ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства города Шымкент" **Форма-2**
Инженер: ТОО "Жоба-Құрылыс Орталығы"
Подрядчик: ТОО «АлемСтрой-1»
Авторский надзор: ТОО "City Engineering" Сити Инжиниринг
Договор: № 220 от 14 мая 2020года.
Наименование стройки:Строительство магистрального канализационного коллектора от жилого массива Тогус города Шымкент

А К Т
приемки выполненных работ за сентябрь месяц 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин в т. ч. зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин в т. ч. зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №	2-1										
		Общестроительные работы АС (переход)										
	РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕХОД 13 м											
						ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ						
		Устройство котлована										
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	159,588		199,92	189,83	31905	30294	--	6305	41267
		НР - 72%; СП - 8%				10,10	44,78	1611	7146		3057	
2	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	9,009		31,88	31,88	287	287	--	79	396
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,20	--	110		29	
3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,003		1872,02	--	5622	--	--	4048	10443
		НР - 72%; СП - 8%				1872,02	--	5622	--		774	
4	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт.Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т.Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 у плотненного грунта	2,61		66,09	66,09	172	172	--	46	236
		НР - 72%; СП - 8%				--	24,69	--	64		18	
5	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=2	Грунт.Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т.На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	2,61		12,90	12,90	34	34	--	7	44
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,75	--	10		3	
		Устройство грунтовой подушки										
6	1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах.Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	15,48		445,56	444,01	6897	6873	2	1532	9104

		НР - 72%; СП - 8%				1,43	136,07	22	2106		674	
		Обратная засыпка										
7	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта		138,42	17,79	17,79	2462	2462	--	678	3392
		НР - 72%; СП - 8%				--	6,81	--	942		251	
8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		138,42	151,99	72,61	21038	10050	--	11192	34808
		НР - 72%; СП - 8%				79,38	32,92	10988	4556		2578	
9	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта		138,42	79,82	67,95	11049	9406	402	2418	14545
		НР - 72%; СП - 8%				8,97	15,30	1241	2118		1077	
10	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и я мы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта		15,38	814,54	--	12528	--	--	9020	23271
		НР - 72%; СП - 8%				814,54	--	12528	--		1724	
		Избыток грунта V=(171,6-15,48)-153,8=2,32 м3 учтен в вертикальной планировке										
					ФУНДАМЕНТ							
11	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В3,5/	м3		0,3	17316,31	1089,24	5195	327	4512	386	6027
		НР - 91%; СП - 8%				1185,30	227,35	356	68		446	
12	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты лен точные железобетонные при ширине поверху до 1000 м м.Устройство /сульфатостойкий бетон кл.В15/	м3		2,1	23270,93	2007,28	48869	4215	36255	8390	61840
		НР - 91%; СП - 8%				3999,60	390,94	8399	821		4581	
13	1107-0112-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ригели.Замоноличивание /бетон кл.В20/	м3 бетона в деле		0,06	18416,01	763,05	1105	46	966	129	1333
		НР - 118%; СП - 8%				1553,92	273,47	93	16		99	
14	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,05838	237946,00	--	13891	--	13891	--	15003
		СП - 8%				--	--	--	--		1111	
15	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горяче катаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,01248	221381,00	--	2763	--	2763	--	2984
		СП - 8%				--	--	--	--		221	
16	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции.Установка при бетонировании	т		0,034984	40663,83	2110,26	1423	74	15	1235	2870
		НР - 91%; СП - 8%				38131,20	665,93	1334	23		213	
17	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т		0,034984	526696,00	--	18426	--	18426	--	19900
		СП - 8%				--	--	--	--		1474	
					ФУТЛЯР D=1020х14 мм							
18	1122-0301-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные,диаметр 1000 мм.Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,0162	7263883,88	4103466,41	117675	66476	11104	57162	188824
		НР - 99%; СП - 8%				2475000,00	1089163,65	40095	17644		13987	

20	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг		26,44	537,00	--	14198	--	14198	--	15334
		СП - 8%				--	--	--	--		1136	
21	1122-1401-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 1000 мм.Заделка битумом и прядью	футляр		1	37078,26	3850,80	37078	3851	22869	10329	51200
		НР - 99%; СП - 8%				10357,80	75,24	10358	75		3793	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					352617	134568	125403	112956	502821
								92646	35701	--	37246	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					338419				
	Материалы		Тенге					76124				
	Всего заработная плата		Тенге						128347			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					35080				
		Накладные расходы	Тенге					112957				
		Сметная прибыль	Тенге					36110				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					487486				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									110
		Сметная заработная плата	Тенге						128347			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					14198				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					14198				
		Сметная прибыль	Тенге					1136				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге					15334				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					502820				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									110
		Сметная заработная плата	Тенге						128347			
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2										
		Канализация самотечная К1										
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.23 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта		15361,225	211,31	201,21	3246003	3090901	--	636602	4193214
		НР - 72%; СП - 8%				10,10	47,46	155102	729067		310608	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		423,2346	1872,02	--	792305	--	--	570460	1471786
		НР - 72%; СП - 8%				1872,02	--	792305	--		109021	
3	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками /дно траншеи/	м3 уплотненного грунта		1043,2935	151,99	72,61	158568	75751	--	84355	262356
		НР - 72%; СП - 8%				79,38	32,92	82817	34343		19434	
		Засыпка песком										

4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 /засыпка песком, затраты на присыпку трубопровода грунтом толщиной 10 см без учета стоимости грунта учтены в прокладке трубопровода/	м3 грунта		588,335	741,63	--	436327	--	--	314155	810521
		НР - 72%; СП - 8%				741,63	--	436327	--		60039	
		Засыпка местным грунтом										
6	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта		10640,2005	36,06	36,06	383713	383713	--	98047	520301
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,80	--	136177		38541	
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		10640,2005	151,99	72,61	1617177	772558	--	860305	2675681
		НР - 72%; СП - 8%				79,38	32,92	844619	350249		198199	
8	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		10640,2005	79,82	67,95	849311	723044	30856	185899	1118027
		НР - 72%; СП - 8%				8,97	15,30	95411	162782		82817	
9	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и я мы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		1182,2445	814,54	--	962981	--	--	693346	1788833
		НР - 72%; СП - 8%				814,54	--	962981	--		132506	
10	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.26 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06 /избыток грунта/	м3 грунта		987,64	164,92	157,32	162878	155375	68	32353	210849
		НР - 72%; СП - 8%				7,53	37,97	7435	37500		15618	
11	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т		1678,988	204,00	--	342514	--		--	369915
		СП - 8%				--	--	--	--		27401	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					8951777	5201343	30924	3475522	13421483
								3376996	1450117	--	994184	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					8951777				
	Материалы		Тенге					30924				
	Всего заработная плата		Тенге						4827114			
	Транспортные расходы		Тенге					342514				
		Накладные расходы	Тенге					3475522				
		Сметная прибыль	Тенге					994184				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					13421482				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4982
		Сметная заработная плата	Тенге						4827114			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					13421482				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4982
		Сметная заработная плата	Тенге						4827114			

РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОД

14	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода		0,8515	598482,77	213562,16	509608	181848	32112	343982	921877
		НР - 99%; СП - 8%				347208,00	60844,20	295648	51809		68287	
16	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода		2,16	651850,23	238923,62	1407996	516075	116615	913996	2507752
		НР - 99%; СП - 8%				358938,00	68482,38	775306	147922		185759	
17	2301-0503-0206 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 315 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м		500	4384,00	--	2192000	--	2192000	--	2367360
		СП - 8%				--	--	--	--		175360	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4109605	697923	2340727	1257978	5796989
								1070954	199731	--	429406	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1917605				
	Материалы		Тенге					148728				
	Всего заработная плата		Тенге						1270684			
		Накладные расходы	Тенге					1257978				
		Сметная прибыль	Тенге					254047				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3429629				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1098
		Сметная заработная плата	Тенге						1270684			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					2192000				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2192000				
		Сметная прибыль	Тенге					175360				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					2367360				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					5796989				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1098
		Сметная заработная плата	Тенге						1270684			
		РАЗДЕЛ 3. КОЛОДЦЫ DУ=1000 (49 шт.),DУ=1500 (167 шт.)										
19	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные,диаметр 1,5 м.Устройство.Грунты сухие	м3 конструкций колодца		93,565	29071,64	6908,56	2720088	646399	1033007	1284352	4324796
		НР - 99%; СП - 8%				11122,56	2742,94	1040682	256643		320355	
21	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 19 71-2010,ГОСТ 8020-90	шт.		11	16016,00	--	176176	--	176176	--	190270
		СП - 8%				--	--	--	--		14094	
24	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 С Т РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.		26	9197,00	--	239122	--	239122	--	258252
		СП - 8%				--	--	--	--		19130	
25	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.		50	14215,00	--	710750	--	710750	--	767610
		СП - 8%				--	--	--	--		56860	

26	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 С Т РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		20	6820,00	--	136400	--	136400	--	147312
		СП - 8%				--	--	--	--		10912	
27	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		25	13899,00	--	347475	--	347475	--	375273
		СП - 8%				--	--	--	--		27798	
28	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		45	2177,00	--	97965	--	97965	--	105802
		СП - 8%				--	--	--	--		7837	
29	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3 634-99	комплект		180	20134,00	--	3624120	--	3624120	--	3914050
		СП - 8%				--	--	--	--		289930	
30	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3 634-99	комплект		10	28299,00	--	282990	--	282990	--	305629
		СП - 8%				--	--	--	--		22639	
31	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями /стремянка/	т		2,2831	573778,00	--	1309993	--	1309993	--	1414792
		СП - 8%				--	--	--	--		104799	
32	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /2 раза/	м2		80,3	173,98	3,30	13971	265	9765	2747	18055
		НР - 69%; СП - 8%				49,08	0,50	3941	40		1337	
33	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /МС-3,5,6,7/	т стальных элементов		1,142	712121,70	6916,40	813243	7899	739465	79478	964139
		НР - 118%; СП - 8%				57687,70	1291,62	65879	1475		71418	
35	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м 2 поверхности		215,1	854,63	21,09	183832	4537	122978	52877	255646
		НР - 93%; СП - 8%				261,82	2,51	56317	539		18937	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					10656124	659100	8830206	1419454	13041626
								1166820	258698	--	966046	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					5439022				
	Материалы		Тенге					1905214				
	Всего заработная плата		Тенге						1425517			
	Местные материалы		Тенге					1707888				
		Накладные расходы	Тенге					1419454				
		Сметная прибыль	Тенге					548678				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7407154				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1165
		Сметная заработная плата	Тенге						1425517			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1309993				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1309993				
		Сметная прибыль	Тенге					104799				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1414792				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					3907110				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					3907110				
		Сметная прибыль	Тенге					312569				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					4219679				

43	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях , разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		13,5	1872,02	--	25272	--	--	18196	46946
		НР - 72%; СП - 8%				1872,02	--	25272	--		3477	
		Опознавательный столбик 1 шт.										
44	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		0,081	1352,12	--	110	--	--	79	203
		НР - 72%; СП - 8%				1352,12	--	110	--		15	
45	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты- столбы бетонные. Устройство /бетон кл.В12,5 W6 F15 0/	м3		0,054	22896,72	1143,15	1236	62	896	265	1621
		НР - 91%; СП - 8%				5140,10	251,01	278	14		120	
46	1107-0111-0211 РСНБ РК 2015	Столбы дополнительные железобетонные. Установка	шт.		1	9420,02	4541,30	9420	4541	246	7467	18238
		НР - 118%; СП - 8%				4633,35	1694,89	4633	1695		1351	
47	2404-0207-1601 РСНБ РК 2015	Столбик замерный железобетонный С3 К ГОСТ Р 51177-98	шт.		1	5314,00	--	5314	--	5314	--	5739
		СП - 8%				--	--	--	--		425	
48	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.		1	827,80	--	828	--	104	782	1738
		НР - 108%; СП - 8%				723,81	--	724	--		129	
49	2404-0207-5117 РСНБ РК 2015 прим	Табличка указатель 140х210 мм	шт.		1	2340,00	--	2340	--	2340	--	2527
		СП - 8%				--	--	--	--		187	
50	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 /сигнальная лента/	км кабеля		0,005	26975,92	18615,82	135	93	--	45	194
		НР - 72%; СП - 8%				8360,10	4109,69	42	21		14	
51	2113-0809-0302 РСНБ РК 2015 прим	Сигнальная лента	м		5	85,00	--	425	--	425	--	459
		СП - 8%				--	--	--	--		34	
					ФУТЛЯР Dy=530 ММ							
52	1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода		0,005	2566215,79	1209134,34	12831	6046	893	7627	22095
		НР - 99%; СП - 8%				1178375,00	362421,96	5892	1812		1637	
53	2301-0201-0261 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м		5,02	28881,00	--	144983	--	144983	--	156581
		СП - 8%				--	--	--	--		11599	

70	1122-0601-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,005	7362770,61	1115630,51	36814	5578	28960	3588	43634
		НР - 99%; СП - 8%				455124,00	269786,67	2276	1349		3232	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					327208	61144	196228	88815	449303
								69835	27605	--	33282	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					162				
	Всего заработная плата		Тенге						75			
		Накладные расходы	Тенге					54				
		Сметная прибыль	Тенге					17				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					233				
		Сметная заработная плата	Тенге						75			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					182064				
	Материалы		Тенге					43083				
	Всего заработная плата		Тенге						97365			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					8164				
		Накладные расходы	Тенге					88760				
		Сметная прибыль	Тенге					21666				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					292490				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									80
		Сметная заработная плата	Тенге						97365			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					144983				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					144983				
		Сметная прибыль	Тенге					11599				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					156581				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					449304				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									80
		Сметная заработная плата	Тенге						97440			
		РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ МАГИСТРАЛЬНОГО ГАЗОПРОВОДА "ИНТЕРГАЗ ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ" Ст. труба Dy=1220x15,4. 1-нитка											
71	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		21	1872,02	--	39313	--	--	28305	73027
		НР - 72%; СП - 8%				1872,02	--	39313	--		5409	
		Опознавательный столбик 2 шт.										
72	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		0,162	1352,12	--	219	--	--	158	407
		НР - 72%; СП - 8%				1352,12	--	219	--		30	
73	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /бетон кл.В12,5 W6 F150/	м3		0,108	22896,72	1143,15	2473	123	1795	530	3243
		НР - 91%; СП - 8%				5140,10	251,01	555	27		240	
74	1107-0111-0211 РСНБ РК 2015	Столбы дополнительные железобетонные. Установка	шт.		2	9420,02	4541,30	18840	9083	490	14935	36477
		НР - 118%; СП - 8%				4633,35	1694,89	9267	3390		2702	

75	2404-0207-1601 РСНБ РК 2015	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-98	шт.		2	5314,00	--	10628	--	10628	--	11478
		СП - 8%				--	--	--	--		850	
76	2401-0201-0203 РСНБ РК 2015 прим	Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.1 7-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 /GP-01. Знак "Осторожно газопровод"/	шт.		2	6589,00	--	13178	--	13178	--	14232
		СП - 8%				--	--	--	--		1054	
77	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 /сигнальная лента/	км кабеля		0,02	26975,92	18615,82	540	372	--	180	777
		НР - 72%; СП - 8%				8360,10	4109,69	167	82		58	
78	2113-0809-0302 РСНБ РК 2015 прим	Сигнальная лента	м		20	85,00	--	1700	--	1700	--	1836
		СП - 8%				--	--	--	--		136	
					ФУТЛЯР Dy=530 ММ							
79	1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода		0,005	2566215,79	1209134,34	12831	6046	893	7627	22095
		НР - 99%; СП - 8%				1178375,00	362421,96	5892	1812		1637	
80	2301-0201-0261 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м		5,02	28881,00	--	144983	--	144983	--	156581
		СП - 8%				--	--	--	--		11599	
81	1122-1401-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания		5	12006,49	8516,00	60032	42580	327	39396	107383
		НР - 99%; СП - 8%				3425,04	4533,77	17125	22669		7954	
82	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,662	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /530 мм/	футляр		1	19868,30	2225,42	19868	2225	11655	5969	27904
		НР - 99%; СП - 8%				5987,58	41,51	5988	42		2067	
83	1122-0601-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,005	7362770,61	1115630,51	36814	5578	28960	3588	43634
		НР - 99%; СП - 8%				455124,00	269786,67	2276	1349		3232	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					361418	66008	214609	100688	499074
								80801	29370	--	36968	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					540				
	Всего заработная плата		Тенге						249			
		Накладные расходы	Тенге					180				
		Сметная прибыль	Тенге					58				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					777				
		Сметная заработная плата	Тенге						249			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					215896				

90	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 /сигнальная лента/	км кабеля		0,015	26975,92	18615,82	405	279	--	135	582
		НР - 72%; СП - 8%				8360,10	4109,69	125	62		43	
91	2113-0809-0302 РСНБ РК 2015 прим	Сигнальная лента	м		15	85,00	--	1275	--	1275	--	1377
		СП - 8%				--	--	--	--		102	
					ФУТЛЯР Dy=530 ММ							
92	1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода		0,01	2566215,79	1209134,34	25662	12091	1787	15254	44189
		НР - 99%; СП - 8%				1178375,00	362421,96	11784	3624		3273	
93	2301-0201-0261 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м		10,04	28881,00	--	289965	--	289965	--	313162
		СП - 8%				--	--	--	--		23197	
94	1122-1401-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания		10	12006,49	8516,00	120065	85160	655	78792	214766
		НР - 99%; СП - 8%				3425,04	4533,77	34250	45338		15909	
95	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=6,662	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /530 мм/	футляр		1	19868,30	2225,42	19868	2225	11655	5969	27904
		НР - 99%; СП - 8%				5987,58	41,51	5988	42		2067	
96	1122-0601-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,01	7362770,61	1115630,51	73628	11156	57921	7177	87269
		НР - 99%; СП - 8%				455124,00	269786,67	4551	2698		6464	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					639665	120118	392623	166284	870423
								126925	55180	--	64475	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					405				
	Всего заработная плата		Тенге						187			
		Накладные расходы	Тенге					135				
		Сметная прибыль	Тенге					43				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					582				
		Сметная заработная плата	Тенге						187			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					349296				
	Материалы		Тенге					74302				
	Всего заработная плата		Тенге						181918			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					28355				
		Накладные расходы	Тенге					166147				
		Сметная прибыль	Тенге					41235				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					556678				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									148
		Сметная заработная плата	Тенге						181918			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					289965				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					289965				

		Сметная прибыль	Тенге					23197					
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге					313162					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					870423					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										149
		Сметная заработная плата	Тенге						182105				
		РАЗДЕЛ 9. ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ ГАЗОПРОВОДА №1											
97	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта		21,8	1872,02	--	40810	--	--	29383	75809
		НР - 72%; СП - 8%				1872,02	--	40810	--		5615	
		Опознавательный столбик 1 шт.										
98	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта		0,081	1352,12	--	110	--	--	79	203
		НР - 72%; СП - 8%				1352,12	--	110	--		15	
99	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /бетон кл.В12,5 W6 F150/**	м3		0,054	22896,72	1143,15	1236	62	896	265	1621
		НР - 91%; СП - 8%				5140,10	251,01	278	14		120	
100	1107-0111-0211 РСНБ РК 2015	**Столбы дополнительные железобетонные. Установка**	шт.		1	9420,02	4541.30	9420	4541	246	7467	18238
		НР - 118%; СП - 8%				4633,35	1694,89	4633	1695		1351	
101	2404-0207-1601 РСНБ РК 2015	**Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-98**	шт.		1	5314,00	--	5314	--	5314	--	5739
		СП - 8%				--	--	--	--		425	
102	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101**	шт.		1	827,80	--	828	--	104	782	1738
		НР - 108%; СП - 8%				723,81	--	724	--		129	
103	2404-0207-5117 РСНБ РК 2015 прим	**Табличка указатель 140х210 мм**	шт.		1	2340,00	--	2340	--	2340	--	2527
		СП - 8%				--	--	--	--		187	
104	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 /сигнальная лента/**	км кабеля		0,005	26975,92	18615,82	135	93	--	45	194
		НР - 72%; СП - 8%				8360,10	4109,69	42	21		14	
105	2113-0809-0302 РСНБ РК 2015 прим	**Сигнальная лента**	м		5	85,00	--	425	--	425	--	459
		СП - 8%				--	--	--	--		34	
					ФУТЛЯР Dy=426 ММ							

106	1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода		0,005	1993577,41	927899,63	9968	4639	778	5938	17179
		НР - 99%; СП - 8%				910250,00	289412,59	4551	1447		1272	
107	2301-0201-0257 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м		5,02	22998,00	--	115450	--	115450	--	124686
		СП - 8%				--	--	--	--		9236	
108	1122-1401-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 250 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания		5	11852,19	8467,21	59261	42336	247	38909	106024
		НР - 99%; СП - 8%				3335,58	4524,82	16678	22624		7854	
109	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,532	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /426 мм/	футляр		1	15966,67	1788,40	15967	1788	9367	4797	22424
		НР - 99%; СП - 8%				4811,77	33,36	4812	33		1661	
110	1122-0601-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,005	5932513,90	805378,62	29663	4027	23441	3179	35469
		НР - 99%; СП - 8%				439024,00	203194,83	2195	1016		2627	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					290926	57487	158608	90844	412310
								74832	26849	--	30540	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					135				
	Всего заработная плата		Тенге						62			
		Накладные расходы	Тенге					45				
		Сметная прибыль	Тенге					14				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					194				
		Сметная заработная плата	Тенге						62			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					175341				
	Материалы		Тенге					35078				
	Всего заработная плата		Тенге						101619			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					8079				
		Накладные расходы	Тенге					90799				
		Сметная прибыль	Тенге					21291				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					287431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									85
		Сметная заработная плата	Тенге						101619			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					115450				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					115450				
		Сметная прибыль	Тенге					9236				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					124686				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					412311				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									85
		Сметная заработная плата	Тенге						101682			

РАЗДЕЛ 10. ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ ГАЗОПРОВОДА №2

111	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		15,3	1872,02	--	28642	--	--	20622	53205
		НР - 72%; СП - 8%				1872,02	--	28642	--		3941	
		Опознавательный столбик 1 шт.										
112	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		0,081	1352,12	--	110	--	--	79	203
		НР - 72%; СП - 8%				1352,12	--	110	--		15	
113	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /бетон кл.В12,5 W6 F150/	м3		0,054	22896,72	1143,15	1236	62	896	265	1621
		НР - 91%; СП - 8%				5140,10	251,01	278	14		120	
114	1107-0111-0211 РСНБ РК 2015	Столбы дополнительные железобетонные. Установка	шт.		1	9420,02	4541,30	9420	4541	246	7467	18238
		НР - 118%; СП - 8%				4633,35	1694,89	4633	1695		1351	
115	2404-0207-1601 РСНБ РК 2015	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-98	шт.		1	5314,00	--	5314	--	5314	--	5739
		СП - 8%				--	--	--	--		425	
116	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.		1	827,80	--	828	--	104	782	1738
		НР - 108%; СП - 8%				723,81	--	724	--		129	
117	2404-0207-5117 РСНБ РК 2015 прим	Табличка указатель 140х210 мм	шт.		1	2340,00	--	2340	--	2340	--	2527
		СП - 8%				--	--	--	--		187	
118	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 /сигнальная лента/	км кабеля		0,005	26975,92	18615,82	135	93	--	45	194
		НР - 72%; СП - 8%				8360,10	4109,69	42	21		14	
119	2113-0809-0302 РСНБ РК 2015 прим	Сигнальная лента	м		5	85,00	--	425	--	425	--	459
		СП - 8%				--	--	--	--		34	
					ФУТЛЯР Dy=426 ММ							
120	1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода		0,005	1993577,41	927899,63	9968	4639	778	5938	17179
		НР - 99%; СП - 8%				910250,00	289412,59	4551	1447		1272	
121	2301-0201-0257 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м		5,02	22998,00	--	115450	--	115450	--	124686
		СП - 8%				--	--	--	--		9236	

122	1122-1401-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 250 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания		5	11852,19	8467,21	59261	42336	247	38909	106024
		НР - 99%; СП - 8%				3335,58	4524,82	16678	22624		7854	
123	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,532	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /426 мм/	футляр		1	15966,67	1788,40	15967	1788	9367	4797	22424
		НР - 99%; СП - 8%				4811,77	33,36	4812	33		1661	
124	1122-0601-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,005	5932513,90	805378,62	29663	4027	23441	3179	35469
		НР - 99%; СП - 8%				439024,00	203194,83	2195	1016		2627	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					278758	57487	158608	82083	389706
								62664	26849	--	28866	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					135				
	Всего заработная плата		Тенге						62			
		Накладные расходы	Тенге					45				
		Сметная прибыль	Тенге					14				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		Тенге					194				
		Сметная заработная плата	Тенге						62			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					163173				
	Материалы		Тенге					35078				
	Всего заработная плата		Тенге						89451			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					8079				
		Накладные расходы	Тенге					62038				
		Сметная прибыль	Тенге					19617				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					264828				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									73
		Сметная заработная плата	Тенге						89451			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					115450				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					115450				
		Сметная прибыль	Тенге					9236				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге					124686				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					389708				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									73
		Сметная заработная плата	Тенге						89514			
РАЗДЕЛ 11. ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ МАГИСТРАЛЬНОГО ГАЗОПРОВОДА "КАЗАХСТАН-КИТАЙ"												
125	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.23 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5- 0,63) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта		159,468	211,31	201,21	33697	32087	--	6609	43531
		НР - 72%; СП - 8%				10,10	47,46	1610	7569		3224	
126	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.183 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Проезжая часть улиц и дорог при наличии систематического движения транспорта, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта		38,732	1872,02	--	72507	--	--	52205	134689
		НР - 72%; СП - 8%				1872,02	--	72507	--		9977	

		Опознавательный столбик 6 шт.										
127	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		0,486	1352,12	--	657	--	--	473	1221
		НР - 72%; СП - 8%				1352,12	--	657	--		90	
128	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /бетон кл.В12,5 W6 F150/	м3		0,324	22896,72	1143,15	7419	370	5384	1590	9729
		НР - 91%; СП - 8%				5140,10	251,01	1665	81		721	
129	1107-0111-0211 РСНБ РК 2015	Столбы дополнительные железобетонные. Установка	шт.		6	9420,02	4541,30	56520	27248	1472	44804	109430
		НР - 118%; СП - 8%				4633,35	1694,89	27800	10169		8106	
130	2404-0207-1601 РСНБ РК 2015	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-98	шт.		6	5314,00	--	31884	--	31884	--	34435
		СП - 8%				--	--	--	--		2551	
131	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.		4	827,80	--	3311	--	416	3127	6953
		НР - 108%; СП - 8%				723,81	--	2895	--		515	
132	2404-0207-5117 РСНБ РК 2015 прим	Табличка указатель 140х210 мм	шт.		4	2340,00	--	9360	--	9360	--	10109
		СП - 8%				--	--	--	--		749	
					ФУТЛЯР Dy=720 ММ							
133	1122-0301-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,1364	3859997,40	1890626,14	526504	257881	45438	297062	889450
		НР - 99%; СП - 8%				1636250,00	563619,04	223185	76878		65885	
135	1122-1401-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 300 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	м		136,4	6186,30	5437,23	843812	741638	999	230614	1160380
		НР - 99%; СП - 8%				741,75	966,04	101175	131769		85954	
136	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,9	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /720 мм/	футляр		8	27011,28	3025,49	216090	24204	126764	64917	303488
		НР - 99%; СП - 8%				8140,21	56,43	65122	451		22481	
138	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /бетон кл.В12,5 W6 F150/	м3		0,108	22896,72	1143,15	2473	123	1795	530	3243
		НР - 91%; СП - 8%				5140,10	251,01	555	27		240	
139	1107-0111-0211 РСНБ РК 2015	Столбы дополнительные железобетонные. Установка	шт.		2	9420,02	4541,30	18840	9083	490	14935	36477
		НР - 118%; СП - 8%				4633,35	1694,89	9267	3390		2702	
140	2404-0207-1601 РСНБ РК 2015	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-98 /кабельный столбик/	шт.		2	5314,00	--	10628	--	10628	--	11478
		СП - 8%				--	--	--	--		850	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**					**1833702**	**1092635**	**234630**	**716866**	**2754613**
								506438	**230334**	--	**204045**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1833702**				
	Материалы		Тенге					**182758**				
	Всего заработная плата		Тенге						**736772**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**51872**				
		Накладные расходы	Тенге					**716865**				
		Сметная прибыль	Тенге					**204045**				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2754612**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**555**
		Сметная заработная плата	Тенге						**736772**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					**2754612**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**555**
		Сметная заработная плата	Тенге						**736772**			
		РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ПОД АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГОЙ										
					ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
141	**1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.23 Кэм=1,06**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн""Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5- 0,63) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	**м3 грунта**		**283,725**	**211,31**	**201,21**	**59954**	**57090**	--	**11758**	**77450**
		НР - 72%; СП - 8%				**10,10**	**47,46**	**2865**	**13466**		**5737**	
142	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.183 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами. Проезжая часть улиц и дорог при наличии систематического движения транспорта, применен коэффициент к затратам труда - 1,2и к времени эксплуатации машин - 1,2**	**м3 грунта**		**8,775**	**1872,02**	--	**16427**	--	--	**11827**	**30515**
		НР - 72%; СП - 8%				**1872,02**	--	**16427**	--		**2260**	
					ФУТЛЯР Dy=720 ММ							
143	**1122-0301-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**		**0,019**	**3859997,40**	**1890626,14**	**73340**	**35922**	**6329**	**41380**	**123897**
		НР - 99%; СП - 8%				**1636250,00**	**563619,04**	**31089**	**10709**		**9178**	
145	**1122-1401-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы диаметром 250 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м**	**м продавливания**		**19**	**11852,19**	**8467,21**	**225192**	**160877**	**939**	**147854**	**402889**
		НР - 99%; СП - 8%				**3335,58**	**4524,82**	**63376**	**85972**		**29844**	
146	**1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,9**	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /720 мм/**	**футляр**		**1**	**27011,28**	**3025,49**	**27011**	**3025**	**15846**	**8115**	**37936**
		НР - 99%; СП - 8%				**8140,21**	**56,43**	**8140**	**56**		**2810**	
					ФУТЛЯР Dy=1020 ММ							
150	**1122-1401-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м**	**м продавливания**		**58**	**12006,49**	**8516,00**	**696376**	**493928**	**3796**	**456995**	**1245641**
		НР - 99%; СП - 8%				**3425,04**	**4533,77**	**198652**	**262959**		**92270**	

151	1122-1401-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 1000 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		2	37078,26	3850,80	74157	7702	45739	20657	102399
		НР - 99%; СП - 8%				10357,80	75,24	20716	150		7585	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					1172457	758543	72649	698586	2020727
								341265	373312	--	149684	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1172457				
	Материалы		Тенге					72649				
	Всего заработная плата		Тенге						714577			
		Накладные расходы	Тенге					698586				
		Сметная прибыль	Тенге					149683				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					2020727				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									517
		Сметная заработная плата	Тенге						714577			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					2020727				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									517
		Сметная заработная плата	Тенге						714577			
		РАЗДЕЛ 13. ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ПОД АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГОЙ										
					ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
153	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.23 Кэм=1,06	Грунты2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта		291,776	211,31	201,21	61656	58710	--	12092	79647
		НР - 72%; СП - 8%				10,10	47,46	2946	13848		5900	
154	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.183 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Проезжая часть улиц и дорог при наличии систематического движения транспорта, применен коэффициент к затратам труда -1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта		9,024	1872,02	--	16893	--	--	12163	31381
		НР - 72%; СП - 8%				1872,02	--	16893	--		2324	
					ФУТЛЯР Dy=720 ММ							
155	1122-0301-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /из них 46 м для труб Dy=250 мм/	км трубопровода		0,099	3859997,40	1890626,14	382140	187172	32979	215609	645569
		НР - 99%; СП - 8%				1636250,00	563619,04	161989	55798		47820	
157	1122-1401-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 200 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	м		46	2801,94	2226,71	128889	102429	257	54838	198425
		НР - 99%; СП - 8%				569,63	634,54	26203	29189		14698	
158	1122-1401-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 300 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	м		53	6186,30	5437,23	327874	288173	388	89608	450881
		НР - 99%; СП - 8%				741,75	966,04	39313	51200		33399	
159	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,9	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /720 мм/	футляр		6	27011,28	3025,49	162068	18153	95074	48688	227616

		НР - 99%; СП - 8%				8140,21	56,43	48841	339		16860		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**					1079519	654636	128698	432998	1633519	
								296185	150374	--	121001		
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1079519					
	Материалы		Тенге					128698					
	Всего заработная плата		Тенге						446559				
		Накладные расходы	Тенге					432998					
		Сметная прибыль	Тенге					121001					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1633519					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										329
		Сметная заработная плата	Тенге						446559				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге					1633519					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										329
		Сметная заработная плата	Тенге						446559				
		РАЗДЕЛ 14. ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ПОД АРЫК МЕЖДУ КОЛОДЦЕВ №84-85											
					ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
161	**1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.23 Кэм=1,06**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 -0,63) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	**м3 грунта**		147,44	211,31	201,21	31156	29667	--	6110	40247	
		НР - 72%; СП - 8%				10,10	47,46	1489	6998		2981		
162	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.183 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Проезжая часть улиц и дорог при наличии систематического движения транспорта, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2**	**м3 грунта**		4,56	1872,02	--	8536	--	--	6146	15857	
		НР - 72%; СП - 8%				1872,02	--	8536	--		1175		
					ФУТЛЯР Dy=1020 ММ								
163	**1122-0301-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**		0,014	7263883,88	4103466,41	101694	57449	9595	49399	163181	
		НР - 99%; СП - 8%				2475000,00	1089163,65	34650	15248		12087		
165	**1122-1401-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м**	**м продавливания**		14	12006,49	8516,00	168091	119224	916	110309	300672	
		НР - 99%; СП - 8%				3425,04	4533,77	47951	63473		22272		
166	**1122-1401-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Концы футляра диаметром 1000 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**		1	37078,26	3850,80	37078	3851	22869	10329	51200	
		НР - 99%; СП - 8%				10357,80	75,24	10358	75		3793		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**					346556	210190	33380	182293	571157	
								102983	85794	--	42308		
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					346556					
	Материалы		Тенге					33382					
	Всего заработная плата		Тенге						188778				
		Накладные расходы	Тенге					182294					
		Сметная прибыль	Тенге					42308					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					571157					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										138

		Сметная заработная плата	Тенге						188778				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге					571157					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										138
		Сметная заработная плата	Тенге						188778				
		РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ПОД АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГОЙ НА АЗС "АЛТАЙ"											
					ФУТЛЯР Dy=720 ММ								
168	1122-0301-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода		0,1113	3859997,40	1890626,14	429618	210427	37076	242397	725776
		НР - 99%; СП - 8%				1636250,00	563619,04	182115	62731		53761	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге					429618	210427	37076	242397	725776
								182115	62731	--	53761	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					429618				
	Материалы		Тенге					37076				
	Всего заработная плата		Тенге						244845			
		Накладные расходы	Тенге					242397				
		Сметная прибыль	Тенге					53761				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					725776				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									174
		Сметная заработная плата	Тенге						244845			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге					725776				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									174
		Сметная заработная плата	Тенге						244845			
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3											
		Канализация напорная КН											
		РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ ПОД ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ПУТЬ											
					ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
46	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.23 Кэм=1,06	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 -0,63) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	м3 грунта		162,96	211,31	201,21	34435	32790	--	6753	44484
		НР - 72%; СП - 8%				10,10	47,46	1645	7734		3295	
47	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.183 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Проезжая часть улиц и дорог при наличии систематического движения транспорта, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2**	м3 грунта		5,04	1872,02	--	9435	--	--	6793	17526
		НР - 72%; СП - 8%				1872,02	--	9435	--		1298	
					ФУТЛЯР D=820 ММ								
48	1122-0301-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/**	км трубопровода		0,0393	4676111,23	2364507,62	183771	92925	16869	98227	304558
		НР - 99%; СП - 8%				1882375,00	642285,38	73977	25242		22560	
50	1122-1401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы диаметром 200 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м**	м продавливания		39,3	10600,48	7616,20	416599	299317	1261	273833	745666
		НР - 99%; СП - 8%				2952,18	4085,95	116021	160578		55235	

51	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**		1	30012,54	3361,66	30013	3362	17606	9016	42151
		НР - 99%; СП - 8%				9044,68	62,70	9045	63		3122	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					674253	428393	35736	394622	1154385
								210123	193617	--	85510	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					674253				
	Материалы		Тенге					35736				
	Всего заработная плата		Тенге						403740			
		Накладные расходы	Тенге					394622				
		Сметная прибыль	Тенге					85510				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1154385				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									291
		Сметная заработная плата	Тенге						403740			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					1154385				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									291
		Сметная заработная плата	Тенге						403740			
		РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ ПОД АВТОДОРОЖНЫЙ ПУТЬ										
					ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
53	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.23 Кэм=1,06	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5- 0,63) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06**	**м3 грунта**		130,368	211,31	201,21	27548	26232	--	5403	35587
		НР - 72%; СП - 8%				10,10	47,46	1316	6187		2636	
54	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.183 Ктр=1,2, Кэм=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами. Проезжая часть улиц и дорог при наличии систематического движения транспорта, применен коэффициент к затратам труда - 1,2и к времени эксплуатации машин - 1,2**	**м3 грунта**		4,032	1872,02	--	7548	--	--	5435	14021
		НР - 72%; СП - 8%				1872,02	--	7548	--		1039	
					ФУТЛЯР D=820 ММ							
55	1122-0301-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/**	**км трубопровода**		0,0334	4676111,23	2364507,62	156182	78975	14336	83480	258836
		НР - 99%; СП - 8%				1882375,00	642285,38	62871	21452		19173	
56	2301-0201-0308 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10706-76**	**м**		29,3929132	60280,00	--	1771805	--	1771805	--	1913549
		СП - 8%				--	--	--	--		141744	
57	1122-1401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы диаметром 200 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м**	**м продавливания**		33,4	10600,48	7616,20	354056	254381	1072	232723	633721
		НР - 99%; СП - 8%				2952,18	4085,95	98603	136471		46942	
58	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**		1	30012,54	3361,66	30013	3362	17606	9016	42151
		НР - 99%; СП - 8%				9044,68	62,70	9045	63		3122	

59	1122-0601-0314 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 800 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,0334	11544246,36	1913033,56	385578	63895	297197	36375	455709
		НР - 99%; СП - 8%				733125,00	366938,83	24486	12256		33756	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					2732729	426844	2102016	372432	3353574
								203870	176429	--	248412	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					960925				
	Материалы		Тенге					330211				
	Всего заработная плата		Тенге						380299			
		Накладные расходы	Тенге					372432				
		Сметная прибыль	Тенге					106669				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					1440025				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									276
		Сметная заработная плата	Тенге						380299			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					1771805				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1771805				
		Сметная прибыль	Тенге					141744				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге					1913549				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					3353574				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч									276
		Сметная заработная плата	Тенге						380299			
		РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ ПОД АВТОДОРОЖНЫЙ ПУТЬ										
					ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
60	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.23 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5- 0,63) м3. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта		26,772	211,31	201,21	5657	5387	--	1109	7308
		НР - 72%; СП - 8%				10,10	47,46	270	1271		541	
61	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.183 Кэтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами. Проезжая часть улиц и дорог при наличии систематического движения транспорта, применен коэффициент к затратам труда - 1,2и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта		0,828	1872,02	--	1550	--	--	1116	2879
		НР - 72%; СП - 8%				1872,02	--	1550	--		213	
					ФУТЛЯР D=720 ММ							
62	1122-0301-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,0154	3859997,40	1890626,14	59444	29116	5130	33539	100422
		НР - 99%; СП - 8%				1636250,00	563619,04	25198	8680		7439	
64	1122-1401-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 100 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	м		15,4	2553,14	2050,64	39318	31580	71	16519	60304
		НР - 99%; СП - 8%				497,88	585,60	7667	9018		4467	
65	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,9	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		1	27011,28	3025,49	27011	3025	15846	8115	37936
		НР - 99%; СП - 8%				8140,21	56,43	8140	56		2810	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					132981	69108	21047	60398	208849

									42826	19025	--	15470	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге						132981				
	Материалы		Тенге						21047				
	Всего заработная плата		Тенге							61851			
		Накладные расходы	Тенге						60398				
		Сметная прибыль	Тенге						15470				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге						208849				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										46
		Сметная заработная плата	Тенге							61851			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге						208849				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										46
		Сметная заработная плата	Тенге							61851			
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1											
		Электроснабжение 6 кВ											
	Оборудование												
16	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования**	подстанция		1	80163,06	41536,11	80163	41536	4769	34623	123969
		НР - 72%; СП - 8%				33858,00	14229,84	33858	14230		9183	
17	5108-0102-0408 РСНБ РК 2015	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный**	шт.		1	891997,00	--	891997	--		--	891997
						--	--	--	--	891997	--	
18	1308-0101-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трансформатор напряжения 35 кВ. Монтаж оборудования**	комплект (3 фазы)		1	48837,76	17603,58	48838	17604	9916	19666	73984
		НР - 72%; СП - 8%				21318,00	5996,34	21318	5996		5480	
19	5108-0101-0104 РСНБ РК 2015	**Трансформатор распределительный трех фазный двухобмоточный масляный модели ТМ-100/6(10) /0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	шт.		1	624634,00	--	624634	--		--	624634
						--	--	--	--	624634	--	
20	1308-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Преобразователь массой до 1,5 т. Монтаж оборудования**	шкаф		1	56463,39	18122,85	56463	18123	9498	25305	88309
		НР - 72%; СП - 8%				28842,00	6303,15	28842	6303		6541	
21	ПРАЙС-ЛИСТ поз.3	**Дизель-генератор мощностью 55кВА**	шт		1	2122444,11	--	2122444	--		--	2122444
						--	--	--	--	2122444	--	
22	1308-0103-1607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях**	шкаф		1	3996,35	1488,35	3996	1488	--	2178	6669
		НР - 72%; СП - 8%				2508,00	517,65	2508	518		494	
23	ПРАЙС-ЛИСТ поз.5	**Конденсаторная установка КРМ 0,4-50-5 У1**	шт		1	196965,56	--	196966	--		--	196966

		Электроснабжение ВЛ-6кВ				--	--	--	--	196966	--	
		Устройство ответвления УОП (1шт)										
24	1308-0202-0504 РСНБ РК 2015	**Траверса. Монтаж на опоре**	шт.		1	1465,51	984,58	1466	985	--	591	2221
		НР - 72%; СП - 8%				480,93	340,29	481	340		165	
25	ТПРАЙСЛИСТ поз.9 ТОО "ЭлектроПромСнаб"	**Траверса ТМ66**	шт		1	8318,46	--	8318	--	8318	--	8984
		СП - 8%				--	--	--	--		665	
26	1308-0202-0501 РСНБ РК 2015	**Хомут. Монтаж на опоре**	шт.		1	2043,40	1761,88	2043	1762	--	641	2899
		НР - 72%; СП - 8%				281,52	608,94	282	609		215	
27	ТПРАЙСЛИСТ поз.12 ТОО "ЭлектроПромСнаб"	**Хомут Х51**	шт		1	1387,93	--	1388	--	1388	--	1499
		СП - 8%				--	--	--	--		111	
28	1308-0103-0101 РСНБ РК 2015	**Изолятор опорный напряжением до 10кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1**	шт.		3	704,35	87,55	2113	263	119	1312	3699
		НР - 72%; СП - 8%				576,84	30,45	1731	91		274	
29	2404-0102-0205 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 10-Г ГОСТ 1232-93**	шт.		3	1532,00	--	4596	--	4596	--	4964
		СП - 8%				--	--	--	--		368	
30	2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.		6	165,00	--	990	--	990	--	1069
		СП - 8%				--	--	--	--		79	
31	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.		1	513,00	--	513	--	513	--	554
		СП - 8%				--	--	--	--		41	
		Опора ж/б промежуточная П10-1.1с (16шт)										
57	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора		16	6981,34	2974,90	111701	47598	10688	61371	186918
		НР - 80%; СП - 8%				3338,46	1456,14	53415	23298		13846	
58	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК2387-2013**	шт.		16	32820,00	--	525120	--	525120	--	567130
		СП - 8%				--	--	--	--		42010	
59	ТПРАЙСЛИСТ поз.23 ТОО"ЭлектроПромСнаб"	**Оголовок ОГs55**	шт		16	18669,64	--	298714	--	298714	--	322611
		СП - 8%				--	--	--	--		23897	
60	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТР 51177-98**	шт.		16	799,00	--	12784	--	12784	--	13807
		СП - 8%				--	--	--	--		1023	
61	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	**Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98**	шт.		16	412,00	--	6592	--	6592	--	7119
		СП - 8%				--	--	--	--		527	

62	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.		48	12306,00	--	590688	--	590688	--	637943
		СП - 8%				--	--	--	--		47255	
63	2404-0207-4711 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р51177-98	комплект		16	20006,00	--	320096	--	320096	--	345704
		СП - 8%				--	--	--	--		25608	
		Опора ж/б анкерная А10-1.1с (1шт)										
81	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		1	14068,16	6876,00	14068	6876	668	7913	23740
		НР - 80%; СП - 8%				6524,18	3367,20	6524	3367		1759	
82	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК2387-2013	шт.		2	32820,00	--	65640	--	65640	--	70891
		СП - 8%				--	--	--	--		5251	
83	ТПРАЙСЛИСТ поз.10 ТОО"ЭлектроПромСнаб"	Траверса ТМ73	шт		1	6608,14	--	6608	--	6608	--	7137
		СП - 8%				--	--	--	--		529	
84	ТПРАЙСЛИСТ поз.11 ТОО"ЭлектроПромСнаб"	Траверса ТМт60	шт		1	3152,89	--	3153	--	3153	--	3405
		СП - 8%				--	--	--	--		252	
85	ТПРАЙСЛИСТ поз.16 ТОО"ЭлектроПромСнаб"	Накладка ОГ52	шт		1	809,63	--	810	--	810	--	874
		СП - 8%				--	--	--	--		65	
86	ТПРАЙСЛИСТ поз.12 ТОО"ЭлектроПромСнаб"	Хомут Х51	шт		2	1387,93	--	2776	--	2776	--	2998
		СП - 8%				--	--	--	--		222	
87	ТПРАЙСЛИСТ поз.15 ТОО"ЭлектроПромСнаб"	Крепление подкоса У52	шт		1	4763,04	--	4763	--	4763	--	5144
		СП - 8%				--	--	--	--		381	
88	ТПРАЙСЛИСТ поз.22 ТОО"ЭлектроПромСнаб"	Проводник заземляющий ЗП21	м		2	1223,09	--	2446	--	2446	--	2642
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
89	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.		5	799,00	--	3995	--	3995	--	4315
		СП - 8%				--	--	--	--		320	
90	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОС Т Р 51177-98	шт.		5	412,00	--	2060	--	2060	--	2225
		СП - 8%				--	--	--	--		165	
91	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 3053 1-97	шт.		1	12306,00	--	12306	--	12306	--	13290
		СП - 8%				--	--	--	--		984	
92	2404-0207-4711 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 51177-98	комплект		0,3333333	20006,00	--	6669	--	6669	--	7202

		СП - 8%				--	--	--	--		533	
93	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.		6	702,00	--	4212	--	4212	--	4549
		СП - 8%				--	--	--	--		337	
94	2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI 90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.		6	14677,00	--	88062	--	88062	--	95107
		СП - 8%				--	--	--	--		7045	
95	2404-0207-3247 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177 -98	шт.		6	13138,00	--	78828	--	78828	--	85134
		СП - 8%				--	--	--	--		6306	
96	2404-0207-5018 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLW25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.		3	3787,00	--	11361	--	11361	--	12270
		СП - 8%				--	--	--	--		909	
		Опора ж/б угловая промежуточная УП10-1.1с (2шт)										
97	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		2	14068,16	6876,00	28136	13752	1336	15826	47480
		НР - 80%; СП - 8%				6524,18	3367,20	13048	6734		3517	
98	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.		4	32820,00	--	131280	--	131280	--	141782
		СП - 8%				--	--	--	--		10502	
99	ТПРАЙСЛИСТ поз.24 ТОО"ЭлектроПромСнаб"	Оголовок ОГs58	шт		2	14662.50	--	29325	--	29325	--	31671
		СП - 8%				--	--	--	--		2346	
100	ТПРАЙСЛИСТ поз.15 ТОО"ЭлектроПромСнаб"	Крепление подкоса У52	шт		2	4763,04	--	9526	--	9526	--	10288
		СП - 8%				--	--	--	--		762	
101	ТПРАЙСЛИСТ поз.22 ТОО"ЭлектроПромСнаб"	Проводник заземляющий ЗП21	м		4	1040,95	--	4164	--	4164	--	4497
		СП - 8%				--	--	--	--		333	
102	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.		6	799,00	--	4794	--	4794	--	5178
		СП - 8%				--	--	--	--		384	
103	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.		6	412,00	--	2472	--	2472	--	2670
		СП - 8%				--	--	--	--		198	
104	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 3053 1-97	шт.		6	12306,00	--	73836	--	73836	--	79743
		СП - 8%				--	--	--	--		5907	
105	2404-0207-4711 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р51177-98	комплект		2	20006,00	--	40012	--	40012	--	43213
		СП - 8%				--	--	--	--		3201	
		Кабельные изделия										
106	1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,548	157802,64	91116,30	86476	49932	1961	40163	136770

		НР - 80%; СП - 8%				63108,50	28503,42	34583	15620		10131	
107	2306-1201-0703 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ Р 52373-2005**	км		1,644	254565,00	--	418505	--	418505	--	451985
		СП - 8%				--	--	--	--		33480	
		Заземление опор										
108	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	шт.		18	2239,76	120,33	40316	2166	22854	11329	55776
		НР - 72%; СП - 8%				849,80	24,36	15296	438		4132	
109	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	м		360	441,72	18,45	159021	6644	82451	51452	227311
		НР - 72%; СП - 8%				194,24	4,26	69926	1535		16838	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге					7248243	208728	2921662	272370	7815380
								281813	79080	3836041	294767	
	Стоимость оборудования		Тенге					3808538				
	Заготов.складские расходы		Тенге					27503				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					3836041				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					1954403				
	Материалы		Тенге					129608				
	Всего заработная плата		Тенге						204302			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1559984				
		Накладные расходы	Тенге					147098				
		Сметная прибыль	Тенге					168120				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					2269621				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									159
		Сметная заработная плата	Тенге						204302			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1457799				
	Материалы		Тенге					14652				
	Всего заработная плата		Тенге						156591			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					495378				
	Местные материалы		Тенге					722040				
		Накладные расходы	Тенге					125273				
		Сметная прибыль	Тенге					126646				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1709718				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									127
		Сметная заработная плата	Тенге						156591			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге					7815380				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									287
		Сметная заработная плата	Тенге						360894			
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-2										
		Электроснабжение 0,4 кВ										
		РАЗДЕЛ 1. КНС-1										
		Оборудование										
8	1308-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Преобразователь массой до 1,5 т. Монтаж оборудования**	шкаф		1	56463,39	18122,85	56463	18123	9498	25305	88309
		НР - 72%; СП - 8%				28842,00	6303,15	28842	6303		6541	
9	ПРАЙС-ЛИСТ поз.4	**Дизель-генератор мощностью 20кВА**	шт		1	1800384,14	--	1800384	--		--	1800384
						--	--	--	--	1800384	--	

5	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,66378	515052,00	--	341881	--	341881	--	369232
		СП - 8%				--	--	--	--		27350	
6	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		15,26694	86,99	1,65	1328	25	928	261	1716
		НР - 69%; СП - 8%				24,54	0,25	375	4		127	
		Избыток грунта 2,035 м3 учтен в вертикальной планировке										
					Секция ограждений Пм1...Пм9							
8	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,81989	463279,00	--	379838	--	379838	--	410225
		СП - 8%				--	--	--	--		30387	
9	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336 80 /сетка N 50-3/	м2		152,92	1212,00	--	185339	--	185339	--	200166
		СП - 8%				--	--	--	--		14827	
10	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические грунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		82,819	86,99	1,65	7204	137	5035	1417	9311
		НР - 69%; СП - 8%				24,54	0,25	2032	21		690	
					Калитка К1							
12	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,01358	463279,00	--	6291	--	6291	--	6795
		СП - 8%				--	--	--	--		503	
13	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336 80 /сетка N 50-3/	м2		1,5	1212,00	--	1818	--	1818	--	1963
		СП - 8%				--	--	--	--		145	
14	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		0,75075	86,99	1,65	65	1	46	13	84
		НР - 69%; СП - 8%				24,54	0,25	18	--		6	
15	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ5088-2005	шт.		2	1134,00	--	2268	--	2268	--	2449
		СП - 8%				--	--	--	--		181	
					Ворота В-1							
17	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,03606	463279,00	--	16706	--	16706	--	18042
		СП - 8%				--	--	--	--		1336	
18	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336 80 /сетка N 50-3/	м2		5,1	1212,00	--	6181	--	6181	--	6676
		СП - 8%				--	--	--	--		494	
19	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		2,805	86,99	1,65	244	5	170	48	315

		НР - 69%; СП - 8%				24,54	0,25	69	1		23	
20	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ5088-2005**	**шт.**		4	1134,00	--	4536	--	4536	--	4899
		СП - 8%				--	--	--	--		363	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					953700	168	951037	1739	1031873
								2494	25	--	76432	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					202180				
	Материалы		Тенге					6180				
	Всего заработная плата		Тенге						2520			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					193338				
		Накладные расходы	Тенге					1738				
		Сметная прибыль	Тенге					16313				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					220232				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						2520			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					751520				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					751520				
		Сметная прибыль	Тенге					60122				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					811642				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1031874				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						2520			
		РАЗДЕЛ 2. ОГРАЖДЕНИЕ ОГ-2										
					Стойка Ст-1 (33 шт)							
25	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**		0,59202	515052,00	--	304921	--	304921	--	329315
		СП - 8%				--	--	--	--		24394	
26	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**		13,61646	86,99	1,65	1184	22	828	233	1531
		НР - 69%; СП - 8%				24,54	0,25	334	3		113	
		Избыток грунта 1,815 м3 учтен в вертикальной планировке										
					Секция ограждений Пм1...Пм8							
28	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**		0,68749	463279,00	--	318500	--	318500	--	343980
		СП - 8%				--	--	--	--		25480	
29	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	**Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336 80 /сетка N 503/**	**м2**		43,1037	1212,00	--	52242	--	52242	--	56421
		СП - 8%				--	--	--	--		4179	
30	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**		580,884	86,99	1,65	50531	959	35319	9935	65304
		НР - 69%; СП - 8%				24,54	0,25	14253	146		4837	
					Ворота В-1							
32	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**		0,03606	463279,00	--	16706	--	16706	--	18042
		СП - 8%				--	--	--	--		1336	

33	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80 /сетка N 50-3/	м2		5,1	1212,00	--	6181	--	6181	--	6676
		СП - 8%				--	--	--	--		494	
34	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		2,805	86,99	1,65	244	5	170	48	315
		НР - 69%; СП - 8%				24,54	0,25	69	1		23	
35	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.		4	1134,00	--	4536	--	4536	--	4899
		СП - 8%				--	--	--	--		363	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					755045	986	739403	10216	826483
								14656	150	--	61219	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					110382				
	Материалы		Тенге					36317				
	Всего заработная плата		Тенге						14806			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					58423				
		Накладные расходы	Тенге					10216				
		Сметная прибыль	Тенге					9648				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					130246				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									13
		Сметная заработная плата	Тенге						14806			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					644663				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					644663				
		Сметная прибыль	Тенге					51573				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					696236				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					826482				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									13
		Сметная заработная плата	Тенге						14806			
		Оборудование										5 901 352
		Всего прямые затраты										61 464 438
		Итого без оборудование										55 563 086
		Временные здания и сооружения 1,3%										722 320
		Итого										56 285 406
		Дополнительные затраты в зимнее время 0,98%										551 597
		Итого										56 837 003
		Непредвиденные работы и затраты -2%										1 136 740
		Итого сметная стоимость										57 973 743
		Итого сметная стоимость										**57 973 743**
		Итого в текущих ценах на 2020 год К- 1,049901										60 866 691
		Итого стоимость в текущем уровне цен										66 768 043
		НДС 12%										8 012 165
		Всего к оплате										74 780 208
		итог с понижающим коэф k=0,9600000000860727										71 789 000

Инженер:
ТОО "Жоба-Құрылыс Оңтайлы"

Инженер-эксперт _____ **Самбетов С.К.**

Подрядчик:
ТОО " Алем Строй-1"

Директор _____ **Сапарбеков М.К.**