	38,4	310,03	142,71	11905	5480	1721	4558	17780
				122,5	42,37	4704	1627	–	1317	
23 1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %									
		м кабеля	64	726,45	340,81	46493	21812	15273	11880	63043
				147	110,81	9408	7092	–	4670	
24 2306-0131-0101	Кабели силовые АВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,102	25579		2609		2609	–	2818
				–		–		–	209	
27 1308-0303-2505	Коробка с зажимами для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, с количеством зажимов до 4. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %									
		шт.	13	4444,46	47,31	57778	615	26301	22221	86399
				2374	–	30862	–	–	6400	
28 2404-0207-3972	Вводной щиток ТВ-2, прим.	шт.	13	263		3419		3419	–	3693
				–		–		–	274	

29	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %								
			шт.	8,333	2952,96	164,29	24607	1369	16314	5235	32229
					830,91	41,64	6924	347	–	2387	
30	2113-0201-1107	Болты ,гайки,шайбы.	шт.	205	169		34645		34645	–	37417
					–		–		–	2772	
31	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %									
			м	12,8	412,73	17,58	5283	225	2627	1788	7637
					189,92	4,14	2431	53	–	566	
		Итого по разделу 2					**1 450 430**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					284 260				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					151 829				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					53 439				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					643 213				
		Накладные расходы, тенге					263 689				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					107 439				
		Раздел 130 Узел-2 установка оттяжки для усиления. - 3 шт									
549	1133-0302-0701	Оттяжки одинарные. Установка к опорам НР = 80 %	опора	1	16798	5663	16798	5663	2147	8475	27295
					8988	1606	8988	1606	–	2022	
550	2920-2000-1000 (пл)	Оттяжка типа ОТ-25	шт	1	67484		67484		67484	–	72883
					–		–		–	5399	
551	2104-0408-0105	Анкер цилиндрический для закрепления оттяжек опор АЦ-1, диаметром 650 мм х 400 мм СТ РК 937-92	шт.	2	9685		19370		19370	–	20920
					–		–		–	1550	
552	2302-1104-0405	Кронштейн типа У-15	кг	7	542		3794		3794	–	4098
					–		–		–	304	
		Итого по разделу 130					**125 196**				
		в том числе									

	- зарплата рабочих-строителей, тенге				8 988			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				5 663			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				1 606			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				92 795			
	Накладные расходы, тенге				8 475			
	Сметная прибыль (8 %), тенге				9 275			
	Раздел 131 Узел-3 Установка линейной арматуры: 0,4 кВ - 2 шт							
553	2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1967	3934	3934	–	4249
					–	–	–	315	
554	2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	2,08	420	874	874	–	944
					–	–	–	70	
555	2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	178	356	356	–	384
					–	–	–	28	
556	2404-0207-3223	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	10137	20274	20274	–	21896
					–	–	–	1622	
557	2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	2123	8492	8492	–	9171
					–	–	–	679	
		Итого по разделу 131				**36 644**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				33 930			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				2 714			
	Раздел 132 Узел-4 Установка линейной арматуры: 0,4 кВ - 9 шт								
558	2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	1967	5901	5901	–	6373
					–	–	–	472	
559	2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	9,36	420	3931	3931	–	4245
					–	–	–	314	
560	2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	178	1246	1246	–	1346

				–		–		–	100	
561	2404-0207-3205	Зажимы анкерные (СИП) SO 140 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	5792		17376	17376	–	18766
					–		–	–	1390	
		Итого по разделу132					**30 730**			
		в том числе								
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					28 454			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					2 276			
		Раздел133 Узел-5 Установка линейной арматуры 0,4 кВ - 3 шт								
562	2404-0207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1967		3934	3934	–	4249
					–		–	–	315	
563	2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	3,12	420		1310	1310	–	1415
					–		–	–	105	
564	2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	178		534	534	–	577
					–		–	–	43	
565	2404-0207-3223	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	10137		20274	20274	–	21896
					–		–	–	1622	
		Итого по разделу 133					**28 137**			
		в том числе								
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					26 052			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					2 085			
		Раздел4 Воздушная линия ВЛИ 0,4 кВ								
42	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	0,2	33090	13385	6618	2677	251	3822	11275
					18450	5440	3690	1088	–	835	

43	2306-1201-1302	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,2	195549		39110		39110	–	42239
					–		–		–	3129	
		Итого по разделу 4					**53 514**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 690				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 677				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 088				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					39 361				
		Накладные расходы, тенге					3 822				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					3 964				

Локальная смета №2-2-1 Наружные сети водоснабжения

Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=-0,970;	м3 грунта	-453,54872	192,44	182,58	-87282	-82807	–	-17509	-113174
					9,87	43,75	-4475	-19843	–	-8383	
2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=0,030; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	59,985	1831,37	–	109855	–	–	79096	204067
					1831,37	–	109855	–	–	15116	
10	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	44	3037,32	153,59	133642	6758	84652	43678	191506
					959,82	42,89	42232	1887	–	14186	
		Итого по разделу 1					**282 399**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					147 612				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					-76 049				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					-17 956				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					84 652				
		Накладные расходы, тенге					105 265				

		Сметная прибыль (8 %), тенге					20 919				
	Раздел 2 Наружные сети водоснабжения										
11	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,006	285833,33	75833,33	1715	455	8	1369	3331
					208666,67	21833,33	1252	131	–	247	
		Итого по разделу 2					**3 331**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 252				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					455				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					131				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					8				
		Накладные расходы, тенге					1 369				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					247				
	Локальная смета №2-3-1 Наружные сети канализации										
	Раздел 1 Земляные работы										
1	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	160,4089	192,45	182,58	30870	29287	–	6193	40028
					9,87	43,75	1583	7018	–	2965	
2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=-0,030; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	-22,97601	1831,39	–	-42078	–	–	-30296	-78164
					1831,39	–	-42078	–	–	-5790	
5	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 % К=0,950;	м3 грунта	37,85845	31,96	31,96	1210	1210	–	322	1655
					–	11,81	–	447	–	123	
7	1101-0201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	0,15	13,33	13,33	2	2	–	1	3

				–	6,67	–	1	–	–		
9 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	46,33	3037,28	153,57	140717	7115	89134	45989	201642	
				959,81	42,87	44468	1986	–	14936		
	Итого по разделу 1					**165 164**					
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 973					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					37 614					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					9 452					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					89 134					
	Накладные расходы, тенге					22 209					
	Сметная прибыль (8 %), тенге					12 234					

Локальная смета №2-4-1 Тепловые сети

Раздел 1 Земляные работы

1 1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	3395	143,95	136,34	488725	462858	–	101184	637102
				7,62	33,77	25867	114666	–	47193	
2 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=0,030; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	105	1831,37	–	192294	–	–	138452	357206
				1831,37	–	192294	–	–	26460	
3 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 % К=0,750;	м3 грунта	1174,365	31,95	31,95	37521	37521	–	9984	51305
				–	11,81	–	13867	–	3800	
4 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,250;	м3 грунта	391,455	796,07	–	311625	–	–	224370	578875
				796,07	–	311625	–	–	42880	
5 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1174,365	143,96	66,41	169057	77992	–	92756	282758

				77,54	32,16	91065	37763	–	20945		
6 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1174,365	79,49	67,73	93355	79545	3523	20043	122470	
				8,76	14,95	10287	17551	–	9072		
	Итого по разделу 1					**2 029 716**					
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					631 138					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					657 916					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					183 847					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 523					
	Накладные расходы, тенге					586 789					
	Сметная прибыль (8 %), тенге					150 350					
Раздел 2 Железобетонные конструкции канала											
7 1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР = 118 %	м3 сборных конструкций	135,732	10551,62	2453,03	1432193	332955	581260	741169	2347231	
				3816,18	811,39	517978	110131	–	173869		
8 2104-0303-0101	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	29,241	57815		1690568		1690568	–	1825813	
				–		–		–	135245		
9 2104-0303-0102	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	24,562	55587		1365328		1365328	–	1474554	
				–		–		–	109226		

10 2104-0302-0225	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92									
		м3	63,24	66068		4178140		4178140	–	4512391
				–		–		–	334251	
11 2104-0305-0101	Подушки опорные марки ОП1, размерами 200 мм х 200 мм х 90 мм СТ РК 937-92	шт.	164	587		96268		96268	–	103969
				–		–		–	7701	
12 2104-0305-0102	Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм СТ РК 937-92	шт.	100	697		69700		69700	–	75276
				–		–		–	5576	
13 2104-0305-0103	Подушки опорные марки ОП3, размерами 400 мм х 400 мм х 90 мм СТ РК 937-92	шт.	45	1370		61650		61650	–	66582
				–		–		–	4932	
14 2104-0306-0103	Плоские подкладки под лотки ПП-3, размерами 1000 мм х 400 мм х 100 мм	шт.	13	3184		41392		41392	–	44703
				–		–		–	3311	
15 2104-0306-0104	Плоские подкладки под лотки ПП-4, размерами 1380 мм х 400 мм х 100 мм	шт.	52	4352		226304		226304	–	244408
				–		–		–	18104	
16 2104-0306-0105	Плоские подкладки под лотки ПП-5, размерами 1700 мм х 400 мм х 100 мм	шт.	48	5057		242736		242736	–	262155
				–		–		–	19419	
17 1108-0101-0201	Основание под каналы песчаное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	71	3566,93	904,54	253252	64222	136917	73190	352557
				733,99	374,45	52113	26586	–	26115	
	Итого по разделу 2					**11 309 639**				
	в том числе									

	- зарплата рабочих-строителей, тенге					570 091				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					397 177				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					136 717				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					8 690 263				
	Накладные расходы, тенге					814 359				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					837 749				
Раздел 3 Ниша компенсаторная 60*45- 32 шт										
18 1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР = 118 %	м3 сборных конструкций	10,272	6880,65	2453,08	70678	25198	6280	56090	136909
				3816,2	811,33	39200	8334	–	10141	
19 2104-0303-0102	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	6,816	55587		378881		378881	–	409191
				–		–		–	30310	
20 2104-0302-0225	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	3,456	66068		228331		228331	–	246597
				–		–		–	18266	
21 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 % К=8,000;	т	0,104	387634,62	1230,77	40314	128	16999	21149	66380
				222951,92	519,23	23187	54	–	4917	
22 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры К=8,000;	т	0,06112	109692		6704		6704	–	7240
				–		–		–	536	
23 1106-0101-0101	Монолитная заделка. Устройство НР = 91 %	м3	1,92	15355,21	1077,6	29482	2069	25189	2412	34446
				1158,33	221,88	2224	426	–	2552	

24 1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 93 %	м3 кладки	2,976	20909,27	2133,4	62226	6349	38630	17260	85845
				5795,36	440,86	17247	1312	–	6359	
	Итого по разделу 3					**986 608**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					81 858				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					33 744				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					10 126				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					701 014				
	Накладные расходы, тенге					96 911				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					73 081				
Раздел 4 Ниша компенсаторная 90*45- 20 шт										
25 1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР = 118 %	м3 сборных конструкций	32,88	6880,63	2453,04	226235	80656	20103	179543	438240
				3816,18	811,41	125476	26679	–	32462	
26 2104-0303-0102	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	22,2	55587		1234031		1234031	–	1332753
				–		–		–	98722	
27 2104-0302-0225	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	10,68	66068		705606		705606	–	762054
				–		–		–	56448	
28 1107-0512-0111	Установка Б1 НР = 118 %	шт. сборных конструкций	24	1589,96	56,88	38159	1365	8959	33178	77044
				1159,79	11,75	27835	282	–	5707	
29 2104-0303-0101	Б1 К=4,000;	м3	2	57815		115630		115630	–	124880

				–		–		–	9250	
30 1106-0101-0101	Монолитная заделка. Устройство НР = 91 %	м3	2	15355,5	1077,5	30711	2155	26239	2513	35882
				1158,5	222	2317	444	–	2658	
31 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 % К=12,000;	т	0,06	387633,33	1233,33	23258	74	9807	12201	38296
				222950	516,67	13377	31	–	2837	
32 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры К=12,000;	т	0,06	109692		6582		6582	–	7109
				–		–		–	527	
33 1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 93 %	м3 кладки	2,94	20909,18	2133,33	61473	6272	38163	17052	84807
				5795,24	441,16	17038	1297	–	6282	
	Итого по разделу 4					**2 901 065**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					186 043				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					90 522				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					28 733				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 165 120				
	Накладные расходы, тенге					244 487				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					214 893				
Раздел 5 Ниша компенсаторная 120*60- 16 шт										
34 1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР = 118 %	м3 сборных конструкций	46,56	10551,63	2453,05	491284	114214	199389	254243	805169
				3816,17	811,4	177681	37779	–	59642	
35 2104-0303-0101	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	6,912	57815		399617		399617	–	431586
				–		–		–	31969	

36 2104-0303-0102	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	26,112	55587		1451488		1451488	–	1567607
				–		–		–	116119	
37 2104-0302-0225	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	13,536	66068		894296		894296	–	965840
				–		–		–	71544	
38 1107-0512-0111	Установка Б2 НР = 118 %	шт. сборных конструкций	20	1590	56,9	31800	1138	7466	27649	64205
				1159,8	11,75	23196	235	–	4756	
39 2104-0303-0101	Б2	м3	3,264	57815		188708		188708	–	203805
				–		–		–	15097	
40 1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 93 %	м3 кладки	4,032	20909,47	2133,43	84307	8602	52338	23385	116307
				5795,39	440,97	23367	1778	–	8615	
41 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 % К=12,000;	т	0,04608	387608,51	1215,28	17861	56	7532	9370	29409
				222938,37	520,83	10273	24	–	2178	
42 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры К=12,000;	т	0,04608	109692		5055		5055	–	5459
				–		–		–	404	

Итого по разделу 5	**4 189 387**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	234 517
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	124 010
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	39 816
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 205 889

	Накладные расходы, тенге					314 647					
	Сметная прибыль (8 %), тенге					310 324					
Раздел 6 Деформационный шов канала 32 шт											
43	1107-0515-0102	Устройство деформационных вертикальных швов НР = 118 %	м шва	39,84	829,22	2,33	33036	93	9666	27519	65399
					584,26	1,1	23277	44	–	4844	
	Итого по разделу 6						**65 399**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						23 277				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						93				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						44				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						9 666				
	Накладные расходы, тенге						27 519				
	Сметная прибыль (8 %), тенге						4 844				
Раздел 7 Деформационный шов канала 16 шт											
44	1107-0515-0102	Устройство деформационных вертикальных швов НР = 118 %	м шва	19,92	829,27	2,36	16519	47	4833	13760	32701
					584,29	1,1	11639	22	–	2422	
	Итого по разделу 7						**32 701**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						11 639				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						47				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						22				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						4 833				
	Накладные расходы, тенге						13 760				
	Сметная прибыль (8 %), тенге						2 422				
Раздел 8 Деформационный шов канала 7 шт											
45	1107-0515-0102	Устройство деформационных вертикальных швов НР = 118 %	м шва	8,715	829,15	2,29	7226	20	2114	6020	14306
					584,28	1,15	5092	10	–	1060	
	Итого по разделу 8						**14 306**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						5 092				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						20				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						10				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						2 114				

	Накладные расходы, тенге					6 020				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 060				
Раздел 9 Герметизация вводов теплосети д. 76 мм - 12 шт										
46 1116-0401-0107	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	3,36	9861,31	155,36	33134	522	25880	6715	43037
				2003,57	35,71	6732	120	–	3188	
47 1122-1201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	12	2419,75	201,75	29037	2421	1477	25033	58396
				2094,92	12,25	25139	147	–	4326	
48 1122-1201-0107	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 250 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	12	3015,58	239,17	36187	2870	2904	30254	71756
				2534,42	12,25	30413	147	–	5315	
49 2302-0103-0213	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	12	5249		62988		62988	–	68027
				–		–		–	5039	
50 2302-0103-0215	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80	шт.	12	8087		97044		97044	–	104808
				–		–		–	7764	
51 1116-1201-0101	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР = 98 %	сальник	12	2026,83	–	24322	–	–	23836	52011
				2026,83	–	24322	–	–	3853	
52 2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,32	12153		16042		16042	–	17325
				–		–		–	1283	
	Итого по разделу 9					**415 360**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					86 606				

	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					5 813				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					414				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					206 335				
	Накладные расходы, тенге					85 838				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					30 768				
	Раздел 10 Тепловая камера 2*2*2,4 - 12 шт									
62 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	9,6	16380,73	1077,71	157255	10346	135789	12059	182859
				1158,33	222,08	11120	2132	–	13545	
63 1107-0601-0201	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство НР = 118 %	м3 конструкции	120,264	14415,21	3345,57	1733631	402352	191487	1495473	3487432
				9477,42	1060,65	1139792	127558	–	258328	
64 2104-1201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	9,36	24415		228524		228524	–	246806
				–		–		–	18282	
65 2104-1201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	91,224	24158		2203789		2203789	–	2380092
				–		–		–	176303	
66 2102-0101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	9,6	14073		135101		135101	–	145909
				–		–		–	10808	
67 2104-0302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	8,4	84192		707213		707213	–	763790
				–		–		–	56577	
70 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	0,58464	232177		135740		135740	–	146599

				–		–		–	10859	
71	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,6606	197175		130254		130254	–	140674
					–		–		–	10420	
75	1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=29,000;	м2 окрашиваемой поверхности	32,016	828,4	0,97	26522	31	4030	17981	48063
					701,56	0,47	22461	15	–	3560	
76	1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР = 93 % К=2,000;	т металлических изделий	0,1056	524554,92	8768,94	55393	926	49616	4811	65020
					45937,5	3049,24	4851	322	–	4816	
77	2113-0814-1901	Сварная решетка Р-1 К=2,000;	т	0,1056	513085		54182		54182	–	58517
					–		–		–	4335	
78	1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=29,000;	м2 окрашиваемой поверхности	3,0624	828,44	0,98	2537	3	386	1719	4596
					701,41	0,33	2148	1	–	340	
79	1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	230,4	1063,13	29,47	244944	6791	65704	142498	418437
					748,48	24,62	172449	5673	–	30995	
80	1113-0301-1909	Поверхности. Шпатлевка эпоксидной шпатлевкой ЭП-0010 толщиной слоя 2 мм НР = 69 %	м2	230,4	1932,95	49,23	445351	11343	290460	106079	595544
					623,04	44,23	143548	10190	–	44114	

81 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	230,4	848,99	20,12	195608	4636	132016	55354	271039
				255,89	2,45	58956	564	–	20077	
	Итого по разделу 10					**8 955 377**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 555 325				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					436 428				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					146 455				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					4 464 291				
	Накладные расходы, тенге					1 835 974				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					663 359				
Раздел 11 Тепловая камера 3*3*2,4 - 2 шт										
82 1101-0102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 % К=1,500;	м3 грунта	11,61	155,21	148,23	1802	1721	1	397	2375
				6,89	40,65	80	472	–	176	
83 4102-0101-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км К=1,500;	т	20,898	168		3511		–	–	3792
				–		–		–	281	
84 1101-0101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 % К=1,500;	м3 грунта	11,88	114,14	108,08	1356	1284	–	281	1768
				6,06	26,77	72	318	–	131	
85 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=1,500; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	0,36	1402,78	–	505	–	–	364	939

				1402,78	–	505	–	–	70	
86 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 % К=1,500;	м3 грунта	9,18	31,92	31,92	293	293	–	78	401
				–	11,76	–	108	–	30	
87 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=1,500;	м3 уплотненного грунта	9,18	143,9	66,34	1321	609	–	725	2210
				77,56	32,14	712	295	–	164	
88 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 % К=1,500;	м3 грунта	3,06	724,84	–	2218	–	–	1597	4120
				724,84	–	2218	–	–	305	
89 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	5,4	206,3	28,89	1114	156	594	397	1632
				67,41	10,74	364	58	–	121	
90 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	1,08	16380,56	1077,78	17691	1164	15276	1357	20572
				1158,33	222,22	1251	240	–	1524	
91 1107-0601-0201	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство НР = 118 %	м3 конструкции	8,888	14415,17	3345,52	128122	29735	14152	110521	257734
				9477,39	1060,64	84235	9427	–	19091	
92 2104-1201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	2,475	24415		60427		60427	–	65261
				–		–		–	4834	
93 2104-1201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	4,235	24158		102309		102309	–	110494
				–		–		–	8185	

94	2104-1201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 (балка Б7)						
			м3	0,426	24158	10291	10291	–	11114
					–	–	–	823	
95	2102-0101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,72	14073	10133	10133	–	10944
					–	–	–	811	
96	2104-0302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92 К=4,000;						
			м3	0,864	84192	72742	72742	–	78561
					–	–	–	5819	
97	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦ7.3	шт.	2	2763	5526	5526	–	5968
					–	–	–	442	
98	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО1, прим.	шт.	2	1479	2958	2958	–	3195
					–	–	–	237	
99	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	0,058	232177	13466	13466	–	14543
					–	–	–	1077	
100	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014						
			т	0,01	197175	1972	1972	–	2130
					–	–	–	158	
101	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	3	21260	63780	63780	–	68882

				–		–		–	5102	
102 2106-0208-0501	Стремянка К=4,000;	т	0,104	521309		54216		54216	–	58553
				–		–		–	4337	
103 1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=29,000;	м2 окрашиваемой поверхности	3,016	828,58	0,99	2499	3	380	1694	4528
				701,59	0,33	2116	1	–	335	
104 1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР = 93 % К=4,000;	т металлических изделий	0,01	524500	8800	5245	88	4698	455	6156
				45900	3000	459	30	–	456	
105 2113-0814-1901	Сварная решетка Р-1 К=4,000;	т	0,01	513085		5131		5131	–	5541
				–		–		–	410	
106 1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=29,000;	м2 окрашиваемой поверхности	0,88856	827,18	1,13	735	1	111	498	1332
				701,13	–	623	–	–	99	
107 1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	17,28	1063,14	29,46	18371	509	4928	10688	31384
				748,5	24,65	12934	426	–	2325	
108 1113-0301-1909	Поверхности. Шпатлевка эпоксидной шпатлевкой ЭП-0010 толщиной слоя 2 мм НР = 69 %	м2	17,28	1932,93	49,25	33401	851	21784	7956	44666
				623,03	44,21	10766	764	–	3309	
	Итого по разделу 11					**818 795**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					116 335				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					36 414				

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					12 139				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					464 875				
	- перевозка грузов, тенге					3 511				
	Накладные расходы, тенге					137 008				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					60 652				

Раздел 12 Канальная прокладка трубопроводов, установка задвижек, вентилей, компенсаторов

121	1124-0101-0201	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 40 мм. Прокладка НР = 99 % т.ч. п.3.5: ктрр1=1,05;	км трубопровода	0,042	974119,05	408000	40913	17136	423	27811	74222
					556047,62	112809,52	23354	4738	–	5498	
122	2301-0201-0127	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	42,42	615		26088		26088	–	28175
					–		–		–	2087	
123	1124-0101-0202	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 76 мм. Прокладка НР = 99 % т.ч. п.3.5: ктрр1=1,05;	км трубопровода	0,381	984910,76	412007,87	375251	156975	4420	254960	680628
					561301,84	114643,04	213856	43679	–	50417	
124	2301-0201-0158	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	384,507	1282		492938		492938	–	532373
					–		–		–	39435	
125	1124-0101-0203	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 89 мм. Прокладка НР = 99 % т.ч. п.3.5: ктрр1=1,05;	км трубопровода	0,056	1009357,14	419589,29	56524	23497	713	38405	102523
					577035,71	115696,43	32314	6479	–	7594	

126	2301-0201-0169	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	56,358	1510		85101		85101	–	91909
					–		–		–	6808	
127	1124-0101-0204	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 114 мм. Прокладка НР = 99 % т.ч. п.3.5: ktpp1=1,05;	км трубопровода	0,119	1132252,1	450344,54	134738	53591	2571	91661	244511
					660302,52	117739,5	78576	14011	–	18112	
128	2301-0201-0192	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	119,988	2566		307889		307889	–	332520
					–		–		–	24631	
129	1124-0101-0205	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 133 мм. Прокладка НР = 99 % т.ч. п.3.5: ktpp1=1,05;	км трубопровода	0,126	1338142,86	531865,08	168606	67015	3403	114680	305949
					779269,84	140079,37	98188	17650	–	22663	
130	2301-0201-0210	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	127,563	3385		431801		431801	–	466345
					–		–		–	34544	
131	1124-0101-0206	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 159 мм. Прокладка НР = 99 % т.ч. п.3.5: ktpp1=1,05;	км трубопровода	0,064	1653828,13	688765,63	105845	44081	2421	69614	189496
					927234,38	171468,75	59343	10974	–	14037	
132	2301-0201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	64,842	4098		265723		265723	–	286981

				–		–		–	21258	
133 1124-0101-0207	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 219 мм. Прокладка НР = 99 % т.ч. п.3.5: ktpp1=1,05;	км трубопровода	0,001	1815000	773000	1815	773	48	1178	3232
				994000	196000	994	196	–	239	
134 2301-0201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	121,503	7369		895356		895356	–	966984
				–		–		–	71628	
135 1124-0101-0208	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 273 мм. Прокладка НР = 99 % т.ч. п.3.5: ktpp1=1,05;	км трубопровода	0,17	2148605,88	899717,65	365263	152952	11032	237128	650582
				1183994,12	224964,71	201279	38244	–	48191	
288 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 % К=-1,000;	т фасонных частей	-0,9852	942332,52	465417,17	-928386	-458529	-18531	-581044	-1630184
				458105,97	137623,83	-451326	-135587	–	-120754	
145 1124-0105-0102	Компенсаторы П-образные диаметром труб 76 мм. Установка НР = 99 %	компенсатор	9	22172,22	1165,78	199550	10492	154066	40427	259175
				3888	649,22	34992	5843	–	19198	
146 1124-0105-0103	Компенсаторы П-образные диаметром труб 89 мм. Установка НР = 99 %	компенсатор	1	25668	1367	25668	1367	20196	4768	32871
				4105	711	4105	711	–	2435	
147 1124-0105-0104	Компенсаторы П-образные диаметром труб 114 мм. Установка НР = 99 %	компенсатор	2	36659,5	5354,5	73319	10709	54400	11666	91784
				4105	1787	8210	3574	–	6799	

148	1124-0105-0105	Компенсаторы П-образные диаметром труб 133 мм. Установка НР = 99 %	компенсатор	3	62639	8260,67	187917	24782	145355	25540	230534
					5926,67	2672,67	17780	8018	–	17077	
149	1124-0105-0106	Компенсаторы П-образные диаметром труб 159 мм. Установка НР = 99 %	компенсатор	1	86482	9751	86482	9751	67064	12428	106823
					9667	2887	9667	2887	–	7913	
150	1124-0105-0107	Компенсаторы П-образные диаметром труб 219 мм. Установка НР = 99 %	компенсатор	2	141717	12567,5	283434	25135	233400	32173	340856
					12449,5	3799,5	24899	7599	–	25249	
151	1124-0105-0108	Компенсаторы П-образные диаметром труб 273 мм. Установка НР = 99 %	компенсатор	3	232847,33	21091,33	698542	63274	569194	82800	843849
					22024,67	5854	66074	17562	–	62507	
152	2106-0510-1003	Опоры скользящие	т	1,063	425008		451784		451784	–	487927
					–		–		–	36143	
153	2106-0510-1004	Опоры неподвижные	т	0,087	425008		36976		36976	–	39934
					–		–		–	2958	
154	1106-0101-0119	Монолитная вставка для неподвижных опор. Устройство НР = 91 %	м3	3	19585	1316,67	58755	3950	45956	8814	72975
					2949,67	279	8849	837	–	5406	
155	1106-0301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка НР = 91 %	т	0,141	69964,54	16418,44	9865	2315	209	7487	18740
					52063,83	6283,69	7341	886	–	1388	
156	2105-0204-0801	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 5П-10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,141	267946		37780		37780	–	40802
					–		–		–	3022	

157	1107-0512-0111	Балки неподвижных опор. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	6	1590	56,83	9540	341	2240	8295	19262
					1159,83	11,83	6959	71	–	1427	
158	2104-0303-0101	Балка Б2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 К=0,170;	м3	0,51	57815		29486		29486	–	31845
					–		–		–	2359	
159	2104-0303-0101	Балка Б3, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 К=0,140;	м3	0,28	57815		16188		16188	–	17483
					–		–		–	1295	
160	1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	5,79	828,5	1,04	4797	6	729	3252	8693
					701,55	0,52	4062	3	–	644	
161	1113-0301-1705	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03 НР = 69 % К=3,000;	м2	1666,8	351,04	2,77	585108	4613	554032	18823	652245
					15,88	0,49	26463	817	–	48314	
162	1126-0101-0101	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем НР = 76 %	м3 изоляции	125	99932,94	1950,75	12491617	243844	6469944	4478431	18327652
					46222,63	918,75	5777829	114844	–	1357604	
163	1126-0301-0701	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР = 76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	3264	720,15	26,81	2350570	87511	1171216	844083	3450225
					334,51	5,76	1091843	18792	–	255572	

164	1125-0211-0101	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 76 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) НР = 91 %	стык	11	19538,82	18352,82	214927	201881	110	48909	284943
					1176	3710	12936	40810	–	21107	
165	1125-0211-0101	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 89 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) НР = 91 %	стык	2	19539	18353	39078	36706	20	8893	51809
					1176	3710	2352	7420	–	3838	
166	1125-0211-0101	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 114 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) НР = 91 %	стык	5	19538,8	18352,8	97694	91764	50	22231	129519
					1176	3710	5880	18550	–	9594	
167	1125-0211-0102	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 133 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) НР = 91 %	стык	6	24200,17	22681,33	145201	136088	72	33261	192739
					1506,83	4585	9041	27510	–	14277	
168	1125-0211-0103	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 159 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) НР = 91 %	стык	3	25291	23720,33	75873	71161	45	17337	100667
					1555,67	4795	4667	14385	–	7457	
169	1125-0211-0104	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 219 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) НР = 91 %	стык	5	26031,6	24326,2	130158	121631	75	30066	173042

				1690,4	4917,6	8452	24588	–	12818	
170 1125-0211-0105	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 273 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) НР = 91 %	стык	7	30371	28395	212597	198765	112	49049	282578
				1960	5740	13720	40180	–	20932	
171 1122-1101-0107	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 300 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	1	32450	15968	32450	15968	8438	12653	48711
				8044	4737	8044	4737	–	3608	
	Итого по разделу 45					**29 663 929**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					7 410 743				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 419 545				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					361 008				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					12 580 533				
	Накладные расходы, тенге					6 055 779				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					2 197 329				

Раздел 13 Дренажный колодец - 14 шт.

177 1101-0107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	133	132,35	–	17603	–	–	12674	32699
				132,35	–	17603	–	–	2422	
178 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	12,6	796,03	–	10030	–	–	7222	18632
				796,03	–	10030	–	–	1380	
195 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	156,8	848,99	20,12	133122	3155	89844	37672	184458

				255,89	2,45	40123	384	–	13664	
196 1108-0101-0202	Основание под отмостку щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	7,7	5017,4	1530	38634	11781	20694	10602	53175
				799,87	680,65	6159	5241	–	3939	
197 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	7,7	15355,32	1077,66	118236	8298	101019	9672	138141
				1158,31	222,08	8919	1710	–	10233	
	Итого по разделу 13					**427 105**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					82 834				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					23 234				