Заказчик: КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития"города Алматы

Подрядчик: ТОО "Сункар"

Наименование объекта: "Реконструкция инженерных сетей в городе Алматы по улице Толе би от улицы Момышулы до улицы Тлендиева"

Реестр форм за август 2020 г. (справка №2)

№ п.п	Номер акта	Номер сметы	Наименование работ	Сумма, тенге
9	19	2-1-1	(Акт корректировки №1)	151 357 112
10	20	2-3-1	Наружные сети электроснабжения	262 070,86
			ИТОГО:	**151 619 182,86**

Приложение 3
к приказу Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от "19" сентября 2018 года № 653
Приложение 3-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)
Форма 2-В

Заказчик **КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы БИН 040740002533, адрес: г.Алматы, Площадь Республики, 4**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Сункар" БИН 910640000157, адрес: г.Алматы, ул. Ангарская, 141**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **"Реконструкция инженерных сетей в городе Алматы по улице Толе би от улицы Момышулы до улицы Тлендиева"**
(наименование, адрес)

Объект **Наружные сети водопровода хозяйственно-питьевого В1 (Акт корректировки №1)**
(наименование)

Договор **Договор подряда (контракт) №040740002533/190024/00 от 14.03.2019**

Акт приемки выполненных работ № 19 за август 2020 года

Составлен в текущих ценах с 24.08.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	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
Разборка и восстановление покрытий и оснований. Локальная смета № 2-1-1											
	Раздел 1 Разборка покрытий.										
1	1127-0302-0404	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм НР = 108 %	м2 покрытия	2395,559	377,95	366,55	1018580	987879	–	151572	1263764
					11,39	40,68	30701	109643	–	93612	
2	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,150;	м3 конструкции	359,33385	2761,53	1134,03	1116367	458440	–	938214	2218947
					1627,5	521,43	657927	210790	–	164366	
3	1127-0302-0201	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка НР = 108 %	м	195	750,89	–	146424	–	–	158138	328927
					750,89	–	146424	–	–	24365	
4	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 % К=0,150;	м3 конструкции	359,33385	2761,53	1134,03	1116367	458440	–	938214	2218947

					1627,5	521,43	657927	210790	–	164366	
5	1146-0401-0204	Конструкции бетонные, объем более 1 м3, бетон класса В20. Разборка при помощи отбойных молотков НР = 84 %	м3	15,53545	102313,1	55396,59	1589480	860611	–	970052	2764295
					46916,5	27418,26	728869	425955	–	204763	
6	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	2016,44842	77		146081		–	–	157767
					–		–		–	11686	
7	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	2016,44842	1068		2026157		–	–	2183250
					–		–		–	162093	
8	2101-0201-0103	Щебеночно-гравийные смеси	м3	239,5559	2087		557446		557446	–	602042
					–		–		–	44596	
9	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство нижнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона горячей укладки I марки из смеси, НР = 108 %	м2 покрытия	2395,559	1207,62	95,64	2892925	229111	2557403	193497	3333336
					44,42	30,37	106411	72753	–	246914	
10	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 НР = 108 % К=8,000;	м2 покрытия	19164,472	133,85	0,02	2565165	383	2562482	2484	2773060
					0,12	–	2300		–	205412	
11	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство верхнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона марки 1 тип Б, НР = 108 %	м2 покрытия	2395,559	1369,51	95,86	3280742	229638	2944693	193730	3752430
					44,42	30,46	106411	72969	–	277958	
12	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	4791,118	153,19	0,02	733951	96	733281	621	793333

					0,12	–	575		–	58766	
13	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 % К=0,002;	т	4,791118	1779,38	1779,38	8525	8525	–	4741	14328
					–	916,31		4390	–	1061	
14	1108-0101-0202	Основание под камни бортовые. Устройство НР = 93 % К=0,030;	м3 основания	5,85	5627,35	1583,93	32920	9266	18607	10092	43452
					862,74	734,53	5047	4297	–	3441	
15	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	195	1583,66	29,52	308814	5756	155241	162179	503672
					758,03	12,05	147816	2350	–	37679	
16	2104-0508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 К=0,045;	м3	8,775	44650		391804	–	–	0	423148
					–			0	–	31344	
		Итого по смете					**23387703**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					2617340				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					3306651				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1132703				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					11020797				
		- перевозка грузов, тенге					2172238				
		Накладные расходы, тенге					3771486				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					1831081				
		Наружные сети водопровода хозяйственно-питьевого В1. Локальная смета № 2-1-2									
	Раздел 1 Земляные работы.										
17	1101-0102-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 / погрузка излишков грунта на автотранспорт для складирования в отвал / НР = 72 %	м3 грунта	2863,946	244,71	244,71	700862	700862	–	203757	976989
					–	98,81	–	282996	–	72370	
18	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	1266,44	1644,72	–	2082939	–	–	1499716	3869267
					1644,72	–	2082939	–	–	286612	
19	1101-0205-1302	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	1266,44	528,24	–	668984	–	–	481668	1242704
					528,24	–	668984	–	–	92052	
20	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км К=1,300;	т	5333,978	1068		5696689		–	–	6152424

					–		–		–	455735	
21	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	4130,39	19,67	16,5	81245	68151	–	29318	119408
					3,07	6,92	12680	28582	–	8845	
22	1101-0102-0431	Грунты 2 группы в траншеях.Погрузка грунта механиированным способом для обратной засыпки. НР = 72 %	м3 грунта	1880,616	244,71	244,71	460223	460223	–	133798	641543
					–	98,81	–	185830	–	47522	
23	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км К=1,300;	т	2444,8008	1068		2611047		–	–	2819931
					–		–		–	208884	
24	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. НР = 72 %	м3 грунта	2478,52	32,88	32,88	81486	81486	–	22725	112543
					–	12,73	–	31563	–	8337	
25	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. НР = 72 %	м3 грунта	1225,92	858,32	–	1052232	–	–	757514	1954526
					858,32	–	1052232	–	–	144780	
26	2101-0201-0103	Щебеночно-гравийные смеси	м3	1906,564	2087		3978999		3978999	–	4297319
					–		–		–	318320	
27	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	332,3	1253		416372		416372	–	449682
					–		–		–	33310	
28	1101-0201-0501	Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	2478,52	152,66	68,96	378367	170915	–	211293	636833
					83,7	34,7	207452	86011	–	47173	
29	1101-0205-1002	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые НР = 72 %	м2 креплений	3300	569,84	25,12	1880472	82910	1060302	557343	2632840
					223,41	11,16	737260	36827	–	195025	
	Раздел 2 Сантехнические работы.										
	2,3										
30	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	101,04	2934,68	156,98	296520	15861	176052	108189	437086
					1035,3	46,27	104607	4675	–	32377	
31	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,03043	514065,07	104535	15643	3181	557	13022	30958

					391225,76	41045,02	11905	1249	–	2293	
32	1122-0301-0106	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,1579	1111583,28	492849,91	175519	77821	11670	111376	309847
					544825,84	167656,74	86028	26473	–	22952	
33	1125-0204-0101	Бестраншейная прокладка стальных кожухов способом горизонтального бурения, диаметр кожуха 325 мм/ переход под автодорогой методом прокола НР = 91 %	м кожуха	34,54	32819,73	20358,27	1133593	703175	64994	502311	1768777
					10579,77	5401,36	365425	186563	–	130872	
34	2101-0102-0304	Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ	т	0,56143	39429		22137		22137	–	23908
					–		–		–	1771	
35	2403-0101-1701	Полимер для стабилизации буровых скважин	т	0,0197	487924		9612		9612	–	1038
					–		–		–	769	
36	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	24,59	30		738		738	–	797
					–		–		–	59	
37	2301-0201-0245	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	2,5654	16363		41978		41978	–	45336
					–		–		–	3358	
38	1122-0601-0308	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,00254	4294736,84	282618,42	10909	718	9030	1287	13173
					456960,53	54868,42	1161	139	–	976	
39	1122-0601-1010	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР = 99 %	км трубопровода	0,0205	5942236,49	780925,68	121816	16009	92973	8156	136440
					462945,95	214243,24	9490	4392	–	6468,15	
40	1122-0301-0110	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,16852	1976489,44	897721,34	333078	151284	20143	210951	58755
					959239,26	305192,26	161651	51431	–	43522	
41	1122-0301-0111	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка футляра в траншею НР = 99 %	км трубопровода	0,06609	2541080,34	1166152,22	167940	77071	8799	106254	296130
					1241791,5	382160,69	82070	25257	–	21936	
42	1122-0301-0212	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,02923	3595928,84	1900478,96	105109	55551	2079	65921	184712

					1624324,32	653711,94	47479	19108	–	13682	
43	1122-0301-0114	Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,10853	4546272,92	2282963,24	493407	247770	30348	285909	84166
					1983681,93	677305,81	215289	73508	–	62345	
44	1122-0301-0115	Трубы водопроводные стальные, диаметр 900 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,0732	6590314,21	3874562,84	482411	283618	26753	251148	792244
					2350273,22	1115368,85	172040	81645	–	58685	
45	2301-0201-0257	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	20,705	22162		458864		458864	–	495573
					–		–		–	36709	
46	1122-0601-0310	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,0205	5942236,49	780925,68	121816	16009	96317	13743	146405
					462945,95	214243,24	9490	4392	–	10845	
47	2301-0201-0309	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10706-76 К=1,010;	м	22,55229	55863		1259839		1259839	–	1360626
					–		–		–	100787	
48	1122-0601-0314	Трубопроводы стальные диаметром 800 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,0223	11068901,8	1379062,5	246837	30753	198857	25595	294228
					772500	386883,93	17227	8628	–	21796	
49	1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 57 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	32,48	1393,01	7,45	45245	242	8763	35950	87391
					1115,76	2,25	36240	73	–	6496	
50	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4848	964		467		467	–	504
					–		–		–	37	
51	1122-0601-0301	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,048	919083,33	31312,5	44116	1503	30141	12380	61016
					259833,33	687,5	12472	33	–	4520	

52	1122-1401-0301	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	175,16	1393,03	7,45	244003	1305	47260	193874	472907
					1115,77	2,25	195438	394	–	35030	
53	1122-1401-0302	Трубы диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	152,76	1541,95	7,99	235549	1221	53180	179717	448487
					1185,83	2,51	181148	384	–	33221	
54	2301-0201-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	33,32276	4565		152118		152118	–	164287
					–		–		–	12169	
55	2301-0405-0206	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 160x7,7	м	43,57	5301		230965		230965	–	249442
					–		–		–	18477	
56	1122-0601-0305	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,03319	2258300,69	195510,7	74953	6489	57588	12042	93955
					327689,06	38806,87	10876	1288	–	6960	
57	1122-1401-0303	Трубы диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	102,17	1629,32	8,53	166468	872	44304	120360	309774
					1187,16	2,78	121292	284	–	22946	
58	1122-1401-0306	Трубы диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	67,37	2245,26	11,82	151263	796	61404	88463	258904
					1322	4,36	89063	294	–	19178	
59	2301-0201-0236	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	23,46348	10498		246320		246320	–	266026
					–		–		–	19706	
60	1122-0601-0307	Трубопроводы стальные диаметром 273 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,02337	3655455,71	255156,18	85428	5963	69803	10707	103825
					413436,03	49336,76	9662	1153	–	7691	

61	1122-1401-0305	Трубы стальные диаметром 325 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	70,53	1983,23	11,8	139877	832	54476	84001	241788
					1199,05	3,97	84569	280	–	17910	
62	1122-1401-0308	Трубы диаметром 426 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	32,45	2617,66	14,92	84943	484	36412	47737	143294
					1480,65	5,3	48047	172	–	10614	
63	1122-1401-0309	Трубы диаметром 530 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	134,33	3072,71	18,43	412757	2476	211387	197837	658442
					1480,64	7,01	198894	941	–	48848	
64	2301-0401-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 10705-80, с внутренним антикоррозионным полимерным покрытием К=1,010;	м	22,41897	38099		854140		854140	–	922471
					–		–		–	68331	
65	1122-0601-0311	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,02233	7363253,32	1076533,33	164421	24039	129673	16890	185816
					479573,33	284440	10709	6352	–	14505	
66	1122-1401-0310	Трубы диаметром 630 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	75,72	3272,57	19,78	247799	1498	134187	111568	368116
					1480,64	7,67	112114	581	–	28749	
67	1122-1101-0109	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 500 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	1	60798,8	26810,6	60799	26811	20284	21698	89096
					13704,2	8213	13704	8213	–	6600	
68	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	3005,5	188,75	3006	189	472	2414	5854
					2345	92,5	2345	93	–	434	
69	2304-0102-1905	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 150, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	67424		67424		67424	–	72818
					–		–		–	5394	
70	1122-0901-0111	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 500 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	18836,5	2551,4	18837	2552	1844	15456	37036

					14441,1	1170,8	14441	1171	–	2743	
71	5101-0102-2205 (об)	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 500, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	1401070		1401070		–	–	1401070
					–		–		1401070	–	
72	1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	2	1627	111,5	3254	223	187	2841	6583
					1422	13	2844	26	–	488	
73	2302-0103-0312	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	2	5055		10110		10110	–	10919
					–		–		–	809	
74	1122-1201-0111	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 500 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	2	22102,5	16400,5	44205	32801	976	19074	6334
					5214	4419,5	10428	8839	–	5062	
75	2302-0103-0320	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 500 ГОСТ 12816-80	шт.	2	48285		96570		96570	–	104296
					–		–		–	7726	
76	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 57 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,03248	59113,3	–	1920	–	70	1832	4052
					56958,13	–	1850	–	–	300	
77	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 108 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,17516	65585,75	–	11488	–	1511	9877	23074
					56959,35	–	9977	–	–	1709	
78	1122-0701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,15276	88170,99	–	13469	–	3028	10337	25710
					68349,04	–	10441	–	–	1904	
79	1122-0701-0107	Трубопроводы диаметром 273 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,06737	134154,67	–	9038	–	3666	5318	15504
					79738,76	–	5372	–	–	1148	
80	1122-0701-0108	Трубопроводы диаметром 325 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,07053	157918,62	–	11138	–	5514	5568	18042
					79739,12	–	5624	–	–	1336	
81	1122-0701-0110	Трубопроводы диаметром 426 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,03245	229861,33	–	7459	–	4502	2927	11217

					91124,81	–	2957	–	–	831	
82	1122-0701-0112	Трубопроводы диаметром 530 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,13433	341874,49	–	45924	–	29091	16665	67596
					125310,8	–	16833	–	–	5007	
83	1122-0701-0113	Трубопроводы диаметром 630 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,07572	437282,09	–	33111	–	23623	9393	45904
					125303,75	–	9488	–	–	3400	
84	1125-0101-0101	Сварка трубопроводов 1-2 категории на сварочной базе и трассе, диаметр трубопровода 108мм НР = 91 % ктрр1=0,36; ктрм1=0,36; кэкс1=0,36;	км трубопровода	0,17516	551010,5	266995,89	96515	46767	24906	35957	143070
					141824,62	83757,71	24842	14671	–	10598	
85	1125-0101-0101	Сварка трубопроводов 1-2 категории на сварочной базе и трассе, диаметр трубопровода 219 мм НР = 91 % ктрр1=0,62; ктрм1=0,62; кэкс1=0,62;	км трубопровода	0,10217	846256,24	459821,87	86462	46980	14527	36121	132390
					244249,78	144249,78	24955	14738	–	9807	
86	1125-0101-0101	Сварка трубопроводов 1-2 категории на сварочной базе и трассе, диаметр трубопровода 350 мм НР = 91 %	км трубопровода	0,07053	1277768,33	741656,03	90121	52309	10026	40217	140765
					393960,02	232652,77	27786	16409	–	10427	
87	1125-0101-0102	Сварка трубопроводов 1-2 категории на сварочной базе и трассе, диаметр трубопровода 400 мм НР = 91 %	км трубопровода	0,03245	1349614,79	782064,71	43795	25378	4604	19843	63729
					425670,26	246317,41	13813	7993	–	5091	
88	1125-0101-0103	Сварка трубопроводов 1-2 категории на сварочной базе и трассе, диаметр трубопровода 500 мм НР = 91 %	км трубопровода	0,13433	1507578,35	923434,82	202513	124045	19332	88475	314267
					440229,29	283547,98	59136	38089	–	23279	
89	1125-0101-0104	Сварка трубопроводов 1-2 категории на сварочной базе и трассе, диаметр трубопровода 600 мм НР = 91 %	км трубопровода	0,07572	1617155,31	999828,31	122451	75707	11909	52846	189327
					460050,18	306880,61	34835	23237	–	14024	
90	1125-0115-0101	Транспортировка секций труб диаметром до 800 мм от приобъектного склада трубосварочной базы до места установки на трассе НР = 91 %	т/км	67,927	1109,63	1069,81	75374	72669	–	20693	103752
					39,82	294,95	2705	20035	–	7685	
91	4131-0103-0101	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	т	79,374	537		42624		–	–	46034
					–		–		–	3410	

92	4131-0103-0102	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка	т	79,374	537		42624		–	–	46034
					–		–		–	3410	
93	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 219 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,274; ктрм1=0,274; кэкс1=0,274; кмат1=0,274;	футляр	4	8222,75	814,75	32891	3259	19185	10414	46769
					2611,75	18	10447	72	–	3464	
94	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 325 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0,4;	футляр	2	12004,5	1189,5	24009	2379	14004	7602	34140
					3813	26,5	7626	53	–	2529	
95	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 426 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,533; ктрм1=0,533; кэкс1=0,533; кмат1=0,533;	футляр	4	15995,5	1585	63982	6340	37320	20258	90979
					5080,5	35,25	20322	141	–	6739	
96	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 530 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,663; ктрм1=0,663; кэкс1=0,663; кмат1=0,663;	футляр	2	19897,5	1971,5	39795	3943	23212	12601	56588
					6320	44	12640	88	–	4192	
97	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 630 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,788; ктрм1=0,788; кэкс1=0,788; кмат1=0,788;	футляр	1	23647	2343	23647	2343	13793	7487	33625
					7511	52	7511	52	–	2491	
98	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 %	футляр	3	30010,67	2973,33	90032	8920	52516	28506	128021
					9532	66	28596	198	–	9483	
99	1122-1401-0402	Концы футляра диаметром 900 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 %	футляр	2	34329,5	3375,5	68659	6751	40124	21697	97584
					10892	66	21784	132	–	7228	
100	1116-1201-0101	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР = 98 %	сальник	10	2941,2	–	29412	–	7542	21433	54913
					2187	–	21870	–	–	4068	
101	1116-1201-0102	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм НР = 98 %	сальник	10	5422,1	–	54221	–	25547	28101	88903
					2867,4	–	28674	–	–	6586	

102	1116-1201-0103	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм НР = 98 %	сальник	6	7391,5	–	44349	–	22406	21504	71121
					3657,17	–	21943	–	–	5268	
103	1116-1201-0104	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм НР = 98 %	сальник	2	9222	27	18444	54	9739	8503	29103
					4325,5	13	8651	26	–	2156	
104	1116-1201-0104	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 630 мм НР = 98 % ктрр1=1,5; ктрм1=1,5; кэкс1=1,5; кмат1=1,5;	сальник	4	13832,75	40,5	55331	162	29217	25510	87303
					6488	19,75	25952	79	–	6467	
105	1116-1201-0104	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 530 мм НР = 98 % ктрр1=1,3; ктрм1=1,3; кэкс1=1,3; кмат1=1,3;	сальник	6	11988,33	35	71930	210	37982	33164	113502
					5623	17,17	33738	103	–	8408	
	Раздел 3 Колодцы водопроводные.										
106	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	53	1600		84800		84800	–	91584
					–		–		–	6784	
107	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	127	867,45	19,16	110166	2433	72705	32889	154499
					275,81	2,65	35028	336	–	11444	
108	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	1,89	15387,3	1087,83	29082	2056	24663	2563	34177
					1250,26	239,68	2363	453	–	2532	
109	1127-0201-0501	Сооружения водосбросные с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Устройство НР = 108 %	м3 лотка	3,4	13695,59	5419,12	46565	18425	15752	21556	73571
					3643,53	2226,76	12388	7571	–	5450	
		Итого по смете					**43225459**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					7743031				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					3860265				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1316463				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					11294684				
		- оборудование, тенге					1401070				
		- перевозка грузов, тенге					8392984				

		Накладные расходы, тенге					7435321				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					3098104				
		Наружные сети хозяйственно-бытовой канализации К-1..Локальная смета № 2-1-3									
	Раздел 2 Сантехнические работы										
110	1101-0102-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 / погрузка излишков грунта на автотранспорт для складирования в отвал / НР = 72 %	м3 грунта	970,538	244,72	244,72	237509	237509	–	69049	331083
					–	98,81	–	95902	–	24525	
111	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	464,99	1644,72	–	764778	–	–	550640	1420651
					1644,72	–	764778	–	–	105233	
112	1101-0205-1302	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	464,99	528,24	–	245626	–	–	176851	458275
					528,24	–	245626	–	–	33798	
113	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км К=1,300;	т	1821,547	1068		1945412		–	–	2101045
					–		–		–	155633	
114	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	1435,528	19,67	16,5	28237	23682	142	10331	41653
					3,08	6,92	4413	9936	–	3085	
115	1101-0102-0431	Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами для обратной засыпки НР = 72 %	м3 грунта	61,92	244,72	244,72	15153	15153	–	4406	21124
					–	98,82	–	6119	–	1565	
116	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км К=1,300;	т	80,496	1068		85970		–	–	92843
					–		–		–	6878	
117	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	481,995	32,88	32,88	15846	15846	–	4419	21886
					–	12,74	–	6141	–	1621	
118	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	343,258	858,23	–	294594	–	–	212129	547267

					858,23	–	294594	–	–	40544	
119	2101-0201-0103	Щебеночно-гравийные смеси	м3	778,91	2087		1625585		1625585	–	1755632
					–		–		–	130047	
120	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 К=1,220;	м3	333,6822	1253		418104		418104	–	451552
					–		–		–	33448	
121	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	481,995	152,66	68,96	73581	33238	–	41090	123845
					83,7	34,7	40343	16726	–	9174	
122	1101-0205-1002	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые НР = 72 %	м2 креплений	1921,5	569,84	25,12	1094947	48276	617385	324526	1533031
					223,41	11,16	429286	21444	–	113558	
		Прокладка трубопровода.									
123	1122-0301-0110	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляров НР = 99 %	км трубопровода	0,03674	1976510,62	897740,88	72617	32983	4392	45989	128094
					959227	305171,48	35242	11212	–	9488	
124	1122-0301-0111	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка футляров НР = 99 %	км трубопровода	0,02254	2541082,52	1166149,07	57276	26285	3001	36240	103997
					1241792,37	382253,77	27990	8616	–	7481	
125	1122-0301-0112	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка футляров НР = 99 %	км трубопровода	0,04349	3162612,09	1544217,06	137542	67158	7556	84002	239268
					1444653,94	506369,28	62828	22022	–	17724	
126	1122-0301-0114	Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка футляров НР = 99 %	км трубопровода	0,03113	4546225,51	2282942,5	141524	71068	8704	82009	241416
					1983681,34	677320,91	61752	21085	–	17883	
127	1122-0301-0116	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1020 мм. Укладка футляров НР = 99 %	км трубопровода	0,03631	7013329,66	3955439,27	254654	143622	16328	135044	420874
					2608207,11	1148554,12	94704	41704	–	31176	
128	2301-0201-0261	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 / для футляров / К=1,010;	м	12,3119	27199		334871		334871	–	361667
					–		–		–	26790	
129	1122-0601-0311	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,01219	7363243,59	1076525,64	89758	13123	70788	9219	106895

					479564,1	284448,72	5846	3467	–	7918	
130	1122-1401-0305	Трубы диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	150,45	1983,22	11,79	298376	1774	116204	179185	515765
					1199,06	3,97	180398	597	–	38205	
131	2301-0501-1322	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315x18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	72,3867	12485		903748		903748	–	976048
					–		–		–	72300	
132	1122-1401-0303	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	36,74	1629,31	8,52	59861	313	15932	43281	1[illegible]1393
					1187,15	2,78	43616	102	–	8251	
133	1122-1401-0307	Трубы диаметром 400 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	51,03	2359,95	13,8	120428	704	52262	67041	202467
					1322,01	5,02	67462	256	–	14998	
134	2301-0906-0303	Труба пластиковая армированная стекловолокном с муфтой, SN 5000, PN 10, DN 400 СТ РК 1128-2002 К=1,010;	м	4,0703	22238		90515		90515	–	97756
					–		–		–	7241	
135	1122-1401-0310	Трубы диаметром 600 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	0,03871	3254,97	25,83	126	1	68	56	197
					1472,49	–	57	–	–	15	
136	2301-0906-0306	Труба пластиковая армированная стекловолокном с муфтой, PN 10, DN 600 СТ РК 1128-2002 К=1,010;	м	0,7171	32690		23442		23442	–	25317
					–		–		–	1875	
137	1122-1401-0312	Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	43,41	3864,64	22,46	167764	975	95628	70841	257693
					1639,28	9,12	71161	396	–	19088	
138	1122-0701-0206	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка без дезинфекции НР = 99 %	км трубопровода	0,03674	45645,07	–	1677	–	673	994	2885
					27327,16	–	1004	–	–	214	
139	1122-0701-0208	Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка без дезинфекции НР = 99 %	км трубопровода	0,15045	73320,04	–	11031	–	6239	4744	17037
					31851,11	–	4792	–	–	1262	

140	1122-0701-0210	Трубопроводы диаметром 400 мм. Промывка без дезинфекции НР = 99 %	км трубопровода	0,05103	110033,31	–	5615	–	3753	1843	8055
					36488,34	–	1862	–	–	597	
141	1122-0701-0213	Трубопроводы диаметром 600 мм. Промывка без дезинфекции НР = 99 %	км трубопровода	0,03871	215319,04	–	8335	–	6396	1920	11075
					50090,42	–	1939	–	–	820	
142	1122-0701-0215	Трубопроводы диаметром 800 мм. Промывка без дезинфекции НР = 99 %	км трубопровода	0,04341	352499,42	–	15302	–	12729	2547	19277
					59272,06	–	2573	–	–	1428	
		Итого по разделу 2					**12742063**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					2442282				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					731710				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					265722				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					4434445				
		- перевозка грузов, тенге					2031382				
		Накладные расходы, тенге					2158387				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					943857				
	Раздел 3 Колодцы канализационные ж/б										
143	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	15924		47772		47772	–	51594
					–		–		–	3822	
144	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	1600		12800		12800	–	13824
					–		–		–	1024	
145	1123-0601-0107	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие / 12 шт / НР = 99 %	м3 конструкций колодца	5,22	26518,77	6738,7	138428	35176	52120	65453	220191
					9795,4	2870,11	51132	14982	–	16310	
146	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	13	24615		319995		319995	–	345595
					–		–		–	25600	
147	2104-0301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	16307		32614		32614	–	35223
					–		–		–	2609	

148	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	38836		38836		38836	–	41943
					–		–		–	3107	
149	2104-0302-0114	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	43857		43857		43857	–	47365
					–		–		–	3509	
150	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	18	1600		28800		28800	–	31104
					–		–		–	2304	
151	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	21264		21264		21264	–	22965
					–		–		–	1701	
152	2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями / стремянки для колодцев /	т	0,03334	550893		18367		18367	–	19836
					–		–		–	1469	
153	1107-0107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка / закладные соединительные детали колодцев для сейсмостойкости / НР = 118 %	т стальных элементов	0,0356	674049,63	6127,27	23996	218	22186	1935	28005
					44713,84	1348,48	1592	48	–	2074	
154	1127-0302-0404	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм НР = 108 %	м2 покрытия	163,25	377,95	366,55	61700	59840	–	9182	76553
					11,39	40,69	1860	6642	–	5671	
155	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка / асфальтобетонные покрытия толщиной 15 см /нижний слой/ НР = 108 % К=0,150;	м3 конструкции	24,4875	2761,49	1134,01	67622	27769	–	56832	134410
					1627,48	521,45	39853	12769	–	9956	
156	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка / асфальтобетонные покрытия толщиной 15 см /верхний слой/ НР = 108 % К=0,150;	м3 конструкции	24,4875	2761,49	1134,01	67622	27769	–	56832	134410
					1627,48	521,45	39853	12769	–	9956	
157	1146-0401-0204	Конструкции бетонные, объем более 1 м3, бетон класса В20. Разборка при помощи отбойных молотков НР = 84 %	м3	7,92	102313,13	55396,59	810320	438741	–	494535	1409243
					46916,54	27418,31	371579	217153	–	104388	

158	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка / погрузка демонтированного асфальта в автотранспорт / К=2,300;	т	205,9535	77		15858		–	–	17127
					–		–		–	1269	
159	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км /перевозка демонтированного асфальтового покрытия / К=2,300;	т	205,9535	1068		219958		–	–	237555
					–		–		–	17597	
160	2101-0201-0103	Щебеночно-гравийные смеси К=0,150;	м3	24,4875	2087		51105		51105	–	55193
					–		–		–	4088	
161	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство нижнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона горячей укладки I марки из крупнозернистой смеси, НР = 108 %	м2 покрытия	163,25	1207,62	95,64	197144	15614	174279	13185	227155
					44,42	30,37	7251	4957	–	16826	
162	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 НР = 108 % К=8,000;	м2 покрытия	1306	133,85	0,02	174810	27	174628	167	188975
					0,12	–	155	–	–	13998	
163	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство верхнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона марки 1 тип Б, НР = 108 %	м2 покрытия	982,97	1369,51	95,86	1346181	94230	1208288	79496	1539731
					44,42	30,47	43663	29944	–	114054	
164	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	1965,94	153,19	0,02	301154	42	300878	253	325520

					0,12	–	234	–	–	24113	
165	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,082	1780,49	1780,49	146	146	–	81	245
					–	914,63	–	75	–	18	
		Итого по разделу 3					**5203763**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					557172				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					699572				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					299339				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					2547789				
		- перевозка грузов, тенге					235816				
		Накладные расходы, тенге					777951				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					385463				
		Итого по смете					**17945826**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					2999454				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1431282				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					565061				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					6982234				
		- перевозка грузов, тенге					2267198				
		Накладные расходы, тенге					2936338				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					1329320				
		Наружные сети ливневой канализации К2. Локальная смета 2-1-4									
	Раздел 3 Колодцы смотровые ливневой канализации из сборного ж/б.										
166	1123-0601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие / 12 шт / НР = 99 %	м3 конструкций колодца	2.85	27844,91	6786,67	79358	19342	26583	41257	130264
					11730,88	2891,58	33433	8241	–	9649	
167	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	9929		9929		9929	–	10723
					–		–		–	794	
168	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	15924		63696		63696	–	68792
					–		–		–	5096	
169	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	20127		20127		20127	–	21737
					–		–		–	1610	
170	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	17869		17869		17869	–	19299
					–		–		–	1430	

171	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	1600		3200		3200	–	3456
					–		–		–	256	
172	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	21264		21264		21264	–	22965
					–		–		–	1701	
173	2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями / стремянки для колодцев /	т	0,0203	550893		11183		11183	–	12078
					–		–		–	895	
174	1107-0107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка / закладные соединительные детали колодцев для сейсмостойкости / НР = 118 %	т стальных элементов	0,06464	674050,37	6127,2	43571	396	40284	3512	50850
					44713,77	1348,54	2890	87	–	3767	
175	1125-0101-0108	Сварка трубопроводов 1-2 категории на сварочной базе и трассе, диаметр трубопровода 1200 мм НР = 91 %	км трубопровода	0,03984	4795707,83	3273393,57	191061	130412	22622	59495	270600
					954492,97	686546,18	38027	27352	–	20044	
176	4131-0103-0101	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	т	10,7	537		5746		–	–	6206
					–		–		–	460	
177	4131-0103-0102	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка	т	10,7	537		5746		–	–	6206
					–		–		–	460	
178	1125-0115-0102	Транспортировка секций труб диаметром более 800 мм от приобъектного склада трубосварочной базы до места установки на трассе НР = 91 %	т/км	10,7	3267,29	3234,11	34960	34605	–	5294	43474
					33,18	510,56	355	5463	–	3220	
		Итого по смете					**666650**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					74705				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					184755				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					41143				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					236757				
		- перевозка грузов, тенге					11492				
		Накладные расходы, тенге					109559				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					49382				
		Демонтажные работы.Локальная смета № 2-1-5									
	Раздел 3 Канализация К2.										
179	1146-0401-0103	Фундаменты железобетонные. Разборка НР = 84 %	м3	5,29674	33165,87	15101,18	175671	79987	9963	105121	303255

					16183,73	7442,88	85721	39423	–	22463	
180	1127-0201-0401	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Демонтаж лотка НР = 108 %	м лотка	20	3625,45	1747,25	72509	34945	4242	51312	133727
					1666,1	709,45	33322	14189	–	9906	
181	1146-0401-0204	Конструкции бетонные, объем более 1 м3, бетон класса В20. Разборка при помощи отбойных молотков НР = 84 %	м3	1,92	102313,02	55396,35	196441	106361	–	119887	347634
					46916,67	27418,23	90080	52643	–	25306	
182	1128-0108-0103	Путь звеньями, шпалы железобетонные. Разборка НР = 87 %	км пути	0,364	1559453,3	894200,55	567641	325489	–	245932	878659
					665252,75	111340,66	242152	40528	–	65086	
183	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	34,118	77		2627		–	–	2837
					–		–		–	210	
184	4108-0101-1030	Перевозка автомобилями трубовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 13 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	34,118	1154		39372		–	–	42522
					–		–		–	3150	
		Итого по смете					**1702634**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					451275				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					546782				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					146783				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					14205				
		- перевозка грузов, тенге					41999				
		Накладные расходы, тенге					522252				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					126121				
		Разборка и восстановление существующего асфальтового покрытия дорог. Локальная смета № 2-2-4									
	Раздел 3 Установка бортовых камней.										
185	2101-0201-0103	Смеси щебеночно-гравийные К=0,150;	м3	3,21	2087		6699		6699	–	7235
					–		–		–	536	
186	1127-0302-0404	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм НР = 108 %	м2 покрытия	21,4	377,94	366,54	8088	7844	–	1204	10035
					11,4	40,7	244	871	–	743	
187	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка / асфальтобетонные покрытия толщиной 50 см / НР = 108 % К=0,500;	м3 конструкции	10,7	2761,5	1134,02	29548	12134	–	24834	58733
					1627,48	521,5	17414	5580	–	4351	

188	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка / погрузка демонтированного асфальта в автотранспорт / К=2,300;	т	34,454	77		2653		–	–	2865
					–		–		–	212	
189	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км /перевозка демонтированного асфальтового покрытия / К=2,300;	т	34,454	1068		36797		–	–	3974
					–		–		–	2944	
190	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство верхнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона марки 1 тип Б, НР = 108 %	м2 покрытия	44,3	1369,51	95,86	60670	4247	54455	3583	69393
					44,42	30,47	1968	1350	–	5140	
191	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	88,6	153,19	0,02	13573	2	13560	12	14672
					0,12	–	11	–	–	1087	
192	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,002	2000	2000	4	4	–	2	6
					–	1000	–	2	–	–	
		Итого по смете					**202680**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					19637				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					24231				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7803				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					74714				
		- перевозка грузов, тенге					39450				
		Накладные расходы, тенге					29635				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					15013				
		Наружные сети теплоснабжения. Строительная часть. Локальная смета 2-2-5									
	Раздел 1 Прокладка непроходных каналов и монолитных участков тепловой сети.										
	1.1 канал непроходной из сборного ж/б										
193	1122-0301-0211	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с пневматическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,0498	2897831,33	1405261,04	144312	69982	3541	94933	258385
					1421465,86	504076,31	70789	25103	–	19140	

194	2301-0201-0263	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80	м	49,8	34836		1734833		1734833	–	1873620
					–		–		–	138787	
195	1122-0601-0311	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,0498	7363258,93	1076544,64	366689	53612	289195	37668	436706
					479571,43	284446,43	23883	14165	–	32349	
196	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 500 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,62; ктрм1=0,62; кэкс1=0,62; кмат1=0,62;	футляр	1	18607	1844	18607	1844	10853	5891	26458
					5910	41	5910	41	–	1960	
		Итого по смете					**2595169**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					100581				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					125438				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					39310				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					2038422				
		Накладные расходы, тенге					138492				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					192236				
197	1127-0302-0404	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм НР = 108 %	м2 покрытия	221,48	377,95	366,56	83708	81185	–	12456	103857
					11,39	40,68	2523	9010	–	7693	
198	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка / асфальтобетонные покрытия толщиной 50 см / НР = 108 % К=0,300;	м3 конструкции	66,444	2761,54	1134,04	183488	75350	–	154207	364711
					1627,51	521,43	108138	34646	–	27016	
199	1127-0302-0201	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка НР = 108 %	м	44	750,89	–	33039	–	–	35682	74219
					750,89	–	33039	–	–	5498	
200	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка / погрузка демонтированного асфальта в автотранспорт / К=2,300;	т	255,162	77		19647		–	–	21219
					–		–		–	1572	

201	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км /перевозка демонтированного асфальтового покрытия / К=2,300;	т	255,162	1068		272513		–	–	294314
					–		–		–	21801	
202	1128-0108-0102	Путь звеньями, шпалы деревянные. Разборка без расшивки НР = 87 %	км пути	0,024	545791,67	484416,67	13099	11626	–	2485	16831
					61375	57625	1473	1383	–	1247	
203	2101-0201-0103	Щебеночно-гравийные смеси (прим) К=0,150;	м3	33,222	2087		69334		69334	–	74881
					–		–		–	5547	
204	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство нижнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона горячей укладки I марки из крупнозернистой смеси, НР = 108 %	м2 покрытия	221,48	1207,62	95,64	267463	21182	236443	17888	308179
					44,42	30,37	9838	6725	–	22828	
205	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 НР = 108 % К=8,000;	м2 покрытия	1771,84	133,85	0,02	237163	36	236916	228	256382
					0,12	–	211	–	–	18991	
206	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство верхнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона марки 1 тип Б, НР = 108 %	м2 покрытия	987,38	1369,51	95,86	1352221	94652	1213710	79852	1546339
					44,42	30,47	43859	30078	–	114566	
207	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	1974,76	153,19	0,02	302506	43	302228	254	326981
					0,12	–	235	–	–	24221	

208	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,254	1779,53	1779,53	452	452	–	252	760
					–	917,32	–	233	–	56	
209	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	44	1583,61	29,52	69679	1299	35027	36594	114775
					758,02	12,05	33353	530	–	8502	
210	2104-0508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	1,98	44650		88407		88407	–	95480
					–		–		–	7073	
		Раздел Земляные работы									
211	1101-0102-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 / погрузка излишков грунта на автотранспорт для складирования в отвал / НР = 72 %	м3 грунта	932,48	244,72	244,72	228196	228196	–	66342	318101
					–	98,81	–	92141	–	23563	
212	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	302,44	1644,72	–	497429	–	–	358149	924024
					1644,72	–	497429	–	–	68446	
213	1101-0205-1302	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	302,44	528,24	–	159761	–	–	115028	296772
					528,24	–	159761	–	–	21983	
214	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км К=1,300;	т	1605,396	1068		1714563		–	–	1851728
					–		–		–	137165	
215	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	1234,92	19,67	16,5	24170	20373	–	8888	35703
					3,07	6,93	3797	8548	–	2645	
216	1101-0102-0431	Погрузка для обратной засыпки механизированным способом НР = 72 %	м3 грунта	775,04	244,72	244,72	189667	189667	–	55140	264392
					–	98,81	–	76584	–	19585	
217	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км К=1,300;	т	1007,5052	1068		1076016		–	–	1162097
					–		–		–	86081	

218	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. НР = 72 %	м3 грунта	892,12	32,88	32,88	29330	29330	–	8180	40511
					–	12,73	–	11361	–	3001	
219	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. НР = 72 %	м3 грунта	382,34	858,32	–	328170	–	–	236260	609577
					858,32	–	328170	–	–	45147	
220	2101-0201-0103	Щебеночно-гравийные смеси	м3	443,46	2087		925501		925501	–	999541
					–		–		–	74040	
221	1101-0201-0501	Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	892,12	152,66	68,96	136189	61519	–	76053	229221
					83,7	34,7	74670	30959	–	16979	
222	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	92,7	507,16	427,84	47014	39661	–	15985	66039
					79,32	160,17	7353	14848	–	5040	
223	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	9,27	1584		14684		14684	–	15859
					–		–		–	1175	
224	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель НР = 72 %	м кабеля	539,23	442,86	363,54	238802	196030	–	83637	348234
					79,32	136,1	42772	73391	–	25795	
225	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	5,768	25652		147961		147961	–	159798
					–		–		–	11837	
226	1122-0301-0108	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,289	1480065,74	656204,15	427739	189643	27040	273551	757393
					730297,58	225806,23	211056	65258	–	56103	
227	1122-0301-0107	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,0706	1244050,99	519291,78	87830	36662	6054	57242	156678
					639008,5	179971,67	45114	12706	–	11606	
228	2301-0201-0245	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 / прим для футляров / К=1,010;	м	292,8596	16363		4792062		4792062	–	5175427
					–		–		–	383365	
229	1122-0601-0308	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,28996	4294736,84	282618,42	1245301	81948	1030855	146927	1503606

					456960,53	54868,42	132500	15910	–	111378	
230	1125-0109-0101	Бестраншейная прокладка кожухов способом горизонтального бурения, диаметр кожуха 500 мм НР = 91 %	м кожуха	75,2	64313,46	20731,85	4836372	1559035	2481738	1081491	6391292
					10579,77	5224,11	795599	392853	–	473429	
231	2301-0201-0262	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм. толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80 / для футляров / К=1,010;	м	75,952	31025		2356411		2356411	–	2544924
					–		–		–	188513	
232	1122-0601-0311	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,075	7363253,33	1076533,33	552244	80740	435536	56728	657690
					479573,33	284440	35968	21333	–	48718	
233	2301-0201-0236	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм. толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	70,8824	10498		744123		744123	–	803653
					–		–		–	59530	
234	1122-0601-0307	Трубопроводы стальные диаметром 273 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,0706	3655481,59	255169,97	258077	18015	210873	32347	313658
					413441,93	49362,61	29189	3485	–	23234	
235	2306-0109-1008	Кабели силовые АСБ 3х150-10 ГОСТ 18410-73 К=1,020;	км	0,24292	6474949		1572895		1572895	–	1698727
					–		–		–	125832	
236	1308-0201-0904	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	271,17	740,3	378,13	200747	102538	12172	86025	309714
					317,28	123,32	86037	33442	–	22942	
237	2306-0109-1010	Кабели силовые АСБ 3х240-10 ГОСТ 18410-73 К=1,020;	км	0,04001	8519181		340852		340852	–	368120
					–		–		–	27268	
238	2306-0612-1338	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвПу 1х630/95 (мк)-10 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,05508	6671144		367447		367447	–	396843
					–		–		–	29396	
239	2306-0612-1331	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвПу 1х400/70 (мк)-10 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,03672	5259914		193144		193144	–	208596

					–		–		–	15452	
		Итого по смете					**32209146**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					2682067				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					3119180				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					935425				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					17841413				
		- перевозка грузов, тенге					3082739				
		Накладные расходы, тенге					3097881				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					2385866				
		Наружные сети газоснабжения (С3)..Локальная смета № 2-4-3									
	Раздел 3 Демонтаж газопровода										
240	1127-0302-0404	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм НР = 108 %	м2 покрытия	88,37	377,96	366,56	33400	32393	–	4971	41441
					11,4	40,69	1007	3596	–	3070	
241	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка / асфальтобетонные покрытия толщиной 50 см / НР = 108 % К=0,300;	м3 конструкции	26,511	2761,53	1134,02	73211	30064	–	61529	145519
					1627,51	521,44	43147	13824	–	10779	
242	1127-0302-0201	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка НР = 108 %	м	12	750,92	–	9011	–	–	9732	20242
					750,92	–	9011	–	–	1499	
243	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка / погрузка демонтированного асфальта в автотранспорт / К=2,300;	т	101,6255	77		7825		–	–	8451
					–		–		–	626	
244	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км /перевозка демонтированного асфальтового покрытия / К=2,300;	т	101,6255	1068		108536		–	–	117219
					–		–		–	8683	
245	2101-0201-0103	Гравийно-щебеночные смеси (прим) К=0,150;	м3	13,2555	2087		27664		27664	–	29377
					–		–		–	2213	
246	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство верхнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона марки 1 тип Б, НР = 108 %	м2 покрытия	88,37	1369,51	95,86	121024	8471	108627	7146	138423

					44,42	30,47	3925	2693	–	10254	
247	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	176,74	153,19	0,02	27074	4	27049	23	29265
					0,12	–	21	–	–	2168	
248	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,04	1775	1775	71	71	–	40	120
					–	925	–	37	–	9	
249	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	12	1583,58	29,5	19003	354	9553	9979	31301
					758	12	9096	144	–	2319	
250	2104-0508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	0,54	44650		24111		24111	–	26040
					–		–		–	1929	
251	1101-0102-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 / погрузка излишков грунта на автотранспорт для складирования в отвал / НР = 72 %	м3 грунта	87,031	244,71	244,71	21298	21298	–	6192	29689
					–	98,81	–	8600	–	2199	
252	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	31,19	1644,73	–	51299	–	–	36935	95293
					1644,73	–	51299	–	–	7059	
253	1101-0205-1302	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	31,19	528,25	–	16476	–	–	11863	30606
					528,25	–	16476	–	–	2267	
254	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	118,221	19,67	16,5	2313	1950	–	851	3417
					3,07	6,93	363	819	–	253	
255	1101-0102-0431	Погрузка грунта для обратной засыпки механизированным способом НР = 72 %	м3 грунта	99,37	244,72	244,72	24318	24318	–	7070	33399
					–	98,81	–	9819	–	2511	
256	2101-0201-0103	Щебеночно-гравийная смесь	м3	23,31	2087		48648		48648	–	52540
					–		–		–	3892	

257	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. НР = 72 %	м3 грунта	99,37	32,88	32,88	3267	3267	–	911	4512
					–	12,73	–	1265	–	334	
258	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. НР = 72 %	м3 грунта	33,296	858,32	–	28579	–	–	20573	53084
					858,32	–	28579	–	–	3932	
259	1122-0301-0207	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с пневматическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,03319	1538595,96	689093,1	51066	22871	2033	34661	92585
					788249,47	266616,45	26162	8849	–	6858	
260	2301-0201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	2,20679	5327		11756		11756	–	12696
					–		–		–	940	
261	1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	0,00219	913,24	–	2	–	–	2	4
					913,24	–	2	–	–	–	
		Итого по смете					**996223**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					189086				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					145061				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					49645				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					259441				
		- перевозка грузов, тенге					116361				
		Накладные расходы, тенге					212480				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					73794				
		Наружные сети газоснабжения (С4). Локальная смета № 2-4-4									
	Раздел 3 Демонтаж газопровода										
262	1127-0302-0404	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм НР = 108 %	м2 покрытия	57,33	377,93	366,54	21667	21014	–	3224	26382
					11,39	40,68	653	2332	–	1991	
263	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка / асфальтобетонные покрытия толщиной 50 см / НР = 108 % К=0,300;	м3 конструкции	17,199	2761,5	1134,02	47495	19504	–	39916	94404
					1627,48	521,43	27991	8968	–	6993	
264	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка / погрузка демонтированного асфальта в автотранспорт / К=2,300;	т	65,9295	77		5077		–	–	5483

					–		–		–	406	
265	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км /перевозка демонтированного асфальтового покрытия / К=2,300;	т	65,9295	1068		70413		–	–	76046
					–		–		–	5633	
266	2101-0201-0103	Смеси щебеночно-гравийные К=0,150;	м3	8,5995	2087		17947		17947	–	19383
					–		–		–	1436	
267	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство верхнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона марки 1 тип Б, НР = 108 %	м2 покрытия	57,33	1369,51	95,86	78515	5496	70472	4636	89803
					44,42	30,47	2547	145996	–	6652	
268	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	114,66	153,19	0,02	17564	2	17548	15	18985
					0,12	–	14	–	–	1406	
269	1101-0102-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 / погрузка излишков грунта на автотранспорт для складирования в отвал / НР = 72 %	м3 грунта	77,6	244,71	244,71	18990	18990	–	5521	26472
					–	98,81	–	7668	–	1961	
270	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	29,89	1644,73	–	49161	–	–	35396	91322
					1644,73	–	49161	–	–	6765	
271	1101-0205-1302	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	29,89	528,24	–	15789	–	–	11368	29330
					528,24	–	15789	–	–	2173	
272	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	110,42	19,67	16,5	2172	1822	–	789	3192

					3,07	6,93	339	765	–	231	
273	1101-0102-0431	Погрузка грунта для обратной засыпки механизированным способом НР = 72 %	м3 грунта	88,09	244,72	244,72	21557	21557	–	6267	30050
					–	98,81	–	8704	–	2226	
274	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. НР = 72 %	м3 грунта	88,09	32,88	32,88	2896	2896	–	808	4000
					–	12,74	–	1122	–	296	
275	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. НР = 72 %	м3 грунта	29,89	858,32	–	25655	–	–	18471	47655
					858,32	–	25655	–	–	3530	
276	2101-0201-0103	Щебеночно-гравийная смесь	м3	20,7	2087		43201		43201	–	46657
					–		–		–	3456	
277	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	6,9	2934,78	156,96	20250	1083	12023	7388	29849
					1035,36	46,23	7144	319	–	2211	
278	1122-0301-0108	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,03319	1480054,23	656161,49	49123	21778	3106	31416	86982
					730310,33	225790,9	24239	7494	–	6443	
279	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3	1,81	34184,78	8769,91	61874	15874	27559	24931	93749
					10189,01	3724,6	18442	6742	–	6944	
280	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9, КС15.9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	15924		31848		31848	–	34396
					–		–		–	2548	
281	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	1600		6400		6400	–	6912
					–		–		–	512	
282	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	20127		20127		20127	–	21737
					–		–		–	1610	
283	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	17869		17869		17869	–	19299
					–		–		–	1430	

284	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	21264		21264		21264	–	22965
					–		–		–	1701	
		Итого по смете					**925553**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					171973				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					130015				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					45859				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					289364				
		- перевозка грузов, тенге					75490				
		Накладные расходы, тенге					190152				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					68559				

Наружные сети газоснабжения (С5). Локальная смета № 2-4-5

	Раздел 3 Демонтаж газопровода										
285	1127-0302-0404	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм НР = 108 %	м2 покрытия	163,25	377,95	366,55	61700	59840	–	9182	76553
					11,39	40,69	1860	6642	–	5671	
286	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка / асфальтобетонные покрытия толщиной 30 см / НР = 108 % К=0,300;	м3 конструкции	48,975	2761,55	1134,05	135247	55540	–	113664	268324
					1627,5	521,43	79707	25537	–	19913	
287	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка / погрузка демонтированного асфальта в автотранспорт / К=2,300;	т	187,7375	77		14456		–	–	15612
					–		–		–	1156	
288	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км /перевозка демонтированного асфальтового покрытия / К=2,300;	т	187,7375	1068		200504		–	–	216544
					–		–		–	16040	
289	2101-0201-0103	Смеси гравийно-песчаные К=0,150;	м3	24,4875	2087		51105		51105	–	55193
					–		–		–	4088	
290	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство нижнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона горячей укладки I марки из крупнозернистой смеси, НР = 108 %	м2 покрытия	163,25	1207,62	95,64	197144	15614	174279	13185	227155

					44,42	30,37	7251	4957	–	16826	
291	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 НР = 108 % К=8,000;	м2 покрытия	1306	133,85	0,02	174810	27	174628	167	183975
					0,12	–	155	–	–	13998	
292	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство верхнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона марки 1 тип Б, НР = 108 %	м2 покрытия	236,57	1369,51	95,86	323984	22679	290797	19132	370565
					44,42	30,47	10508	7207	–	27449	
293	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	473,14	153,19	0,02	72478	10	72412	60	73341
					0,12	–	56	–	–	5803	
294	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,042	1785,71	1785,71	75	75	–	41	125
					–	904,76	–	38	–	9	
295	1101-0102-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 / погрузка излишков грунта на автотранспорт для складирования в отвал / НР = 72 %	м3 грунта	70,4	244,71	244,71	17228	17228	–	5008	24015
					–	98,81	–	6956	–	1779	
296	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	26,93	1644,71	–	44292	–	–	31890	82277
					1644,71	–	44292	–	–	6095	
297	1101-0205-1302	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	26,93	528,26	–	14226	–	–	10243	26427
					528,26	–	14226	–	–	1958	
298	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	97,23	19,67	16,5	1913	185954	–	700	2311

					3,07	6,93	298	674	–	208	
299	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. НР = 72 %	м3 грунта	26,93	858,26	–	23113	–	–	16641	42934
					858,26	–	23113	–	–	3180	
300	2101-0201-0103	Щебеночно-гравийные смеси (прим)	м3	19,5	2087		40697		40697	–	43953
					–		–		–	3256	
301	1122-0301-0212	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка с пневматическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,03492	3556672,39	1900486,83	124199	66365	1112	78755	219190
					1624341,35	653722,79	56722	22828	–	16236	
302	2301-0201-0267	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	0,92368	37639		34766		34766	–	37547
					–		–		–	2781	
		Итого по смете					**1977041**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					238189				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					238982				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					74838				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					839796				
		- перевозка грузов, тенге					214960				
		Накладные расходы, тенге					298668				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					146446				

Наружные сети газоснабжения (С6). Локальная смета № 2-4-6

	Раздел 3 Демонтаж газопровода										
303	1127-0302-0404	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм НР = 108 %	м2 покрытия	169,4	377,95	366,56	64025	62095	–	9529	79438
					11,39	40,69	1930	6893	–	5884	
304	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка / асфальтобетонные покрытия толщиной 30 см / НР = 108 % К=0,300;	м3 конструкции	50,82	2761,55	1134,04	140342	57632	–	117946	278951
					1627,51	521,43	82710	26499	–	20663	
305	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка / погрузка демонтированного асфальта в автотранспорт / К=2,300;	т	194,81	77		15000		–	–	16200
					–		–		–	1200	

306	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км /перевозка демонтированного асфальтового покрытия / К=2,300;	т	194,81	1068		208057		–	–	224702
					–		–		–	16645	
307	2101-0201-0103	Щебеночно-гравийные смеси (прим) К=0,150;	м3	25,41	2087		53031		53031	–	57273
					–		–		–	4242	
308	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство нижнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона горячей укладки I марки из крупнозернистой смеси, НР = 108 %	м2 покрытия	169,4	1207,62	95,64	204570	16202	180843	13683	235713
					44,42	30,37	7525	5144	–	17460	
309	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 НР = 108 % К=8,000;	м2 покрытия	1355,2	133,85	0,02	181395	28	181206	174	196095
					0,12	–	161	–	–	14526	
310	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство верхнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона марки 1 тип Б, НР = 108 %	м2 покрытия	324,04	1369,51	95,86	443774	31063	398317	26206	507578
					44,42	30,47	14394	9871	–	37598	
311	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	648,08	153,19	0,02	99276	14	99185	83	107308
					0,12	–	77	–	–	7949	

312	1101-0102-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 / погрузка излишков грунта на автотранспорт для складирования в отвал / НР = 72 %	м3 грунта	86,82	244,72	244,72	21247	21247	–	6177	29618
					–	98,81	–	8579	–	2194	
313	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	33,96	1644,73	–	55855	–	–	40216	103757
					1644,73	–	55855	–	–	7686	
314	1101-0205-1302	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	33,96	528,24	–	17939	–	–	12916	33323
					528,24	–	17939	–	–	2468	
315	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	120,78	19,67	16,5	2376	1993	–	869	3492
					3,07	6,93	371	837	–	259	
316	1101-0102-0431	Погрузка грунта для обратной засыпки механизированным способом НР = 72 %	м3 грунта	75,88	244,72	244,72	18569	18569	–	5399	25385
					–	98,81	–	7498	–	1917	
317	2101-0201-0103	Щебеночно-гравийные смеси	м3	36,23	2087		75612		75612	–	81661
					–		–		–	6049	
318	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	4,15	2934,46	156,87	12178	651	7231	4443	17951
					1035,18	46,27	4296	192	–	1330	
319	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. НР = 72 %	м3 грунта	36,23	858,32	–	31097	–	–	22387	57762
					858,32	–	31097	–	–	4278	
320	1122-0301-0211	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с пневматическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,04306	2897863,45	1405294,94	124782	60512	3062	82085	223416
					1421458,43	504087,32	61208	21706	–	16549	
321	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,62	34184,78	8769,91	123749	31748	55119	49863	187503
					10189,01	3724,6	36884	13483	–	13889	

322	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9, КС15.9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	15924		63696		63696	–	63792
					–		–		–	5096	
323	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	1600		4800		4800	–	5184
					–		–		–	384	
324	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	20127		40254		40254	–	43474
					–		–		–	3220	
325	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	17869		35738		35738	–	38597
					–		–		–	2859	
326	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	21264		42528		42528	–	45930
					–		–		–	3402	
		Итого по смете					**2669603**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					314445				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					301754				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					100701				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1240622				
		- перевозка грузов, тенге					223057				
		Накладные расходы, тенге					391977				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					197748				

Восстановление покрытий и оснований переходов

	Раздел 1 Разборка покрытий.										
327	1101-0102-0431	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 / погрузка излишков грунта на автотранспорт для складирования в отвал / НР = 72 %	м3 грунта	527,63	244,71	244,71	129121	129121	–	37539	179993
					–	98,81	–	52137	–	13333	
328	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	15,32	1644,71	–	25197	–	–	18142	46806
					1644,71	–	25197	–	–	3467	
329	1101-0205-1302	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	15,32	528,26	–	8093	–	–	5827	15034

					528,26	–	8093	–	–	1114	
330	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км К=1,300;	т	707,122	1068		755206		–	–	815622
					–		–		–	60416	
331	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	543,95	19,57	16,5	10646	8974	–	3915	15726
					3,07	6,92	1672	3765	–	1165	
332	1101-0102-0431	Грунты 2 группы в траншеях.Погрузка грунта механиированным способом для обратной засыпки. НР = 72 %	м3 грунта	323,64	244,71	244,71	79201	79201	–	23026	110405
					–	98,81	–	31980	–	8178	
333	4102-0101-1030	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км К=1,300;	т	420,732	1068		449342		–	–	485289
					–		–		–	35947	
334	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. НР = 72 %	м3 грунта	323,64	32,88	32,88	10640	10640	–	2967	14396
					–	12,73	–	4121	–	1089	
335	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. НР = 72 %	м3 грунта	11,42	858,32	–	9802	–	–	7057	18208
					858,32	–	9802	–	–	1349	
336	1101-0201-0501	Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	486,822	152,66	68,96	74318	33571	–	41502	125086
					83,7	34,7	40747	16894	–	9266	
337	1128-0108-0102	Путь звеньями, шпалы деревянные. Разборка без расшивки НР = 87 %	км пути	0,016	545812,5	484437,5	8733	7751	–	1656	11220
					61375	57562,5	982	921	–	831	
338	1128-0108-0103	Путь звеньями, шпалы железобетонные. Разборка НР = 87 %	км пути	0,0187	1559411,76	894171,12	29161	16721	–	12634	45139
					665240,64	111336,9	12440	2082	–	3344	
339	2101-0201-0103	Щебеночно-гравийные смеси К=0,150;	м3	163,182	2087		340561		340561	–	367306
					–		–		–	27245	

340	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство нижнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона горячей укладки I марки из крупнозернистой смеси, НР = 108 %	м2 покрытия	1087,88	1207,62	95,64	1313742	104048	1161371	87867	1513738
					44,42	30,37	48323	33035	–	112129	
341	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 НР = 108 % К=8,000;	м2 покрытия	8703,04	133,85	0,02	1164913	178	1163700	1118	1259313
					0,12	–	1035	–	–	93282	
342	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство / устройство верхнего слоя дорожной одежды проезжей части из асфальтобетона марки 1 тип Б, НР = 108 %	м2 покрытия	1087,88	1369,51	95,86	1489857	104288	1337246	87981	1704065
					44,42	30,47	48323	33141	–	126227	
343	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	2175,76	153,19	0,02	333296	47	332990	280	360262
					0,12	–	259	–	–	26686	
344	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	1,6	1779,38	1779,38	2847	2847	–	1583	4784
					–	916,25	–	1466	–	354	
	Раздел 2 Озеленение										
345	1147-0101-0102	Участок для озеленения. Планировка участка вручную НР = 88 %	м2	602,362	94,45	–	56893	–	–	50066	115516
					94,45	–	56893	–	–	8557	
346	1147-0112-0106	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную НР = 88 %	м2	602,362	257,28	154,78	154976	93234	27395	136379	314663
					57,02	36,22	34347	21818	–	23308	
		Итого по смете					**7523370**				
		в том числе									

		- зарплата рабочих-строителей, тенге					288113				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					590621				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					201360				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					4363263				
		- перевозка грузов, тенге					1204548				
		Накладные расходы, тенге					519539				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					557287				
		ИТОГО ПО АКТУ:					136027058				
		в том числе:									
		- оборудование, тенге					1 401 070				
		строительно-монтажные работы					134 625 988				
		Временные здания и сооружения	1,04%				1 400 110				
		Итого с временными					137 427 168				
		Зимнее удорожание	2,07%				2 815 740				
		ИТОГО					140 242 908				
		Непредвиденные работы и затраты	2%				2 776 837				
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ					143 019 745				
		Итого в текущих ценах на 2019 год, К =1,04989604989					150 155 865				
		Налог на добавленную стоимость	12%				18 018 704				
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ					168 174 569				
		Тендерная скидка	10%				16 817 457				
		ИТОГО СО СКИДКОЙ					151 357 112				

Сдал (Подрядчик):
ТОО «Сункар»

Директор **Булекбаев В.Е.**

Технический надзор:
ТОО «MSK Engineering» БИН: 070440006322

Авторский надзор:
ТОО "BauProjekt" БИН 150340011233

Принял (Заказчик):
КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития"

Главный специалист

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ» ҚММ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
КГУ «УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРОГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ» ГОРОДА АЛМАТЫ
«_____» _____ 20____ ж.

Приложение 3
к приказу Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от "19" сентября 2018 года № 656
Приложение 3-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик **КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы БИН 040740002533, адрес: г.Алматы, Площадь Республики, 4**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Сункар" БИН 910640000157, адрес: г.Алматы, ул. Ангарская, 141**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **"Реконструкция инженерных сетей в городе Алматы по улице Толе би от улицы Момышулы до улицы Тлендиева"**
(наименование, адрес)

Объект **Наружные сети электроснабжения.**
(наименование)

Договор **Договор подряда (контракт) №040740002533/190024/00 от 14.03.2019**

Акт приемки выполненных работ № 20 за август 2020 года

Составлена в текущих ценах с 24.08.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	2901-0001-0004 (пл)ТОО "Караганда Систем"	Кабель силовой ААШв-10 сечением 3х240 мм с алюминиевыми жилами напряжением до 10кВ с бумажной пропитанной изоляцией К=1,020;	м	43,57666939	5002		217971	0	217971	0	235404
					–			0	–	17438	
		Итого по смете					**235 407**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					0				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					0				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					0				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					217 966				
		Накладные расходы, тенге					0				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					17 438				

		Всего					**235 407**				
		оборудование					0				
		Временные здания и сооружения (1,3 %), К=0,8					2 448				
		Итого с временными					237 856				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)					4 924				
		Итого с зимними					242 779				
		Непредвиденные работы и затраты (2 %)					**4 856**				
		Итого с непредвиденными					247 635				
		Итого в текущих ценах с 24.08.18 г.					**247 635**				
		Итого в текущих ценах на 2019 год (Иинф=1,04989604989)					**259 991**				
		НДС (12 %)					**31 199**				
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ					**291 190**				
		Тендерная скидка	**10%**				**29 119**				
		ИТОГО СО СКИДКОЙ					**262 070,86**				

Сдал (Подрядчик):
ТОО «Сункар»

Директор **Булекбаев В.Е.**

Технический надзор:
ТОО «MSK Engineering» БИН: 070440006322

Авторский надзор:
ТОО "BauProjekt" БИН 150340011233

Принял (Заказчик):
КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития"

Главный специалист

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ» КММ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
КГУ «УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ» ГОРОДА АЛМАТЫ
«_____» _____ 20____ ж.