Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства города Қонаев"**	**110140010796**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственостью "Қарасай Құрылыс",г. Каскелен ул. Наурызбая 3а**	**040140003242**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) Договор №09 06.04.2022 года .

Номер документа	Дата составления
00000000030	**29.12.2022**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство инженерно-коммуникационных сетей 2-х 5 этажных 40 квартирных жилых домов в г.Қонаев			усл	1	54 492 042,13	54 492 042,13
				Итого	1	x	54 492 042,13

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Ерубаев Н.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 29.12.2022

М.П.

ф-3

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства города Конаев"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "КАРАСАЙ КУРЫЛЫС"

Наименование стройки: Строительство инженерно коммуникационных сетей 2-х 5 этажных 40 квартирных жилых домов в г.Капшагай Алматинской области

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат №3

за декабрь месяц 2022года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая	
		9	06.04.2022				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце за декабрь 2022 года без НДС	из графы 1							
			Строительно монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 года	из них		стоимость прочих затрат, не входящих и состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 года	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы (оборудование)		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство инженерно коммуникационных сетей 2-х 5 этажных 40 квартирных жилых домов в г.Капшагай Алматинской области	106 520 021,56	51 214 331,00							5 838 433,09	54 492 042,13
Погашение аванса										19 427 851,04
Всего к оплате		51 214 331,00							5 838 433,09	35 064 191,09

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства города Конаев"

И.о. руководителя Байдуанов А.Е.

Технадзор:
ТОО "KZ Стройэксперт"

Жылкибаев К.Ж.

Подрядчик:
Товарищество с ограниченной ответственностью "КАРАСАЙ КУ

Руководитель Н.А.Ерубаев

Наименование стройки: - Строительство инженерно коммуникационных сетей 2-х 5 этажных 40 квартирных жилых домов в г.Капшагай Алматинской области

Форма 2В

Наименование объекта: - Строительство инженерно коммуникационных сетей 2-х 5 этажных 40 квартирных жилых домов в г.Капшагай Алматинской области

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства города Конаев"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "КАРАСАЙ КУРЫЛЫС"

Типовой договор о государственных закупках работ в сфере строительства №09 от 06.04.2022 года

Акт №3 от 29.12.2022 года
приемки выполненных работ
за декабрь месяц 2022 года

Составлен в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Наклад-ные 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									
		Наружные сети водоснабжения									
		Раздел 2 Трубопроводы									
		2.1 Полиэтиленовые									
19	1122-0501-0105	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР=99 %**	км трубопровода	0,706	544200,1	159953,38	384205	112927	5869	300003	738945
					375934	53291,82	265409	37624	–	54737	
20	241-404-0406	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014) размерами 160х9,5 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,1 мм до 1,7 мм К=-1,010;**	м	-0,94	3682		-3461		-3461	–	-3738
					–		–		–	-277	
21	1122-0701-0105	**Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %**	км трубопровода	0,706	104587,67	–	73839	–	14414	58831	143284
					84171,6	–	59425	–	–	10614	
		2.2 Стальные									
24	1122-0301-0102	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	км трубопровода	0,013	561347,08	94051,32	7298	1223	184	6331	14719
					453136	38745,57	5891	504	–	1090	
26	1122-0601-1002	**Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	км трубопровода	0,013	1114614,92	262,4	14490	3	10509	3939	19903
					305982	81,35	3978	1	–	1474	

27 1122-0701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,013	75154,3	–	977	–	65	903	2030
				70143	–	912	–	–	150	

Итого по разделу 2	**915 143**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	335 615
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	114 153
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	38 129
- материалы, изделия и конструкции, тенге	27 580
- накладные расходы, тенге	370 007
в т.ч. зарплата, тенге	33 301
- сметная прибыль (8 %), тенге	67 788

Итого по смете	**915 143**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	335 615
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	114 153
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	38 129
- материалы, изделия и конструкции, тенге	27 580
- накладные расходы, тенге	370 007
в т.ч. зарплата, тенге	33 301
- сметная прибыль (8 %), тенге	67 788

Локальная смета № 2-2-1

Наружные сети хозяйственно-бытовой канализации К1

Раздел 1 Земляные работы

1 1101-0101-0327	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (уширение под колодцы) НР=72 % т.ч. п.3.46: ktpp1=1,1; ktpм1=1,1; kэкс1=1,1;	м3 грунта	0,8	253,47	243,19	203	195	–	31	253
				10,28	44,25	8	35	–	19	
2 1101-0205-0702	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях и котлованах глубиной более 3 м с подъемом краном при наличии креплений (углубление под колодцы) НР=72 % т.ч. п.3.176.2: ktpp1=1,15; ktpм1=1,15; kэкс1=1,15;	м3 грунта	9,04	5478,76	1610	49528	14554	–	33337	89494
				3868,76	1253,04	34974	11327	–	6629	
3 1101-0205-0108	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м (углубление под колодцы) НР=72 % т.ч. п.3.176.1: ktpp1=1,15;	м3 грунта	8,39	3992,34	–	33496	–	–	24117	62222
				3992,34	–	33496	–	–	4609	
4 1101-0205-0702	Грунты 2 группыДоработка вручную в траншеях и котлованах глубиной более 3 м с подъемом краном при наличии креплений НР=72 % т.ч. п.3.176.2: ktpp1=1,15; ktpм1=1,15; kэкс1=1,15;	м3 грунта	6,72	5478,76	1610	36817	10819	–	24781	66526

				3868,76	1253,04	25998	8420	–	4928	
5 1101-0205-0108	Грунты 2 группы.Доработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м (под приямки) НР=72 %	м3 грунта	6,88	3471,6	–	23885	–	–	17197	44369
				3471,6	–	23885	–	–	3287	
6 1101-0205-0108	Грунты 2 группы. Доработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м(мокрые) НР=72 % т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;	м3 грунта	4,5	4165,92	–	18747	–	–	13498	34825
				4165,92	–	18747	–	–	2580	
7 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	90,2	1056,56	–	95302	–	–	68617	177033
				1056,56	–	95302	–	–	13114	
8 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	283,3	19,77	19,77	5601	5601	–	1801	7994
				–	8,83	–	2502	–	592	
9 1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР=72 %	м3 грунта	77,5	22,52	22,52	1745	1745	–	562	2492
				–	10,06	–	780	–	185	
10 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	283,3	186,35	83,32	52793	23605	–	29727	89122
				103,03	42,71	29188	12100	–	6602	
11 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	77,5	222,26	99,19	17225	7687	–	9704	29083
				123,07	50,84	9538	3940	–	2154	
12 412-101-0110	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	11,1	57		633		–	–	684
				–		–		–	51	
13 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР=72 %	м3 грунта	6,3	22,96	19,09	145	120	1	56	217
				3,78	8,52	24	54	–	16	
14 1101-0205-1001	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые НР=72 %	м2 креплений	101,29	733,78	29,81	74325	3019	35436	26828	109245
				354,12	13,74	35869	1392	–	8092	

15 1101-0205-1201	Траншеи. Водоотлив НР=72 %	м3 мокрого грунта	26,7	1495,78	1495,78	39937	39937	–	18804	63440
				–	978,12	–	26116	–	4699	
16 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99 %	м3 основания	0,37	3652,16	183,68	1351	68	812	487	1985
				1273,98	56,95	471	21	–	147	
	Итого по разделу 1					778 984				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					307 500				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					107 350				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					66 687				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					36 249				
	- перевозка грузов, тенге					633				
	- накладные расходы, тенге					269 547				
	в т.ч. зарплата, тенге					24 259				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					57 704				
Раздел 2 Трубопроводы										
2.1 Полиэтиленовые										
17 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР=99 % К=-1,000;	км трубопровода	-0,01	413394,5	112783,78	-4134	-1128	-1	-3343	-8075
				300506	37234,85	-3005	-372	–	-598	
18 241-204-0103	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011 К=-1,010;	м	-8,34967	1836		-15330		-15330	–	-16556
				–		–		–	-1226	
	Итого по разделу 2					-24 631				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					-3 005				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					-1 128				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					-372				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					-15 331				
	- накладные расходы, тенге					-3 343				
	в т.ч. зарплата, тенге					-301				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					-1 824				
Раздел 3 Колодцы										
19 225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	5	12882		64410		64410	–	69563

				–		–		–	5153	
20 225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 К=-1,000;	шт.	-10	17811		-178110		-178110	–	-192359
				–		–		–	-14249	
21 1108-0101-0401	Боковая изоляция глиной (замок.) НР=93 %	м3 изолирующего слоя	9,46155	11552,05	1821,2	109300	17231	17321	77819	202089
				7900,2	943,66	74748	8928	–	14970	

Итого по разделу 3	**79 293**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	74 748
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	17 231
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 928
- материалы, изделия и конструкции, тенге	-96 379
- накладные расходы, тенге	77 819
в т.ч. зарплата, тенге	7 004
- сметная прибыль (8 %), тенге	5 874

Итого по смете	**833 680**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	379 243
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	123 453
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	75 243
- материалы, изделия и конструкции, тенге	-75 461
- перевозка грузов, тенге	633
- накладные расходы, тенге	344 023
в т.ч. зарплата, тенге	30 962
- сметная прибыль (8 %), тенге	61 754

Локальная смета № 2-3-1

Подземный газопровод низкого давления

Раздел 1 Земляные работы

1 1101-0102-0418	**Грунты I группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**35**	346,6	346,6	12131	12131	–	1793	15038
				–	71,15	–	2490	–	1114	
2 1101-0101-0410	**Грунты I группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**60**	294,54	286,37	17672	17182	–	2892	22209
				8,17	58,79	490	3527	–	1645	
3 1101-0205-0401	**Группа грунтов I. Доработка вручную НР=72 % т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;**	**м3 грунта**	**4**	2476,08	–	9904	–	–	7131	18398
				2476,08	–	9904	–	–	1363	
4 1101-0205-0401	**Группа грунтов I. Доработка вручнуюдо под приямки НР=72 % т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;**	**м3 грунта**	**2,31293**	2476,08	–	5727	–	–	4123	10638

5 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %			2476,08	–	5727	–	–	788	
		м3 грунта	21,16939	962	–	20365	–	–	14663	37830
6 1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %			962	–	20365	–	–	2802	
		м3 грунта	59,98875	16,54	16,54	992	992	–	319	1416
7 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %			–	7,39	–	443	–	105	
		м3 уплотненного грунта	59,98875	186,35	83,32	11179	4998	–	6295	18872
8 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99 %			103,03	42,71	6181	2562	–	1398	
		м3 основания	8	1457,66	183,68	11661	1469	–	10542	23979
9 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный			1273,98	56,95	10192	456	–	1776	
		м3	34	1995		67830		67830	–	73256
10 412-101-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км			–		–		–	5426	
		т·км	60,52928	51		3087		–	–	3334
11 1101-0102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале НР=72 %			–		–		–	247	
		м3 грунта	35	18,81	15,67	658	548	1	255	986
				3,1	6,99	109	245	–	73	

Итого по разделу 1	**225 956**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	52 968
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	37 320
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	9 723
- материалы, изделия и конструкции, тенге	67 831
- перевозка грузов, тенге	3 087
- накладные расходы, тенге	48 013
в т.ч. зарплата, тенге	4 321
- сметная прибыль (8 %), тенге	16 737

Раздел 2 Трубопроводы

2.1 Монтажные работы

12 1122-0501-0103	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР=99 %**	км трубопровода	0,08	416472,5	112783,78	33318	9023	255	26749	64872
				300506	37234,85	24040	2979	–	4805	

13 1125-0127-0101	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа НР=91 %	км трубопровода	0,1904	1188747,43	929410,16	226338	176960	418	88263	339769
				257140	252271,72	48959	48033	–	25168	
14 1125-0211-0101	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) НР=91 %	стык	18	26454,26	24882,44	476177	447884	178	106287	629061
				1561,92	4926,88	28115	88684	–	46597	
15 1308-0201-0201	Провод сигнальный, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	100	405,63	172,85	40563	17285	5381	17153	62333
				178,97	59,27	17897	5927	–	4617	
16 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, муфты. Установка НР=99 %	шт.	10	1587,5	968,57	15875	9686	–	9183	27063
				618,93	308,66	6189	3087	–	2005	
2.2 Материалы										
18 241-208-0308	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1613		3226		3226	–	3484
				–		–		–	258	
19 241-211-0506	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	8	1913		15304		15304	–	16528
				–		–		–	1224	
20 243-141-0104	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 4 мм2 К=1,030;	км	0,103	23506		2421		2421	–	2615
				–		–		–	194	
21 261-107-0501	Лента К226	100 м	1	1755		1755		1755	–	1895
				–		–		–	140	

Итого по разделу 2	1 147 620
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	125 200
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	660 838
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	148 710
- материалы, изделия и конструкции, тенге	28 938
- накладные расходы, тенге	247 635
в т.ч. зарплата, тенге	22 287
- сметная прибыль (8 %), тенге	85 008

Раздел 3 Футляры

22 1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,0075	544200,1	159953,38	4082	1200	62	3188	7852
				375934	53291,82	2820	400	–	582	
23 1122-0301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %	км трубопровода	0,005	966356,51	259272,79	4832	1296	324	3671	9183
				642240	99335,04	3211	497	–	680	
24 241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм К=1,004;	м	5,02	4528		22731		22731	–	24549
				–		–		–	1818	
25 1122-0601-1005	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %	км трубопровода	0,005	1962520,12	207865,24	9813	1039	8300	784	11445
				94655	63807,76	473	319	–	848	
26 1122-1401-0301	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %	м трубы, уложенной в футляре	12,5	1541,78	8,71	19272	109	1999	17028	39204
				1373,19	2,77	17165	35	–	2904	
27 1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 100 мм. Заделка битумом и прядью НР=99 % Кэкс1=0,13; Кмат1=0,13;	футляр	2	14513,92	413,82	29028	828	4742	23245	56455
				11729,32	10,58	23459	21	–	4182	

Итого по разделу 3	148 688
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	47 128
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 472
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 272
- материалы, изделия и конструкции, тенге	38 158
- накладные расходы, тенге	47 916
в т.ч. зарплата, тенге	4 312
- сметная прибыль (8 %), тенге	11 014

Раздел 4 Разные работы

28 1124-0207-0201	Трубка контрольная. Устройство НР=99 %	шт.	2	11839,67	2364,83	23679	4730	10319	10436	36844
				4315,5	955,21	8631	1910	–	2729	
29 1124-0201-0102	Выход газопровода диаметром 90 мм из земли. Устройство НР=99 %	газовый ввод	2	61964,53	2709,3	123929	5419	90752	28605	164737

				13879,04	567,82	27758	1136	–	12203	
30 1127-0902-0101	Опознавательные знаки на металлических стойках. Установка НР=108 %	шт.	1	9339,04	866,5	9339	867	4114	5057	15548
				4358,4	323,66	4358	324	–	1152	
31 251-101-0123	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.32.1-1.32.3, размером 400 мм х 200 мм	шт.	1	2844		2844		2844	–	3072
				–		–		–	228	
32 1124-0201-0102	Выход газопровода газопровода диаметром 63 мм из земли.. Устройство НР=99 %	газовый ввод	2	61781,83	2709,3	123564	5419	90387	28605	164343
				13879,04	567,82	27758	1136	–	12174	

Итого по разделу 4	**384 544**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	68 505
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	16 435
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 506
- материалы, изделия и конструкции, тенге	198 416
- накладные расходы, тенге	72 703
в т.ч. зарплата, тенге	6 543
- сметная прибыль (8 %), тенге	28 486

Итого по смете	**1 906 808**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	293 801
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	719 065
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	164 211
- материалы, изделия и конструкции, тенге	333 343
- перевозка грузов, тенге	3 087
- накладные расходы, тенге	416 267
в т.ч. зарплата, тенге	37 463
- сметная прибыль (8 %), тенге	141 245

Локальная смета № 2-3-2

Наземный газопровод низкого давления

Раздел 1 Трубопроводы и детали трубопроводов

1.1 Земляные работы

1 1101-0205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	3	3192	–	9576	–	–	6895	17789
				3192	–	9576	–	–	1318	
2 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	2	1056,56	–	2113	–	–	1521	3925

1.2 Фундаменты										
				1056,56	–	2113	–	–	291	
3 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	0,35	17843,66	1168,03	6245	409	5298	584	7375
				1539	294,98	539	103	–	546	
4 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР=91 %	м3	0,95	24485,05	1233,92	23261	1172	15748	6051	31657
				6673,8	325,67	6340	309	–	2345	
1.3 Трубопроводы										
5 1122-0301-0203	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием НР=99 %	км трубопровода	0,065	922551,11	279987,01	59966	18199	949	48983	117665
				627968	133230,01	40818	8660	–	8716	
6 241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм К=1,004;	м	0,06526	1939		127		127	–	137
				–		–		–	10	
7 1122-0301-0201	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием НР=99 %	км трубопровода	0,184	845368,19	235572,37	155548	43345	1908	129959	308347
				599424	114012,38	110294	20978	–	22840	
9 1122-0301-0201	Трубы водопроводные стальные, диаметр 32 мм. Укладка с пневматическим испытанием НР=99 %	км трубопровода	0,032	845368,19	235572,37	27052	7538	332	22602	53626
				599424	114012,38	19182	3648	–	3972	
10 241-102-0116	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм К=1,004;	м	32,128	492		15807		15807	–	17072
				–		–		–	1265	
11 1125-0127-0101	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа НР=91 %	км трубопровода	0,281	1188747,43	929410,16	334038	261164	617	130261	501443
				257140	252271,72	72256	70888	–	37144	
1.4 Детали трубопроводов										
12 1125-0211-0101	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) НР=91 %	стык	5	26454,26	24882,44	132271	124412	50	29524	174739

				1561,92	4926,88	7810	24634	–	12944	
13 1115-0403-1003	Трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=80 %	м2 окрашиваемой поверхности	34,9	672,64	1,25	23475	44	4861	14874	41417
				532,1	0,63	18570	22	–	3068	
14 1109-0402-0101	Опоры из труб. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,12794	73208,54	23003,9	9366	2943	853	4326	14787
				43541,3	5461,65	5571	699	–	1095	
15 222-512-0501	Опоры из труб	т	0,12794	617420		78993		78993	–	85312
				–		–		–	6319	

Итого по разделу 1	**1 375 291**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	293 069
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	459 226
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	129 941
- материалы, изделия и конструкции, тенге	125 543
- накладные расходы, тенге	395 580
в т.ч. зарплата, тенге	35 602
- сметная прибыль (8 %), тенге	101 873

Раздел 2 Запорная арматура и фасонные части

16 1122-0901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 80 мм. Установка НР=99 %	задвижка или клапан	2	3537,63	164,25	7075	329	567	6279	14422
				3089,66	81,35	6179	163	–	1068	
18 1122-1201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка НР=99 %	фланец	4	997,41	56,7	3990	227	186	3541	8133
				894,24	–	3577	–	–	602	
19 241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	2486		9944		9944	–	10740
				–		–		–	796	
20 1122-0901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка НР=99 %	задвижка или клапан	1	1877,22	98,55	1877	99	150	1661	3821
				1628,54	48,81	1629	49	–	283	

22 1122-1201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка НР=99 %	фланец	2	997,41	56,7	1995	113	93	1770	4066
				894,24	–	1788	–	–	301	
23 241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	2486		4972		4972	–	5370
				–		–		–	398	
24 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР=99 %	т фасонных частей	0,12794	1168777,11	542169,03	149533	69365	2395	100127	269633
				607888,8	182624,97	77773	23365	–	19973	
25 241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	18	347		6246		6246	–	6746
				–		–		–	500	
26 241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	8	347		2776		2776	–	2998
				–		–		–	222	
27 241-114-0117	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	686		686		686	–	741
				–		–		–	55	
28 241-117-0407	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	2	368		736		736	–	795
				–		–		–	59	
29 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	71,02	537		38138		38138	–	41189
				–		–		–	3051	
30 1122-0901-0202	Задвижки стальные диаметром 100 мм. Установка на выходе ШГРП НР=99 %	задвижка или клапан	1	3537,63	164,25	3538	164	284	3139	7211
				3089,66	81,35	3090	81	–	534	
31 241-117-0415	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 89х3,5 мм	шт.	2	827		1654		1654	–	1786
				–		–		–	132	
32 241-112-0139	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	71	938		66598		66598	–	71926

					–	–	–	5328		
	Итого по разделу 2					449 577				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					94 036				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					70 297				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					23 658				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					135 425				
	- накладные расходы, тенге					116 517				
	в т.ч. зарплата, тенге					10 487				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					33 302				
Раздел 3 Земляные работы										
33 1101-0102-0425	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**823**	454,56	454,56	374103	374103	–	55292	463747
				–	93,31	–	76794	–	34352	
34 1101-0101-0411	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР=72 %**	**м3 грунта**	**1769**	384,46	374,25	680110	662048	–	110861	854249
				10,21	76,83	18061	135912	–	63278	
35 1101-0101-0411	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет (уширение под колодцы) НР=72 %**	**м3 грунта**	**31**	384,46	374,25	11918	11602	–	1943	14970
				10,21	76,83	317	2382	–	1109	
36 1101-0205-0402	**Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 (углубление под колодцы) НР=72 %**	**м3 грунта**	**7**	3192	–	22344	–	–	16088	41507
				3192	–	22344	–	–	3075	
37 1101-0205-0402	**Грунты 2 группы. Доработка вручную НР=72 % т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;**	**м3 грунта**	**80**	3830,4	–	306432	–	–	220631	569228
				3830,4	–	306432	–	–	42165	
38 1101-0205-0402	**Группа грунтов 2 доработка под приямки НР=72 %**	**м3 грунта**	**54**	3192	–	172368	–	–	124105	320191
				3192	–	172368	–	–	23718	
39 1101-0201-0905	**Грунт под основание траншеи и котлованов площадью по дну менее 100 м2. Уплотнение трамбующими плитами при 6-9 ударах по одному следу. Диаметр трамбовки до 1,5 м НР=72 %**	**м2 уплотненной поверхности основания**	**2307,5**	977,14	828,57	2254751	1911925	69294	653894	3141337
				118,54	275,04	273531	634655	–	232692	
40 1101-0205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**371**	1056,56	–	391984	–	–	282228	728149

41 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 %**			1056,56	–	391984	–	–	53937	
		м3 грунта	**2168**	19,77	19,77	42861	42861	–	13783	61176
42 211-601-0101	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**			–	8,83	–	19143	–	4532	
		м3	**823**	1438		1183474		1183474	–	1278152
43 1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %**			–		–		–	94678	
		м3 уплотненного грунта	**2168**	186,35	83,32	404007	180638	–	227494	682021
44 412-101-0117	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**			103,03	42,71	223369	92595	–	50520	
		т·км	**1440**	51		73440		–	–	79315
45 1101-0102-0602	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР=72 %**			–		–		–	5875	
		м3 грунта	**823**	22,96	19,09	18896	15711	74	7289	28280
46 1123-0101-0101	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99 %**			3,78	8,52	3111	7012	–	2095	
		м3 основания	**46**	3652,16	183,68	167999	8449	100947	60611	246899
				1273,98	56,95	58603	2620	–	18289	

Итого по разделу 3	**8 509 221**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 470 120
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 207 337
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	971 113
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 353 789
- перевозка грузов, тенге	73 440
- накладные расходы, тенге	1 774 219
в т.ч. зарплата, тенге	159 680
- сметная прибыль (8 %), тенге	630 315

Итого по смете	**10 334 089**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 857 225
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 736 860
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 124 712
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 614 757
- перевозка грузов, тенге	73 440
- накладные расходы, тенге	2 286 316
в т.ч. зарплата, тенге	205 769
- сметная прибыль (8 %), тенге	765 490

Локальная смета № 2-4-1

Конструкции железобетонные

Раздел 1 Канал КЛ 90х45-11

1.1 Земляные работы

1	1101-0102-0419	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР=72 %	м3 грунта	177,7	522,74	522,74	92891	92891	–	13730	115151
					–	107,31	–	19069	–	8530	
2	1101-0101-0411	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР=72 %	м3 грунта	535,94285	442,13	430,39	236956	230664	–	38623	297625
					11,74	88,35	6292	47351	–	22046	
3	1101-0205-0402	Грунты 2 группы. Доработка вручную НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	22,13328	4404,96	–	97496	–	–	70197	181108
					4404,96	–	97496	–	–	13415	
4	1101-0201-0905	Грунт под основание здания в котлованах площадью по дну менее 100 м2. Уплотнение трамбующими плитами при 6-9 ударах по одному следу. Диаметр трамбовки до 1,5 м НР=72 %	м2 уплотненной поверхности основания	299	1119,23	952,88	334650	284911	8979	97440	466657
					136,32	316,3	40760	94574	–	34567	
5	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	167,52284	1215,05	–	203549	–	–	146555	378112
					1215,05	–	203549	–	–	28008	
6	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	390,55329	22,73	22,73	8877	8877	–	2857	12673
					–	10,16	–	3968	–	939	
7	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	390,55329	214,3	95,81	83696	37419	–	47132	141294
					118,49	49,12	46277	19184	–	10466	
8	412-101-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	307	51		15657		–	–	16910
					–		–		–	1253	
9	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР=72 %	м3 грунта	177,7	26,39	21,95	4690	3901	16	1810	7020
					4,35	9,8	773	1741	–	520	

1.2 Конструкции железобетонные

10	1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР=93 %	м3 основания	31,8	4586,49	1267,44	145850	40305	69919	50042	211563
					1120,35	571,77	35627	18182	–	15671	
11	1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР=118 %	м3 сборных конструкций	73,636	15298,73	3550,04	1126537	261411	435939	612783	1878466
					5828,5	1223,87	429187	90121	–	139146	
13	261-101-0378	Плиты перекрытий каналов и тоннелей из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	9,1	74802		680698		680698	–	735154
					–		–		–	54456	
14	225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	114	895		102030		102030	–	110192
					–		–		–	8162	
15	225-203-0804	Плоская подкладка под лотки ГОСТ 13015-2012 марки ПП-4	шт.	85	4900		416500		416500	–	449820
					–		–		–	33320	
16	212-103-0203	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 12,5 до 15	м3	17,69	633		11198		11198	–	12094
					–		–		–	896	
17	212-103-0204	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	м3	200,82	981		197004		197004	–	212764
					–		–		–	15760	
18	212-103-0205	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3	200,82	833		167283		167283	–	180666
					–		–		–	13383	
19	212-103-0206	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	м3	200,82	816		163869		163869	–	176979
					–		–		–	13110	
20	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,18	752144		135386		135386	–	146217
					–		–		–	10831	
21	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	11,7	109,7	3,12	1283	37	514	509	1935
					62,67	0,38	733	4	–	143	

22	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	23,4	89,92	2,22	2104	52	1195	598	2918
					36,63	0,38	857	9	–	216	
23	1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР=93 %	м3 кладки	2,4	31395,78	2657,88	75350	6379	47737	21251	104329
					8847,35	673,58	21234	1617	–	7728	
24	1107-0516-0106	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой НР=118 %	м шва	370,3	1014,06	265,71	375506	98392	173978	152523	570271
					278,52	70,54	103136	26121	–	42242	
25	1108-0101-0301	Плиты покрытия. Гидроизоляция горизонтальная цементная НР=93 %	м2 поверхности	230,8	1229,79	15,11	283836	3487	142254	130034	446980
					598,33	7,48	138095	1726	–	33110	
26	1108-0101-0303	Плиты покрытия. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР=93 %	м2 поверхности	230,8	3106,41	8,1	716959	1869	644652	66052	845652
					305,19	2,54	70438	586	–	62641	
27	1108-0101-0301	Плиты покрытия. Гидроизоляция горизонтальная цементная НР=93 %	м2 поверхности	230,8	1229,79	15,11	283836	3487	142254	130034	446980
					598,33	7,48	138095	1726	–	33110	

Итого по разделу 1 **8 149 530**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 332 549
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 074 082
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 325 979
- материалы, изделия и конструкции, тенге 3 541 405
- перевозка грузов, тенге 15 657
- накладные расходы, тенге 1 582 170
  - в т.ч. зарплата, тенге 142 395
- сметная прибыль (8 %), тенге 603 669

Раздел 2 Канал КЛ 60х45-11

2.1 Земляные работы

28	1101-0102-0418	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР=72 %	м3 грунта	438,1	398,59	398,59	174622	174622	–	25808	216464

				–	81,82	–	35845	–	16034		
29	1101-0101-0410	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР=72 %	м3 грунта	727	338,74	329,33	246264	239423	–	40310	309500
					9,41	67,6	6841	49145	–	22926	
30	1101-0205-0401	Группа грунтов 1. Доработка вручную НР=72 % т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;	м3 грунта	36,02299	2847,49	–	102575	–	–	73854	190543
					2847,49	–	102575	–	–	14114	
31	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	228,79992	1106,29	–	253119	–	–	182246	470194
					1106,29	–	253119	–	–	34829	
32	1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	533,86648	19,02	19,02	10154	10154	–	3267	14495
					–	8,5	–	4538	–	1074	
33	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	533,86648	214,3	95,81	114408	51150	–	64427	193142
					118,49	49,12	63258	26224	–	14307	
34	412-101-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	700,96	51		35749		–	–	38609
					–		–		–	2860	
35	1101-0102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале НР=72 %	м3 грунта	438,1	21,63	18,02	9476	7895	18	3662	14189
					3,57	8,04	1564	3522	–	1051	
	2.2 Конструкции железобетонные										
36	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99 %	м3 основания	9,1	3870,81	211,23	35224	1922	19970	13789	52934
					1465,08	65,49	13332	596	–	3921	
37	1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР=118 %	м3 сборных конструкций	9,1	10029,07	3550,04	91265	32305	5920	75728	180352
					5828,5	1223,87	53039	11137	–	13359	
38	225-203-0201	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 3 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,83	68731		57047		57047	–	61611
					–		–		–	4564	

39	261-101-0378	Плиты перекрытий каналов и тоннелей из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	31,9	74802		2386184		2386184	–	2577079
					–		–		–	190895	
40	225-203-0804	Плоская подкладка под лотки ГОСТ 13015-2012 марки ПП-4	шт.	85	4900		416500		416500	–	449820
					–		–		–	33320	
41	225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	114	895		102030		102030	–	110192
					–		–		–	8162	
42	212-103-0204	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	м3	18,71	981		18355		18355	–	19823
					–		–		–	1468	
43	212-103-0205	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3	18,71	833		15585		15585	–	16832
					–		–		–	1247	
44	212-103-0206	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	м3	18,71	816		15267		15267	–	16488
					–		–		–	1221	
45	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0554	752144		41669		41669	–	45003
					–		–		–	3334	
46	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	3,616	109,7	3,12	397	11	159	157	598
					62,67	0,38	227	1	–	44	
47	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	7,232	89,92	2,22	650	16	369	185	902
					36,63	0,38	265	3	–	67	
48	1108-0101-0301	Плиты покрытия. Гидроизоляция горизонтальная цементная НР=93 %	м2 поверхности	429,57	1229,79	15,11	528281	6491	264765	242021	831926
					598,33	7,48	257025	3213	–	61624	
49	1108-0101-0303	Плиты покрытия. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР=93 %	м2 поверхности	429,57	3106,41	8,1	1334421	3480	1199841	122938	1573948
					305,19	2,54	131100	1091	–	116589	

50 1108-0101-0301	Плиты покрытия. Гидроизоляция горизонтальная цементная НР=93 %	м2 поверхности	429,57	1229,79	15,11	528281	6491	264765	242021	831926
				598,33	7,48	257025	3213	–	61624	
51 1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР=93 %	м3 кладки	1,2	31395,78	2657,88	37675	3189	23869	10625	52164
				8847,35	673,58	10617	808	–	3864	
52 1107-0516-0106	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой НР=118 %	м шва	321	1014,06	265,71	325513	85293	150815	132217	494348
				278,52	70,54	89405	22643	–	36618	

Итого по разделу 2 **8 763 082**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 239 392
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 622 442
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 161 979
- материалы, изделия и конструкции, тенге 4 983 128
- перевозка грузов, тенге 35 749
- накладные расходы, тенге 1 233 255
  в т.ч. зарплата, тенге 110 993
- сметная прибыль (8 %), тенге 649 116

Раздел 3 Узел трубопроводов ТК-1

3.1 Земляные работы

53 1101-0102-0418	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР=72 %	м3 грунта	23	398,59	398,59	9168	9168	–	1355	11365
				–	81,82	–	1882	–	842	
54 1101-0101-0410	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР=72 %	м3 грунта	28,41	338,74	329,33	9624	9356	–	1575	12095
				9,41	67,6	267	1921	–	896	
55 1101-0205-0401	Группа грунтов 1. Доработка вручную НР=72 % т.ч. п.3.179: kтрр1=1,2;	м3 грунта	1,59	2847,49	–	4528	–	–	3260	8411
				2847,49	–	4528	–	–	623	
56 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	9	1106,29	–	9957	–	–	7169	18496
				1106,29	–	9957	–	–	1370	

57	1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %								
			м3 грунта	21	19,02	19,02	399	399	–	129	570
					–	8,5	–	179	–	42	
58	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	21	214,3	95,81	4500	2012	–	2534	7597
					118,49	49,12	2488	1032	–	563	
59	1101-0102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале НР=72 %	м3 грунта	23	21,63	18,02	497	414	1	192	744
					3,57	8,04	82	185	–	55	
60	412-101-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	36,8	54		1987		–	–	2146
					–		–		–	159	
	3.2 Конструкции железобетонные										
61	1107-0601-0201	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство НР=118 %	м3 конструкции	13,31	28173,8	4350,22	374993	57901	124430	252763	677976
					14474,98	1618,65	192662	21544	–	50220	
62	212-101-1703	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4 К=1,020;	м3	1,938	13931		26998		26998	–	29158
					–		–		–	2160	
63	212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6 К=1,015;	м3	0,4872	17258		8408		8408	–	9081
					–		–		–	673	
64	1106-0301-0602	Обрамление проема. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР=91 %	т	0,1422	21232,37	1177,66	3019	167	41	2617	6087
					19766,71	454,34	2811	65	–	451	
65	261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,025	267997		6700		6700	–	7236
					–		–		–	536	
66	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,18618	250492		46637		46637	–	50368
					–		–		–	3731	
67	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0139	319930		4447		4447	–	4803

				–		–		–	356	
68 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05599	325908		18248		18248	–	19708
				–		–		–	1460	
69 214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,10112	307964		31141		31141	–	33632
				–		–		–	2491	
70 221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	3,34	25706		85858		85858	–	92727
				–		–		–	6869	
71 221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	2,44	25706		62723		62723	–	67741
				–		–		–	5018	
72 225-202-0104	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО4	шт.	2	52497		104994		104994	–	113394
				–		–		–	8400	
73 225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	1	895		895		895	–	967
				–		–		–	72	
74 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	6	2296		13776		13776	–	14878
				–		–		–	1102	
75 244-202-0108	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	2	62811		125622		125622	–	135672
				–		–		–	10050	
76 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,12149	821828,71	9022,96	99844	1096	88290	12617	121458
				86081,07	1927,18	10458	234	–	8997	
77 222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0692	680682		47103		47103	–	50871
				–		–		–	3768	
78 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	18,60485	109,7	3,12	2041	58	817	809	3078
				62,67	0,38	1166	7	–	228	
79 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	37,2097	89,92	2,22	3346	83	1900	950	4640
				36,63	0,38	1363	14	–	344	

80 1108-0101-0301	Гидроизоляция горизонтальная цементная НР=93 %	м2 поверхности	13,7	1139,42	15,11	15610	207	7206	7718	25194
				598,33	7,48	8197	102	–	1866	
81 1108-0101-0303	Плиты покрытия. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР=93 %	м2 поверхности	13,7	3106,41	8,1	42558	111	38266	3921	50197
				305,19	2,54	4181	35	–	3718	
82 1108-0101-0301	Плиты покрытия. Гидроизоляция горизонтальная цементная НР=93 %	м2 поверхности	13,7	1229,79	15,11	16848	207	8444	7718	26531
				598,33	7,48	8197	102	–	1965	
83 1127-0502-0101	Подзоры и отмостки мощеные. Устройство НР=108 %	м2 подзоров и отмосток	10,7	1405,7	312,36	15041	3342	427	13827	31177
				1053,44	143,13	11272	1531	–	2309	
84 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	1,1	19356,41	1343,23	21292	1478	17868	2111	25275
				1769,85	339,22	1947	373	–	1872	

Итого по разделу 3	**1 663 273**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	259 576
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	85 999
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	29 206
- материалы, изделия и конструкции, тенге	871 240
- перевозка грузов, тенге	1 987
- накладные расходы, тенге	321 265
в т.ч. зарплата, тенге	28 914
- сметная прибыль (8 %), тенге	123 206

Раздел 4 Неподвижные опоры Н1-Н5

85 1107-0601-0203	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство НР=118 %	м3 конструкции	1,868	16751,98	779,08	31293	1455	4171	30682	66933
				13739,86	179,96	25666	336	–	4958	
86 212-101-1703	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4 К=1,020;	м3	0,51	13931		7105		7105	–	7673
				–		–		–	568	
87 212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6 К=1,015;	м3	1,218	17258		21020		21020	–	22702

88 1106-0301-0408	Швеллер 12 . Установка НР=91 %	т	0,052	– 460071,37	1725,87	– 23924	90	– 18649	1682 4756	30974
				99716,5	793,81	5185	41	–	2294	
89 261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02505	250492		6275		6275	–	6777
				–		–		–	502	
90 290-001-0010 (пл)	Доплата за марку стали С245	т	0,052	5772		300		300	–	324
				–		–		–	24	
91 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	2,2412	109,7	3,12	246	7	98	97	370
				62,67	0,38	140	1	–	27	
92 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	4,4824	89,92	2,22	403	10	229	115	559
				36,63	0,38	164	2	–	41	

Итого по разделу 4	**136 312**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	31 155
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 562
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	380
- материалы, изделия и конструкции, тенге	57 847
- накладные расходы, тенге	35 650
в т.ч. зарплата, тенге	3 209
- сметная прибыль (8 %), тенге	10 096

Раздел 5 Неподвижные опоры Н6-Н7

5.1 Конструкции железобетонные

93 1107-0601-0203	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство НР=118 %	м3 конструкции	0,848	16751,98	779,08	14206	661	1894	13929	30386
				13739,86	179,96	11651	153	–	2251	
94 212-101-1703	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4 К=1,020;	м3	0,204	13931		2842		2842	–	3069
				–		–		–	227	
95 212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6 К=1,015;	м3	0,4872	17258		8408		8408	–	9081
				–		–		–	673	
96 1106-0301-0408	Швеллер 12 . Установка НР=91 %	т	0,0208	460071,37	1725,87	9569	36	7459	1903	12390

				99716,5	793,81	2074	17	–	918	
97 261-102-0252	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	**0,01002**	250492		2510		2510	–	2711
				–		–		–	201	
98 290-001-0010 (пл)	**Доплата за марку стали С245**	т	**0,0208**	5772		120		120	–	130
				–		–		–	10	
99 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	м2	**0,89648**	109,7	3,12	98	3	39	39	148
				62,67	0,38	56	–	–	11	
100 1113-0301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;**	м2	**1,79296**	89,92	2,22	161	4	92	46	224
				36,63	0,38	66	1	–	17	
	Итого по разделу 5					**58 139**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					13 847				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					704				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					171				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					23 364				
	- накладные расходы, тенге					15 917				
	в т.ч. зарплата, тенге					1 433				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					4 308				

Раздел 6 Угол поворота УП1-УП4

101 1106-1301-0303	**Угол поворота при толщине стен более 100 мм. Устройство НР=91 %**	м3	**1,48**	44752,74	5749,51	66234	8509	32664	25986	99598
				16932,65	2362,14	25060	3496	–	7378	
102 261-102-0252	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	**0,04748**	250492		11893		11893	–	12844
				–		–		–	951	
103 1108-0101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %**	м2 поверхности	**7,4**	987,24	23,57	7306	174	4241	2714	10822
				390,57	3,74	2890	28	–	802	
	Итого по разделу 6					**123 264**				
	в том числе									

	- зарплата рабочих-строителей, тенге					27 950				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					8 683				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 524				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					48 798				
	- накладные расходы, тенге					28 700				
	в т.ч. зарплата, тенге					2 583				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					9 131				
Раздел 7 Угол поворота УП5										
104 1106-1301-0303	**Угол поворота при толщине стен более 100 мм. Устройство НР=91 %**	м3	0,2	44752,74	5749,51	8951	1150	4414	3512	13460
				16932,65	2362,14	3387	472	–	997	
105 261-102-0252	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,00709	250492		1776		1776	–	1918
				–		–		–	142	
106 1108-0101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %**	м2 поверхности	1	987,24	23,57	987	24	573	367	1462
				390,57	3,74	391	4	–	108	
	Итого по разделу 7					**16 840**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 778				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 174				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					476				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					6 763				
	- накладные расходы, тенге					3 879				
	в т.ч. зарплата, тенге					349				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 247				
Раздел 8 Компенсаторы П-образный К1										
107 1108-0101-0201	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР=93 %**	м3 основания	1,56	4586,49	1267,44	7155	1977	3430	2455	10379
				1120,35	571,77	1748	892	–	769	
108 1107-0601-0101	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР=118 %**	м3 сборных конструкций	12,014	15298,73	3550,04	183799	42650	71125	99979	306480
				5828,5	1223,87	70024	14704	–	22702	
109 212-101-0608	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4 К=1,015;**	м3	0,9338	14924		13936		13936	–	15051
				–		–		–	1115	

110	225-203-0201	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 3 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	2,02	68731		138837		138837	–	149944
					–		–		–	11107	
111	261-101-0378	Плиты перекрытий каналов и тоннелей из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,824	74802		61637		61637	–	66568
					–		–		–	4931	
112	225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	10	895		8950		8950	–	9666
					–		–		–	716	
113	225-203-0804	Плоская подкладка под лотки ГОСТ 13015-2012 марки ПП-4	шт.	5	4900		24500		24500	–	26460
					–		–		–	1960	
114	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,03168	250492		7936		7936	–	8571
					–		–		–	635	
115	212-103-0204	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	м3	2,844	981		2790		2790	–	3013
					–		–		–	223	
116	212-103-0205	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3	2,844	833		2369		2369	–	2559
					–		–		–	190	
117	212-103-0206	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	м3	2,844	816		2321		2321	–	2507
					–		–		–	186	
118	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,027	752144		20308		20308	–	21933
					–		–		–	1625	
119	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	0,8883	109,7	3,12	97	3	39	39	147
					62,67	0,38	56	–	–	11	
120	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	1,7766	89,92	2,22	160	4	91	46	222
					36,63	0,38	65	1	–	16	

	Итого по разделу 8					**623 500**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					71 893				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					44 634				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					15 597				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					358 269				
	- накладные расходы, тенге					102 519				
	в т.ч. зарплата, тенге					9 227				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					46 186				

Раздел 9 Компенсаторы П-образный К2

121 1108-0101-0201	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР=93 %**	м3 основания	1,25	4586,49	1267,44	5733	1584	2748	1967	8316
				1120,35	571,77	1400	715	–	616	
122 1107-0601-0101	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР=118 %**	м3 сборных конструкций	5,06	15298,73	3550,04	77412	17963	29956	42108	129082
				5828,5	1223,87	29492	6193	–	9562	
123 212-101-0608	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4 К=1,015;**	м3	0,609	14924		9089		9089	–	9816
				–		–		–	727	
124 225-203-0201	**Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 3 тс/м2 ГОСТ 13015-2012**	м3	2,34	68731		160831		160831	–	173697
				–		–		–	12866	
125 261-101-0378	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	м3	1,82	74802		136140		136140	–	147031
				–		–		–	10891	
126 225-205-0101	**Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1**	шт.	6	895		5370		5370	–	5800
				–		–		–	430	
127 225-203-0803	**Плоская подкладка под лотки ГОСТ 13015-2012 марки ПП-3**	шт.	7	3732		26124		26124	–	28214
				–		–		–	2090	
128 261-102-0252	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,02836	250492		7104		7104	–	7672
				–		–		–	568	
129 212-103-0204	**Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20**	м3	2,34	981		2296		2296	–	2480
				–		–		–	184	

130 212-103-0205	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3	2,34	833		1949		1949	–	2105
				–		–		–	156	
131 212-103-0206	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	м3	2,34	816		1909		1909	–	2062
				–		–		–	153	
132 222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,027	752144		20308		20308	–	21933
				–		–		–	1625	
133 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	0,8883	109,7	3,12	97	3	39	39	147
				62,67	0,38	56	–	–	11	
134 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	1,7766	89,92	2,22	160	4	91	46	222
				36,63	0,38	65	1	–	16	

Итого по разделу 9	538 577
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	31 013
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	19 554
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 909
- материалы, изделия и конструкции, тенге	403 954
- накладные расходы, тенге	44 160
в т.ч. зарплата, тенге	3 974
- сметная прибыль (8 %), тенге	39 895

Раздел 10 Дренажные колодцы ДК-1

10.1 Земляные работы

135 1101-0102-0418	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР=72 %	м3 грунта	18	398,59	398,59	7175	7175	–	1061	8895
				–	81,82	–	1473	–	659	
136 1101-0101-0410	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР=72 %	м3 грунта	125	338,74	329,33	42343	41166	–	6931	53216
				9,41	67,6	1176	8450	–	3942	
137 1101-0205-0401	Группа грунтов 1. Доработка вручную НР=72 % т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;	м3 грунта	5	2847,49	–	14237	–	–	10251	26447

				2847,49	–	14237	–	–	1959	
138	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	39	1106,29	–	43145	–	–	31064	80146
					1106,29	–	43145	–	–	5937	
139	1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	91	19,02	19,02	1731	1731	–	557	2471
					–	8,5	–	774	–	183	
140	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	91	214,3	95,81	19501	8719	–	10982	32922
					118,49	49,12	10783	4470	–	2439	
141	412-101-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	29	54		1566		–	–	1691
					–		–		–	125	
142	1101-0102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале НР=72 %	м3 грунта	18	21,63	18,02	389	324	1	150	582
					3,57	8,04	64	145	–	43	

10.2 Конструкции железобетонные

143	1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР=99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,22	52227,03	11965,31	63717	14598	18911	36303	108022
					24760,77	5296,48	30208	6462	–	8002	
144	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	9574		9574		9574	–	10340
					–		–		–	766	
145	225-101-0606	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	9593		9593		9593	–	10360
					–		–		–	767	
146	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1	7682		7682		7682	–	8297
					–		–		–	615	
147	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	3	10829		32487		32487	–	35086
					–		–		–	2599	

				305,19	2,54	1160	10	–	1031	
160 1127-0502-0101	**Подзоры и отмостки мощеные. Устройство НР=108 %**	**м2 подзоров и отмосток**	**5,35**	1405,7	312,36	7520	1671	213	6914	15589
				1053,44	143,13	5636	766	–	1155	
161 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %**	**м3**	**0,54**	18477,17	1343,23	9978	725	8297	1036	11895
				1769,85	339,22	956	183	–	881	

Итого по разделу 10	**651 390**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	124 462
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	81 999
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	24 625
- материалы, изделия и конструкции, тенге	269 186
- перевозка грузов, тенге	1 566
- накладные расходы, тенге	125 926
в т.ч. зарплата, тенге	11 333
- сметная прибыль (8 %), тенге	48 252

Итого по смете	**20 723 907**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 135 615
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 940 833
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	568 846
- материалы, изделия и конструкции, тенге	10 563 954
- перевозка грузов, тенге	54 959
- накладные расходы, тенге	3 493 441
в т.ч. зарплата, тенге	314 410
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 535 106

Локальная смета № 2-4-2

Технологическая часть

Раздел 1 Монтажные работы тепловая сеть

1.1 Трубопроводы

1 1124-0101-0103	**Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 80 мм. Прокладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,13**	1196113,02	485115,25	155495	63065	1480	109544	286242
				699610	151554,21	90949	19702	–	21203	
2 1124-0101-0102	**Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 70 мм. Прокладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,13**	1166729,1	482991,54	151675	62789	1417	106222	278529
				672840	152504,56	87469	19826	–	20632	

3 1124-0101-0101	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 50 мм. Прокладка НР=99 %	км трубопровода	0,014	1152108,57	478327,96	16130	6697	125	11291	29615
				664830	149820,01	9308	2097	–	2194	
4 1124-0201-0102	Гермоввод диаметром 65 мм в здания. Устройство НР=99 %	газовый ввод	4	61061,18	2709,3	244245	10837	177891	57209	325570
				13879,04	567,82	55516	2271	–	24116	
5 1122-0601-1003	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %	км трубопровода	0,47	1448389,07	314,88	680743	148	533019	146146	893040
				313992	97,62	147576	46	–	66151	
6 1122-0601-1002	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %	км трубопровода	0,13	1114614,92	262,4	144900	34	105088	39391	199034
				305982	81,35	39778	11	–	14743	
7 1122-0601-1001	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %	км трубопровода	0,013	876854,88	157,44	11399	2	7794	3568	16164
				277146	48,81	3603	1	–	1197	

Итого по разделу 1	**2 028 194**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	434 199
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	143 572
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	43 954
- материалы, изделия и конструкции, тенге	826 814
- накладные расходы, тенге	473 371
в т.ч. зарплата, тенге	42 603
- сметная прибыль (8 %), тенге	150 236

Раздел 2 Материалы тепловая сеть

10 241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм К=1,010;	м	3,03	1031	3124	3124	–	3374
				–	–	–	250	
11 241-102-0131	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм К=1,010;	м	3,03	723	2191	2191	–	2366

12 241-102-0113	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм К=1,010;			–	–	–	175	
		м	7,07	374	2644	2644	–	2856
13 241-102-0106	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм К=1,010;			–	–	–	212	
		м	1,01	310	313	313	–	338
14 242-203-0403	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100			–	–	–	25	
		шт.	2	33580	67160	67160	–	72533
15 242-203-0401	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65			–	–	–	5373	
		шт.	4	17024	68096	68096	–	73544
16 242-203-1405	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40			–	–	–	5448	
		шт.	2	11753	23506	23506	–	25386
17 242-203-1403	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25			–	–	–	1880	
		шт.	4	8693	34772	34772	–	37554
18 242-203-1402	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20			–	–	–	2782	
		шт.	2	7622	15244	15244	–	16464
19 261-301-1746	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015			–	–	–	1220	
		комплект	4	6061	24244	24244	–	26184
20 261-301-1745	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015			–	–	–	1940	
		комплект	8	5055	40440	40440	–	43675
21 261-301-1743	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 33259-2015			–	–	–	3235	
		комплект	4	3639	14556	14556	–	15720

				–	–	–	1164	
22	261-301-1741	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 33259-2015	комплект	8	2403	19224	19224	–	20762
					–	–	–	1538	
23	261-301-1740	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 33259-2015	комплект	4	2193	8772	8772	–	9474
					–	–	–	702	
	2.2 Отводы								
24	241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	14	1642	22988	22988	–	24827
					–	–	–	1839	
25	241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	4	1642	6568	6568	–	7093
					–	–	–	525	
26	241-112-0130	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	14	682	9548	9548	–	10312
					–	–	–	764	
27	241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	347	347	347	–	375
					–	–	–	28	
	2.3 Переходы								
28	241-114-0124	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	2	1043	2086	2086	–	2253
					–	–	–	167	
	2.4 Опоры скользящие								
29	241-412-0107	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 108 мм	шт.	120	3697	443640	443640	–	479131
					–	–	–	35491	

30 241-412-0105	**Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 76 мм**	шт.	50	3286		164300		164300	–	177444
				–		–		–	13144	
2.5 Неподвижные опоры										
31 241-411-0107	**Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108-315х16-1**	шт.	10	44567		445670		445670	–	481324
				–		–		–	35654	
32 241-411-0105	**Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76-275х16-1**	шт.	4	34958		139832		139832	–	151019
				–		–		–	11187	
	Итого по разделу 2					**1 684 008**				
	в том числе									
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 559 265				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					124 743				
Раздел 3 Теплоизоляция										
33 1126-0301-0701	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР=76 %**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**417**	628,41	29,91	262047	12472	64477	143099	437558
				443,88	7,65	185098	3190	–	32412	
34 261-105-0190	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В К=1,150;**	**1000 м2**	**0,47955**	419709		201271		201271	–	217373
				–		–		–	16102	
	Итого по разделу 3					**654 931**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					185 098				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					12 472				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 190				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					265 748				
	- накладные расходы, тенге					143 099				
	в т.ч. зарплата, тенге					12 879				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					48 514				
Раздел 4 ТК-1										
4.1 Монтажные работы										

35 1124-0101-0103	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 80 мм. Прокладка НР=99 %	км трубопровода	0,005	1196113,02	485115,25	5981	2426	57	4213	11010
				699610	151554,21	3498	758	–	816	
36 1124-0101-0101	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 50 мм. Прокладка НР=99 %	км трубопровода	0,005	1152108,57	478327,96	5761	2392	45	4032	10576
				664830	149820,01	3324	749	–	783	
37 1122-0601-1001	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %	км трубопровода	0,005	876854,88	157,44	4384	1	2998	1372	6217
				277146	48,81	1386	–	–	461	
38 1122-0601-1002	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %	км трубопровода	0,005	1114614,92	262,4	5573	1	4042	1515	7655
				305982	81,35	1530	–	–	567	
4.2 Материалы										
39 241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	5	2184		10920		10920	–	11794
				–		–		–	874	
40 241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	5	529		2645		2645	–	2857
				–		–		–	212	
41 242-203-0602	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара и нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	21321		42642		42642	–	46053
				–		–		–	3411	
42 242-209-6201	Краны шаровые стальные фланцевые с рукояткой, для жидких сред, пара и нефтепродуктов, Т от -20 °С до +185 °С, PN 25, DN 25, типа СТС ГОСТ 21345-2005	шт.	2	21625		43250		43250	–	46710
				–		–		–	3460	
43 261-301-1755	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 80 ГОСТ 33259-2015	комплект	4	9205		36820		36820	–	39766
				–		–		–	2946	

44 261-301-1751	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 25 ГОСТ 33259-2015	комплект	4	3938 / –	15752 / –	15752 / –	– / 1260	17012
45 241-112-0139	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	3	938 / –	2814 / –	2814 / –	– / 225	3039
46 241-112-0115	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 38х3,5 мм	шт.	3	361 / –	1083 / –	1083 / –	– / 87	1170
47 241-114-0204	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-89х3,5 мм	шт.	2	3445 / –	6890 / –	6890 / –	– / 551	7441
48 241-114-0116	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-45х2,5 мм	шт.	2	957 / –	1914 / –	1914 / –	– / 153	2067
49 241-114-0102	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	229 / –	458 / –	458 / –	– / 37	495

Итого по разделу 4	**213 862**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	9 738
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 820
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 507
- материалы, изделия и конструкции, тенге	172 330
- накладные расходы, тенге	11 132
в т.ч. зарплата, тенге	1 002
- сметная прибыль (8 %), тенге	15 843

Итого по смете	**4 580 995**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	629 035
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	160 864
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	48 651

- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 824 157
- накладные расходы, тенге	627 602
в т.ч. зарплата, тенге	56 484
- сметная прибыль (8 %), тенге	339 336

Локальная смета № 2-5-1

Общестроительные работы

Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0102-0332	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	9	304,06	292,17	2737	2630	2	510	3507
					11,62	66,95	105	603	–	260	
2	1101-0102-0414	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,15 м3 НР=72 %	м3 грунта	9	917,43	858,09	8257	7723	2	2331	11435
					59,07	300,72	532	2706	–	847	
3	1101-0101-0414	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,15 м3 НР=72 %	м3 грунта	14	690,53	663,44	9667	9288	–	2534	13177
					27,09	224,26	379	3140	–	976	
4	1101-0101-0332	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	14	205,29	196,22	2874	2747	–	485	3628
					9,07	39,07	127	547	–	269	
5	1101-0205-0402	Доработка вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 НР=72 % т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;	м3 грунта	1	3830,4	–	3830	–	–	2758	7115
					3830,4	–	3830	–	–	527	
6	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	3	1056,56	–	3170	–	–	2282	5888
					1056,56	–	3170	–	–	436	
7	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	11	37,57	37,57	413	413	–	124	580
					–	15,67	–	172	–	43	
8	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	11	186,35	83,32	2050	917	–	1154	3460
					103,03	42,71	1133	470	–	256	
9	412-101-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т*км	16	51		816		–	–	881
					–		–		–	65	

10 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР=72 %	м3 грунта	9	22,96	19,09	207	172	1	80	310
				3,78	8,52	34	77	–	23	
	Итого по разделу 1					**49 981**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					9 310				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					23 890				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 715				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					5				
	- перевозка грузов, тенге					816				
	- накладные расходы, тенге					12 258				
	в т.ч. зарплата, тенге					1 103				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					3 702				
	Раздел 2 Железобетонные конструкции									
	2.1 Фундаменты									
11 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	2	17843,66	1168,03	35687	2336	30273	3338	42147
				1539	294,98	3078	590	–	3122	
12 1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство НР=91 %	м3	7	25760,38	2162,6	180323	15138	128846	36299	233952
				5191,2	507,22	36338	3551	–	17330	
13 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бетону НР=93 %	м2 поверхности	71,8	933,21	20,49	67004	1471	41149	22895	97091
				339,62	3,25	24385	233	–	7192	
14 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0717	325908		23368		23368	–	25237
				–		–		–	1869	
15 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,496	319930		158685		158685	–	171380
				–		–		–	12695	
	2.2 Плита									
16 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	1	18954,44	1168,03	18954	1168	16247	1669	22273
				1539	294,98	1539	295	–	1650	
17 1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=91 %	м3	2,8	21257,43	1802,55	59521	5047	47647	7422	72298

				2437,98	475,09	6826	1330	–	5355	
18 214-210-0201	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,293	319930		93739		93739	–	101238
				–		–		–	7499	
19 1111-0101-0405	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР=94 %**	м2 изолируемой поверхности	14	787	44,39	11018	621	3899	6194	18589
				464,13	6,52	6498	91	–	1377	

Итого по разделу 2 **784 205**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 78 664
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 25 781
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 6 090
- материалы, изделия и конструкции, тенге 543 853
- накладные расходы, тенге 77 817
  - в т.ч. зарплата, тенге 7 004
- сметная прибыль (8 %), тенге 58 089

Итого по смете **834 186**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 87 974
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 49 671
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 13 805
- материалы, изделия и конструкции, тенге 543 858
- перевозка грузов, тенге 816
- накладные расходы, тенге 90 075
  - в т.ч. зарплата, тенге 8 107
- сметная прибыль (8 %), тенге 61 791

Локальная смета № 2-5-2

Сети внешнего электроснабжения

Раздел 1 Земляные работы

1 1101-0205-0406	**Разработка вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %**	м3 грунта	54	1755,6	–	94802	–	–	68257	176104
				1755,6	–	94802	–	–	13045	
2 1101-0205-1302	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР=72 %**	м3 грунта	20	650,38	–	13008	–	–	9366	24164
				650,38	–	13008	–	–	1790	
3 1101-0205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %**	м3 грунта	34	1056,56	–	35923	–	–	25865	66731
				1056,56	–	35923	–	–	4943	

4	412-101-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	32	51		1632		–	–	1763
					–		–		–	131	
5	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР=72 %	м3 грунта	20	22,96	19,09	459	382	2	177	687
					3,78	8,52	76	170	–	51	

Итого по разделу 1	**269 449**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	143 809
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	382
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	170
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2
- перевозка грузов, тенге	1 632
- накладные расходы, тенге	103 665
в т.ч. зарплата, тенге	9 330
- сметная прибыль (8 %), тенге	19 960

Раздел 2 Электротехническая продукция

2.1 Монтажные работы

6	1308-0303-0401	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на полу НР=72 %	шт.	1	10143,04	127,55	10143	128	6635	2462	13613
					3380	39,51	3380	40	–	1008	
7	1308-0303-0603	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	1	6432,37	125,21	6432	125	2739	2598	9752
					3568	39,51	3568	40	–	722	
8	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	1	1893,18	185,18	1893	185	18	1274	3420
					1690	79,02	1690	79	–	253	
9	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР=72 %	шт.	1	1587,85	90,64	1588	91	27	1087	2889
					1470,3	39,51	1470	40	–	214	

2.2 Материалы

10 515-301-0120 (об)	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-3974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 80 А, предел регулирования тока теплового реле от 68 А до 92 А	шт.	1	215909		215909		–	–	215909
				–		–		215909	–	
11 247-208-0306	Контактор электромагнитный типа КТИ 5185, 185 А, 400 В/АС-3	шт.	1	60555		60555		60555	–	65399
				–		–		–	4844	
12 247-302-0512	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А	шт.	1	2345		2345		2345	–	2533
				–		–		–	188	
13 247-301-0231	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, САР4-Э721 ТХ PLC IP P II RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	65027		65027		65027	–	70229
				–		–		–	5202	

Итого по разделу 2	**383 744**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	10 108
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	529
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	199
- материалы, изделия и конструкции, тенге	137 346
- оборудование, тенге	215 909
- накладные расходы, тенге	7 421
в т.ч. зарплата, тенге	668
- сметная прибыль (8 %), тенге	12 431

Раздел 3 Кабельные изделия и провода

3.1 Монтажные работы

14 1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	243	405,63	172,85	98568	42003	13076	41683	151471
				178,97	59,27	43490	14403	–	11220	
15 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР=72 %	м кабеля	243	549,91	452,29	133628	109906	–	51575	200019
				97,62	197,16	23722	47910	–	14816	
16 1308-0201-0815	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 13 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР=72 %	м кабеля	10	1887,26	944,03	18873	9440	647	8760	29844
				878,58	338,1	8786	3381	–	2211	

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					108 056				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 797 414				
	- накладные расходы, тенге					175 337				
	в т.ч. зарплата, тенге					15 780				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					190 840				
	Раздел 4 Трубы									
	4.1 Монтажные работы									
25 1134-0201-0301	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР=76 %**	**канало-километр трубопровода**	**0,057**	180705,24	–	10300	–	164	7703	19443
				177821	–	10136	–	–	1440	
	4.2 Материалы									
26 241-203-0408	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм**	**м**	**57**	509		29013		29013	–	31334
				–		–		–	2321	
	Итого по разделу 4					**50 777**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					10 136				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					29 177				
	- накладные расходы, тенге					7 703				
	в т.ч. зарплата, тенге					693				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					3 761				
	Раздел 5 Заземление									
	5.1 Брони кабеля									
27 1308-0208-0202	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %**	**м**	**30**	758,36	26,51	22751	795	15341	4951	29918
				220,5	8,69	6615	261	–	2216	
28 1308-0208-0104	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР=72 %**	**шт.**	**48**	4105,61	180,24	197069	8652	135498	40014	256050
				1102,5	55,32	52920	2655	–	18967	
	Итого по разделу 5					**285 968**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					59 535				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					9 447				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 916				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					150 839				

	- накладные расходы, тенге					44 965				
	в т.ч. зарплата, тенге					4 047				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					21 183				
	Раздел 6 Оборудование									
29 1308-0101-2502	**Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 КВ•А. Монтаж оборудования НР=72 %**	подстанция	1	132451,09	64822,83	132451	64823	7429	62459	210503
				60199	26549,82	60199	26550	–	15593	
31 1308-0103-0201	**Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования НР=72 %**	шт.	1	4590,2	447,64	4590	448	889	2476	7631
				3254	185,28	3254	185	–	565	
33 1308-0103-3501	**Шкаф КТП ввода высоковольтный. Монтаж оборудования НР=72 %**	шкаф	1	24604,25	11374,55	24604	11375	214	13012	40625
				13016	5055,93	13016	5056	–	3009	
32 1308-0103-3302	**Камера сборных распределительных устройств трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя. Монтаж оборудования НР=72 %**	шт.	1	36960,32	6888,64	36960	6889	786	23248	65025
				29286	3002,76	29286	3003	–	4817	
33 515-201-0101 (об)	**Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа КСО 366.14 и 15 (с разъединителем)**	шт.	1	190382		190382		–	–	190382
				–		–		190382	–	
	Итого по разделу 6					**514 166**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					105 755				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					83 535				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					34 794				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					9 318				
	- оборудование, тенге					190 382				
	- накладные расходы, тенге					101 195				
	в т.ч. зарплата, тенге					9 108				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					23 984				
	Итого по смете					**4 080 436**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					464 811				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					371 166				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					146 135				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 124 096				

- оборудование, тенге	406 291
- перевозка грузов, тенге	1 632
- накладные расходы, тенге	440 286
в т.ч. зарплата, тенге	39 626
- сметная прибыль (8 %), тенге	272 159

Локальная смета № 2-5-3

Внутриплощадочные электрические сети

Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %**	**м3 грунта**	**70**	2025,1	–	141757	–	–	102065	263328
					2025,1	–	141757	–	–	19506	
2	1101-0205-1302	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**49**	650,38	–	31869	–	–	22946	59200
					650,38	–	31869	–	–	4385	
3	1101-0205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**71**	1056,56	–	75016	–	–	54012	139350
					1056,56	–	75016	–	–	10322	
4	412-101-0117	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	**т-км**	**188**	51		9588		–	–	10355
					–		–		–	767	
5	1101-0102-0602	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР=72 %**	**м3 грунта**	**49**	22,96	19,09	1125	935	4	433	1683
					3,78	8,52	185	417	–	125	
							473 916				

Итого по разделу 1	248 827
в том числе	935
- зарплата рабочих-строителей, тенге	417
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	9 588
- материалы, изделия и конструкции, тенге	179 456
- перевозка грузов, тенге	16 151
- накладные расходы, тенге	35 105
в т.ч. зарплата, тенге	
- сметная прибыль (8 %), тенге	

Раздел 2 Кабели

2.1 Монтажные работы

6	1308-0201-0203	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %**	**м кабеля**	**235**	492,59	243,54	115759	57232	12645	48277	177159
					195,24	90,09	45881	21171	–	13123	

7	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	114	405,63	172,85	46242	19705	6134	19555	71061
					178,97	59,27	20403	6757	–	5264	
8	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР=72 %	м кабеля	349	549,91	452,29	191919	157849	–	74072	287270
					97,62	197,16	34069	68809	–	21279	
9	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	75	371,12	163,45	27834	12259	3373	11825	42832
					162,7	56,27	12203	4220	–	3173	
10	1308-0201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР=72 %	м кабеля	61	513,12	201,15	31300	12270	4143	13653	48549
					244,05	66,81	14887	4075	–	3596	
11	1308-0201-2403	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	4	34304,91	20788,08	137220	83152	2003	58996	211913
					13016	7468,74	52064	29875	–	15697	
	2.2 Материалы										
12	243-113-0948	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х120 (мс)-1 К=1,020;	км	0,2397	2898228		694705		694705	–	750281
					–		–		–	55576	
13	243-113-1002	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х4 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,255	368834		94053		94053	–	101577
					–		–		–	7524	
14	243-111-1002	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг 5х4 (ок)-0,66 К=1,020;	км	0,0051	187876		958		958	–	1035
					–		–		–	77	
15	243-111-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,1	72210		7221		7221	–	7799
					–		–		–	578	

16 243-903-0902	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб	шт.	4	12570		50280		50280	–	54302
				–		–		–	4022	
17 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	22,82	1995		45526		45526	–	49168
				–		–		–	3642	
	Итого по разделу 2					**1 802 946**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					179 507				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					342 467				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					134 907				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					921 041				
	- накладные расходы, тенге					226 378				
	в т.ч. зарплата, тенге					20 374				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					133 551				
Раздел 3 Оборудование										
18 1308-0304-0202	Ящик управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм. Установка на металлическом основании НР=72 %	шт.	1	4593,02	1087,68	4593	1088	125	2775	7957
				3380	474,12	3380	474	–	589	
19 515-301-0269 (об)	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 9506-32	шт.	1	86786		86786		–	–	86786
				–		–		86786	–	
	Итого по разделу 3					**94 743**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 380				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 088				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					474				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					125				
	- оборудование, тенге					86 786				
	- накладные расходы, тенге					2 775				
	в т.ч. зарплата, тенге					250				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					589				
Раздел 4 Трубы										
4.1 Монтажные работы										
20 1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР=76 %	канало-километр трубопровода	0,075	180705,24	–	13553	–	216	10136	25584

4.2 Материалы				177821	–	13337	–	–	1895	
21 241-203-0408	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм	м	75	509		38175		38175	–	41229
				–		–		–	3054	

Итого по разделу 4	**66 813**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	13 337
- материалы, изделия и конструкции, тенге	38 391
- накладные расходы, тенге	10 136
в т.ч. зарплата, тенге	912
- сметная прибыль (8 %), тенге	4 949

Итого по смете	**2 438 418**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	445 051
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	344 490
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	135 798
- материалы, изделия и конструкции, тенге	959 561
- оборудование, тенге	86 786
- перевозка грузов, тенге	9 588
- накладные расходы, тенге	418 745
в т.ч. зарплата, тенге	37 687
- сметная прибыль (8 %), тенге	174 194

Локальная смета № 2-7-5

Наружное электроосвещение

Раздел 1 Строительные работы

1.1 Фундаменты

1 1101-0203-0504	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2 НР=72 %	яма	10	854,19	704,85	8542	7049	–	3468	–
				149,34	332,33	1493	3323	–	–	
2 1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	0,3	5741,72	1887,12	1723	566	838	548	–
				1061,65	903,94	318	271	–	–	
3 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР=91 %	м3	4,2	23982,19	1233,92	100725	5182	67513	26752	–
				6673,8	325,67	28030	1368	–	–	

1.2 Опоры

4	1109-0701-0127	Конструкции решетчатые (стойки, кронштейны и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР=69 %	т конструкций	0,743	213539,47	13024,56	158660	9677	3919	101807	–
					195240	3342,18	145063	2483	–	–	
5	241-102-0210	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,5 мм К=1,032;	м	41,28	3715		153355		153355	–	–
					–		–		–	–	
6	241-102-0178	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм К=1,032;	м	15,48	2948		45635		45635	–	–
					–		–		–	–	
7	1308-0205-0303	Кронштейны специальные сварные металлические. Монтаж на опорах для светильников. Добавлять за каждый последующий рожок сверх 2 к норме 1308-0205-0302 НР=72 %	шт.	10	3967,51	1959,12	39675	19591	1017	18767	–
					1906,7	699,84	19067	6998	–	–	
8	1308-0205-0302	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников НР=72 %	шт.	10	17060,81	8761,44	170608	87614	7555	77005	–
					7543,9	3151,17	75439	31512	–	–	
9	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	24,5	101,11	2,71	2477	66	1076	927	–
					54,49	0,32	1335	8	–	–	
10	1113-0301-1415	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХП-799 НР=69 % К=2,000;	м2	49	389,79	2,26	19100	111	17985	709	–
					20,48	0,49	1004	24	–	–	

Итого по разделу 1	**1 004 921**
в том числе	271 749
- зарплата рабочих-строителей, тенге	129 856
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	45 987
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	298 893
- материалы, изделия и конструкции, тенге	229 983
- накладные расходы, тенге	20 698
в т.ч. зарплата, тенге	74 438
- сметная прибыль (8 %), тенге	

Раздел 2 Светотехническое оборудование

2.1 Монтажные работы

11	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР=80 %	светильник	10	5992,46	3074,55	59925	30746	195	33730	–
					2898,42	1317,87	28984	13179	–	–	
12	1308-0303-2504	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 32. Установка на конструкции на стене или колонне Добавлять к норме 1308-0303-2503 НР=72 %	зажим	10	1629,63	–	16296	–	276	11534	–
					1602	–	16020	–	–	–	
13	1308-0205-0301	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников НР=72 %	шт.	10	13726,7	7419,14	137267	74191	6538	59892	–
					5653,78	2664,54	56538	26645	–	–	
14	1308-0205-0302	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников НР=72 %	шт.	10	17060,81	8761,44	170608	87614	7555	77005	–
					7543,9	3151,17	75439	31512	–	–	
15	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	10	2946,89	27,9	29469	279	13170	11534	–
					1602	–	16020	–	–	–	
16	1310-0405-0104	Колодка клеммная на 20 клемм. Установка дополнительная на пультах и панелях НР=61 %	шт.	40	1545,58	–	61823	–	11863	30476	–
					1249	–	49960	–	–	–	
17	1308-0206-1707	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола НР=72 %	м	20	473,31	81,44	9466	1629	1537	4991	–
					315	31,61	6300	632	–	–	

2.2 Материалы

18	261-404-0436	Хомут крепления нижнего фиксирующего троса оцинкованный ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10	2135		21350	21350	–	–
					–		–	–	–	
19	252-207-3980	Разветвительная коробка У994	шт.	10	717		7170	7170	–	–
					–		–	–		

20 247-103-0502	Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 90W, мощность 90 Вт, IP67	шт.	10	39168		391680	391680	–	–	
				–		–	–	–		
21 247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	10	622		6220	6220	–	–	
				–		–	–	–		
22 243-906-2202	Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2	шт.	40	1673		66920	66920	–	–	
				–		–	–	–		
23 241-101-0116	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм	м	20	868		17360	17360	–	–	
				–		–	–	–		

Итого по разделу 2	**1 322 694**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	249 261
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	194 459
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	71 968
- материалы, изделия и конструкции, тенге	551 834
- накладные расходы, тенге	229 162
в т.ч. зарплата, тенге	20 625
- сметная прибыль (8 %), тенге	97 978

Раздел 3 Кабели

3.1 Монтажные работы

24 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР=72 %	м кабеля	100	549,91	452,29	54991	45229	–	21224	–
				97,62	197,16	9762	19716	–	–	
25 1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	100	405,63	172,85	40563	17285	5381	17153	–
				178,97	59,27	17897	5927	–	–	
26 1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель НР=72 %	м кабеля	100	481,93	384,31	48193	38431	–	19090	–
				97,62	167,52	9762	16752	–	–	

3.2 Материалы

27 243-111-0501	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 К=1,020;**	**км**	**0,102**	72210	7365	7365	–	–
				–		–	–	
28 211-401-0101	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0,4**	1995	798	798	–	–
				–	–	–	–	

Итого по разделу 3	**226 127**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	37 421
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	100 945
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	42 395
- материалы, изделия и конструкции, тенге	13 544
- накладные расходы, тенге	57 467
в т.ч. зарплата, тенге	5 172
- сметная прибыль (8 %), тенге	16 750
Итого по смете	**2 553 742**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	558 431
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	425 260
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	160 350
- материалы, изделия и конструкции, тенге	864 271
- накладные расходы, тенге	516 612
в т.ч. зарплата, тенге	46 495
- сметная прибыль (8 %), тенге	189 166
Всего	**49 201 404,00**
Оборудование	**493 077**
Временные здания и сооружения 1%	487 083
Всего	**49 688 487**
Затраты в зимнее время (1,08%)	531 310
Итого	**50 219 797**
Налоги, сборы и обязательные платежи 2%	994 534
Итого в текущих ценах с 05.04.21 г.	**51 214 331,00**
В текущих ценах	**51 214 331,00**
Итого по с учетом скидки по государственным закупкам (К=0,94999999838)	**48 653 669,05**
НДС 12%	5 838 453,00
Всего	**54 492 017,13**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства города Кокшетау"

И.о. руководителя
Байдуанов А.Е.

Авторский надзор:
ТОО "ПСК Absolute"
Каюпов Д.

Технадзор:
ТОО "KZ-Стройэксперт"
Муратбектегі Б.Б

Подрядчик:
Товарищество с ограниченной ответственностью "КАРАСАЙ КУРЫЛЫС"
Руководитель
Ц.А.Ерубаев