форма 3

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Подрядчик: ТОО "Лидер-НС Строй"
Инженер: ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"
Авторский надзор: ТОО "ТУР Проект Сервис"
Наименование объекта: "Строительство инженерной инфраструктуры к новому микрорайону города Туркестана (зона регулирования застройки - 98 га, улицы и благоустройство)

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ от 23.12.2020 года

За счет внутреннего займа

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат									Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			из графы 1								
					по монтажу			Дополнительные затраты			
	С начала строительства по отчетный месяц включительно	НДС с начало года	СМР в базовых ценах	За отчетный месяц	с начало года	за отчетный месяц	Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в базовом уровне цен	на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Затраты подрядчика	920 819 000	98 659 179		920 819 000						98 659 179	920 819 000
в т.ч. оборудование					97 021 775	97 021 775					
Услуги по техническому надзору	29 385 000	3 148 393		29 385 000						3 148 393	29 385 000
Авторский надзор	10 365 000	1 110 536		10 365 000						1 110 536	10 365 000
Сумма к оплате	**960 569 000**	**102 918 108**		**960 569 000**						**102 918 108**	**960 569 000**

Заказчик:

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Туркестанской области"

_____ Е.Алтеташев

Главный специалист отдела ГУ "Управление строительства Туркестанской области"

_____ Е.Мырзалиев

Подрядчик:

Директор ТОО "Лидер-НС Строй"

_____ А. Шукурбеков

Технический надзор:

Директор ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"

_____ К. Наркулов

Инженер-эксперт ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"

_____ Г. Алимханов

Авторский надзор:

Директор ТОО "ТУР Проект Сервис"

_____ Е. Сулейменов

ГИП ТОО "ТУР Проект Сервис"

_____ А. Байтуров

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"

Технадзор: ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"

Авторский надзор: ТОО "Тур проект сервис"

Подрядчик: ТОО "Лидер-НС Строй"

Наименование стройки : "Строительство инженерной инфраструктуры к новому микрорайону города Туркестана (зона регулирования застройки - 98 га, улицы и благоустройство)

А К Т №1
приемки выполненных работ
за декабрь месяц 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
	Локальная смета 02-01. Наружное электроснабжение К.1-0,4кВ улицы Рабия Султанбегим 1											
	РАЗДЕЛ 1. Электроснабжение 0,4кВ объекта №1											
			Земляные работы									
1	1	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	21,2	196,14	185,54	4158	3933	–	884	5445
			НР - 72%; СП - 8%			10,61	47,29	225	1002		403	
2	2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 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	2,7	3249,79	–	8774	–	–	6318	16299
			НР - 72%; СП - 8%			3249,79	--	8774	--		1207	
3	3	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	15,9	41,94	41,94	667	667	–	148	880
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	206		65	
4	4	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта	15,9	19,06	19,06	303	303	–	67	400
5	5	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	15,9	192,92	90,75	3067	1443	–	1653	5098

			НР - 72%; СП - 8%			102,17	42,22	1624	671		378	
6	6	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	8	206,09	196,70	1649	1574	--	371	2181
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	75	441		162	
7	7	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	15,6	304,00	--	4742	--		--	5122
			СП - 8%			--	--	--	--		379	
8	8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	8	21,03	17,81	168	142	1	59	245
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	25	57		18	
9	9	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,134	28476,60	19467,60	3816	2609	--	1098	5307
			НР - 61%; СП - 8%			9009,00	4428,19	1207	593		393	
10	10	2113-0809-0301 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	м	134	114,00	--	15276	--	15276	--	16498
			СП - 8%			--	--	--	--		1222	
			Трубопроводы									
11	11	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	13	293,57	171,20	3816	2226	34	1565	5812
			НР - 72%; СП - 8%			119,73	47,49	1556	617		431	
12	12	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	13,26	2287,00	--	30326	--	30326	--	32752
			СП - 8%			--	--	--	--		2426	
			Кабель, муфты									
13	13	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	134	486,50	405,44	65191	54329	--	23617	95912
			НР - 72%; СП - 8%			81,06	163,72	10862	21939		7105	
14	14	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	8	3636,00	--	29088	--	29088	--	31415
			СП - 8%			--	--	--	--		2327	
15	15	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	134	352,61	157,81	47250	21147	6189	19086	71643
			НР - 72%; СП - 8%			148,61	49,21	19914	6595		5307	

16	16	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	13	329,50	149,20	4283	1940	587	1702	6464
			НР - 72%; СП - 8%			135,10	46,73	1756	607		479	
17	17	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	6	454,65	184,04	2728	1104	408	1115	4150
			НР - 72%; СП - 8%			202,65	55,48	1216	333		307	
18	18	2306-0603-1806 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 3х16 (ок)-1 ГОСТ 31996-2012	км	0,15606	557217,00	--	86959	--	86959	--	93916
			СП - 8%			--	--	--	--		6957	
19	19	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ. сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	22266,18	16806,30	44532	33613	111	16410	65817
			НР - 72%; СП - 8%			5404,00	5991,65	10808	11983		4875	
20	20	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	5863,00	--	11726	--	11726	--	12664
			СП - 8%			--	--	--	--		938	
21	21	2404-0207-1809 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	141,00	--	846	--	846	--	914
			СП - 8%			--	--	--	--		68	
			Заземление									
22	22	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	12	586,69	24,29	7040	291	4550	1646	9381
			НР - 72%; СП - 8%			183,26	7,22	2199	87		695	
23	23	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	3220,69	165,82	12883	663	8555	2771	16906
			НР - 72%; СП - 8%			916,30	45,93	3665	184		1252	
			Электрооборудование									
24	24	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,049468	705658,33	17233,00	34908	852	30581	2705	40622
			НР - 72%; СП - 8%			70252,00	5708,94	3475	282		3009	
25	25	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,08	24247,82	1168,75	1940	94	1403	423	2552
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				548398				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								83

			Сметная заработная плата	тенге					113539			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								548395
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				67826				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					126930			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					45713			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						226640		
			- Перевозка грузов	тенге				4742				
			- Накладные расходы	тенге							81638	
			- Сметная прибыль	тенге							40622	
	Локальная смета 02-02. Наружное электроснабжение КЛ-0,4кВ улицы Амир Темир 3											
	РАЗДЕЛ 1. Электроснабжение 0,4кВ объекта №1											
			Земляные работы									
1	1	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	46,8	196,14	185,54	9180	8683	--	1951	12021
			НР - 72%; СП - 8%			10,61	47,29	496	2213		890	
2	2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3,179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 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	3.6	3249,79	--	11699	--	--	8423	21733
			НР - 72%; СП - 8%			3249,79	--	11699	--		1610	
3	3	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта	15,9	41,94	41,94	667	667	--	148	880
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	206		65	
4	4	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3**	м3 грунта	15,9	19,06	19,06	303	303	--	67	400
			НР - 72%; СП - 8%			--	5,89	--	94		30	
5	5	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	15,9	192,92	90,75	3067	1443	--	1653	5098
			НР - 72%; СП - 8%			102,17	42,22	1624	671		378	
6	6	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	16,8	206,09	196,70	3462	3305	--	779	4580
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	157	925		339	

7	7	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	32,76	304,00	–	9959	–		–	10756
			СП - 8%			–	–	–	–		797	
8	8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	16,8	21,03	17,81	353	299	1	124	515
			НР - 72%, СП - 8%			3,14	7,08	53	119		38	
9	9	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	км кабеля	0,276	28476,60	19467,60	7860	5373	–	2262	10932
			НР - 61%; СП - 8%			9009,00	4428,19	2486	1222		810	
10	10	2113-0809-0301 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	м	276	114,00	–	31464	–	31464	–	33981
			СП - 8%			–	–	–	–		2517	
			Трубопроводы									
11	11	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	37	6024,75	2105,66	222916	77909	125142	42787	286959
			НР - 99%; СП - 8%			536,89	631,19	19865	23354		21256	
12	12	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	33,5	293,57	171,20	9834	5735	88	4033	14977
			НР - 72%; СП - 8%			119,73	47,49	4011	1591		1109	
13	13	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	71,91	2287,00	–	164458	–	164458	–	177615
			СП - 8%			–	–	–	–		13157	
			Кабель, муфты									
14	14	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	276	486,50	405,44	134273	111901	–	48643	197550
			НР - 72%; СП - 8%			81,06	163,72	22373	45187		14633	
15	15	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	16,8	3636,00	–	61085	–	61085	–	65972
			СП - 8%			–	–	–	–		4887	
16	16	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	276	352,61	157,81	97321	43557	12748	39312	147564
			НР - 72%; СП - 8%			148,61	49,21	41016	13583		10931	
17	17	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	70,5	329,50	149,20	23230	10518	3187	9229	35056

			НР - 72%; СП - 8%			135,10	46,73	9525	3294		2597	
18	18	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине**	м кабеля	6	454,65	184,04	2728	1104	408	1115	4150
			НР - 72%; СП - 8%			202,65	55,48	1216	333		307	
19	19	2306-0603-1806 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 3х16 (ок)-1 ГОСТ 31996-2012**	км	0,35904	557217,00	--	200063	--	200063	--	216068
			СП - 8%			--	--	--	--		16005	
20	20	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	2	22266,18	16806,30	44532	33613	111	16410	65817
			НР - 72%; СП - 8%			5404,00	5991,65	10808	11983		4875	
21	21	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	**Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86**	шт.	2	5863,00	--	11726	--	11726	--	12664
			СП - 8%			--	--	--	--		938	
22	22	2404-0207-1809 РСНБ РК 2015	**Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	6	141,00	--	846	--	846	--	914
			СП - 8%			--	--	--	--		68	
			Заземление									
23	23	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	12	586,69	24,29	7040	291	4550	1646	9381
			НР - 72%, СП - 8%			183,26	7,22	2199	87		695	
24	24	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	4	3220,69	165,82	12883	663	8555	2771	16906
			НР - 72%; СП - 8%			916,30	45,93	3665	184		1252	
			Электрооборудование									
25	25	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования**	т	0,049468	705658,33	17233,00	34908	852	30581	2705	40622
			НР - 72%; СП - 8%			70252,00	5708,94	3475	282		3009	
26	26	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,08	24247,82	1168,75	1940	94	1403	423	2552
			НР - 91%; СП - 8%			5541,90	270,43	443	22		189	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1395662				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								171
			Сметная заработная плата	тенге					240462			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								1395662
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

			- Зарплата рабочих строителей	тенге				135112				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					306311			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					105350			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						656416		
			- Перевозка грузов	тенге				9959				
			- Накладные расходы	тенге							184481	
			- Сметная прибыль	тенге							103382	
	Локальная смета 02-03. Наружное электроснабжение КЛ-0,4кВ улицы улицы Рабия Султанбегим											
	РАЗДЕЛ 1. Электроснабжение 0,4кВ объекта №1											
			Земляные работы									
1	1	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	23,4	196,14	185,54	4590	4342	--	975	6010
			НР - 72%; СП - 8%			10,61	47,29	248	1106		445	
2	2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Kтр=1,2	**Грунты 3 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	10,5	3249,79	--	34123	--	--	24568	63387
			НР - 72%; СП - 8%			3249,79	--	34123	--		4695	
3	3	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта	21	41,94	41,94	881	881	--	196	1163
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	272		86	
4	4	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3**	м3 грунта	21	19,06	19,06	400	400	--	89	528
			НР - 72%; СП - 8%			--	5,89	--	124		39	
5	5	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	21	192,92	90,75	4051	1906	--	2183	6733
			НР - 72%; СП - 8%			102,17	42,22	2146	887		499	
6	6	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	11,3	206,09	196,70	2329	2223	1	524	3081
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	105	622		228	
7	7	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км**	т	22,035	304,00	--	6699	--		--	7235
			СП - 8%			--	--	--	--		536	

8	8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	11,3	21,03	17,81	238	201	1	83	346
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	36	80		26	
9	9	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,141	28476,60	19467,60	4015	2745	–	1156	5585
			НР - 61%; СП - 8%			9009,00	4428,19	1270	624		414	
10	10	2113-0809-0301 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	м	141	114,00	–	16074	–	16074	–	17360
			СП - 8%			--	--	--	--		1286	
			Трубопроводы									
11	11	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	51	293,57	171,20	14972	8731	135	6140	22801
			НР - 72%; СП - 8%			119,73	47,49	6106	2422		1689	
12	12	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	52,02	2287,00	–	118970	–	118970	–	128487
			СП - 8%			--	--	--	--		9518	
			Кабель, муфты									
13	13	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	141	486,50	405,44	68596	57167	–	24850	100922
			НР - 72%; СП - 8%			81,06	163,72	11429	23085		7476	
14	14	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	11,3	3636,00	–	41087	–	41087	–	44374
			СП - 8%			--	--	--	--		3287	
15	15	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	141	352,61	157,81	49719	22252	6513	20083	75386
			НР - 72%; СП - 8%			148,61	49,21	20954	6939		5584	
16	16	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	51	329,50	149,20	16804	7609	2305	6677	25360
			НР - 72%; СП - 8%			135,10	46,73	6890	2383		1878	
17	17	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	6	454,65	184,04	2728	1104	408	1115	4150
			НР - 72%; СП - 8%			202,65	55,48	1216	333		307	
18	18	2306-0603-1806 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 3х16 (ок)-1 ГОСТ 31996-2012	км	0,20196	557217,00	–	112536	–	112536	–	121538

			СП - 8%			--	--	--	--		9003	
19	19	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	2	22266,18	16806,30	44532	33613	111	16410	65817
			НР - 72%; СП - 8%			5404,00	5991,65	10808	11983		4875	
20	20	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	**Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86**	шт.	2	5863,00	--	11726	--	11726	--	12664
			СП - 8%			--	--	--	--		938	
21	21	2404-0207-1809 РСНБ РК 2015	**Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	6	141,00	--	846	--	846	--	914
			СП - 8%			--	--	--	--		68	
			Заземление									
22	22	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	12	586,69	24,29	7040	291	4550	1646	9381
			НР - 72%; СП - 8%			183,26	7,22	2199	87		695	
23	23	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	4	3220,69	165,82	12883	663	8555	2771	16906
			НР - 72%; СП - 8%			916,30	45,93	3665	184		1252	
			Электрооборудование									
24	24	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования**	т	0,049468	705658,33	17233,00	34908	852	30581	2705	40622
			НР - 72%; СП - 8%			70252,00	5708,94	3475	282		3009	
25	25	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,08	24247,82	1168,75	1940	94	1403	423	2552
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				783303				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
			Сметная заработная плата	тенге					156549			
	РАЗДЕЛ 2. Электроснабжение 0,4кВ объекта №2											
			Земляные работы									
26	26	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	6,8	196,14	185,54	1334	1262	--	283	1747
			НР - 72%; СП - 8%			10,61	47,29	72	322		129	

27	27	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 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	1,2	3249,79	--	3900	--	--	2808	7244
			НР - 72%; СП - 8%			3249,79	--	3900	--		537	
28	28	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	15,9	41,94	41,94	667	667	--	148	880
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	206		65	
29	29	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта	15,9	19,06	19,06	303	303	--	67	400
			НР - 72%; СП - 8%			--	5,89	--	94		30	
30	30	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	15,9	192,92	90,75	3067	1443	--	1653	5098
			НР - 72%; СП - 8%			102,17	42,22	1624	671		378	
31	31	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	2,6	206,09	196,70	536	511	1	121	709
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	24	143		53	
32	32	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	5,07	304,00	--	1541	--		--	1665
			СП - 8%			--	--	--	--		123	
33	33	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	2,6	21,03	17,81	55	46	1	19	80
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	8	18		6	
34	34	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	км кабеля	0,068	28476,60	19467,60	1936	1324	--	557	2693
			НР - 61%; СП - 8%			9009,00	4428,19	613	301		200	
35	35	2113-0809-0301 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	м	68	114,00	--	7752	--	7752	--	8372
			СП - 8%			--	--	--	--		620	
			Трубопроводы									
36	36	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	12	293,57	171,20	3523	2054	32	1445	5365

			НР - 72%; СП - 8%			119,73	47,49	1437	570		397	
37	37	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	12,24	2287,00	--	27993	--	27993	--	30232
			СП - 8%			--	--	--	--		2239	
			Кабель, муфты									
38	38	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	68	486,50	405,44	33082	27570	--	11985	48672
			НР - 72%; СП - 8%			81,06	163,72	5512	11133		3605	
39	39	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2,6	3636,00	--	9454	--	9454	--	10210
			СП - 8%			--	--	--	--		756	
40	40	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	68	352,61	157,81	23978	10731	3142	9685	36356
			НР - 72%; СП - 8%			148,61	49,21	10105	3347		2693	
41	41	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	12	329,50	149,20	3954	1790	543	1571	5967
			НР - 72%; СП - 8%			135,10	46,73	1621	561		442	
42	42	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	6	454,65	184,04	2728	1104	408	1115	4150
			НР - 72%; СП - 8%			202,65	55,48	1216	333		307	
43	43	2306-0603-1806 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 3x16 (ок)-1 ГОСТ 31996-2012	км	0,08772	557217,00	--	48879	--	48879	--	52789
			СП - 8%			--	--	--	--		3910	
44	44	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	22266,18	16806,30	44532	33613	111	16410	65817
			НР - 72%; СП - 8%			5404,00	5991,65	10808	11983		4875	
45	45	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	5863,00	--	11726	--	11726	--	12664
			СП - 8%			--	--	--	--		938	
46	46	2404-0207-1809 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	141,00	--	846	--	846	--	914
			СП - 8%			--	--	--	--		68	
			Заземление									

47	47	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	12	586,69	24,29	7040	291	4550	1646	9381
			НР - 72%; СП - 8%			183,26	7,22	2199	87		695	
48	48	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	4	3220,69	165,82	12883	663	8555	2771	16906
			НР - 72%; СП - 8%			916,30	45,93	3665	184		1252	
			Электрооборудование									
49	49	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования**	т	0,049468	705658,33	17233,00	34908	852	30581	2705	40622
			НР - 72%; СП - 8%			70252,00	5708,94	3475	282		3009	
50	50	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,08	24247,82	1168,75	1940	94	1403	423	2552
			НР - 91%; СП - 8%			5541,90	270,43	443	22		189	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				371486				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								56
			Сметная заработная плата	тенге					76979			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								1154789
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				151838				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					229393			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					81691			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						511779		
			- Перевозка грузов	тенге				8240				
			- Накладные расходы	тенге							168006	
			- Сметная прибыль	тенге							85538	
	Лоальная смета 02-04. Наружное электроснабжение КЛ-0,4кВ улицы Алкожа Ата 2											
	РАЗДЕЛ 1. Электроснабжение 0,4кВ объекта №1											
			Земляные работы									
1	1	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	62,7	196,14	185,54	12298	11633	--	2613	16105
			НР - 72%; СП - 8%			10,61	47,29	665	2965		1193	
2	2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 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	10,4	3249,79	--	33798	--	--	24334	62783
			НР - 72%; СП - 8%			3249,79	--	33798	--		4651	

3	3	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	56,8	41,94	41,94	2382	2382	--	530	3145
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	736		233	
4	4	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта	56,8	19,06	19,06	1083	1083	--	241	1429
			НР - 72%; СП - 8%			--	5,89	--	334		106	
5	5	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	56,8	192,92	90,75	10958	5155	--	5905	18212
			НР - 72%; СП - 8%			102,17	42,22	5803	2398		1349	
6	6	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	16,3	206,09	196,70	3359	3206	1	756	4444
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	152	898		329	
7	7	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	31,785	304,00	--	9663	--		--	10436
			СП - 8%			--	--	--	--		773	
8	8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	16,3	21,03	17,81	343	290	2	120	500
			НР - 72%; СП - 8%			3.14	7,08	51	115		37	
9	9	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п 9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,309	28476,60	19467,60	8799	6015	--	2533	12239
			НР - 61%; СП - 8%			9009,00	4428,19	2784	1368		907	
10	10	2113-0809-0301 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	м	309	114,00	--	35226	--	35226	--	38044
			СП - 8%			--	--	--	--		2818	
			Трубопроводы									
11	11	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	36	293,57	171,20	10568	6163	95	4334	16095
			НР - 72%; СП - 8%			119,73	47,49	4310	1710		1192	
12	12	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	36,72	2287,00	--	83979	--	83979	--	90697
			СП - 8%			--	--	--	--		6718	
			Кабель, муфты									

13	13	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	309	486,50	405,44	150328	125280	--	54459	221170
			НР - 72%; СП - 8%			81,06	163,72	25048	50590		16383	
14	14	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	16,3	3636,00	--	59267	--	59267	--	64008
			СП - 8%			--	--	--	--		4741	
15	15	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	309	352,61	157,81	108958	48765	14273	44012	165207
			НР - 72%; СП - 8%			148,61	49,21	45920	15207		12238	
16	16	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	36	329,50	149,20	11862	5371	1627	4713	17901
			НР - 72%; СП - 8%			135,10	46,73	4864	1682		1326	
17	17	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	6	454,65	184,04	2728	1104	408	1115	4150
			НР - 72%; СП - 8%			202,65	55,48	1216	333		307	
18	18	2306-0603-1806 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 3х16 (ок)-1 ГОСТ 31996-2012	км	0,35802	557217,00	--	199495	--	199495	--	215454
			СП - 8%			--	--	--	--		15960	
19	19	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	22266,18	16806,30	44532	33613	111	16410	65817
			НР - 72%; СП - 8%			5404,00	5991,65	10808	11983		4875	
20	20	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	5863,00	--	11726	--	11726	--	12664
			СП - 8%			--	--	--	--		938	
21	21	2404-0207-1809 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	141,00	--	846	--	846	--	914
			СП - 8%			--	--	--	--		68	
			Заземление									
22	22	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	12	586,69	24,29	7040	291	4550	1646	9381
			НР - 72%; СП - 8%			183,26	7,22	2199	87		695	
23	23	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	3220,69	165,82	12883	663	8555	2771	16906
			НР - 72%; СП - 8%			916,30	45,93	3665	184		1252	

			Электрооборудование									
24	24	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,049468	705658,33	17233,00	34908	852	30581	2705	40622
			НР - 72%. СП - 8%			70252,00	5708,94	3475	282		3009	
25	25	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,08	24247,82	1168,75	1940	94	1403	423	2552
			НР - 91%. СП - 8%			5541,90	270,43	443	22		189	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1110874				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								176
			Сметная заработная плата	тенге					236095			
	РАЗДЕЛ 2. Электроснабжение 0,4кВ объекта №2											
			Земляные работы									
26	26	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	18,7	196,14	185,54	3668	3470	--	779	4803
			НР - 72%. СП - 8%			10,61	47,29	198	884		356	
27	27	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 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	2,7	3249,79	--	8774	--	--	6318	16299
			НР - 72%. СП - 8%			3249,79	--	8774	--		1207	
28	28	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	15,9	41,94	41,94	667	667	--	148	880
			НР - 72%. СП - 8%			--	12,95	--	206		65	
29	29	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта	15,9	19,06	19,06	303	303	--	67	400
			НР - 72%. СП - 8%			--	5,89	--	94		30	
30	30	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	15,9	192,92	90,75	3067	1443	--	1653	5098
			НР - 72%. СП - 8%			102,17	42,22	1624	671		378	
31	31	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	4,8	206,09	196,70	989	944	--	223	1309
			НР - 72%. СП - 8%			9,32	55,06	45	264		97	

32	32	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	8,64	304,00	--	2627	--		--	2837
			СП - 8%			--	--	--	--		210	
33	33	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	4,8	21,03	17,81	101	85	1	35	147
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	15	34		11	
34	34	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	км кабеля	0,314	28476,60	19467,60	8942	6113	--	2574	12437
			НР - 61%; СП - 8%			9009,00	4428,19	2829	1390		921	
35	35	2113-0809-0301 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	м	314	114,00	--	35796	--	35796	--	38660
			СП - 8%			--	--	--	--		2864	
			Трубопроводы									
36	36	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	47	293,57	171,20	13798	8047	124	5659	21013
			НР - 72%; СП - 8%			119,73	47,49	5627	2232		1557	
37	37	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	47,94	2287,00	--	109639	--	109639	--	118410
			СП - 8%			--	--	--	--		8771	
			Кабель, муфты									
38	38	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	314	486,50	405,44	152760	127307	--	55340	224749
			НР - 72%; СП - 8%			81,06	163,72	25453	51409		16648	
39	39	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	4,8	3636,00	--	17453	--	17453	--	18849
			СП - 8%			--	--	--	--		1396	
40	40	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	314	352,61	157,81	110721	49554	14503	44724	167880
			НР - 72%; СП - 8%			148,61	49,21	46664	15453		12436	
41	41	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	47	329,50	149,20	15486	7012	2124	6153	23371
			НР - 72%; СП - 8%			135,10	46,73	6350	2196		1731	
42	42	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	6	454,65	184,04	2728	1104	408	1115	4150

			НР - 72%; СП - 8%			202,65	55,48	1216	333		307	
43	43	2306-0603-1806 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 3х16 (ок)-1 ГОСТ 31996-2012**	км	0,37434	557217,00	–	208589	–	208589	–	225276
			СП - 8%			--	--	--	--		16687	
44	44	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	2	22266,18	16806,30	44532	33613	111	16410	65817
			НР - 72%; СП - 8%			5404,00	5991,65	10808	11983		4875	
45	45	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	**Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86**	шт.	2	5863,00	–	11726	–	11726	–	12664
			СП - 8%			--	–	--	–		938	
46	46	2404-0207-1809 РСНБ РК 2015	**Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	6	141,00	–	846	–	846	–	914
			СП - 8%			--	--	--	--		68	
			Заземление									
47	47	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	12	586,69	24,29	7040	291	4550	1646	9381
			НР - 72%; СП - 8%			183,26	7,22	2199	87		695	
48	48	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	4	3220,69	165,82	12883	663	8555	2771	16906
			НР - 72%; СП - 8%			916,30	45,93	3665	184		1252	
			Электрооборудование									
49	49	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования**	т	0,049468	705658,33	17233,00	34908	852	30581	2705	40622
			НР - 72%; СП - 8%			70252,00	5708,94	3475	282		3009	
50	50	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,08	24247,82	1168,75	1940	94	1403	423	2552
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				1035424				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								149
			Сметная заработная плата	тенге					207110			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								2146298
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				264588				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					493524			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					178618			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						898554		
			- Перевозка грузов	тенге				12290				
			- Накладные расходы	тенге							318363	

			- Сметная прибыль	тенге							158985	
	Локальная смета 02-05. Наружное электроснабжение КЛ-0,4кВ улицы Жолбарыс Хан, Жауташ батыр											
	РАЗДЕЛ 1. Электроснабжение 0.4кВ объекта №1											
			Земляные работы									
1	1	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	15,7	196,14	185,54	3079	2913	--	654	4033
			НР - 72%; СП - 8%			10,61	47,29	167	742		299	
2	2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 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	3.6	3249,79	--	11699	--	--	8423	21733
			НР - 72%; СП - 8%			3249,79	--	11699	--		1610	
3	3	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	15	41,94	41,94	629	629	--	140	830
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	194		62	
4	4	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта	15	19,06	19,06	286	286	--	64	377
			НР - 72%; СП - 8%			--	5,89	--	88		28	
5	5	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	15	192,92	90,75	2894	1361	--	1559	4809
			НР - 72%; СП - 8%			102,17	42,22	1533	633		356	
6	6	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	4,3	206,09	196,70	886	846	--	199	1172
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	40	237		87	
7	7	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	8,385	304,00	--	2549	--		--	2753
			СП - 8%			--	--	--	--		204	
8	8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	4,3	21,03	17,81	90	77	1	32	132
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	14	30		10	

9	9	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,092	28476,60	19467,60	2620	1791	--	754	3644
			НР - 61%; СП - 8%			9009,00	4428,19	829	407		270	
10	10	2113-0809-0301 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	м	92	114,00	--	10488	--	10488	--	11327
			СП - 8%			--	--	--	--		839	
			Трубопроводы									
11	11	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	26	293,57	171,20	7633	4451	69	3130	11624
			НР - 72%; СП - 8%			119,73	47,49	3113	1235		861	
12	12	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	26,52	2287,00	--	60651	--	60651	--	65503
			СП - 8%			--	--	--	--		4852	
			Кабель, муфты									
13	13	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	92	486,50	405,44	44758	37300	--	16214	65850
			НР - 72%; СП - 8%			81,06	163,72	7458	15062		4878	
14	14	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	4,3	3636,00	--	15635	--	15635	--	16886
			СП - 8%			--	--	--	--		1251	
15	15	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	92	352,61	157,81	32440	14519	4249	13104	49188
			НР - 72%; СП - 8%			148,61	49,21	13672	4528		3644	
16	16	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	26	329,50	149,20	8567	3879	1175	3404	12928
			НР - 72%; СП - 8%			135,10	46,73	3513	1215		958	
17	17	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	5	454,65	184,04	2273	920	340	929	3459
			НР - 72%; СП - 8%			202,65	55,48	1013	277		256	
18	18	2306-0603-1806 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 3х16 (ок)-1 ГОСТ 31996-2012	км	0,12546	557217,00	--	69908	--	69908	--	75501
			СП - 8%			--	--	--	--		5593	

19	19	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	22266,18	16806,30	44532	33613	111	16410	65817
			НР - 72%; СП - 8%			5404,00	5991,65	10808	11983		4875	
20	20	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	5863,00	--	11726	--	11726	--	12664
			СП - 8%			--	--	--	--		938	
21	21	2404-0207-1809 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	141,00	--	846	--	846	--	914
			СП - 8%			--	--	--	--		68	
			Заземление									
22	22	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	12	586,69	24,29	7040	291	4550	1646	9381
			НР - 72%; СП - 8%			183,26	7,22	2199	87		695	
23	23	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	3220,69	165,82	12883	663	8555	2771	16906
			НР - 72%; СП - 8%			916,30	45,93	3665	184		1252	
			Электрооборудование									
24	24	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,049468	705658,33	17233,00	34908	852	30581	2705	40622
			НР - 72%; СП - 8%			70252,00	5708,94	3475	282		3009	
25	25	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,08	24247,82	1168,75	1940	94	1403	423	2552
			НР - 91%; СП - 8%			5541,90	270,43	443	22		189	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				500606				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								75
			Сметная заработная плата	тенге					100848			
	РАЗДЕЛ 2. Электроснабжение 0,4кВ объекта №2											
			Земляные работы									
26	26	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	14,8	196,14	185,54	2903	2746	--	617	3801
			НР - 72%; СП - 8%			10,61	47,29	157	700		282	

27	27	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 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	2,7	3249,79	--	8774	--	--	6318	16299
			НР - 72%; СП - 8%			3249,79	--	8774	--		1207	
28	28	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	13,6	41,94	41,94	570	570	--	127	753
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	176		56	
29	29	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта	13,6	19,06	19,06	259	259	--	58	342
			НР - 72%; СП - 8%			--	5,89	--	80		25	
30	30	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	13,6	192,92	90,75	2624	1234	--	1414	4361
31	31	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	3,9	206,09	196,70	804	767	1	181	1063
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	36	215		79	
32	32	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	7,605	304,00	--	2312	--		--	2497
			СП - 8%			--	--	--	--		185	
33	33	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	3,9	21,03	17,81	82	69	1	29	120
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	12	28		9	
34	34	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,087	28476,60	19467,60	2477	1694	--	713	3446
			НР - 61%; СП - 8%			9009,00	4428,19	784	385		255	
35	35	2113-0809-0301 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	м	87	114,00	--	9918	--	9918	--	10711
			СП - 8%			--	--	--	--		793	
			Трубопроводы									
36	36	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	23	293,57	171,20	6752	3938	60	2769	10283
			НР - 72%; СП - 8%			119,73	47,49	2754	1092		762	

37	37	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	23,46	2287,00	–	53653	–	53653	–	57945
			СП - 8%			--	--	--	--		4292	
			Кабель, муфты									
38	38	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	87	486,50	405,44	42325	35273	–	15333	62271
			НР - 72%; СП - 8%			81,06	163,72	7052	14244		4613	
39	39	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	3,9	3636,00	–	14180	–	14180	–	15315
			СП - 8%			--	--	--	--		1134	
40	40	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	87	352,61	157,81	30677	13730	4018	12392	46515
			НР - 72%; СП - 8%			148,61	49,21	12929	4282		3446	
41	41	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	23	329,50	149,20	7578	3432	1039	3011	11437
			НР - 72%; СП - 8%			135,10	46,73	3107	1075		847	
42	42	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	5	454,65	184,04	2273	920	340	929	3459
			НР - 72%; СП - 8%			202,65	55,48	1013	277		256	
43	43	2306-0603-1806 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 3x16 (ок)-1 ГОСТ 31996-2012	км	0,1173	557217,00	–	65362	–	65362	–	70590
			СП - 8%			--	--	--	--		5229	
44	44	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	22266,18	16806,30	44532	33613	111	16410	65817
			НР - 72%; СП - 8%			5404,00	5991,65	10808	11983		4875	
45	45	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	5863,00	–	11726	–	11726	–	12664
			СП - 8%			--	--	--	--		938	
46	46	2404-0207-1809 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	141,00	–	846	–	846	–	914
			СП - 8%			--	--	--	--		68	
			Заземление									

47	47	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	12	586,69	24,29	7040	291	4550	1646	9381
			НР - 72%; СП - 8%			183,26	7,22	2199	87		695	
48	48	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	4	3220,69	165,82	12883	663	8555	2771	16906
			НР - 72%; СП - 8%			916,30	45,93	3665	184		1252	
			Электрооборудование									
49	49	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования**	т	0,049468	705658,33	17233,00	34908	852	30581	2705	40622
			НР - 72%; СП - 8%			70252,00	5708,94	3475	282		3009	
50	50	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,08	24247,82	1168,75	1940	94	1403	423	2552
			НР - 91%; СП - 8%			5541,90	270,43	443	22		189	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				470065				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
			Сметная заработная плата	тенге					94285			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								970671
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				122240				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					204632			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					72893			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						426632		
			- Перевозка грузов	тенге				4861				
			- Накладные расходы	тенге							140407	
			- Сметная прибыль	тенге							71903	
	Локальная смета 02-06. Наружное электроосвещение улицы Рабия Султанбегим 1											
			Земляные работы									
1	1	1101-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3**	м3 грунта	93,2	141,97	135,09	13231	12590	--	2508	16998
			НР - 72%; СП - 8%			6,88	30,49	641	2842		1259	
2	2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	24,48	2708,16	--	66296	--	--	47733	123151
			НР - 72%; СП - 8%			2708,16	--	66296	--		9122	
3	3	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта	78,45	41,94	41,94	3290	3290	--	731	4343
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	1016		322	

4	4	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта	78,45	19,06	19,06	1495	1495	–	332	1974
			НР - 72%; СП - 8%			--	5,89	–	462		146	
5	5	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	78,45	192,92	90,75	15134	7119	–	8156	25153
			НР - 72%; СП - 8%			102,17	42,22	8015	3312		1863	
6	6	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	60,2	206,09	196,70	12407	11841	5	2791	16413
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	561	3315		1216	
7	7	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	117,39	304,00	–	35687	–		–	38541
			СП - 8%			–	--	--	--		2855	
8	8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	60,2	21,03	17,81	1266	1072	5	443	1845
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	189	426		137	
			Фундаменты под опоры									
9	9	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	20,93	23892,03	1010,05	500060	21140	387302	90373	637668
			НР - 91%; СП - 8%			4377,34	367,58	91618	7694		47235	
10	10	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,072	247244,64	1328,64	17802	96	–	16150	36668
			НР - 91%; СП - 8%			245916,00	573,21	17706	41		2716	
11	11	2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	160	341,00	–	54560	–	54560	–	58925
			СП - 8%			--	--	--	--		4365	
12	12	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,942	680931,64	1328,64	641438	1252	616787	21785	716280
			НР - 91%; СП - 8%			24840,00	573,21	23399	540		53058	
13	13	1106-0301-0405 РСНБ РК 2015	Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании	т	0,2096	418518,33	5195,96	87721	1089	78588	7666	103018
			НР - 91%; СП - 8%			38377,80	1813,27	8044	380		7631	
			Трубопроводы									
14	14	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	200	293,57	171,20	58713	34241	526	24080	89416
			НР - 72%; СП - 8%			119,73	47,49	23946	9498		6623	

15	15	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	267,24	2287,00	--	611178	--	611178	--	660072
			СП - 8%			--	--	--	--		48894	
			Опоры освещения									
16	16	1133-0303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м	опора	40	9277,95	6224,69	371118	248988	--	185589	601243
			НР - 80%; СП - 8%			3053,26	2746,39	122130	109856		44537	
17	17	1308-0205-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников	шт.	33	14204,12	7310,55	468736	241248	20731	211064	734184
			НР - 72%, СП - 8%			6265,35	2617,83	206757	86388		54384	
18	18	1308-0205-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников	шт.	7	11410,50	6187,40	79873	43312	3692	34822	123871
			НР - 72%; СП - 8%			4695,57	2213,57	32869	15495		9176	
19	19	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	73	5010,92	2585,79	365797	188763	1251	204534	615957
			НР - 80%; СП - 8%			2407,98	1094,31	175783	79885		45626	
20	20	ТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный уличного освещения TR-56M 220В, 2x44Вт, световой поток 2x5250Лм, в комплекте с опорой из высокопрочной стали горячего цинкования Н-4м	компл	33	637226,79	--	21028484	--	21028484	--	22710763
			СП - 8%			--	--	--	--		1682279	
21	21	ТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный уличного освещения TT-101 220В, 1x165Вт, световой поток 18000Лм, в комплекте с опорой из высокопрочной стали горячего цинкования Н-10м	компл	7	637317,86	--	4461225	--	4461225	--	4818123
			СП - 8%			--	--	--	--		356898	
22	22	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	40	2701,85	27,25	108074	1090	53744	38333	158119
			НР - 72%; СП - 8%			1331,00	--	53240	--		11713	
23	23	2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	40	546,00	--	21840	--	21840	--	23587
			СП - 8%			--	--	--	--		1747	

24	24	13О8-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	739	486,50	405,44	359522	299618	–	130244	528946
			НР - 72%; СП - 8%			81,06	163,72	59903	120990		39181	
25	25	21О1-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	39,2	3636,00	–	142531	–	142531	–	153934
			СП - 8%			--	--	--	--		11402	
26	26	13О8-0201-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	136	460,21	212,36	62589	28882	6147	26360	96066
			НР - 72%; СП - 8%			202,65	66,55	27560	9051		7116	
27	27	13О8-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	739	379,94	171,63	280773	126833	34133	115414	427882
			НР - 72%; СП - 8%			162,12	54,79	119807	40491		31695	
28	28	23О6-0137-0824 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,8925	735843,00	–	656740	–	656740	–	709279
			СП - 8%			--	--	--	--		52539	
29	29	13О8-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	355	99,32	1,63	35259	577	6800	20243	59941
			НР - 72%; СП - 8%			78,54	0,66	27882	233		4440	
30	30	23О6-1401-0202 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х1,5 мм2	км	0,36565	191015,00	–	69845	–	69845	–	75432
			СП - 8%			--	--	--	–		5588	
31	31	13О8-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	120	570,36	4,36	68443	523	6659	44193	121647
			НР - 72%; СП - 8%			510,51	0,98	61261	118		9011	
32	32	23О6-0902-0103 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,1236	33514,00	–	4142	–	4142	–	4474
			СП - 8%			--	--	--	--		331	
33	33	13О8-0201-1814 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	120	1536,65	81,25	184397	9750	12527	119561	328275
			НР - 72%; СП - 8%			1351,00	32,81	162120	3937		24317	

34	34	2404-0207-5010 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SI.9.21 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	120	3317,00	--	398040	--	398040	--	429883
			СП - 8%			--	--	--	--		31843	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								35252075
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				1289726				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1284808			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					495970			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						28677482		
			- Перевозка грузов	тенге				35687				
			- Накладные расходы	тенге							1353105	
			- Сметная прибыль	тенге							2611265	
	Локальная смета 02-07. Наружное электроосвещение улицы Амир Темир 3											
			Земляные работы									
1	1	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	89,24	196,14	185,54	17504	16557	--	3720	22922
			НР - 72%; СП - 8%			10,61	47,29	947	4220		1698	
2	2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	33,84	2708,16	--	91644	--	--	65984	170238
			НР - 72%; СП - 8%			2708,16	--	91644	--		12610	
3	3	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта	82,06	41,94	41,94	3441	3441	--	765	4543
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	1063		337	
4	4	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3**	м3 грунта	82,06	19,06	19,06	1564	1564	--	348	2065
			НР - 72%; СП - 8%			--	5,89	--	483		153	
5	5	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	82,06	192,92	90,75	15831	7447	--	8531	26311
			НР - 72%; СП - 8%			102,17	42,22	8384	3464		1949	
6	6	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	59,3	206,09	196,70	12221	11664	4	2749	16168
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	553	3265		1198	
7	7	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км**	т	115,635	304,00	--	35153	--		--	37965
			СП - 8%			--	--	--	--		2812	
8	8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	59,3	21,03	17,81	1247	1056	5	436	1818
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	186	420		135	

			Фундаменты под опоры									
9	9	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	15,81	23892,03	1010,05	377733	15969	292558	68266	481679
			НР - 91%; СП - 8%			4377,34	367,58	69206	5811		35680	
10	10	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0504	247244,64	1328,64	12461	67	--	11305	25667
			НР - 91%; СП - 8%			245916,00	573,21	12394	29		1901	
11	11	2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	112	341,00	--	38192	--	38192	--	41247
			СП - 8%			--	--	--	--		3055	
12	12	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,6594	680931,64	1328,64	449006	876	431751	15249	501396
			НР - 91%; СП - 8%			24840,00	573,21	16379	378		37140	
13	13	1106-0301-0405 РСНБ РК 2015	Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании	т	0,14672	418518,33	5195,96	61405	762	55012	5366	72113
			НР - 91%; СП - 8%			38377,80	1813,27	5631	266		5342	
			Трубопроводы									
14	14	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	314	293,57	171,20	92180	53758	827	37805	140384
			НР - 72%; СП - 8%			119,73	47,49	37595	14912		10399	
15	15	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	320,28	2287,00	--	732480	--	732480	--	791079
			СП - 8%			--	--	--	--		58598	
			Опоры освещения									
16	16	1133-0303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м	опора	28	9277,95	6224,69	259783	174291	--	129912	420870
			НР - 80%; СП - 8%			3053,26	2746,39	85491	76899		31176	
17	17	1308-0205-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников	шт.	17	14204,12	7310,55	241470	124279	10680	108730	378216
			НР - 72%; СП - 8%			6265,35	2617,83	106511	44503		28016	
18	19	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	55	5010,92	2585,79	275600	142218	943	154101	464077
			НР - 80%; СП - 8%			2407,98	1094,31	132439	60187		34376	

19	20	ТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный уличного освещения TR-56M 220В, 2x44Вт, световой поток 2x5250Лм, в комплекте с опорой из высокопрочной стали горячего цинкования Н-4м	компл	17	637226,79	--	10832855	--	10832855	--	11699484
			СП - 8%			--	--	--	--		866628	
20	22	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	44	2701,85	27,25	118881	1199	59118	42166	173931
			НР - 72%; СП - 8%			1331,00	--	58564	--		12884	
21	23	2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	44	546,00	--	24024	--	24024	--	25946
			СП - 8%			--	--	--	--		1922	
22	24	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	702	486,50	405,44	341521	284617	--	123723	502463
			НР - 72%; СП - 8%			81,06	163,72	56904	114933		37220	
23	25	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	41	3636,00	--	149076	--	149076	--	161002
			СП - 8%			--	--	--	--		11926	
24	26	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	188	460,21	212,36	86520	39924	8498	36439	132797
			НР - 72%; СП - 8%			202,65	66,55	38098	12512		9837	
25	27	1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	702	379,94	171,63	266715	120482	32425	109636	406459
			НР - 72%; СП - 8%			162,12	54,79	113808	38464		30108	
26	28	2306-0137-0824 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5x16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,9078	735843,00	--	667998	--	667998	--	721438
			СП - 8%			--	--	--	--		53440	
27	29	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	462	99,32	1,63	45886	751	8850	26344	78008
			НР - 72%; СП - 8%			78,54	0,66	36285	303		5778	
28	30	2306-1401-0202 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3x1,5 мм2	км	0,47586	191015,00	--	90896	--	90896	--	98168
			СП - 8%			--	--	--	--		7272	

29	31	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	132	570,36	4,36	75287	575	7325	48612	133811
			НР - 72%; СП - 8%			510,51	0,98	67387	130		9912	
30	32	2306-0902-0103 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой 11В1 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,13596	33514,00	--	4557	--	4557	--	4921
			СП - 8%			--	--	--	--		365	
31	33	1308-0201-1814 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	121	1536,65	81,25	185934	9831	12632	120558	331011
			НР - 72%; СП - 8%			1351,00	32,81	163471	3970		24519	
32	34	2404-0207-5010 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SL9.21 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	132	3317,00	--	437844	--	437844	--	472872
			СП - 8%			--	--	--	--		35028	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге							18541069	18541069
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				1101878				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1011332			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					386212			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						13898550		
			- Перевозка грузов	тенге				35153				
			- Накладные расходы	тенге							1120745	
			- Сметная прибыль	тенге							1373414	
	Локальная смета 02-08. Наружное электроосвещение улицы Рабия Султанбегим											
	РАЗДЕЛ 1. Наружное электроосвещение											
			Земляные работы									
1	1	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	81,77	196,14	185,54	16039	15171	--	3408	21003
			НР - 72%; СП - 8%			10,61	47,29	867	3866		1556	
2	2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	23,22	2708,16	--	62883	--	--	45276	116812
			НР - 72%; СП - 8%			2708,16	--	62883	--		8653	
3	3	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	70	41,94	41,94	2936	2936	--	653	3875
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	907		287	

4	4	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта	70	19,06	19,06	1334	1334	--	297	1762
			НР - 72%; СП - 8%			--	5,89	--	412		130	
5	5	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	70	192,92	90,75	13504	6353	--	7277	22444
			НР - 72%; СП - 8%			102,17	42,22	7152	2955		1663	
6	6	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	51,8	206,09	196,70	10676	10189	4	2401	14123
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	483	2852		1046	
7	7	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	101,01	304,00	--	30707	--		--	33164
			СП - 8%			--	--	--	--		2457	
8	8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	51,8	21,03	17,81	1089	922	4	381	1588
			НР - 72%; СП - 8%			3.14	7,08	163	367		118	
			Фундаменты под опоры									
9	9	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	16,82	23892,03	1010,05	401864	16989	311248	72627	512450
			НР - 91%; СП - 8%			4377,34	367,58	73627	6183		37959	
10	10	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0576	247244,64	1328,64	14241	77	--	12920	29334
			НР 91%; СП - 8%			245916,00	573,21	14165	33		2173	
11	11	2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	128	341,00	--	43648	--	43648	--	47140
			СП - 8%			--	--	--	--		3492	
12	12	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,7536	26168,64	1328,64	19721	1001	--	17428	40120
			НР - 91%; СП - 8%			24840,00	573,21	18719	432		2972	
13	13	1106-0301-0405 РСНБ РК 2015	Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании	т	0,16768	418518,33	5195,96	70177	871	62871	6133	82415
			НР - 91%; СП - 8%			38377,80	1813,27	6435	304		6105	
			Трубопроводы									
14	14	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	150	293,57	171,20	44035	25681	395	18060	67062
			НР - 72%; СП - 8%			119,73	47,49	17959	7124		4968	

15	15	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	153	2287,00	–	349911	–	349911	–	377904
			СП - 8%			--	--	--	--		27993	
			Опоры освещения									
16	16	1133-0303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м	опора	32	9277,95	6224,69	296894	199190	–	148471	480995
			НР - 80%; СП - 8%			3053,26	2746,39	97704	87884		35629	
17	17	1308-0205-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников	шт.	26	14204,12	7310,55	369307	190074	16334	166293	578448
			НР - 72%; СП - 8%			6265,35	2617,83	162899	68064		42848	
18	18	1308-0205-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников	шт.	6	11410,50	6187,40	68463	37124	3166	29847	106175
			НР - 72%; СП - 8%			4695,57	2213,57	28173	13281		7865	
19	19	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	58	5010,92	2585,79	290633	149976	994	162506	489390
			НР - 80%; СП - 8%			2407,98	1094,31	139663	63470		36251	
20	20	ТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный уличного освещения TR-56M 220В, 2x44Вт, световой поток 2x5250Лм, в комплекте с опорой из высокопрочной стали горячего цинкования Н-4м	компл	26	637226,79	–	16567896	–	16567896	–	17893328
			СП - 8%			--	–	--	--		1325432	
21	21	ТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный уличного освещения TT-101 220В, 1x165Вт, световой поток 18000Лм, в комплекте с опорой из высокопрочной стали горячего цинкования Н-10м	компл	6	637317,86	–	3823907	–	3823907	–	4129820
			СП - 8%			--	–	--	--		305913	
			==========									
22	22	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	32	2701,85	27,25	86459	872	42995	30666	126496
			НР - 72%; СП - 8%			1331,00	–	42592	–		9370	
23	23	2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	32	546,00	–	17472	–	17472	–	18870
			СП - 8%			--	--	--	–		1398	

24	24	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	624	486,50	405,44	303574	252993	--	109976	446634
			НР - 72%; СП - 8%			81,06	163,72	50581	102162		33084	
25	25	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	35	3636,00	--	127260	--	127260	--	137441
			СП - 8%			--	--	--	--		10181	
26	26	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	129	460,21	212,36	59368	27395	5831	25004	91121
			НР - 72%; СП - 8%			202,65	66,55	26142	8585		6750	
27	27	1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	624	379,94	171,63	237080	107095	28822	97454	361297
			НР - 72%; СП - 8%			162,12	54,79	101163	34190		26763	
28	28	2306-0137-0824 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,76806	735843,00	--	565172	--	565172	--	610385
			СП - 8%			--	--	--	--		45214	
29	29	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	286	99,32	1,63	28406	465	5479	16308	48291
			НР - 72%; СП - 8%			78,54	0,66	22462	188		3577	
30	30	2306-1401-0202 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х1,5 мм2	км	0,29458	191015,00	--	56269	--	56269	--	60771
			СП - 8%			--	--	--	--		4502	
31	31	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	96	570,36	4,36	54754	418	5327	35354	97317
			НР - 72%; СП - 8%			510,51	0,98	49009	94		7209	
32	32	2306-0902-0103 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,09888	33514,00	--	3314	--	3314	--	3579
			СП - 8%			--	--	--	--		265	
33	33	1308-0201-1814 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	96	1536,65	81,25	147518	7800	10022	95649	262620
			НР - 72%; СП - 8%			1351,00	32,81	129696	3150		19453	

34	34	2404-0207-5010 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SL9.21 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	96	3317,00	--	318432	--	318432	--	343907
			СП - 8%			--	--	--	--		25475	
			Электрооборудование									
35	35	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,302	710284,69	17233,00	214506	5204	188086	16517	249505
			НР - 72%; СП - 8%			70252,00	5708,94	21216	1724		18482	
36	36	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	7,943	79,61	1,72	632	14	408	146	841
			НР - 69%; СП - 8%			26,45	0,27	210	2		62	
37	37	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4265,76	1360,88	4266	1361	97	2401	7200
			НР - 72%; СП - 8%			2808,00	526,89	2808	527		533	
38	38	5108-0401-0270 РСНБ РК 2015	Шкаф автоматического управления освещением ЯУО96013874 У3, IP54 380/220В, 63А, на 6 линий	шт.	1	96149,00	--	96149	--		--	96149
						--	--	--	--	96149	--	
39	39	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	12	586,69	24,29	7040	291	4550	1646	9381
			НР - 72%; СП - 8%			183,26	7,22	2199	87		695	
40	40	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	3220,69	165,82	9662	497	6416	2078	12680
			НР - 72%; СП - 8%			916,30	45,93	2749	138		939	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				28033836				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1105
			Сметная заработная плата	тенге					1490703			
	РАЗДЕЛ 2. Наружное электроснабжение 0,4кВ											
			Земляные работы									
41	41	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	25,6	196,14	185,54	5021	4750	--	1067	6575
			НР - 72%; СП - 8%			10,61	47,29	272	1210		487	

42	42	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 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	6,12	3249,79	--	19889	--	--	14320	36945
			НР - 72%; СП - 8%			3249,79	--	19889	--		2737	
43	43	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	33,5	2708,16	--	90723	--	--	65321	168528
			НР - 72%; СП - 8%			2708,16	--	90723	--		12484	
44	44	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	33,5	41,94	41,94	1405	1405	--	312	1855
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	434		137	
45	45	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта	33,5	19,06	19,06	639	639	--	142	843
			НР - 72%; СП - 8%			--	5,89	--	197		62	
46	46	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	33,5	192,92	90,75	6463	3040	--	3483	10741
			НР - 72%; СП - 8%			102,17	42,22	3423	1414		796	
47	47	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	21,12	1255,98	--	26526	--	--	19099	49275
			НР - 72%; СП - 8%			1255,98	--	26526	--		3650	
48	48	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	10,6	206,09	196,70	2185	2085	1	491	2890
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	99	584		214	
49	49	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	20,67	304,00	--	6284	--		--	6786
			СП - 8%			--	--	--	--		503	
50	50	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	10,6	21,03	17,81	223	189	1	78	325
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	33	75		24	
			Существующий канал									
51	51	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	6,394	5585,22	2217,92	35712	14181	--	30742	71770
			НР - 118%; СП - 8%			3367,30	707,26	21530	4522		5316	

52	52	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	6,394	12281,02	2772,41	78525	17727	33885	38428	126309
			НР - 118%; СП - 8%			4209,12	884,08	26913	5653		9356	
53	53	1146-0302-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 46 табл. 1 п.3.7 Кзтр=1,25, Кзм=1,25 ТЧ 46 табл. 1 п.3.9 Кзтр=1,1, Кзм=1,1	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2. В конструкциях толщиной более 100 до 150 мм, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1	отверстие	1	858,06	364,66	858	365	–	555	1526
			НР - 84%; СП - 8%			493,40	167,00	493	167		113	
			Трубопроводы									
54	54	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	112	293,57	171,20	32879	19175	294	13485	50073
			НР - 72%; СП - 8%			119,73	47,49	13410	5319		3709	
55	55	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	114,24	2287,00	–	261267	–	261267	–	282168
			СП - 8%			–	–	–	–		20901	
			Кабель, муфты									
56	56	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	119,1	486,50	405,44	57942	48288	–	20991	85247
			НР - 72%; СП - 8%			81,06	163,72	9654	19499		6315	
57	57	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	10,6	3636,00	–	38542	–	38542	–	41625
			СП - 8%			–	–	–	–		3083	
58	58	1308-0201-0811 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	38,9	544,66	233,53	21187	9084	2643	8812	32400
			НР - 72%; СП - 8%			243,18	71,45	9460	2779		2400	
59	59	1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	119,1	379,94	171,63	45250	20441	5501	18601	68959
			НР - 72%; СП - 8%			162,12	54,79	19308	6526		5108	
60	60	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	34	460,21	212,36	15647	7220	1537	6590	24016
			НР - 72%; СП - 8%			202,65	66,55	6890	2263		1779	

61	61	2306-0137-0707 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х35 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,19584	1048346,00	--	205308	--	205308	--	221733
			СП - 8%			--	--	--	--		16425	
62	62	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	22266,18	16806,30	44532	33613	111	16410	65817
			НР - 72%; СП - 8%			5404,00	5991,65	10808	11983		4875	
63	63	2306-1703-2106 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0031-СЕЕ01для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	13814,00	--	27628	--	27628	--	29838
			СП - 8%			--	--	--	--		2210	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				1386246				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								265
			Сметная заработная плата	тенге					322058			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								29420082
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				1341153				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1244496			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					471608			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						23143048		
			- Перевозка грузов	тенге				36991				
			- Оборудование, инвентарь	тенге						96149		
			- Накладные расходы	тенге							1386104	
			- Сметная прибыль	тенге							2172146	
	Локальная смета 02-09. Наружное электроосвещение улицы Алкожа Ата 2											
			Земляные работы									
1	1	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	88,74	196,14	185,54	17406	16465	--	3699	22793
			НР - 72%; СП - 8%			10,61	47,29	941	4196		1688	
2	2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	14,4	2708,16	--	38998	--	--	28078	72442
			НР - 72%; СП - 8%			2708,16	--	38998	--		5366	
3	3	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	68,76	41,94	41,94	2884	2884	--	641	3807
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	890		282	

4	4	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта	68,76	19,06	19,06	1311	1311	--	291	1730
			НР - 72%; СП - 8%			--	5,89	--	405		128	
5	5	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	68,76	192,92	90,75	13265	6240	--	7148	22046
			НР - 72%; СП - 8%			102,17	42,22	7025	2903		1633	
6	6	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	51,1	206,09	196,70	10531	10051	4	2369	13932
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	476	2814		1032	
7	7	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	99,645	304,00	--	30292	--		--	32715
			СП - 8%			--	--	--	--		2423	
8	8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	51,1	21,03	17,81	1074	910	3	376	1566
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	161	362		116	
			Фундаменты под опоры									
9	9	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	16,71	23892,03	1010,05	399236	16878	309213	72152	509099
			НР - 91%; СП - 8%			4377,34	367,58	73145	6142		37711	
10	10	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0558	247244,64	1328,64	13796	74	--	12516	28417
			НР - 91%; СП - 8%			245916,00	573,21	13722	32		2105	
11	11	2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	124	341,00	--	42284	--	42284	--	45667
			СП - 8%			--	--	--	--		3383	
12	12	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,73005	680931,64	1328,64	497114	970	478010	16883	555117
			НР - 91%; СП - 8%			24840,00	573,21	18134	418		41120	
13	13	1106-0301-0405 РСНБ РК 2015	Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании	т	0,16244	418518,33	5195,96	67984	844	60906	5941	79839
			НР - 91%; СП - 8%			38377,80	1813,27	6234	295		5914	
			Трубопроводы									
14	14	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	136	293,57	171,20	39925	23284	358	16374	60803
			НР - 72%; СП - 8%			119,73	47,49	16283	6459		4504	

15	15	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	138,72	2287,00	--	317253	--	317253	--	342633
			СП - 8%			--	--	--	--		25380	
			Опоры освещения									
16	16	1133-0303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м	опора	31	9277,95	6224,69	287616	192965	--	143831	465964
			НР - 80%; СП - 8%			3053,26	2746,39	94651	85138		34516	
17	17	1308-0205-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников	шт.	28	14204,12	7310,55	397715	204695	17590	179085	622944
			НР - 72%; СП - 8%			6265,35	2617,83	175430	73299		46144	
18	18	1308-0205-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников	шт.	3	11410,50	6187,40	34231	18562	1582	14924	53088
			НР - 72%; СП - 8%			4695,57	2213,57	14087	6641		3932	
19	19	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	59	5010,92	2585,79	295644	152562	1011	165308	497828
			НР - 80%; СП - 8%			2407,98	1094,31	142071	64564		36876	
20	20	ТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный уличного освещения TR-56M 220В, 2x44Вт, световой поток 2x5250Лм, в комплекте с опорой из высокопрочной стали горячего цинкования Н-4м	компл	23	637226,79	--	14656216	--	14656216	--	15828713
			СП - 8%			--	--	--	--		1172497	
21	21	ТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный уличного освещения TT-101 220В, 1x165Вт, световой поток 18000Лм, в комплекте с опорой из высокопрочной стали горячего цинкования Н-10м	компл	3	637317,86	--	1911954	--	1911954	--	2064910
			СП - 8%			--	--	--	--		152956	
22	22	ТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный уличного освещения TT-101-6 220В, верхний 1x165Вт на высоте 10м, нижний 1x80Вт на высоте 6м световой поток 18000Лм, в комплекте с опорой из высокопрочной стали горячего цинкования Н-10м	компл	5	727387,50	--	3636938	--	3636938	--	3927893
			СП - 8%			--	--	--	--		290955	
			==========									

23	23	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	36	2701,85	27,25	97267	981	48370	34500	142307
			НР - 72%; СП - 8%			1331,00	--	47916	--		10541	
24	24	2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	36	546,00	--	19656	--	19656	--	21228
			СП - 8%			--	--	--	--		1572	
25	25	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	683	486,50	405,44	332278	276914	--	120374	488864
			НР - 72%; СП - 8%			81,06	163,72	55364	111822		36212	
26	26	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	34,4	3636,00	--	125078	--	125078	--	135085
			СП - 8%			--	--	--	--		10006	
27	27	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	80	460,21	212,36	36817	16989	3616	15506	56509
			НР - 72%; СП - 8%			202,65	66,55	16212	5324		4186	
28	28	1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	683	379,94	171,63	259497	117222	31547	106669	395458
			НР - 72%; СП - 8%			162,12	54,79	110728	37423		29293	
29	29	2306-0137-0824 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,77826	735843,00	--	572677	--	572677	--	618491
			СП - 8%			--	--	--	--		45814	
30	30	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	353	99,32	1,63	35060	574	6761	20129	59604
			НР - 72%; СП - 8%			78,54	0,66	27725	232		4415	
31	31	2306-1401-0202 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х1,5 мм2	км	0,36359	191015,00	--	69451	--	69451	--	75007
			СП - 8%			--	--	--	--		5556	
32	32	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	108	570,36	4,36	61598	471	5992	39774	109482
			НР - 72%; СП - 8%			510,51	0,98	55135	106		8110	
33	33	2306-0902-0103 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,11124	33514,00	--	3728	--	3728	--	4026

			СП - 8%				--	--	--	--		298	
34	34	1308-0201-1814 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	103	1536,65	81,25	158274	8369	10752	102623	281770
			НР - 72%; СП - 8%			1351,00	32,81	139153	3379		20872	
35	35	2404-0207-5010 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SL9.21 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	108	3317,00	--	358236	--	358236	--	386895
			СП - 8%			--	--	--	--		28659	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								28028674
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				1053591				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1070213			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					412844			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						22689186		
			- Перевозка грузов	тенге				30292				
			- Накладные расходы	тенге							1109191	
			- Сметная прибыль	тенге							2076195	
	Локальная смета 02-10. Наружное электроосвещение улицы Жолбарыс Хан, Жаугаш батыр											
			Земляные работы									
1	1	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	121,32	196,14	185,54	23796	22510	--	5057	31161
			НР - 72%, СП - 8%			10,61	47,29	1287	5737		2308	
2	2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	30,42	2708,16	--	82382	--	--	59315	153033
			НР - 72%; СП - 8%			2708,16	--	82382	--		11336	
3	3	1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта	101,16	41,94	41,94	4242	4242	--	943	5600
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	1310		415	
4	4	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3**	м3 грунта	101,16	19,06	19,06	1928	1928	--	429	2546
			НР - 72%; СП - 8%			--	5,89	--	595		189	
5	5	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	101,16	192,92	90,75	19516	9180	--	10516	32435
			НР - 72%; СП - 8%			102,17	42,22	10335	4271		2403	

6	6	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	77,2	206,09	196,70	15910	15185	6	3579	21048
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	719	4251		1559	
7	7	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	150,54	304,00	--	45764	--		--	49425
			СП - 8%			--	--	--	--		3661	
8	8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	77,2	21,03	17,81	1623	1375	5	568	2367
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	243	546		175	
			Фундаменты под опоры									
9	9	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	26,59	23892,03	1010,05	635289	26857	492039	114812	810110
			НР - 91%; СП - 8%			4377,34	367,58	116393	9774		60008	
10	10	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,09	247244,64	1328,64	22252	120	--	20187	45835
			НР - 91%; СП - 8%			245916,00	573,21	22132	52		3395	
11	11	2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	200	341,00	--	68200	--	68200	--	73656
			СП - 8%			--	--	--	--		5456	
12	12	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	1,1775	680931,64	1328,64	801797	1564	770984	27231	895350
			НР - 91%; СП - 8%			24840,00	573,21	29249	675		66322	
13	13	1106-0301-0405 РСНБ РК 2015	Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании	т	0,262	418518,33	5195,96	109652	1361	98236	9582	128773
			НР - 91%; СП - 8%			38377,80	1813,27	10055	475		9539	
			Трубопроводы									
14	14	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	282	293,57	171,20	82786	48279	743	33952	126077
			НР - 72%; СП - 8%			119,73	47,49	33764	13392		9339	
15	15	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	287,64	2287,00	--	657833	--	657833	--	710459
			СП - 8%			--	--	--	--		52627	
			Опоры освещения									

16	16	1133-0303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м	опора	50	9277,95	6224,69	463898	311235	--	231986	751554
			НР - 80%; СП - 8%			3053,26	2746,39	152663	137320		55671	
17	17	1308-0205-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников	шт.	39	14204,12	7310,55	553961	285111	24501	249440	867672
			НР - 72%; СП - 8%			6265,35	2617,83	244349	102095		64272	
18	18	1308-0205-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников	шт.	11	11410,50	6187,40	125515	68061	5803	54720	194655
			НР - 72%; СП - 8%			4695,57	2213,57	51651	24349		14419	
19	19	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	89	5010,92	2585,79	445971	230135	1526	249363	750961
			НР - 80%; СП - 8%			2407,98	1094,31	214310	97394		55627	
20	20	ТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный уличного освещения TR-56M 220В, 2x44Вт, световой поток 2x5250Лм, в комплекте с опорой из высокопрочной стали горячего цинкования Н-4м	компл	39	637226,79	--	24851845	--	24851845	--	26839992
			СП - 8%			--	--	--	--		1988148	
21	21	ТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный уличного освещения TT-101 220В, 1x165Вт, световой поток 18000Лм, в комплекте с опорой из высокопрочной стали горячего цинкования Н-10м	компл	11	637317,86	--	7010496	--	7010496	--	7571336
			СП - 8%			--	--	--	--		560840	
22	22	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	50	2701,85	27,25	135093	1363	67180	47916	197649
			НР - 72%; СП - 8%			1331,00	--	66550	--		14641	
23	23	2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	50	546,00	--	27300	--	27300	--	29484
			СП - 8%			--	--	--	--		2184	
24	24	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	954	486,50	405,44	464119	386787	--	168136	682835
			НР - 72%; СП - 8%			81,06	163,72	77331	156191		50580	
25	25	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	50,58	3636,00	--	183909	--	183909	--	198622
			СП - 8%			--	--	--	--		14713	

26	26	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	169	460,21	212,36	77776	35890	7638	32757	119376
			НР - 72%, СП - 8%			202,65	66,55	34248	11248		8843	
27	27	1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	954	379,94	171,63	362459	163733	44064	148992	552368
			НР - 72%, СП - 8%			162,12	54,79	154662	52271		40916	
28	28	2306-0137-0824 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,14546	735843,00	--	842879	--	842879	--	910309
			СП - 8%			--	--	--	--		67430	
29	29	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	455	99,32	1,63	45191	739	8716	25945	76826
			НР - 72%, СП - 8%			78,54	0,66	35736	299		5691	
30	30	2306-1401-0202 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х1,5 мм2	км	0,46865	191015,00	--	89519	--	89519	--	96681
			СП - 8%			--	--	--	--		7162	
31	31	1308-0201-1814 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	150	1536,65	81,25	230497	12188	15659	149451	410344
			НР - 72%, СП - 8%			1351,00	32,81	202650	4922		30396	
32	32	2404-0207-5010 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SL9.21 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	150	3317,00	--	497550	--	497550	--	537354
			СП - 8%			--	--	--	--		39804	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								43875893
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				1540710				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1627844			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					627166			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						35766631		
			- Перевозка грузов	тенге				45764				
			- Накладные расходы	тенге							1644877	
			- Сметная прибыль	тенге							3250069	
	Локальная смета 02-11. Поливочный водопровод											
			Земляные работы									
1	1	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	180,25	5218,10	159,74	940563	28793	720929	197371	1228968
			НР - 99%, СП - 8%			1058,76	47,29	190841	8523		91035	

2	2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	807,1	2708,16	--	2185756	--	--	1573744	4060260
			НР - 72%; СП - 8%			2708,16	--	2185756	--		300760	
3	3	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	626,85	1255,98	--	787311	--	--	566864	1462509
			НР - 72%; СП - 8%			1255,98	--	787311	--		108334	
4	4	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	180,25	206,09	196,70	37148	35455	13	8355	49144
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	1680	9925		3640	
5	5	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	351,488	304,00	--	106852	--		--	115401
			СП - 8%			--	--	--	--		8548	
6	6	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	180,25	21,03	17,81	3790	3210	13	1326	5526
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	567	1275		409	
			Система управления поливом									
7	7	1308-0306-1109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Лючки для штепсельных коробок типа ЛП-6. Монтаж оборудования	шт.	7	2373,13	26,65	16612	187	7108	6708	25186
			НР - 72%; СП - 8%			1331,00	--	9317	--		1866	
8	8	ТПРАЙС-ЛИСТ	Клапанный бокс круглый для розеток ограничителей STANDART Hunter	шт	7	3114,64	--	21802	--	21802	--	23547
			СП - 8%			--	--	--	--		1744	
9	9	1312-1101-0907 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 Р. 1312 подр. 1312-11 ВУ п.2,б Кзтр=1,15	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования. Арматура с пневматическим и гидравлическим приводом, применен коэффициент к затратам труда рабочих-монтажников - 1,15	шт.	19	10898,83	143,50	207078	2727	667	124247	357831
			НР - 61%; СП - 8%			10720,19	--	203684	--		26506	
10	10	ТПРАЙС-ЛИСТ	Магнитный клапан PGV-201 Hunter	шт	19	33611,73	--	638623	--	638623	--	689713
			СП - 8%			--	--	--	--		51090	
11	11	1310-0902-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 500х500 мм. Монтаж оборудования	шт.	19	2379,25	47,74	45206	907	1321	26373	77305
			НР - 61%; СП - 8%			2262,00	13,51	42978	257		5726	
12	12	2308-0306-0401 РСНБ РК 2015 прим	Ковер Hawle регулируемый 1950К	шт.	19	20643,00	--	392217	--	392217	--	423594
			СП - 8%			--	--	--	--		31377	

			Система поливочных трубопроводов									
13	13	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	1,2	524002,82	110906,16	628803	133087	15548	525259	1246387
			НР - 99%; СП - 8%			400140,00	41996,93	480168	50396		92325	
14	14	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1204,8	2723,00	--	3280670	--	3280670	--	3543124
			СП - 8%			--	--	--	--		262454	
15	15	1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	1,72	473041,50	85768,71	813631	147522	18653	695781	1630166
			НР - 99%, СП - 8%			376428,00	32182,22	647456	55353		120753	
16	16	2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1726,88	1957,00	--	3379504	--	3379504	--	3649864
			СП - 8%			--	--	--	--		270360	
17	17	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2920	1302,45	7,54	3803161	22023	451626	3302857	7674499
			НР - 99%, СП - 8%			1140,24	2,30	3329512	6706		568481	
18	18	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	1,2	1528999,68	38850,94	1834800	46621	1466165	319083	2326193
			НР - 99%; СП - 8%			268345,00	243,18	322014	292		172311	
19	19	1122-0601-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	1,72	1162628,65	36952,54	1999721	63558	1476861	455008	2651108
			НР - 99%; СП - 8%			267036,00	175,63	459302	302		196378	
20	20	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	3,92	297831,15	74581,99	1167498	292361	3023	946345	2282951
			НР - 99%; СП - 8%			222478,00	21375,19	872114	83791		169107	
21	21	2301-0501-1602 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 20x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	893,85	103,00	--	92067	--	92067	--	99432
			СП - 8%			--	--	--	--		7365	
22	22	2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3065,35	341,00	--	1045284	--	1045284	--	1128907
			СП - 8%			--	--	--	--		83623	
23	23	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	1,23	315745,39	84325,67	388367	103721	1507	309681	753891

			НР - 99%; СП - 8%			230194,00	24122,15	283139	29670		55844	
24	24	2301-0501-1410 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 75x5,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1242,3	955,00	--	1186397	--	1186397	--	1281308
			СП - 8%			--	--	--	--		94912	
			ПЭ фитинги и соединения компрессионные									
25	25	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	75	2117,54	1358,67	158815	101901	--	84378	262649
			НР - 99%; СП - 8%			758,86	377,55	56915	28316		19455	
26	26	2302-0301-0508 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 75x75x75, PN 16	шт.	2	3492,00	--	6984	--	6984	--	7543
			СП - 8%			--	--	--	--		559	
27	27	2302-0301-1112 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной DN 75x50x75, PN 16	шт.	18	3592,00	--	64656	--	64656	--	69828
			СП - 8%			--	--	--	--		5172	
28	28	2302-0301-0506 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 50x50x50, PN 16	шт.	55	1392,00	--	76560	--	76560	--	82685
			СП - 8%			--	--	--	--		6125	
29	29	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	726	1436,89	922,70	1043183	669882	--	553788	1724728
			НР - 99%; СП - 8%			514,19	256,31	373300	186081		127758	
30	30	2302-0301-0214 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая редукционная с компрессионным соединением DN 75x50, PN 16	шт.	18	2206,00	--	39708	--	39708	--	42885
			СП - 8%			--	--	--	--		3177	
31	31	2302-0301-0408 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 75x75, PN 16	шт.	22	2917,00	--	64174	--	64174	--	69308
			СП - 8%			--	--	--	--		5134	
32	32	2302-0301-0907 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный с внутренней резьбой DN 25x1, PN 16	шт.	18	257,00	--	4626	--	4626	--	4996
			СП - 8%			--	--	--	--		370	
33	33	2302-0301-0807 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный с наружной резьбой DN 25x1, PN 16	шт.	18	216,00	--	3888	--	3888	--	4199
			СП - 8%			--	--	--	--		311	
34	34	2302-0301-0406 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 50x50, PN 16	шт.	110	1068,00	--	117480	--	117480	--	126878
			СП - 8%			--	--	--	--		9398	
35	35	2302-0301-0402 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 20x20, PN 16	шт.	250	231,00	--	57750	--	57750	--	62370
			СП - 8%			--	--	--	--		4620	

36	36	2302-0301-0108 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением DN 75x75, PN 16	шт.	103	2489,00	--	256367	--	256367	--	276876
			СП - 8%			--	--	--	--		20509	
37	37	2302-0301-0106 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением DN 50x50, PN 16	шт.	61	841,00	--	51301	--	51301	--	55405
			СП - 8%			--	--	--	--		4104	
38	38	2302-0301-1206 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая компрессионная DN 50, PN 16	шт.	70	528,00	--	36960	--	36960	--	39917
			СП - 8%			--	--	--	--		2957	
39	39	2302-0301-1208 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая компрессионная DN 75, PN 10	шт.	2	1243,00	--	2486	--	2486	--	2685
			СП - 8%			--	--	--	--		199	
40	40	2302-0301-1709 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 50x1/2, PN 16	шт.	18	292,00	--	5256	--	5256	--	5676
			СП - 8%			--	--	--	--		420	
41	41	2302-0301-0903 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный с внутренней резьбой DN 20x1/2, PN 16	шт.	36	196,00	--	7056	--	7056	--	7620
			СП - 8%			--	--	--	--		564	
42	42	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	18	2795,57	182,65	50320	3288	9980	38091	95484
			НР - 99%; СП - 8%			2058,42	79,13	37052	1424		7073	
43	43	ТПРАЙС-ЛИСТ	Водяная розетка с ключом 1/2	шт	18	2604,64	--	46884	--	46884	--	50634
			СП - 8%			--	--	--	--		3751	
44	44	1107-0701-0901 РСНБ РК 2015	Сопла пластмассовые разбрызгивающие оросительных систем градиен. Установка	шт.	2326	397,68	2,47	924997	5755	11648	1074298	2159238
			НР - 118%; СП - 8%			390,20	1,22	907594	2828		159944	
45	45	ТПРАЙС-ЛИСТ	Спринклер PROS-04	шт	1173	1041,86	--	1222098	--	1222098	--	1319866
			СП - 8%			--	--	--	--		97768	
46	46	ТПРАЙС-ЛИСТ	Сопло 12-а	шт	81	615,64	--	49867	--	49867	--	53856
			СП - 8%			--	--	--	--		3989	
47	47	ТПРАЙС-ЛИСТ	Сопло 10-а	шт	41	615,64	--	25241	--	25241	--	27261
			СП - 8%			--	--	--	--		2019	
48	48	ТПРАЙС-ЛИСТ	Сопло 8-а	шт	39	615,64	--	24010	--	24010	--	25931
			СП - 8%			--	--	--	--		1921	
49	49	ТПРАЙС-ЛИСТ	Сопло 6-а	шт	6	615,64	--	3694	--	3694	--	3989
			СП - 8%			--	--	--	--		296	
50	50	ТПРАЙС-ЛИСТ	Сопло 4-а	шт	30	615,64	--	18469	--	18469	--	19947
			СП - 8%			--	--	--	--		1478	

51	51	ТПРАЙС-ЛИСТ	Полосовое сопло (левый угол) LCS-515	шт	105	714,91	--	75066	--	75066	--	81071
			СП - 8%			--	--	--	--		6005	
52	52	ТПРАЙС-ЛИСТ	Полосовое сопло (правый угол) RCS-515	шт	263	714,91	--	188022	--	188022	--	203063
			СП - 8%			--	--	--	--		15042	
53	53	ТПРАЙС-ЛИСТ	Сопло-баблер с регулируемым давлением AFB	шт	588	1568,25	--	922131	--	922131	--	995901
			СП - 8%			--	--	--	--		73770	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								44669306
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				11190699				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1660998			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					465141			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						17592360		
			- Перевозка грузов	тенге				106852				
			- Накладные расходы	тенге							10809557	
			- Сметная прибыль	тенге							3308836	
	Локальная смета 02-12. Поливочный водопровод. Электроснабжение											
			Земляные работы									
1	1	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	330,84	2708,16	--	895968	--	--	645097	1664350
			НР - 72%; СП - 8%			2708,16	--	895968	--		123285	
2	2	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	110,28	799,16	--	88131	--	--	63454	163712
			НР - 72%; СП - 8%			799,16	--	88131	--		12127	
3	3	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	121,308	3636,00	--	441076	--	441076	--	476362
			СП - 8%			--	--	--	--		35286	
4	4	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	220,56	1255,98	--	277019	--	--	199454	514590
			НР - 72%; СП - 8%			1255,98	--	277019	--		38118	
5	5	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	110,28	206,09	196,70	22728	21692	8	5112	30067
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	1028	6072		2227	
6	6	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	215,046	304,00	--	65374	--		--	70604
			СП - 8%			--	--	--	--		5230	
7	7	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	110,28	21,03	17,81	2319	1964	8	811	3381
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	347	780		250	
			Кабельные изделия									

8	8	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	355	329,50	149,20	116972	52965	16046	46475	176522
			НР - 72%; СП - 8%			135,10	46,73	47961	16588		13076	
9	9	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	2030	352,61	157,81	715806	320364	93764	289140	1085342
			НР - 72%; СП - 8%			148,61	49,21	301678	99905		80396	
10	10	2306-0201-0504 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,5661	1095294,00	--	620046	--	620046	--	669650
			СП - 8%			--	--	--	--		49604	
11	11	2306-0201-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,5304	625024,00	--	331513	--	331513	--	358034
			СП - 8%			--	--	--	--		26521	
12	12	2306-0201-0204 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 5х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,561	462888,00	--	259680	--	259680	--	280455
			СП - 8%			--	--	--	--		20774	
13	13	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,7752	272095,00	--	210928	--	210928	--	227802
			СП - 8%			--	--	--	--		16874	
			Система управления поливом									
14	14	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	10	1416,68	--	14167	--	127	10109	26218
			НР - 72%; СП - 8%			1404,00	--	14040	--		1942	
15	15	ТПРАЙС-ЛИСТ	Устройство защиты от перенапряжения Hunter	шт	10	39843,75	--	398438	--	398438	--	430313
			СП - 8%			--	--	--	--		31875	
16	16	1311-0401-0701 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	19	1180,49	27,49	22429	522	--	16623	42176
			НР - 75%; СП - 8%			1153,00	13,51	21907	257		3124	
17	17	ТПРАЙС-ЛИСТ	Декодер на 1 зону Pilot 100 Hunter	шт	19	49178,57	--	934393	--	934393	--	1009144
			СП - 8%			--	--	--	--		74751	
			Электромонтажные устройства и изделия									
18	18	1308-0201-3413 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 50 мм. Прокладка в траншеях	м	350	41,00	0,27	14352	96	1361	9319	25564
			НР - 72%; СП - 8%			36,84	0,14	12895	47		1894	
19	19	2301-0510-0501 РСНБ РК 2015	Трубы гофрированные двухслойные полиэтиленовые для прокладки кабелей DN/OD 50 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014	м	357	357,00	--	127449	--	127449	--	137645
			СП - 8%			--	--	--	--		10196	

20	20	1134-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,005	1263962,82	--	6320	--	5348	739	7623
			НР - 76%; СП - 8%			194425,00	--	972	--		565	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								7399552
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				1661945				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					397604			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					123649			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						3440185		
			- Перевозка грузов	тенге				65374				
			- Накладные расходы	тенге							1286333	
			- Сметная прибыль	тенге							548115	
	Локальная смета 02-13. Автомобильные дороги улица Рабия Султанбегим 1											
	РАЗДЕЛ 1. Подготовительные работы											

1	1	ТСЦИ РК 8.03-04 2019 табл. 1601-0204-30 п.3	Восстановление трассы для строительства автомобильной дороги (III категория сложности)	км	0,222	60877,00	--	13515	--	--	--	13515
						--	--	--	--		--	
2	2	ТСЦИ РК 8.03-04 2019 табл. 1601-0204-30 п.6	Закрепление трассы для строительства автомобильной дороги (III категория сложности)	км	0,222	30534,00	--	6779	--	--	--	6779
						--	--	--	--		--	

3	3	1127-0302-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 10 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм	м2 покрытия	4953	160,89	155,42	796885	769783	73	95865	964170
			НР - 108%; СП - 8%			5,46	12,46	27029	61735		71420	
4	4	4102-0102-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	317	42,00	--	13314	--		--	14379
			СП - 8%			--	--	--	--		1065	
5	5	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	317	304,00	--	96368	--		--	104077
			СП - 8%			--	--	--	--		7709	

6	6	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	2229	366,52	255,73	816983	570012	--	401652	1316126
			НР - 108%; СП - 8%			110,80	56,05	246971	124929		97491	

7	7	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	2229	206,09	196,70	459381	438444	166	103324	607722
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	20771	122735		45016	
8	8	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	2987	304,00	--	908048	--		--	980692
			СП - 8%			--	--	--	--		72644	
9	9	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	2229	21,03	17,81	46868	39694	166	16401	68330
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	7008	15771		5061	

10	10	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка	м	308	767,77	--	236472	--	--	255390	531211
			НР - 108%; СП - 8%			767,77	--	236472	--		39349	
11	11	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	63,9	97,00	--	6198	--		--	6694
			СП - 8%			--	--	--	--		496	
12	12	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	63,9	304,00	--	19426	--		--	20980
			СП - 8%			--	--	--	--		1554	

13	13	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком /Демонтаж/	м2 тротуара	101	346,89	30,51	35036	3081	--	35874	76582
			НР - 108%; СП - 8%			316,38	12,49	31955	1262		5673	
14	14	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	19,4	97,00	--	1882	--		--	2032
			СП - 8%			--	--	--	--		151	
15	15	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	19,4	304,00	--	5898	--		--	6369
			СП - 8%			--	--	--	--		472	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				4719658				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								758
			Сметная заработная плата	тенге					896638			
	РАЗДЕЛ 2. Земляные работы											
			Проезжая часть									
16	16	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	418,4	62,50	62,50	26150	26150	--	5814	34521
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,30	--	8075		2557	

17	17	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	418,4	178,50	178,50	74684	74684	–	16605	98593
			НР - 72%; СП - 8%			--	55,12	--	23063		7303	
18	18	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	488,3	206,09	196,70	100635	96048	37	22635	133132
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	4550	26887		9862	
19	19	4102-0102-1011 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 11 км	т	854,525	255,00	–	217904	–		–	235336
			СП - 8%			--	–	--	--		17432	
20	20	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 уплотненного грунта	883,4	68,55	68,55	60561	60561	–	16923	83683
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	23505		6199	
21	21	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	883,4	46,65	46,65	41207	41207	–	8988	54211
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,13	–	12484		4016	
22	22	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	883,4	80,80	69,74	71377	61604	1237	16629	95046
			НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	8536	14560		7040	
23	23	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 уплотненного грунта	515,2	68,55	68,55	35319	35319	–	9870	48804
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	13708		3615	
24	24	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	515,2	33,32	33,32	17166	17166	–	3744	22583
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,09	--	5200		1673	
25	25	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	1717	6,90	6,90	11852	11852	–	2362	15351
			НР - 72%; СП - 8%			--	1,91	--	3281		1137	
			Парковка									

26	26	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	289,1	62,50	62,50	18069	18069	--	4017	23853
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,30	--	5580		1767	
27	27	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кзм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	289,1	178,50	178,50	51604	51604	--	11474	68124
			НР - 72%; СП - 8%			--	55,12	--	15935		5046	
28	28	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	772,4	206,09	196,70	159186	151931	57	35804	210590
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	7198	42531		15599	
29	29	4102-0102-1011 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 11 км	т	1351,7	255,00	--	344684	--		--	372258
			СП - 8%			--	--	--	--		27575	
30	30	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 уплотненного грунта	1024,7	68,55	68,55	70248	70248	--	19630	97068
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	27264		7190	
31	31	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	1024,7	46,65	46,65	47798	47798	--	10426	62882
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,13	--	14480		4658	
32	32	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1024,7	80,80	69,74	82793	71458	1434	19289	110249
			НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	9901	16889		8167	
33	33	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 уплотненного грунта	758,1	68,55	68,55	51971	51971	--	14523	71814
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	20171		5320	
34	34	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	758,1	33,32	33,32	25259	25259	--	5509	33230
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,09	--	7652		2461	

35	35	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	2527,1	6,90	6,90	17443	17443	–	3477	22593
			НР - 72%; СП - 8%			--	1,91	--	4829		1674	
			Бульварная часть									
36	36	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	134,2	62,50	62,50	8388	8388	–	1865	11073
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,30	--	2590		820	
37	37	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	134,2	178,50	178,50	23955	23955	–	5326	31623
			НР - 72%; СП - 8%			--	55,12	--	7397		2342	
38	38	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	286,7	206,09	196,70	59087	56394	21	13290	78167
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	2672	15787		5790	
39	39	4102-0102-1011 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 11 км	т	501,725	255,00	–	127940	–		–	138175
			СП - 8%			--	--	--	--		10235	
40	40	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 уплотненного грунта	407,2	68,55	68,55	27915	27915	–	7801	38573
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	10834		2857	
41	41	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	407,2	46,65	46,65	18994	18994	–	4143	24988
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,13	--	5754		1851	
42	42	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	407,2	80,80	69,74	32901	28396	570	7665	43811
			НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	3935	6712		3245	
43	43	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 уплотненного грунта	1158,7	68,55	68,55	79434	79434	–	22197	109762
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	30829		8131	

44	44	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	1158,7	33,32	33,32	38606	38606	--	8421	50789
			НР - 72%, СП - 8%			--	10,09	--	11696		3762	
45	45	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	3862	6,90	6,90	26657	26657	--	5313	34528
			НР - 72%; СП - 8%			--	1,91	--	7379		2558	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				2455411				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212
			Сметная заработная плата	тенге					421862			
	РАЗДЕЛ 3. Установка водоотводных лотков											
			ЛВ-20.26.21									
46	46	1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи	м лотка	105	3579,08	1875,56	375803	196934	--	275417	703317
			НР - 108%; СП - 8%			1703,52	725,20	178870	76146		52098	
47	47	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	8,4	6636,00	--	55742	--	55742	--	60202
			СП - 8%			--	--	--	--		4459	
48	48	2303-0105-0333 РСНБ РК 2015	Лоток водоотводный бетонный ЛВ-20.26.21-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014	шт.	105	17684,00	--	1856820	--	1856820	--	2005366
			СП - 8%			--	--	--	--		148546	
49	49	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	70,4	194,43	0,55	13688	39	10902	2600	17591
			НР - 94%; СП - 8%			39,02	0,27	2747	19		1303	
50	50	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство	м3	12,4	38788,50	4659,14	480977	57773	271470	157332	689374
			НР - 91%; СП - 8%			12236,60	1706,35	151734	21159		51065	
51	51	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	28,35	669,90	29,01	18992	822	8344	9619	30900
			НР - 94%; СП - 8%			346,60	14,36	9826	407		2289	
52	52	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	28,35	165,35	10,12	4688	287	4165	349	5439
			НР - 94%; СП - 8%			8,33	4,75	236	135		403	
53	53	2303-0106-0210 РСНБ РК 2015	Заглушка ЗЛВ-20.26.21-Б-ОС 6151-4Б-D	шт.	1	921,00	--	921	--	921	--	995
			СП - 8%			--	--	--	--		74	

54	54	2303-0106-0303 РСНБ РК 2015	Пескоуловитель бетонный ПУ-20.26.57-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive	шт.	1	45056,00	--	45056	--	45056	--	48660
			СП - 8%			--	--	--	--		3604	
55	55	ТПРАЙС-ЛИСТ	Пескоуловитель бетонный ПУС-20.29.60-Б-Н	шт	1	28241,25	--	28241	--	28241	--	30501
			СП - 8%			--	--	--	--		2259	
56	56	ТПРАЙС-ЛИСТ	Корзина КОПУ-20.29.60-ОС	шт	1	10965,00	--	10965	--	10965	--	11842
			СП - 8%			--	--	--	--		877	
			ЛВ-20.26.31									
57	57	1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи	м лотка	112	3579,08	1875,56	400857	210062	--	293778	750205
			НР - 108%; СП - 8%			1703,52	725,20	190794	81222		55571	
58	58	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	8,96	6636,00	--	59459	--	59459	--	64215
			СП - 8%			--	--	--	--		4757	
59	59	2303-0105-0341 РСНБ РК 2015	Лоток водоотводный бетонный ЛВ-20.26.31-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014	шт.	112	19019,00	--	2130128	--	2130128	--	2300538
			СП - 8%			--	--	--	--		170410	
60	60	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	75	194,43	0,55	14582	41	11615	2770	18741
			НР - 94%; СП - 8%			39,02	0,27	2926	20		1388	
61	61	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство	м3	20,7	38788,50	4659,14	802922	96444	453180	262643	1150811
			НР - 91%; СП - 8%			12236,60	1706,35	253298	35322		85245	
62	62	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	30,24	669,90	29,01	20258	877	8900	10261	32960
			НР - 94%; СП - 8%			346,60	14,36	10481	434		2441	
63	63	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	30,24	165,35	10,12	5000	306	4442	372	5802
			НР - 94%; СП - 8%			8,33	4,75	252	144		430	
64	64	2303-0106-0212 РСНБ РК 2015	Заглушка ЗЛВ-20.26.31-Б-ОС 6151-Б-D	шт.	1	1258,00	--	1258	--	1258	--	1359
			СП - 8%			--	--	--	--		101	
65	65	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	3,6018	73962,00	9164,10	266396	33007	50866	181014	483204
			НР - 93%; СП - 8%			50675,40	3363,99	182523	12116		35793	
66	66	2303-0106-0608 РСНБ РК 2015	Решетка чугунная щелевая РВ-20.25.50-класс нагрузки D, серии Drive ГОСТ 7293-85	шт.	435	12357,00	--	5375295	--	5375295	--	5805319

			СП - 8%			--	--	--	--		430024	
67	67	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0665028	633858,00	--	42153	--	42153	--	45526
			СП - 8%			--	--	--	--		3372	
68	68	ТПРАЙС-ЛИСТ	Герметик Standartpack	л	5,52	5297,32	--	29241	--	29241	--	31581
			СП - 8%			--	--	--	--		2339	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				14294446				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								978
			Сметная заработная плата	тенге					1210811			
	РАЗДЕЛ 4. Дорожная одежда тип 1											
69	69	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1019	2864,42	1078,39	2918840	1098882	1673075	426237	3612683
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	146883	247781		267606	
70	70	1127-0402-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Основания из щебеночно-песчано-цементных смесей однослойные толщиной 25-27 см. Устройство	м2 дорожного основания	4244	102,82	87,00	436356	369213	59	132524	614391
			НР - 108%; СП - 8%			15,81	13,11	67084	55624		45510	
71	71	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 2	Смесь ЩПЦС	м3	505,036	5994,00	--	3027186	--	3027186	--	3269361
			СП - 8%			--	--	--	--		242175	
72	72	1127-0602-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки более 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"	м2 покрытия	4348	1351,16	42,63	5874829	185339	5521744	213796	6575715
			НР - 108%; СП - 8%			38,58	6,95	167746	30213		487090	
73	73	1127-0602-1204 РСНБ РК 2015 К=8	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1202	м2 покрытия	4348	1226,98	11,91	5334928	51772	5279794	8958	5771397
			НР - 108%; СП - 8%			0,77	1,13	3362	4932		427511	
74	74	1127-0602-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки более 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"	м2 покрытия	4348	1511,43	42,63	6571698	185339	6218613	213796	7328333
			НР - 108%; СП - 8%			38,58	6,95	167746	30213		542840	
75	75	1127-0602-1204 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1202	м2 покрытия	4348	346,90	2,98	1508313	12943	1494529	2240	1631397
			НР - 108%; СП - 8%			0,19	0,28	841	1233		120844	

			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				28803276				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								677
			Сметная заработная плата	тенге					923658			
	РАЗДЕЛ 5. Благоустройство территории											
			Бортовые камни									
76	**76**	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8**	м3 грунта	202	2428,61	--	490579	--	--	353217	911299
			НР - 72%; СП - 8%			2428,61	--	490579	--		67504	
77	**77**	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	м3 грунта	202	722,93	--	146032	--	--	105143	271269
			НР - 72%; СП - 8%			722,93	--	146032	--		20094	
78	**78**	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км**	т	393,9	304,00	--	119746	--		--	129325
			СП - 8%			--	--	--	--		9580	
79	**79**	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	202	21,03	17,81	4247	3597	15	1486	6192
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	635	1429		459	
80	**80**	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	61	2864,42	1078,39	174729	65782	100154	25516	216265
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	8793	14833		16020	
81	**81**	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33**	м бортового камня	1687	1632,22	31,65	2753556	53401	1391924	1435324	4523991
			НР - 108%; СП - 8%			775,48	12,31	1308231	20773		335110	
82	**82**	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	м3	26,992	41347,00	--	1116038	--	1116038	--	1205321
			СП - 8%			--	--	--	--		89283	
			Тротуары									
83	**83**	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	252,3025	2864,42	1078,39	722699	272081	414250	105535	894494
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	36368	61350		66259	

84	84	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	587,2655	732,72	145,26	430299	85307	186446	198427	679024
			НР - 108%; СП - 8%			269,97	42,88	158546	25183		50298	
85	85	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	133,87265	275,32	264,95	36858	35469	11	7987	48432
			НР - 72%; СП - 8%			10,30	72,57	1378	9715		3588	
86	86	4102-0102-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	171,53035	42,00	–	7204	–		–	7781
			СП - 8%			--	--	--	--		576	
87	87	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	1558,3725	415,51	145,26	647526	226371	437	526547	1267999
			НР - 108%; СП - 8%			269,97	42,88	420718	66825		93926	
88	88	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.17 Кзтр=1,15, Кэм=1,15	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком. Выполнение архитектурных тематических рисунков из искусственных элементов мощения, применены коэффициенты к затратам труда основных рабочих - 1,15; к времени эксплуатации машин- 1,15	м2 тротуара	1687,68395	500,47	43,85	844634	74008	3068	861691	1842831
			НР - 108%; СП - 8%			454,80	17,96	767558	30304		136506	
89	89	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	84,1675	6636,00	–	558536	–	558536	–	603218
			СП - 8%			--	--	--	--		44683	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				12607440				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3244
			Сметная заработная плата	тенге					3569249			
	РАЗДЕЛ 7. Малые архитектурные формы											
90	129	Прайс-лист	Скамья из композитного мраморного камня с деревянным настилом "АРХиТАС"	шт	13	205051,79	–	2665673	–		–	2665673
						--	--	--	--	2665673	–	
91	130	Прайс-лист	Урна из композитного мраморного камня "АРХиТАС"	шт	13	123156,25	–	1601031	–		–	1601031
						--	--	--	–	1601031	–	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				4266704				
	РАЗДЕЛ 8. Обустройство улицы, организация и безопасность движения											
			Разметка									

92	148	1127-0903-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, сплошная	км линии	0,567	874787,07	13036,70	496004	7392	485417	5388	541504
			НР - 108%; СП - 8%			5634,27	3165,20	3195	1795		40111	
93	149	1127-0903-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, пунктирная, шаг 1:3	км линии	0,049	232750,77	13036,70	11405	639	10490	466	12820
			НР - 108%; СП - 8%			5634,27	3165,20	276	155		950	
94	150	1127-0903-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, пунктирная, шаг 3:1	км линии	0,101	660825,27	13036,70	66743	1317	64857	960	73119
			НР - 108%; СП - 8%			5634,27	3165,20	569	320		5416	
95	151	1127-0903-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов	м2 разметки	271,6	903,12	30,23	245288	8211	153643	90109	362229
			НР - 108%; СП - 8%			307,20	--	83434	--		26832	
96	152	1127-0903-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов	м2 разметки	1,38	903,12	30,23	1246	42	780	458	1840
			НР - 108%; СП - 8%			307,20	--	424	--		136	
			Дорожные знаки									
97	159	2401-0201-0312 РСНБ РК 2015 прим	Знаки дорожные закрытого типа круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	1	22502,00	--	22502	--	22502	--	24302
			СП - 8%			--	--	--	--		1800	
98	163	2401-0201-0335 РСНБ РК 2015 прим	Знаки дорожные закрытого типа прямоугольные 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.2-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	2	13357,00	--	26714	--	26714	--	28851
			СП - 8%			--	--	--	--		2137	
99	168	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,01378	606214,53	17803,72	8354	245	7318	807	9893
			НР - 91%; СП - 8%			57417,50	6930,63	791	96		733	
100	169	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	9,9	1255,98	--	12434	--	--	8953	23098
			НР - 72%; СП - 8%			1255,98	--	12434	--		1711	
101	170	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	6,1	722,93	--	4410	--	--	3175	8192
			НР - 72%; СП - 8%			722,93	--	4410	--		607	

102	171	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	11,895	304,00	–	3616	–		–	3905
			СП - 8%			--	--	--	--		289	
103	172	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	6,1	21,03	17,81	128	109	–	45	187
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	19	43		14	
			Щиты обозначения мест парковки инвалидов									
104	173	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	4	4914,62	813,72	19658	3255	1926	16796	39371
			НР - 108%; СП - 8%			3619,20	268,79	14477	1075		2916	
105	174	ТПРАЙС-ЛИСТ	Щиты обозначения мест парковки инвалидов L-1,5м	шт	2	14696,20	–	29392	–	29392	–	31744
			СП - 8%			--	--	--	--		2351	
106	175	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,08	4659,76	1742,16	373	139	163	121	534
			НР - 93%; СП - 8%			882,30	750,66	71	60		40	
107	176	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,56	24745,35	1760,25	13857	986	10078	2743	17928
			НР - 91%; СП - 8%			4987,71	394,61	2793	221		1328	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				1179518				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								107
			Сметная заработная плата	тенге					126657			
	РАЗДЕЛ 9.Люки											
			Демонтаж									
108	177	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка /демонтаж/	шт.	11	1021,72	115,46	11239	1270	–	10487	23464
			НР - 99%; СП - 8%			906,26	56,74	9969	624		1738	
109	178	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,376	10787,96	5973,35	4056	2246	–	3088	7715
			НР - 118%; СП - 8%			4814,61	2144,63	1810	806		572	
110	179	1107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	2,2	6497,27	3518,45	14294	7741	–	11173	27504
			НР - 118%; СП - 8%			2978,81	1325,08	6553	2915		2037	
111	180	1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3	0,495	11898,30	3392,50	5890	1679	–	4183	10878
			НР - 84%; СП - 8%			8505,80	1553,65	4210	769		806	
112	181	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	8,382	97,00	–	813	–		–	878
			СП - 8%			--	--	--	--		65	

113	182	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	8,382	304,00	--	2548	--		--	2752
			СП - 8%			--	--	--	--		204	
			Установка									
114	183	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	11	1825,60	192,43	20082	2117	1350	17478	40565
			НР - 99%; СП - 8%			1510,43	94,57	16615	1040		3005	
115	184	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	3	23544,00	--	70632	--	70632	--	76283
			СП - 8%			--	--	--	--		5651	
116	185	2303-0101-0318 РСНБ РК 2015	Люк тяжелый чугунный в квадратном корпусе с запорным устройством класс нагрузки С 250 ГОСТ 3634-99	шт.	8	83378,00	--	667024	--	667024	--	720386
			СП - 8%			--	--	--	--		53362	
117	186	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,796	13912,41	7466,69	11074	5943	340	8171	20785
			НР - 118%; СП - 8%			6018,26	2680,79	4791	2134		1540	
118	187	1107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,939	8490,47	4398,07	7973	4130	347	5961	15048
			НР - 118%; СП - 8%			3723,52	1656,35	3496	1555		1115	
119	188	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	20	2460,00	--	49200	--	49200	--	53136
			СП - 8%			--	--	--	--		3936	
120	189	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	4026,00	--	20130	--	20130	--	21740
			СП - 8%			--	--	--	--		1610	
121	190	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	4934,00	--	4934	--	4934	--	5329
			СП - 8%			--	--	--	--		395	
122	191	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	14779,00	--	14779	--	14779	--	15961
			СП - 8%			--	--	--	--		1182	
123	192	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	27172,00	--	27172	--	27172	--	29346

			СП - 8%			--	--	--	--		2174	
124	193	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3,9 Кзтр=1,1	**Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка. Стены криволинейного очертания, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	м3 кладки	0,495	25091,67	2199,60	12420	1089	7851	3460	17151
			НР - 93%; СП - 8%			7029,33	486,36	3480	241		1270	
125	194	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство**	м3	55	22085,04	1308,60	1214677	71973	944783	196015	1523548
			НР - 91%; СП - 8%			3598,56	317,83	197921	17481		112855	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				2612469				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								232
			Сметная заработная плата	тенге					276411			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								70938924
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				5854921				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					6496747			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					1570365			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						40070625		
			- Перевозка грузов	тенге				1875589				
			- Прочие затраты	тенге				20294				
			- Оборудование, инвентарь	тенге						4266704		
			- Накладные расходы	тенге							7416862	
			- Сметная прибыль	тенге							4937181	
	Локальная смета 02-14. Автомобильные дороги улица Амир Темир 3											
	РАЗДЕЛ 1. Подготовительные работы											

1	1	ТСЦИ РК 8.03-04 2019 табл. 1601-0204-30 п.3	**Восстановление трассы для строительства автомобильной дороги (III категория сложности)**	км	0,327	60877,00	--	19907	--	--	--	19907
						--	--	--	--		--	
2	2	ТСЦИ РК 8.03-04 2019 табл. 1601-0204-30 п.6	**Закрепление трассы для строительства автомобильной дороги (III категория сложности)**	км	0,327	30534,00	--	9985	--	--	--	9985
						--	--	--	--		--	

3	3	1127-0302-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 10 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм**	м2 покрытия	1820	160,89	155,42	292818	282860	26	35226	354288
			НР - 108%; СП - 8%			5,46	12,46	9932	22685		26244	
4	4	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	м3 конструкции	13	2911,93	1247,23	37855	16214	--	30854	74206
			НР - 108%; СП - 8%			1664,70	532,87	21641	6927		5497	
5	5	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка**	т	16	97,00	--	1552	--		--	1676

			СП - 8%			--	--	--	--		124	
6	6	4102-0102-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	116	42,00	--	4872	--		--	5262
			СП - 8%			--	--	--	--		390	
7	7	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	132	304,00	--	40128	--		--	43338
			СП - 8%			--	--	--	--		3210	

8	8	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	819	366,52	255,73	300183	209439	--	147579	483583
			НР - 108%; СП - 8%			110,80	56,05	90744	45903		35821	
9	9	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	819	206,09	196,70	168790	161097	61	37964	223295
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	7632	45097		16540	
10	10	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	1097	304,00	--	333488	--		--	360167
			СП - 8%			--	--	--	--		26679	
11	11	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	819	21,03	17,81	17221	14585	61	6026	25107
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	2575	5795		1860	

12	12	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка	м	597	767,77	--	458357	--	--	495025	1029653
			НР - 108%; СП - 8%			767,77	--	458357	--		76271	
13	13	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	107	97,00	--	10379	--		--	11209
			СП - 8%			--	--	--	--		830	
14	14	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	107	304,00	--	32528	--		--	35130
			СП - 8%			--	--	--	--		2602	

15	15	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком /Разборка/	м2 тротуара	35	346,89	30,51	12141	1068	--	12431	26538
			НР - 108%; СП - 8%			316,38	12,49	11073	437		1966	
16	16	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	7	97,00	--	679	--		--	733
			СП - 8%			--	--	--	--		54	

17	17	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	7	304,00	--	2128	--		--	2298
			СП - 8%			--	--	--	--		170	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				2706375				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								674
			Сметная заработная плата	тенге					728798			
	РАЗДЕЛ 2. Земляные работы											
			Проезжая часть									
18	18	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	414	62,50	62,50	25875	25875	--	5753	34158
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,30	--	7990		2530	
19	19	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	216	178,50	178,50	38556	38556	--	8572	50899
			НР - 72%; СП - 8%			--	55,12	--	11906		3770	
20	20	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	198	44,63	44,63	8836	8836	--	1965	11664
			НР - 72%; СП - 8%			--	13,78	--	2728		864	
21	21	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	198	206,09	196,70	40806	38947	14	9178	53983
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	1845	10902		3999	
22	22	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	386,1	304,00	--	117374	--		--	126764
			СП - 8%			--	--	--	--		9390	
23	23	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	198	21,03	17,81	4163	3526	14	1457	6070
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	623	1401		450	
24	24	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 уплотненного грунта	216	68,55	68,55	14808	14808	--	4138	20461
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	5747		1516	
25	25	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	216	46,65	46,65	10076	10076	--	2198	13255
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,13	--	3052		982	

26	26	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	216	80,80	69,74	17452	15063	302	4066	23240
			НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	2087	3560		1721	
27	27	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 уплотненного грунта	755,7	68,55	68,55	51807	51807	--	14477	71586
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	20107		5303	
28	28	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	755,7	33,32	33,32	25179	25179	--	5492	33125
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,09	--	7628		2454	
29	29	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	2519	6,90	6,90	17387	17387	--	3465	22521
			НР - 72%; СП - 8%			--	1,91	--	4813		1668	
			Бульварная часть									
30	30	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	450	62,50	62,50	28125	28125	--	6253	37128
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,30	--	8685		2750	
31	31	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кзм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	87	178,50	178,50	15530	15530	--	3453	20501
			НР - 72%; СП - 8%			--	55,12	--	4796		1519	
32	32	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кзм=0,85	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	363	44,63	44,63	16199	16199	--	3602	21385
			НР - 72%; СП - 8%			--	13,78	--	5002		1584	
33	33	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	363	206,09	196,70	74812	71402	27	16827	98969
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	3383	19988		7331	
34	34	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	707,85	304,00	--	215186	--		--	232401
			СП - 8%			--	--	--	--		17215	
35	35	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	363	21,03	17,81	7633	6464	28	2671	11128
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	1141	2568		824	

36	36	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 уплотненного грунта	87	68,55	68,55	5964	5964	--	1667	8241
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	2315		610	
37	37	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	87	46,65	46,65	4058	4058	--	885	5339
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,13	--	1229		395	
38	38	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	87	80,80	69,74	7029	6067	121	1638	9360
			НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	841	1434		693	
39	39	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 уплотненного грунта	673,8	68,55	68,55	46192	46192	--	12908	63828
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	17928		4728	
40	40	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	673,8	33,32	33,32	22450	22450	--	4897	29535
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,09	--	6801		2188	
41	41	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	2246	6,90	6,90	15503	15503	--	3090	20080
			НР - 72%; СП - 8%			--	1,91	--	4291		1487	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				1025623				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								80
			Сметная заработная плата	тенге					164792			
	РАЗДЕЛ 3. Установка водоотводных лотков											
			ЛВ-20.26.21									
42	42	1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи	м лотка	132	3579,08	1875,56	472438	247574	--	346238	884170
			НР - 108%; СП - 8%			1703,52	725,20	224865	95726		65494	
43	43	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	10,56	6636,00	--	70076	--	70076	--	75682
			СП - 8%			--	--	--	--		5606	
44	44	2303-0105-0333 РСНБ РК 2015	Лоток водоотводный бетонный ЛВ-20.26.21-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014	шт.	132	17684,00	--	2334288	--	2334288	--	2521031
			СП - 8%			--	--	--	--		186743	
45	45	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	88,4	194,43	0,55	17188	49	13690	3265	22089

			НР - 94%; СП - 8%			39,02	0,27	3449	24		1636	
46	46	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство	м3	15,5	38788,50	4659,14	601222	72217	339338	196665	861718
			НР - 91%; СП - 8%			12236,60	1706,35	189667	26448		63831	
47	47	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	35,64	669,90	29,01	23875	1034	10488	12093	38846
			НР - 94%; СП - 8%			346,60	14,36	12353	512		2877	
48	48	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	35,64	165,35	10,12	5893	361	5235	438	6838
			НР - 94%; СП - 8%			8,33	4,75	297	169		507	
49	49	2303-0106-0303 РСНБ РК 2015	Пескоуловитель бетонный ПУ-20.26.57-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive	шт.	1	45056,00	--	45056	--	45056	--	48660
			СП - 8%			--	--	--	--		3604	
50	50	ТПРАЙС-ЛИСТ	Пескоуловитель бетонный ПУС-20.29.60-Б-Н	шт	1	28241,25	--	28241	--	28241	--	30501
			СП - 8%			--	--	--	--		2259	
51	51	ТПРАЙС-ЛИСТ	Пескоуловитель бетонный ПУС-20.29.60-Б-С	шт	1	25381,61	--	25382	--	25382	--	27412
			СП - 8%			--	--	--	--		2031	
52	52	ТПРАЙС-ЛИСТ	Корзина КОПУ-20.29.60-ОС	шт	1	10965,00	--	10965	--	10965	--	11842
			СП - 8%			--	--	--	--		877	
			ЛВ-20.26.31									
53	53	1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи	м лотка	201	3579,08	1875,56	719395	376987	--	527226	1346350
			НР - 108%; СП - 8%			1703,52	725,20	342408	145765		99730	
54	54	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	16,08	6636,00	--	106707	--	106707	--	115243
			СП - 8%			--	--	--	--		8537	
55	55	2303-0105-0341 РСНБ РК 2015	Лоток водоотводный бетонный ЛВ-20.26.31-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014	шт.	201	19019,00	--	3822819	--	3822819	--	4128645
			СП - 8%			--	--	--	--		305826	
56	56	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	134,7	194,43	0,55	26190	74	20860	4975	33658
			НР - 94%; СП - 8%			39,02	0,27	5256	36		2493	
57	57	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство	м3	37,1	38788,50	4659,14	1439053	172854	812221	470728	2062564
			НР - 91%; СП - 8%			12236,60	1706,35	453978	63306		152783	

58	58	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	54,27	669,90	29,01	36355	1574	15971	18414	59151
			НР - 94%; СП - 8%			346,60	14,36	18810	780		4382	
59	59	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	54,27	165,35	10,12	8974	549	7973	667	10412
			НР - 94%; СП - 8%			8,33	4,75	452	258		771	
60	60	2303-0106-0212 РСНБ РК 2015	Заглушка ЗЛВ-20.26.31-Б-ОС 6151-Б-D	шт.	1	1258,00	--	1258	--	1258	--	1359
			СП - 8%			--	--	--	--		101	
61	61	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	5,52276	73962,00	9164,10	408474	50611	77995	277555	740912
			НР - 93%; СП - 8%			50675,40	3363,99	279868	18579		54882	
62	62	2303-0106-0608 РСНБ РК 2015	Решетка чугунная щелевая РВ-20.25.50-класс нагрузки D, серии Drive ГОСТ 7293-85	шт.	667	12357,00	--	8242119	--	8242119	--	8901489
			СП - 8%			--	--	--	--		659370	
63	63	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,101971	633858,00	--	64635	--	64635	--	69806
			СП - 8%			--	--	--	--		5171	
64	64	ТИРАЙС ЛИСТ	Герметик Standartpack	л	8,47	5297,32	--	44868	--	44868	--	48458
			СП - 8%			--	--	--	--		3589	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				22046836				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1521
			Сметная заработная плата	тенге					1883005			
	РАЗДЕЛ 4. Дорожная одежда тип 1											
65	65	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	324	2864,42	1078,39	928071	349399	531969	135526	1148684
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	46703	78784		85088	
66	66	1127-0402-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Основания из щебеночно-песчано-цементных смесей однослойные толщиной 25-27 см. Устройство	м2 дорожного основания	1348	102,82	87,00	138598	117271	20	42093	195146
			НР - 108%; СП - 8%			15,81	13,11	21307	17667		14455	
67	67	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 2	Смесь ЩПЦС	м3	160,412	5994,00	--	961510	--	961510	--	1038430
			СП - 8%			--	--	--	--		76921	
68	68	1127-0602-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки более 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"	м2 покрытия	1385	1351,16	42,63	1871352	59037	1758882	68102	2094610
			НР - 108%; СП - 8%			38,58	6,95	53433	9624		155156	

69	69	1127-0602-1204 РСНБ РК 2015 К=8	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1202	м2 покрытия	1385	1226,98	11,91	1699373	16491	1681811	2854	1838405
			НР - 108%; СП - 8%			0,77	1,13	1071	1571		136178	
70	70	1127-0602-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки более 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"	м2 покрытия	1385	1511,43	42,63	2093331	59037	1980861	68102	2334347
			НР - 108%; СП - 8%			38,58	6,95	53433	9624		172915	
71	71	1127-0602-1204 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1202	м2 покрытия	1385	346,90	2,98	480454	4123	476063	713	519661
			НР - 108%; СП - 8%			0,19	0,28	268	393		38493	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				9169283				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								215
			Сметная заработная плата	тенге					293879			
	РАЗДЕЛ 5. Дорожная одежда тип 2											
72	72	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	176	2864,42	1078,39	504137	189797	288971	73619	623977
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	25369	42796		46220	
73	73	1127-0402-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Основания из щебеночно-песчано-цементных смесей однослойные толщиной 25-27 см. Устройство	м2 дорожного основания	1171	102,82	87,00	120399	101873	16	36566	169522
			НР - 108%; СП - 8%			15,81	13,11	18510	15348		12557	
74	74	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 2	Смесь ЩПЦС	м3	209,44	5994,00	--	1255383	--	1255383	--	1355814
			СП - 8%			--	--	--	--		100431	
75	75	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов /битумной эмульсии/	т	0,82	109510,45	1804,38	89799	1480	88319	830	97878
			НР - 108%; СП - 8%			--	936,70	--	768		7250	
76	76	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.17 Кзтр=1,15, Кзм=1,15	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком. Выполнение архитектурных тематических рисунков из искусственных элементов мощения, применены коэффициенты к затратам труда основных рабочих - 1,15; к времени эксплуатации машин- 1,15	м2 тротуара	1204	500,47	43,85	602565	52797	2189	614733	1314682
			НР - 108%; СП - 8%			454,80	17,96	547579	21619		97384	

77	77	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	60,2	6636,00	--	399487	--	399487	--	431446
			СП - 8%			--	--	--	--		31959	
78	78	ТПРАЙС-ЛИСТ	Элемент мощения высокой прочности группы эксплуатиции Г, толщиной 100мм двухслойный вибропресованный	м2	1204	12203,57	--	14693100	--	14693100	--	15868548
			СП - 8%			--	--	--	--		1175448	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				19861868				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								613
			Сметная заработная плата	тенге					671989			
	РАЗДЕЛ 6. Благоустройство территории											
			Бортовые камни									
79	79	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	185	2428,61	--	449292	--	--	323491	834606
			НР - 72%; СП - 8%			2428,61	--	449292	--		61823	
80	80	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	185	722,93	--	133742	--	--	96294	248439
			НР - 72%; СП - 8%			722,93	--	133742	--		18403	
81	81	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	360,75	304,00	--	109668	--		--	118441
			СП - 8%			--	--	--	--		8773	
82	82	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	185	21,03	17,81	3890	3294	14	1361	5671
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	582	1309		420	
83	83	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	56	2864,42	1078,39	160407	60390	91945	23424	198538
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	8072	13617		14707	
84	84	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня	1540	1632,22	31,65	2513619	48748	1270635	1310255	4129784
			НР - 108%, СП - 8%			775,48	12,31	1194236	18963		305910	
85	85	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	24,64	41347,00	--	1018790	--	1018790	--	1100293

			СП - 8%			--	--	--	--		81503	
			Тротуары									
86	86	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	103,5555	2864,42	1078,39	296626	111673	170026	43316	367138
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	14927	25181		27195	
87	87	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	691,2221	732,72	145,26	506470	100408	219451	233552	799223
			НР - 108%; СП - 8%			269,97	42,88	186611	29640		59202	
88	88	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1,75923	275,32	264,95	484	466	--	105	636
			НР - 72%; СП - 8%			10,30	72,57	18	128		47	
89	89	4102-0102-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	2,38737	42,00	--	100	--		--	108
			СП - 8%			--	--	--	--		8	
90	90	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	362,6295	415,51	145,26	150678	52676	102	122526	295060
			НР - 108%; СП - 8%			269,97	42,88	97900	15550		21856	
91	91	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.17 Кзтр=1,15, Кэм=1,15	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком. Выполнение архитектурных тематических рисунков из искусственных элементов мощения, применены коэффициенты к затратам труда основных рабочих - 1,15; к времени эксплуатации машин- 1,15	м2 тротуара	695,75889	500,47	43,85	348206	30510	1265	355238	759719
			НР - 108%; СП - 8%			454,80	17,96	316431	12493		56275	
92	92	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	34,6185	6636,00	--	229728	--	229728	--	248107
			СП - 8%			--	--	--	--		18378	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				9105764				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								2296
			Сметная заработная плата	тенге					2518692			
	РАЗДЕЛ 8. Малые архитектурные формы											
93	132	Прайс-лист	Скамья из композитного мраморного камня с деревянным настилом "АРХиТАС"	шт	5	205051,79	--	1025259	--		--	1025259
						--	--	--	--	1025259	--	
94	133	Прайс-лист	Урна из композитного мраморного камня "АРХиТАС"	шт	5	123156,25	--	615781	--		--	615781

						--	--	--	--	615781	--	
			Автоматические болларды									
95	136	1101-0102-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1,13	269,68	257,37	305	291	--	69	403
			НР - 72%; СП - 8%			12,22	72,05	14	81		30	
96	137	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	2,2035	304,00	--	670	--		--	723
			СП - 8%			--	--	--	--		54	
97	138	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1,13	21,03	17,81	24	20	--	8	35
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	4	8		3	
98	139	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,34	4659,76	1742,16	1584	592	692	516	2269
			НР - 93%; СП - 8%			882,30	750,66	300	255		168	
99	140	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,34	5824,71	1742,16	1980	592	1088	516	2696
			НР - 93%; СП - 8%			882,30	750,66	300	255		200	
100	141	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,685	24247,82	1168,75	16610	801	12013	3623	21852
			НР - 91%; СП - 8%			5541,90	270,43	3796	185		1619	
101	142	1310-1001-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим	Шлагбаум автоматический (полуавтоматический) с опорой стрелы. Монтаж без устройства фундамента /Монтаж болларда/	шлагбаум	4	5491,81	14,01	21967	56	--	13366	38160
			НР - 61%; СП - 8%			5477,80	--	21911	--		2827	
102	143	Прайс-лист	Боллард EASY RUS 220/700	шт	4	1190907,14	--	4763629	--		--	4763629
						--	--	--	--	4763629	--	
103	144	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	шт.	1	4265,76	1360,88	4266	1361	97	2401	7200
			НР - 72%; СП - 8%			2808,00	526,89	2808	527		533	
104	145	Прайс-лист	Блок управления PERSEO CBE	шт	1	316250,00	--	316250	--		--	316250
						--	--	--	--	316250	--	
105	146	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	18030,72	2008,16	18031	2008	1488	9229	29440
			НР - 61%; СП - 8%			14535,00	594,44	14535	594		2181	
106	147	ТПРАЙС-ЛИСТ	Аварийной питание BATT DK	шт	1	200357,14	--	200357	--	200357	--	216386
			СП - 8%			--	--	--	--		16029	

107	148	1310-0411-0210 РСНБ РК 2015	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	1	1379,19	--	1379	--	137	758	2308
			НР - 61%; СП - 8%			1242,00	--	1242	--		171	
108	149	ТПРАЙС-ЛИСТ	Ключ-выключатель накладной Q.BO KEY	шт	1	13660,71	--	13661	--	13661	--	14754
			СП - 8%			--	--	--	--		1093	
109	150	Прайс-лист	Пульт ДУ	шт	1	6934,11	--	6934	--		--	6934
						--	--	--	--	6934	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				7064078				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
			Сметная заработная плата	тенге					46816			
	РАЗДЕЛ 9. Обустройство улицы, организация и безопасность движения											
			Разметка									
110	151	1127-0903-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, сплошная	км линии	0,02	874787,07	13036,70	17496	261	17122	190	19101
			НР - 108%; СП - 8%			5634,27	3165,20	113	63		1415	
111	152	1127-0903-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, пунктирная, шаг 1:3	км линии	0,094	232750,77	13036,70	21879	1225	20124	893	24594
			НР - 108%; СП - 8%			5634,27	3165,20	530	298		1822	
112	153	1127-0903-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, пунктирная, шаг 3:1	км линии	0,05	660825,27	13036,70	33041	652	32107	475	36198
			НР - 108%; СП - 8%			5634,27	3165,20	282	158		2681	
			Дорожные знаки									
113	154	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	4	4914,62	813,72	19658	3255	1926	16796	39371
			НР - 108%; СП - 8%			3619,20	268,79	14477	1075		2916	
114	156	2401-0202-0713 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 3.30 ГОСТ 32948-2014	шт.	4	8334,00	--	33336	--	33336	--	36003
			СП - 8%			--	--	--	--		2667	
115	158	2401-0201-0312 РСНБ РК 2015 прим	Знаки дорожные закрытого типа круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	2	22502,00	--	45004	--	45004	--	48604
			СП - 8%			--	--	--	--		3600	

116	160	2401-0201-0335 РСНБ РК 2015 прим	Знаки дорожные закрытого типа прямоугольные 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.2-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	2	13357,00	--	26714	--	26714	--	28851
			СП - 8%			--	--	--	--		2137	
117	161	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. I руппа грунтов 3	м3 грунта	4,85	3892,17	--	18877	--	--	13591	35066
			НР - 72%; СП - 8%			3892,17	--	18877	--		2597	
118	162	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,65	5835,50	1024,16	3793	666	2601	739	4895
			НР - 93%; СП - 8%			809,64	412,91	526	268		363	
119	163	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	4	27072,78	1945,71	108291	7783	71826	27703	146874
			НР - 91%; СП - 8%			7170,54	440,18	28682	1761		10880	
120	164	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,005	228894,00	--	1144	--	1144	--	1236
			СП - 8%			--	--	--	--		92	
121	165	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,00454	606214,53	17803,72	2752	81	2410	266	3260
			НР - 91%; СП - 8%			57417,50	6930,63	261	31		241	
122	166	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	3,02	1255,98	--	3793	--	--	2731	7046
			НР - 72%; СП - 8%			1255,98	--	3793	--		522	
123	167	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,86	722,93	--	1345	--	--	968	2498
			НР - 72%; СП - 8%			722,93	--	1345	--		185	
124	168	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	3,627	304,00	--	1103	--		--	1191
			СП - 8%			--	--	--	--		88	
125	169	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1,86	21,03	17,81	39	33	--	14	57
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	6	13		4	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				434843				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
			Сметная заработная плата	тенге					72558			
	РАЗДЕЛ 10.Люки											

			Демонтаж									
126	170	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Демонтаж	шт.	3	1021,72	115,46	3065	346	–	2860	6399
			НР - 99%; СП - 8%			906,26	56,74	2719	170		474	
127	171	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Демонтаж	м3 сборных железобетонных конструкций	0,109	10787,96	5973,35	1176	651	–	895	2237
			НР - 118%; СП - 8%			4814,61	2144,63	525	234		166	
128	172	1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3	0,135	11898,30	3392,50	1606	458	–	1141	2967
			НР - 84%; СП - 8%			8505,80	1553,65	1148	210		220	
129	173	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	0,696	97,00	–	68	–		–	73
			СП - 8%			--	--	--	--		5	
130	174	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	0,696	304,00	–	212	–		–	229
			СП - 8%			--	--	--	--		17	
			Установка									
131	175	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	3	1825,60	192,43	5477	577	369	4767	11063
			НР - 99%; СП - 8%			1510,43	94,57	4531	284		819	
132	176	2303-0101-0318 РСНБ РК 2015	Люк тяжелый чугунный в квадратном корпусе с запорным устройством класс нагрузки С250 ГОСТ 3634-99 /скрытый/	шт.	3	83378,00	–	250134	–	250134	–	270145
			СП - 8%			–	–	--	–		20011	
133	177	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,12	13912,41	7466,69	1669	896	51	1232	3133
			НР - 118%; СП - 8%			6018,26	2680,79	722	322		232	
134	178	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	2460,00	–	14760	–	14760	–	15941
			СП - 8%			--	--	--	--		1181	
135	179	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.9 Кзтр=1,1	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка. Стены криволинейного очертания, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	м3 кладки	0,135	25091,67	2199,60	3387	297	2141	944	4677
			НР - 93%; СП - 8%			7029,33	486,36	949	66		346	
136	180	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м3	15	22085,04	1308,60	331276	19629	257669	53459	415513
			НР - 91%; СП - 8%			3598,56	317,83	53978	4767		30779	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				732377				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								59

			Сметная заработная плата	тенге					70625			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**72147046**
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				5491135				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					3499162			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					960020			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						44230347		
			- Перевозка грузов	тенге				870135				
			- Прочие затраты	тенге				29892				
			- Оборудование, инвентарь	тенге						6727853		
			- Накладные расходы	тенге							6454871	
			- Сметная прибыль	тенге							4843652	
	Локальная смета 02--15. Автомобильные дороги улица Рабия Султанбегим											
	РАЗДЕЛ 1. Подготовительные работы											

1	1	ТСЦИ РК 8.03-04 2019 табл. 1601-0204-30 п.3	**Восстановление трассы для строительства автомобильной дороги (III категория сложности)**	км	0,193	60877,00	--	11749	--	--	--	11749
						--	--	--	--		--	
2	2	ТСЦИ РК 8.03-04 2019 табл. 1601-0204-30 п.6	**Закрепление трассы для строительства автомобильной дороги (III категория сложности)**	км	0,193	30534,00	--	5893	--	--	--	5893
						--	--	--	--		--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				17642				
	РАЗДЕЛ 2. Земляные работы											
			Проезжая часть									
3	3	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	822,7	62,50	62,50	51419	51419	--	11432	67879
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,30	--	15878		5028	
4	4	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	822,7	44,63	44,63	36713	36713	--	8163	48466
			НР - 72%; СП - 8%			--	13,78	--	11337		3590	
5	5	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	822,7	206,09	196,70	169553	161825	62	38136	224304
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	7666	45300		16615	
6	6	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км**	т	1604,265	304,00	--	487697	--		--	526712
			СП - 8%			--	--	--	--		39016	
7	7	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	822,7	21,03	17,81	17298	14650	61	6053	25220

			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	2587	5821		1868	
8	8	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 уплотненного грунта	454,5	68,55	68,55	31158	31158	--	8707	43054
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	12093		3189	
9	9	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	454,5	33,32	33,32	15143	15143	--	3303	19922
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,09	--	4588		1476	
10	10	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	1515	6,90	6,90	10457	10457	--	2084	13545
			НР - 72%; СП - 8%			--	1,91	--	2895		1003	
			Бульварная часть									
11	11	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	696,9	62,50	62,50	43556	43556	--	9684	57500
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,30	--	13450		4259	
12	12	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /К=4 на последующие 50м/. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	2,5	178,50	178,50	446	446	--	99	589
			НР - 72%; СП - 8%			--	55,12	--	138		44	
13	13	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	694,4	44,63	44,63	30988	30988	--	6890	40907
			НР - 72%; СП - 8%			--	13,78	--	9569		3030	
14	14	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	694,4	206,09	196,70	143111	136588	52	32189	189323
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	6471	38236		14024	
15	15	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	1354,08	304,00	--	411640	--		--	444572
			СП - 8%			--	--	--	--		32931	
16	16	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	694,4	21,03	17,81	14601	12366	52	5109	21287
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	2183	4913		1577	

17	17	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 уплотненного грунта	2,5	68,55	68,55	171	171	--	48	237
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	67		18	
18	18	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	2,5	46,65	46,65	117	117	--	25	153
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,13	--	35		11	
19	19	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	2,5	80,80	69,74	202	174	4	47	269
			НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	24	41		20	
20	20	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 уплотненного грунта	689,4	68,55	68,55	47262	47262	--	13207	65306
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	18343		4837	
21	21	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	689,4	33,32	33,32	22970	22970	--	5010	30219
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,09	--	6959		2238	
22	22	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	2298	6,90	6,90	15862	15862	--	3161	20545
			НР - 72%; СП - 8%			--	1,91	--	4391		1522	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				1840008				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								118
			Сметная заработная плата	тенге					212984			
	РАЗДЕЛ 3. Установка водоотводных лотков											
			ЛВ-20.26.21									
23	23	1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи	м лотка	193	3579,08	1875,56	690762	361983	--	506242	1292764
			НР - 108%; СП - 8%			1703,52	725,20	328779	139963		95760	
24	24	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	15,44	6636,00	--	102460	--	102460	--	110657
			СП - 8%			--	--	--	--		8197	
25	25	2303-0105-0333 РСНБ РК 2015	Лоток водоотводный бетонный ЛВ-20.26.21-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014	шт.	193	17684,00	--	3413012	--	3413012	--	3686053
			СП - 8%			--	--	--	--		273041	
26	26	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	129,3	194,43	0,55	25140	71	20024	4775	32309

			НР - 94%; СП - 8%			39,02	0,27	5045	35		2393	
27	27	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство	м3	22,7	38788,50	4659,14	880499	105763	496965	288020	1262000
			НР - 91%; СП - 8%			12236,60	1706,35	277771	38734		93481	
28	28	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	52,11	669,90	29,01	34908	1511	15336	17681	56797
			НР - 94%; СП - 8%			346,60	14,36	18061	748		4207	
29	29	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	52,11	165,35	10,12	8616	527	7655	641	9998
			НР - 94%; СП - 8%			8,33	4,75	434	248		741	
30	30	2303-0106-0210 РСНБ РК 2015	Заглушка ЗЛВ-20.26.21-Б-ОС 6151-4Б-D	шт.	2	921,00	--	1842	--	1842	--	1989
			СП - 8%			--	--	--	--		147	
31	31	2303-0106-0212 РСНБ РК 2015	Заглушка ЗЛВ-20.26.31-Б-ОС 6151-Б-D	шт.	1	1258,00	--	1258	--	1258	--	1359
			СП - 8%			--	--	--	--		101	
32	32	2303-0106-0303 РСНБ РК 2015	Пескоуловитель бетонный ПУ-20.26.57-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive	шт.	1	45056,00	--	45056	--	45056	--	48660
			СП - 8%			--	--	--	--		3604	
33	33	ТПРАЙС-ЛИСТ	Пескоуловитель бетонный ПУС-20.29.60-Б-Н	шт	1	28241,25	--	28241	--	28241	--	30501
			СП - 8%			--	--	--	--		2259	
34	34	ТПРАЙС-ЛИСТ	Корзина КОПУ-20.29.60-ОС	шт	1	10965,00	--	10965	--	10965	--	11842
			СП - 8%			--	--	--	--		877	
35	35	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	металлических изделий	3,20436	73962,00	9164,10	237001	29365	45254	161040	429885
			НР - 93%; СП - 8%			50675,40	3363,99	162382	10779		31843	
36	36	2303-0106-0608 РСНБ РК 2015	Решетка чугунная щелевая РВ-20.25.50-класс нагрузки D, серии Drive ГОСТ 7293-85	шт.	387	12357,00	--	4782159	--	4782159	--	5164732
			СП - 8%			--	--	--	--		382573	
37	37	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0591646	633858,00	--	37502	--	37502	--	40502
			СП - 8%			--	--	--	--		3000	
38	38	ТПРАЙС-ЛИСТ	Герметик Standartpack	л	4,91	5297,32	--	26010	--	26010	--	28091
			СП - 8%			--	--	--	--		2081	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				12208137				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								795
			Сметная заработная плата	тенге					982981			
	РАЗДЕЛ 4. Дорожная одежда тип 1											

39	39	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	11,2	2864,42	1078,39	32081	12078	18389	4685	39708
			НР - 108%, СП - 8%			144,14	243,16	1614	2723		2941	
40	40	1127-0402-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Основания из щебеночно-песчано-цементных смесей однослойные толщиной 25-27 см. Устройство	м2 дорожного основания	47	102,82	87,00	4832	4089	--	1468	6804
			НР - 108%; СП - 8%			15,81	13,11	743	616		504	
41	41	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 2	Смесь ЩПЦС	м3	5,593	5994,00	--	33524	--	33524	--	36206
			СП - 8%			--	--	--	--		2682	
42	42	1127-0602-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки более 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"	м2 покрытия	49	1351,16	42,63	66207	2089	62228	2409	74105
			НР - 108%; СП - 8%			38,58	6,95	1890	340		5489	
43	43	1127-0602-1204 РСНБ РК 2015 К=8	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1202	м2 покрытия	49	1226,98	11,91	60122	583	59501	101	65041
			НР - 108%; СП - 8%			0,77	1,13	38	56		4818	
44	44	1127-0602-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки более 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"	м2 покрытия	49	1511,43	42,63	74060	2089	70081	2409	82587
			НР - 108%; СП - 8%			38,58	6,95	1890	340		6118	
45	45	1127-0602-1204 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1202	м2 покрытия	49	346,90	2,98	16998	146	16843	25	18385
			НР - 108%; СП - 8%			0,19	0,28	9	14		1362	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				322837				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								8
			Сметная заработная плата	тенге					10275			
	РАЗДЕЛ 5. Дорожная одежда тип 2											
46	46	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	220	2864,42	1078,39	630172	237246	361214	92024	779971
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	31712	53495		57776	

47	47	1127-0402-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Основания из щебеночно-песчано-цементных смесей однослойные толщиной 25-27 см. Устройство	м2 дорожного основания	1468	102,82	87,00	150936	127711	21	45840	212518
			НР - 108%; СП - 8%			15,81	13,11	23204	19240		15742	
48	48	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 2	Смесь ЩПЦС	м3	261,8	5994,00	--	1569229	--	1569229	--	1694768
			СП - 8%			--	--	--	--		125538	
49	49	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов /битумной эмульсии/	т	1,03	109510,45	1804,38	112796	1859	110937	1042	122945
			НР - 108%; СП - 8%			--	936,70	--	965		9107	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				2810201				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								92
			Сметная заработная плата	тенге					128616			
	РАЗДЕЛ 6. Благоустройство территории											
			Бортовые камни									
50	53	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	137	2428,61	--	332719	--	--	239558	618059
			НР - 72%; СП - 8%			2428,61	--	332719	--		45782	
51	54	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	137	722,93	--	99041	--	--	71310	183979
			НР - 72%; СП - 8%			722,93	--	99041	--		13628	
52	55	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	267,15	304,00	--	81214	--		--	87711
			СП - 8%			--	--	--	--		6497	
53	56	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	137	21,03	17,81	2881	2440	10	1008	4200
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	431	969		311	
54	57	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	42	2864,42	1078,39	120305	45292	68959	17568	148904
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	6054	10213		11030	
55	58	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня	1144	1632,22	31,65	1867260	36213	943900	973332	3067839
			НР - 108%; СП - 8%			775,48	12,31	887147	14087		227247	

56	59	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	18,304	41347,00	–	756815	–	756815	–	817361
			СП - 8%			–	–	–	–		60545	
			Тротуары									
57	60	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	120,9255	2864,42	1078,39	346381	130405	198545	50582	428720
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	17431	29404		31757	
58	61	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	808,87149	732,72	145,26	592673	117498	256802	273304	935255
			НР - 108%; СП - 8%			269,97	42,88	218373	34685		69278	
59	62	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.17 Кзтр=1,15, Кзм=1,15	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком. Выполнение архитектурных тематических рисунков из искусственных элементов мощения, применены коэффициенты к затратам труда основных рабочих - 1,15; к времени эксплуатации машин- 1.15	м2 тротуара	1607,1595	500,47	43,85	804334	70477	2921	820577	1754904
			НР - 108%; СП - 8%			454,80	17,96	730936	28858		129993	
60	63	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	40,2585	6636,00	–	267155	–	267155	–	288528
			СП - 8%			–	–	–	–		21372	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				8335459				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2212
			Сметная заработная плата	тенге					2410348			
	РАЗДЕЛ 8. Малые архитектурные формы											
61	103	Прайс-лист	Скамья из композитного мраморного камня с деревянным настилом "АРХиТАС"	шт	7	205051,79	–	1435362	–		–	1435362
						–	–	–	–	1435362	–	
62	104	Прайс-лист	Урна из композитного мраморного камня "АРХиТАС"	шт	7	123156,25	–	862094	–		–	862094
						–	–	–	–	862094	–	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				2297456				
	РАЗДЕЛ 9. Обустройство улицы, организация и безопасность движения											
			Дорожные знаки									
63	122	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	2	4914,62	813,72	9829	1627	964	8398	19685
			НР - 108%; СП - 8%			3619,20	268,79	7238	538		1458	

64	123	2401-0202-0713 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 3.30 ГОСТ 32948-2014	шт.	2	8334,00	--	16668	--	16668	--	18001
			СП - 8%			--	--	--	--		1333	
65	124	2401-0201-0312 РСНБ РК 2015 прим	Знаки дорожные закрытого типа круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	2	22502,00	--	45004	--	45004	--	48604
			СП - 8%			--	--	--	--		3600	
66	125	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,5	3892,17	--	9730	--	--	7006	18075
			НР - 72%; СП - 8%			3892,17	--	9730	--		1339	
67	126	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,3	5835,50	1024,16	1751	307	1201	341	2259
			НР - 93%; СП - 8%			809,64	412,91	243	124		167	
68	127	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,6	27072,78	1945,71	16244	1167	10775	4155	22031
			НР - 91%; СП - 8%			7170,54	440,18	4302	264		1632	
69	128	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,002	228894,00	--	458	--	458	--	494
			СП - 8%			--	--	--	--		37	
70	129	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,0036	606214,53	17803,72	2182	64	1911	211	2585
			НР - 91%; СП - 8%			57417,50	6930,63	207	25		191	
71	130	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,5	1255,98	--	1884	--	--	1356	3500
			НР - 72%; СП - 8%			1255,98	--	1884	--		259	
72	131	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	1	722,93	--	723	--	--	521	1343
			НР - 72%; СП - 8%			722,93	--	723	--		99	
73	132	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	1,95	304,00	--	593	--		--	640
			СП - 8%			--	--	--	--		47	
74	133	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1	21,03	17,81	21	18	--	7	31
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	3	7		2	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				137249				

			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
			Сметная заработная плата	тенге					25288			
			РАЗДЕЛ 10.Люки									
			Демонтаж									
75	134	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Люки. Демонтаж**	шт.	7	1021,72	115,46	7152	808	--	6674	14932
			НР - 99%; СП - 8%			906,26	56,74	6344	397		1106	
76	135	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Демонтаж**	м3 сборных железобетонных конструкций	0,189	10787,96	5973,35	2039	1129	--	1552	3878
			НР - 118%; СП - 8%			4814,61	2144,63	910	405		287	
77	136	1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	**Стены кирпичные. Разборка**	м3	0,315	11898,30	3392,50	3748	1069	--	2662	6922
			НР - 84%; СП - 8%			8505,80	1553,65	2679	489		513	
78	137	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка**	т	1,424	97,00	--	138	--		--	149
			СП - 8%			--	--	--	--		11	
79	138	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км**	т	1,424	304,00	--	433	--		--	468
			СП - 8%			--	--	--	--		35	
			Установка									
80	139	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Люки. Установка**	шт.	7	1825,60	192,43	12779	1347	859	11123	25814
			НР - 99%; СП - 8%			1510,43	94,57	10573	662		1912	
81	140	2303-0101-0318 РСНБ РК 2015	**Люк тяжелый чугунный в квадратном корпусе с запорным устройством класс нагрузки С250 ГОСТ 3634-99 /скрытый/**	шт.	7	83378,00	--	583646	--	583646	--	630338
			СП - 8%			--	--	--	--		46692	
82	141	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	м3 сборных железобетонных конструкций	0,28	13912,41	7466,69	3895	2091	119	2874	7311
			НР - 118%; СП - 8%			6018,26	2680,79	1685	751		542	
83	142	1107-0201-0202 РСНБ РК 2015	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка**	м3 сборных железобетонных конструкций	0,55	8490,47	4398,07	4670	2419	203	3492	8814
			НР - 118%; СП - 8%			3723,52	1656,35	2048	911		653	
84	143	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	14	2460,00	--	34440	--	34440	--	37195
			СП - 8%			--	--	--	--		2755	
85	144	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	27172,00	--	27172	--	27172	--	29346
			СП - 8%			--	--	--	--		2174	

86	145	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.9 Кзтр=1,1	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка. Стены криволинейного очертания, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	м3 кладки	0,315	25091,67	2199,60	7904	693	4997	2202	10914
			НР - 93%; СП - 8%			7029,33	486,36	2214	153		808	
87	146	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м3	35	22085,04	1308,60	772976	45801	601225	124737	969531
			НР - 91%; СП - 8%			3598,56	317,83	125950	11124		71817	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				1745612				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								141
			Сметная заработная плата	тенге					167296			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								29714604
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				3341372				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1979840			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					596417			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						15160686		
			- Перевозка грузов	тенге				981715				
			- Прочие затраты	тенге				17642				
			- Оборудование, инвентарь	тенге						2297456		
			- Накладные расходы	тенге							3906299	
			- Сметная прибыль	тенге							2029587	
	Локальная смета 02-16. Автомобильные дороги улица Алкожа Ата 2											
	РАЗДЕЛ 1. Подготовительные работы											

1	1	ТСЦИ РК 8.03-04 2019 табл. 1601-0204-30 п.3	Восстановление трассы для строительства автомобильной дороги (III категория сложности)	км	0,242	60877,00	--	14732	--	--	--	14732
						--	--	--	--		--	
2	2	ТСЦИ РК 8.03-04 2019 табл. 1601-0204-30 п.6	Закрепление трассы для строительства автомобильной дороги (III категория сложности)	км	0,242	30534,00	--	7389	--	--	--	7389
						--	--	--	--		--	

3	3	1127-0302-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 10 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм	м2 покрытия	141	160,89	155,42	22685	21914	2	2729	27448
			НР - 108%; СП - 8%			5,46	12,46	769	1757		2033	
4	4	4102-0102-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	18	42,00	--	756	--		--	816
			СП - 8%			--	--	--	--		60	

5	5	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания щебеночные. Разборка**	м3 конструкции	63,5	366,52	255,73	23274	16239	--	11442	37494
			НР - 108%; СП - 8%			110,80	56,05	7036	3559		2777	
6	6	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	63,5	206,09	196,70	13087	12490	5	2944	17313
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	592	3496		1282	
7	7	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км**	т	85	304,00	--	25840	--		--	27907
			СП - 8%			--	--	--	--		2067	
8	8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	63,5	21,03	17,81	1335	1131	4	467	1947
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	200	449		144	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				135046				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								14
			Сметная заработная плата	тенге					17859			
	РАЗДЕЛ 2. Земляные работы											
			Проезжая часть									
9	9	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	619,4	62,50	62,50	38713	38713	--	8607	51105
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,30	--	11954		3786	
10	10	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	22,1	178,50	178,50	3945	3945	--	877	5208
			НР - 72%; СП - 8%			--	55,12	--	1218		386	
11	11	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	**При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	м3 грунта	597,3	44,63	44,63	26655	26655	--	5926	35187
			НР - 72%; СП - 8%			--	13,78	--	8231		2606	
12	12	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	597,3	206,09	196,70	123099	117489	44	27688	162850
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	5566	32889		12063	
13	13	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км**	т	1164,735	304,00	--	354079	--		--	382406
			СП - 8%			--	--	--	--		28326	

14	14	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	597,3	21,03	17,81	12559	10637	44	4395	18310
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	1878	4226		1356	
15	15	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 уплотненного грунта	22,1	68,55	68,55	1515	1515	--	423	2094
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	588		155	
16	16	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	22,1	46,65	46,65	1031	1031	--	225	1356
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,13	--	312		100	
17	17	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	22,1	80,80	69,74	1786	1541	31	416	2378
			НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	214	364		176	
18	18	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 уплотненного грунта	563,7	68,55	68,55	38644	38644	--	10799	53399
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	14998		3955	
19	19	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	563,7	33,32	33,32	18782	18782	--	4097	24709
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,09	--	5690		1830	
20	20	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	1879	6,90	6,90	12970	12970	--	2585	16799
			НР 72%; СП - 8%			--	1,91	--	3590		1244	
			Бульварная часть									
21	21	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	631,5	62,50	62,50	39469	39469	--	8775	52104
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,30	--	12188		3860	
22	22	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кзм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	138,1	178,50	178,50	24651	24651	--	5481	32542
			НР - 72%; СП - 8%			--	55,12	--	7612		2411	
23	23	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кзм=0,85	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	493,4	44,63	44,63	22018	22018	--	4895	29066
			НР - 72%; СП - 8%			--	13,78	--	6799		2153	

24	24	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	493,4	206,09	196,70	101686	97052	36	22871	134522
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	4598	27168		9965	
25	25	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	962,13	304,00	–	292488	–		–	315887
			СП - 8%			--	--	--	--		23399	
26	26	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	493,4	21,03	17,81	10374	8786	37	3630	15125
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	1551	3491		1120	
27	27	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 уплотненного грунта	138,1	68,55	68,55	9467	9467	–	2646	13082
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	3674		969	
28	28	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	138,1	46,65	46,65	6442	6442	–	1405	8475
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,13	--	1952		628	
29	29	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	138,1	80,80	69,74	11158	9630	194	2600	14858
			НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	1334	2276		1101	
30	30	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 уплотненного грунта	760,8	68,55	68,55	52156	52156	–	14575	72070
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	20243		5338	
31	31	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	760,8	33,32	33,32	25349	25349	–	5529	33348
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,09	--	7679		2470	
32	32	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	2536	6,90	6,90	17505	17505	–	3489	22673
			НР - 72%; СП - 8%			--	1,91	--	4846		1679	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				1499552				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								103
			Сметная заработная плата	тенге					197130			
	РАЗДЕЛ 3. Установка водоотводных лотков											
			ЛВ-20.26.21									
33	33	1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи	м лотка	131	3579,08	1875,56	468859	245698	–	343615	877472

			НР - 108%; СП - 8%			1703,52	725,20	223161	95001		64998	
34	34	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	10,48	6636,00	--	69545	--	69545	--	75109
			СП - 8%			--	--	--	--		5564	
35	35	2303-0105-0333 РСНБ РК 2015	Лоток водоотводный бетонный ЛВ-20.26.21-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014	шт.	131	17684,00	--	2316604	--	2316604	--	2501932
			СП - 8%			--	--	--	--		185328	
36	36	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	87,8	194,43	0,55	17071	48	13597	3243	21939
			НР - 94%; СП - 8%			39,02	0,27	3426	24		1625	
37	37	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство	м3	15,4	38788,50	4659,14	597343	71751	337148	195397	856159
			НР - 91%; СП - 8%			12236,60	1706,35	188444	26278		63419	
38	38	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	35,37	669,90	29,01	23694	1026	10409	12001	38551
			НР - 94%; СП - 8%			346,60	14,36	12259	508		2856	
39	39	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	35,37	165,35	10,12	5848	358	5195	435	6786
			НР - 94%; СП - 8%			8,33	4,75	295	168		503	
40	40	2303-0106-0210 РСНБ РК 2015	Заглушка ЗЛВ-20.26.21-Б-ОС 6151-4Б-D	шт.	2	921,00	--	1842	--	1842	--	1989
			СП - 8%			--	--	--	--		147	
41	41	2303-0106-0303 РСНБ РК 2015	Пескоуловитель бетонный ПУ-20.26.57-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive	шт.	1	45056,00	--	45056	--	45056	--	48660
			СП - 8%			--	--	--	--		3604	
42	42	ТПРАЙС-ЛИСТ	Пескоуловитель бетонный ПУС-20.29.60-Б-Н	шт	1	28241,25	--	28241	--	28241	--	30501
			СП - 8%			--	--	--	--		2259	
43	43	ТПРАЙС-ЛИСТ	Корзина КОПУ-20.29.60-ОС	шт	1	10965,00	--	10965	--	10965	--	11842
			СП - 8%			--	--	--	--		877	
			ЛВ-20.26.26									
44	44	1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи	м лотка	12	3579,08	1875,56	42949	22507	--	31476	80379
			НР - 108%; СП - 8%			1703,52	725,20	20442	8702		5954	
45	45	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	0,96	6636,00	--	6371	--	6371	--	6880
			СП - 8%			--	--	--	--		510	

46	46	2303-0105-0337 РСНБ РК 2015	Лоток водоотводный бетонный ЛВ-20.26.26-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014	шт.	12	18274,00	–	219288	–	219288	–	236831
			СП - 8%			–	–	–	–		17543	
47	47	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	8	194,43	0,55	1555	4	1239	295	1999
			НР - 94%; СП - 8%			39,02	0,27	312	2		148	
48	48	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство	м3	2	38788,50	4659,14	77577	9318	43786	25376	111189
			НР - 91%; СП - 8%			12236,60	1706,35	24473	3413		8236	
49	49	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,24	669,90	29,01	2170	94	953	1099	3531
			НР - 94%; СП - 8%			346,60	14,36	1123	47		262	
50	50	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	3,24	165,35	10,12	536	33	476	40	622
			НР - 94%; СП - 8%			8,33	4,75	27	15		46	
			ЛВ-20.26.36									
51	51	1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи	м лотка	118	3579,08	1875,56	422331	221316	–	309516	790395
			НР - 108%; СП - 8%			1703,52	725,20	201015	85573		58548	
52	52	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	9,44	6636,00	–	62644	–	62644	–	67655
			СП - 8%			–	–	–	–		5012	
53	53	2303-0105-0343 РСНБ РК 2015	Лоток водоотводный бетонный ЛВ-20.26.36-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014	шт.	118	20610,00	–	2431980	–	2431980	–	2626538
			СП - 8%			–	–	–	–		194558	
54	54	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	79,1	194,43	0,55	15380	43	12251	2921	19765
			НР - 94%; СП - 8%			39,02	0,27	3086	21		1464	
55	55	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство	м3	24,1	38788,50	4659,14	934803	112285	527616	305783	1339833
			НР - 91%; СП - 8%			12236,60	1706,35	294902	41123		99247	
56	56	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	31,86	669,90	29,01	21343	924	9376	10810	34726
			НР - 94%; СП - 8%			346,60	14,36	11043	458		2572	

57	57	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	31,86	165,35	10,12	5268	322	4680	392	6113
			НР - 94%; СП - 8%			8,33	4,75	266	151		453	
58	58	2303-0106-0212 РСНБ РК 2015	Заглушка ЗЛВ-20.26.31-Б-ОС 6151-Б-D	шт.	1	1258,00	--	1258	--	1258	--	1359
			СП - 8%			--	--	--	--		101	
59	59	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	4,33044	73962,00	9164,10	320288	39685	61156	217633	580955
			НР - 93%; СП - 8%			50675,40	3363,99	219447	14568		43034	
60	60	2303-0106-0608 РСНБ РК 2015	Решетка чугунная щелевая РВ-20.25.50-класс нагрузки D, серии Drive ГОСТ 7293-85	шт.	523	12357,00	--	6462711	--	6462711	--	6979728
			СП - 8%			--	--	--	--		517017	
61	61	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0798798	633858,00	--	50632	--	50632	--	54683
			СП - 8%			--	--	--	--		4051	
62	62	ТПРАЙС-ЛИСТ	Герметик Standartpack	л	6,64	5297,32	--	35174	--	35174	--	37988
			СП - 8%			--	--	--	--		2814	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				17452110				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1195
			Сметная заработная плата	тенге					1479773			
	РАЗДЕЛ 4. Дорожная одежда тип 2											
63	63	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	282	2864,42	1078,39	807765	304107	463009	117958	999781
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	40649	68571		74058	
64	64	1127-0402-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Основания из щебеночно-песчано-цементных смесей однослойные толщиной 25-27 см. Устройство	м2 дорожного основания	1879	102,82	87,00	193194	163467	26	58674	272017
			НР - 108%; СП - 8%			15,81	13,11	29701	24627		20149	
65	65	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 2	Смесь ЩПЦС	м3	335,58	5994,00	--	2011467	--	2011467	--	2172384
			СП - 8%			--	--	--	--		160917	
66	66	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов /битумной эмульсии/	т	1,32	109510,45	1804,38	144554	2382	142172	1335	157560
			НР - 108%; СП - 8%			--	936,70	--	1236		11671	

67	67	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.17 Кзтр=1,15, Кзм=1,15	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком. Выполнение архитектурных тематических рисунков из искусственных элементов мощения, применены коэффициенты к затратам труда основных рабочих - 1,15; к времени эксплуатации машин- 1,15	м2 тротуара	1939	500,47	43,85	970410	85028	3525	990007	2117250
			НР - 108%; СП - 8%			454,80	17,96	881857	34816		156833	
68	68	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	96,95	6636,00	--	643360	--	643360	--	694829
			СП - 8%			--	--	--	--		51469	
69	69	ТПРАЙС-ЛИСТ	Элемент мощения высокой прочности группы эксплуатации Г, толщиной 100мм двухслойный вибропресованный	м2	1939	12203,57	--	23662725	--	23662725	--	25555743
			СП - 8%			--	--	--	--		1893018	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				31969564				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								987
			Сметная заработная плата	тенге					1081457			
	РАЗДЕЛ 5. Благоустройство территории											
			Бортовые камни									
70	70	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	136	2428,61	--	330291	--	--	237809	613548
			НР - 72%; СП - 8%			2428,61	--	330291	--		45448	
71	71	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	136	722,93	--	98318	--	--	70789	182636
			НР - 72%; СП - 8%			722,93	--	98318	--		13529	
72	72	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	265,2	304,00	--	80621	--		--	87070
			СП - 8%			--	--	--	--		6450	
73	73	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	136	21,03	17,81	2860	2422	10	1001	4169
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	428	962		309	
74	74	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	41	2864,42	1078,39	117441	44214	67317	17150	145358
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	5910	9970		10767	

75	75	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня	1133	1632,22	31,65	1849306	35865	934824	963973	3038341
			НР - 108%; СП - 8%			775,48	12,31	878617	13951		225062	
76	76	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	18,128	41347,00	--	749538	--	749538	--	809501
			СП - 8%			--	--	--	--		59963	
			Тротуары									
77	77	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	193,5845	2864,42	1078,39	554507	208760	317843	80974	686319
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	27904	47072		50838	
78	78	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	1179,41831	732,72	145,26	864179	171324	374444	398505	1363698
			НР - 108%; СП - 8%			269,97	42,88	318411	50575		101015	
79	79	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	14,1	275,32	264,95	3882	3736	1	841	5101
			НР - 72%; СП - 8%			10,30	72,57	145	1023		378	
80	80	4102-0102-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	18,048	42,00	--	758	--		--	819
			СП - 8%			--	--	--	--		61	
81	81	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	34,04117	415,51	145,26	14145	4945	10	11502	27698
			НР - 108%; СП - 8%			269,97	42,88	9190	1460		2052	
82	82	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.17 Кзтр=1,15, Кзм=1,15	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком. Выполнение архитектурных тематических рисунков из искусственных элементов мощения, применены коэффициенты к затратам труда основных рабочих - 1,15; к времени эксплуатации машин- 1,15	м2 тротуара	1296,41831	500,47	43,85	648818	56850	2357	661920	1415597
			НР - 108%, СП - 8%			454,80	17,96	589611	23278		104859	
83	83	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	64,6615	6636,00	--	429094	--	429094	--	463421
			СП - 8%			--	--	--	--		34327	

			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				8843278				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2194
			Сметная заработная плата	тенге					2407115			
			РАЗДЕЛ 7. Малые архитектурные формы									
84	123	Прайс-лист	Скамья из композитного мраморного камня с деревянным настилом "АРХиТАС"	шт	7	205051,79	–	1435362	–		–	1435362
						–	–	–	–	1435362	–	
85	124	Прайс-лист	Урна из композитного мраморного камня "АРХиТАС"	шт	7	123156,25	–	862094	–		–	862094
						–	–	–	–	862094	–	
			Автоматические болларды									
86	127	1101-0102-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1,13	269,68	257,37	305	291	–	69	403
			НР - 72%; СП - 8%			12,22	72,05	14	81		30	
87	128	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	2,2035	304,00	–	670	–		–	723
			СП - 8%			–	–	–	–		54	
88	129	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1,13	21,03	17,81	24	20	–	8	35
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	4	8		3	
89	130	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,34	4659,76	1742,16	1584	592	692	516	2269
			НР - 93%; СП - 8%			882,30	750,66	300	255		168	
90	131	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,34	5824,71	1742,16	1980	592	1088	516	2696
			НР - 93%; СП - 8%			882,30	750,66	300	255		200	
91	132	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,685	24247,82	1168,75	16610	801	12013	3623	21852
			НР - 91%; СП - 8%			5541,90	270,43	3796	185		1619	
92	133	1310-1001-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим	Шлагбаум автоматический (полуавтоматический) с опорой стрелы. Монтаж без устройства фундамента /Монтаж болларда/	шлагбаум	4	5491,81	14,01	21967	56	–	13366	38160
			НР - 61%; СП - 8%			5477,80	–	21911	–		2827	
93	134	Прайс-лист	Боллард EASY RUS 220/700	шт	4	1190907,14	–	4763629	–		–	4763629
						–	–	–	–	4763629	–	

94	135	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	шт.	1	4265,76	1360,88	4266	1361	97	2401	7200
			НР - 72%; СП - 8%			2808,00	526,89	2808	527		533	
95	136	Прайс-лист	Блок управления PERSEO CBE	шт	1	316250,00	--	316250	--		--	316250
						--	--	--	--	316250	--	
96	137	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	18030,72	2008,16	18031	2008	1488	9229	29440
			НР - 61%; СП - 8%			14535,00	594,44	14535	594		2181	
97	138	ТПРАЙС-ЛИСТ	Аварийной питание BATT DK	шт	1	200357,14	--	200357	--	200357	--	216386
			СП - 8%			--	--	--	--		16029	
98	139	1310-0411-0210 РСНБ РК 2015	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	1	1379,19	--	1379	--	137	758	2308
			НР - 61%; СП - 8%			1242,00	--	1242	--		171	
99	140	ТПРАЙС-ЛИСТ	Ключ-выключатель накладной Q.BO KEY	шт	1	13660,71	--	13661	--	13661	--	14754
			СП - 8%			--	--	--	--		1093	
100	141	Прайс-лист	Пульт ДУ	шт	1	6934,11	--	6934	--		--	6934
						--	--	--	--	6934	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				7720494				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
			Сметная заработная плата	тенге					46816			
	РАЗДЕЛ 8. Обустройство улицы, организация и безопасность движения											
			Дорожные знаки									
101	142	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	2	4914,62	813,72	9829	1627	964	8398	19685
			НР - 108%; СП - 8%			3619,20	268,79	7238	538		1458	
102	143	2401-0202-0713 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 3.30 ГОСТ 32948-2014	шт.	2	8334,00	--	16668	--	16668	--	18001
			СП - 8%			--	--	--	--		1333	
103	144	2401-0201-0312 РСНБ РК 2015 прим	Знаки дорожные закрытого типа круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	2	22502,00	--	45004	--	45004	--	48604
			СП - 8%			--	--	--	--		3600	
104	145	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,5	3892,17	--	9730	--	--	7006	18075
			НР - 72%; СП - 8%			3892,17	--	9730	--		1339	

105	146	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,34	5835,50	1024,16	1984	348	1361	387	2560
			НР - 93%; СП - 8%			809,64	412,91	275	140		190	
106	147	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	2	27072,78	1945,71	54146	3891	35914	13852	73437
			НР - 91%; СП - 8%			7170,54	440,18	14341	880		5440	
107	148	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,002	228894,00	--	458	--	458	--	494
			СП - 8%			--	--	--	--		37	
108	149	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,00212	606214,53	17803,72	1285	38	1125	124	1522
			НР - 91%; СП - 8%			57417,50	6930,63	122	15		113	
110	150	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,3	1255,98	--	1633	--	--	1176	3033
			НР - 72%; СП - 8%			1255,98	--	1633	--		225	
111	151	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,2	722,93	--	868	--	--	625	1611
			НР - 72%; СП - 8%			722,93	--	868	--		119	
112	152	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	2,34	304,00	--	711	--		--	768
			СП - 8%			--	--	--	--		57	
113	153	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1,2	21,03	17,81	25	21	--	9	37
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	4	8		3	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				187830				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
			Сметная заработная плата	тенге					35792			
	РАЗДЕЛ 9.Люки											
			Демонтаж									
114	154	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Демонтаж	шт.	2	1021,72	115,46	2043	231	--	1907	4266
			НР - 99%; СП - 8%			906,26	56,74	1813	113		316	
115	155	1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3	0,09	11898,30	3392,50	1071	305	--	760	1978
			НР - 84%; СП - 8%			8505,80	1553,65	766	140		147	
116	156	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	0,364	97,00	--	35	--		--	38
			СП - 8%			--	--	--	--		3	

117	157	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	0,364	304,00	--	111	--		--	120
			СП - 8%			--	--	--	--		9	
			Установка									
118	158	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	2	1825,60	192,43	3651	385	245	3178	7375
			НР - 99%; СП - 8%			1510,43	94,57	3021	189		546	
119	159	2303-0101-0318 РСНБ РК 2015	Люк тяжелый чугунный в квадратном корпусе с запорным устройством класс нагрузки С250 ГОСТ 3634-99 /скрытый/	шт.	2	83378,00	--	166756	--	166756	--	180096
			СП - 8%			--		--	--		13340	
120	160	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,04	13912,41	7466,69	556	299	16	411	1044
			НР - 118%; СП - 8%			6018,26	2680,79	241	107		77	
121	161	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2460,00	--	4920	--	4920	--	5314
			СП - 8%			--	--	--	--		394	
122	162	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.9 Кзтр=1,1	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка. Стены криволинейного очертания, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	м3 кладки	0,09	25091,67	2199,60	2258	198	1427	629	3118
			НР - 93%; СП - 8%			7029,33	486,36	633	44		231	
123	163	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м3	10	22085,04	1308,60	220850	13086	171778	35639	277009
			НР - 91%; СП - 8%			3598,56	317,83	35986	3178		20519	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				480359				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
			Сметная заработная плата	тенге					46230			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								68288228
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				4560068				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					2470881			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					752106			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						43248481		
			- Перевозка грузов	тенге				756069				
			- Прочие затраты	тенге				22121				
			- Оборудование, инвентарь	тенге						7384269		
			- Накладные расходы	тенге							5336573	
			- Сметная прибыль	тенге							4509766	
	Локальная смета 02-17. Автомобильные дороги улицы Жолбарыс Хан, Жаугаш Батыр											
	РАЗДЕЛ 1. Подготовительные работы											

1	1	ТСЦИ РК 8.03-04 2019 табл. 1601-0204-30 п.3	Восстановление трассы для строительства автомобильной дороги (III категория сложности)	км	0,338	60877,00	--	20576	--	--	--	20576
						--	--	--	--		--	
2	2	ТСЦИ РК 8.03-04 2019 табл. 1601-0204-30 п.6	Закрепление трассы для строительства автомобильной дороги (III категория сложности)	км	0,338	30534,00	--	10320	--	--	--	10320
						--	--	--	--		--	

3	3	1127-0302-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 10 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм	м2 покрытия	2084	160,89	155,42	335293	323890	30	40336	405679
			НР - 108%; СП - 8%			5,46	12,46	11373	25975		30050	
4	4	4102-0102-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	267	42,00	--	11214	--		--	12111
			СП - 8%			--	--	--	--		897	

5	5	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	937,8	366,52	255,73	343727	239819	--	168986	553729
			НР - 108%; СП - 8%			110,80	56,05	103907	52561		41017	
6	6	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	937,8	206,09	196,70	193274	184465	70	43471	255685
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	8739	51638		18940	
7	7	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	1256,7	304,00	--	382037	--		--	412600
			СП - 8%			--	--	--	--		30563	
8	8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	937,8	21,03	17,81	19719	16700	71	6900	28748
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	2948	6635		2130	

9	9	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка	м	25	767,77	--	19194	--	--	20730	43118
			НР - 108%; СП - 8%			767,77	--	19194	--		3194	
10	10	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	3,1	97,00	--	301	--		--	325
			СП - 8%			--	--	--	--		24	
11	11	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	3,1	304,00	--	942	--		--	1018
			СП - 8%			--	--	--	--		75	

			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1743910				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								225
			Сметная заработная плата	тенге					282971			
	РАЗДЕЛ 2. Земляные работы											
			Проезжая часть									
12	**12**	**1101-0104-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	**421,8**	**62,50**	**62,50**	**26363**	**26363**	–	**5861**	**34802**
			НР - 72%; СП - 8%			--	**19,30**	--	**8141**		**2578**	
13	**13**	**1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кзм=0,85 К=4**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /К=4 на последующие 50м/. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	м3 грунта	**182,4**	**178,50**	**178,50**	**32558**	**32558**	–	**7239**	**42981**
			НР - 72%; СП - 8%			--	**55,12**	--	**10054**		**3184**	
14	**14**	**1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кзм=0,85**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /на последующие 20м/. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	м3 грунта	**239,4**	**44,63**	**44,63**	**10683**	**10683**	–	**2375**	**14103**
			НР - 72%; СП - 8%			--	**13,78**	--	**3299**		**1045**	
15	**15**	**1101-0102-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	**239,4**	**206,09**	**196,70**	**49339**	**47090**	**18**	**11097**	**65271**
			НР - 72%; СП - 8%			**9,32**	**55,06**	**2231**	**13182**		**4835**	
16	**16**	**4102-0102-1014 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км**	т	**466,83**	**304,00**	–	**141916**	–		–	**153270**
			СП - 8%			--	--	--	--		**11353**	
17	**17**	**1101-0102-0602 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	**239,4**	**21,03**	**17,81**	**5034**	**4263**	**18**	**1762**	**7339**
			НР - 72%; СП - 8%			**3,14**	**7,08**	**753**	**1694**		**544**	
18	**18**	**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 уплотненного грунта	**182,4**	**68,55**	**68,55**	**12504**	**12504**	–	**3494**	**17278**
			НР - 72%; СП - 8%			--	**26,61**	--	**4853**		**1280**	

19	19	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	182,4	46,65	46,65	8508	8508	--	1856	11193
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,13	--	2578		829	
20	20	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	182,4	80,80	69,74	14737	12720	255	3434	19625
			НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	1762	3006		1454	
21	21	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 уплотненного грунта	759	68,55	68,55	52033	52033	--	14540	71899
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	20195		5326	
22	22	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	759	33,32	33,32	25289	25289	--	5516	33269
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,09	--	7661		2464	
23	23	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	2530	6,90	6,90	17463	17463	--	3481	22619
			НР - 72%; СП - 8%			--	1,91	--	4834		1676	
			Бульварная часть									
24	24	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	393,9	62,50	62,50	24619	24619	--	5474	32500
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,30	--	7602		2407	
25	25	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 [illegible] табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /К=4 на последующие 50м/. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	393,9	178,50	178,50	70311	70311	--	15633	92819
			НР - 72%; СП - 8%			--	55,12	--	21712		6876	
26	26	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 уплотненного грунта	393,9	68,55	68,55	27004	27004	--	7546	37314
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	10480		2764	
27	27	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	393,9	46,65	46,65	18374	18374	--	4008	24172
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,13	--	5566		1791	

28	28	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	393,9	80,80	69,74	31826	27469	551	7415	42380
			НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	3806	6492		3139	
29	29	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 уплотненного грунта	1060,5	68,55	68,55	72702	72702	–	20316	100460
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	28217		7441	
30	30	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	1060,5	33,32	33,32	35335	35335	–	7707	46485
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,09	--	10704		3443	
31	31	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	3535	6,90	6,90	24400	24400	–	4863	31604
			НР - 72%; СП - 8%			--	1,91	--	6754		2341	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				901384				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								82
			Сметная заработная плата	тенге					185577			
	РАЗДЕЛ 3. Установка водоотводных лотков											
			ЛВ-20.26.21									
32	32	1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи	м лотка	97	3579,08	1875,56	347171	181929	–	254432	649731
			НР - 108%; СП - 8%			1703,52	725,20	165241	70344		48128	
33	33	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	7,76	6636,00	–	51495	–	51495	–	55615
			СП - 8%			--	--	--	--		4120	
34	34	2303-0105-0333 РСНБ РК 2015	Лоток водоотводный бетонный ЛВ-20.26.21-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014	шт.	97	17684,00	–	1715348	–	1715348	–	1852576
			СП - 8%			--	--	--	--		137228	
35	35	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	65	194,43	0,55	12638	36	10066	2401	16242
			НР - 94%; СП - 8%			39,02	0,27	2536	18		1203	
36	36	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство	м3	11,4	38788,50	4659,14	442189	53114	249578	144644	633780
			НР - 91%; СП - 8%			12236,60	1706,35	139497	19452		46947	
37	37	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	26,19	669,90	29,01	17545	760	7707	8886	28546
			НР - 94%; СП - 8%			346,60	14,36	9078	376		2114	

38	38	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	26,19	165,35	10,12	4331	265	3848	322	5025
			НР - 94%; СП - 8%			8,33	4,75	218	124		372	
39	39	2303-0106-0210 РСНБ РК 2015	Заглушка ЗЛВ-20.26.21-Б-ОС 6151-4Б-D	шт.	1	921,00	–	921	–	921	–	995
			СП - 8%			--	--	--	--		74	
			ЛВ-20.26.26									
40	40	1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи	м лотка	247	3579,08	1875,56	884032	463263	–	647885	1654470
			НР - 108%; СП - 8%			1703,52	725,20	420769	179124		122553	
41	41	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	19,76	6636,00	–	131127	–	131127	–	141618
			СП - 8%			--	--	--	--		10490	
42	42	2303-0105-0337 РСНБ РК 2015	Лоток водоотводный бетонный ЛВ-20.26.26-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014	шт.	247	18274,00	–	4513678	–	4513678	–	4874772
			СП - 8%			--	--	--	--		361094	
43	43	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	165,5	194,43	0,55	32179	91	25630	6112	41354
			НР - 94%; СП - 8%			39,02	0,27	6458	45		3063	
44	44	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство	м3	40,6	38788,50	4659,14	1574813	189161	888846	515136	2257145
			НР - 91%; СП - 8%			12236,60	1706,35	496806	69278		167196	
45	45	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	66,69	669,90	29,01	44676	1934	19627	22628	72688
			НР - 94%; СП - 8%			346,60	14,36	23115	958		5384	
46	46	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	66,69	165,35	10,12	11027	675	9796	820	12795
			НР - 94%; СП - 8%			8,33	4,75	556	317		948	
47	47	2303-0106-0211 РСНБ РК 2015	Заглушка ЗЛВ-20.26.26-Б-ОС 6151-5Б-D	шт.	1	1085,00	–	1085	–	1085	–	1172
			СП - 8%			--	--	–	--		87	
48	48	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	5,69664	73962,00	9164,10	421335	52205	80450	286294	764239
			НР - 93%; СП - 8%			50675,40	3363,99	288680	19163		56610	
49	49	2303-0106-0608 РСНБ РК 2015	Решетка чугунная щелевая РВ-20.25.50-класс нагрузки D, серии Drive ГОСТ 7293-85	шт.	688	12357,00	–	8501616	–	8501616	–	9181745
			СП - 8%			--	–	–	--		680129	

50	50	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,1051814	633858,00	--	66670	--	66670	--	72004
			СП - 8%			--	--	--	--		5334	
51	51	ТПРАЙС-ЛИСТ	Герметик Standartpack	л	8,74	5297,32	--	46299	--	46299	--	50002
			СП - 8%			--	--	--	--		3704	
			Укладка плит перекрытия на существующие лотки Б3									
52	52	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	0,36	12215,23	2772,41	4397	998	1884	2164	7086
			НР - 118%; СП - 8%			4209,12	884,08	1515	318		525	
53	53	2104-0302-0221 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,36	64542,00	--	23235	--	23235	--	25094
			СП - 8%			--	--	--	--		1859	
54	54	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015 прим	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,13	13429,00	--	1746	--	1746	--	1885
			СП - 8%			--	--	--	--		140	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				22400579				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1546
			Сметная заработная плата	тенге					1913987			
			РАЗДЕЛ 4. Дорожная одежда тип 2									
55	55	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	380	2864,42	1078,39	1088478	409789	623914	158950	1347222
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	54775	92401		99794	
56	56	1127-0402-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Основания из щебеночно-песчано-цементных смесей однослойные толщиной 25-27 см. Устройство	м2 дорожного основания	2530	102,82	87,00	260128	220101	36	79002	366260
			НР - 108%; СП - 8%			15,81	13,11	39991	33159		27130	
57	57	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 2	Смесь ЩПЦС	м3	452,2	5994,00	--	2710487	--	2710487	--	2927326
			СП - 8%			--	--	--	--		216839	
58	58	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов /битумной эмульсии/	т	1,77	109510,45	1804,38	193833	3194	190639	1791	211274
			НР - 108%; СП - 8%			--	936,70	--	1658		15650	

59	59	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.17 Кзтр=1,15, Кэм=1,15	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком. Выполнение архитектурных тематических рисунков из искусственных элементов мощения, применены коэффициенты к затратам труда основных рабочих - 1,15; к времени эксплуатации машин- 1,15	м2 тротуара	2602	500,47	43,85	1302221	114102	4730	1328518	2841199
			НР - 108%; СП - 8%			454,80	17,96	1183389	46721		210459	
60	60	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	130,1	6636,00	--	863344	--	863344	--	932411
			СП - 8%			--	--	--	--		69067	
61	61	ТПРАЙС-ЛИСТ	Элемент мощения высокой прочности группы эксплуатации Г, толщиной 100мм двухслойный вибропресованный	м2	2602	12203,57	--	31753693	--	31753693	--	34293988
			СП - 8%			--	--	--	--		2540295	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				42919681				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								1325
			Сметная заработная плата	тенге					1452094			
			РАЗДЕЛ 5. Благоустройство территории									
			Бортовые камни									
62	62	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	205	2428,61	--	497865	--	--	358463	924833
			НР - 72%; СП - 8%			2428,61	--	497865	--		68506	
63	63	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	205	722,93	--	148201	--	--	106704	275298
			НР - 72%; СП - 8%			722,93	--	148201	--		20392	
64	64	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	399,75	304,00	--	121524	--		--	131246
			СП - 8%			--	--	--	--		9722	
65	65	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	205	21,03	17,81	4310	3651	14	1508	6284
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	645	1450		466	
66	66	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	62	2864,42	1078,39	177594	66860	101797	25934	219810
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	8937	15076		16282	

67	67	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня	1709	1632,22	31,65	2789465	54098	1410075	1454042	4582987
			НР - 108%; СП - 8%			775,48	12,31	1325292	21044		339481	
68	68	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	27,344	41347,00	--	1130592	--	1130592	--	1221040
			СП - 8%			--	--	--	--		90447	
			Тротуары									
69	69	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	351,1905	2864,42	1078,39	1005956	378721	576613	146899	1245083
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	50622	85396		92228	
70	70	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	1140,4191	732,72	145,26	835604	165659	362063	385328	1318606
			НР - 108%; СП - 8%			269,97	42,88	307882	48903		97674	
71	71	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	145,30033	275,32	264,95	40004	38497	11	8669	52567
			НР - 72%; СП - 8%			10,30	72,57	1496	10544		3894	
72	72	4102-0102-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	186,08027	42,00	--	7815	--		--	8441
			СП - 8%			--	--	--	--		625	
73	73	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	1457,4445	415,51	145,26	605589	211710	408	492445	1185877
			НР - 108%; СП - 8%			269,97	42,88	393471	62497		87843	
74	74	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.17 Ктр=1,15, Кэм=1,15	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком. Выполнение архитектурных тематических рисунков из искусственных элементов мощения, применены коэффициенты к затратам труда основных рабочих - 1,15; к времени эксплуатации машин- 1,15	м2 тротуара	2344,66619	500,47	43,85	1173434	102818	4263	1197130	2560209
			НР - 108%; СП - 8%			454,80	17,96	1066353	42100		189645	
75	75	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	117,1135	6636,00	--	777165	--	777165	--	839338
			СП - 8%			--	--	--	--		62173	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				14571618				

			Нормативная трудоемкость	чел -ч								3715
			Сметная заработная плата	тенге					4087773			
	РАЗДЕЛ 7. Малые архитектурные формы											
76	115	Прайс-лист	Скамья из композитного мраморного камня с деревянным настилом "АРХиТАС"	шт	14	205051,79	--	2870725	--		--	2870725
						--	--	--	--	2870725	--	
77	116	Прайс-лист	Урна из композитного мраморного камня "АРХиТАС"	шт	14	123156,25	--	1724188	--		--	1724188
						--	--	--	--	1724188	--	
			Автоматические болларды									
	119	1101-0102-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1,13	269,68	257,37	305	291	--	69	403
			НР - 72%; СП - 8%			12,22	72,05	14	81		30	
	120	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	2,2035	304,00	--	670	--		--	723
			СП - 8%			--	--	--	--		54	
	121	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1,13	21,03	17,81	24	20	--	8	35
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	4	8		3	
	122	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,34	4659,76	1742,16	1584	592	692	516	2269
			НР - 93%; СП - 8%			882,30	750,66	300	255		168	
	123	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,34	5824,71	1742,16	1980	592	1088	516	2696
			НР - 93%; СП - 8%			882,30	750,66	300	255		200	
85	124	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,68	24247,82	1168,75	16489	795	11926	3597	21692
			НР - 91%; СП - 8%			5541,90	270,43	3768	184		1607	
86	125	1310-1001-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 прим	Шлагбаум автоматический (полуавтоматический) с опорой стрелы. Монтаж без устройства фундамента /Монтаж болларда/	шлагбаум	4	5491,81	14,01	21967	56	--	13366	38160
			НР - 61%; СП - 8%			5477,80	--	21911	--		2827	
87	126	Прайс-лист	Боллард EASY RUS 220/700	шт	4	1190907,14	--	4763629	--		--	4763629
						--	--	--	--	4763629	--	
88	127	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4265,76	1360,88	4266	1361	97	2401	7200
			НР - 72%; СП - 8%			2808,00	526,89	2808	527		533	

89	128	Прайс-лист	Блок управления PERSEO CBE	шт	1	316250,00	--	316250	--		--	316250
						--	--	--	--	316250	--	
90	129	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	18030,72	2008,16	18031	2008	1488	9229	29440
			НР - 61%; СП - 8%			14535,00	594,44	14535	594		2181	
91	130	ТПРАЙС-ЛИСТ	Аварийной питание BATT DK	шт	1	200357,14	--	200357	--	200357	--	216386
			СП - 8%			--	--	--	--		16029	
92	131	1310-0411-0210 РСНБ РК 2015	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	1	1379,19	--	1379	--	137	758	2308
			НР - 61%; СП - 8%			1242,00	--	1242	--		171	
93	132	ТПРАЙС-ЛИСТ	Ключ-выключатель накладной Q.BO KEY	шт	1	13660,71	--	13661	--	13661	--	14754
			СП - 8%			--	--	--	--		1093	
94	133	Прайс-лист	Пульт ДУ	шт	1	6934,11	--	6934	--		--	6934
						--	--	--	--	6934	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				10017791				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
			Сметная заработная плата	тенге					46787			
			РАЗДЕЛ 8. Обустройство улицы, организация и безопасность движения									
			Дорожные знаки									
95	134	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	2	4914,62	813,72	9829	1627	964	8398	19685
			НР - 108%; СП - 8%			3619,20	268,79	7238	538		1458	
96	136	2401-0202-0713 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 3.30 ГОСТ 32948-2014	шт.	2	8334,00	--	16668	--	16668	--	18001
			СП - 8%			--	--	--	--		1333	
97	139	2401-0201-0312 РСНБ РК 2015 прим	Знаки дорожные закрытого типа круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	2	22502,00	--	45004	--	45004	--	48604
			СП - 8%			--	--	--	--		3600	
98	141	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	3,7	3892,17	--	14401	--	--	10369	26751
			НР - 72%; СП - 8%			3892,17	--	14401	--		1982	
99	142	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,5	5835,50	1024,16	2918	512	2001	568	3765
			НР - 93%; СП - 8%			809,64	412,91	405	206		279	

100	143	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	3	27072,78	1945,71	81218	5837	53869	20777	110155
			НР - 91%; СП - 8%			7170,54	440,18	21512	1321		8160	
101	144	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,004	228894,00	--	916	--	916	--	989
			СП - 8%			--	--	--	--		73	
102	145	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,00318	606214,53	17803,72	1928	57	1688	186	2283
			НР - 91%; СП - 8%			57417,50	6930,63	183	22		169	
103	146	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,3	1255,98	--	2889	--	--	2080	5366
			НР - 72%; СП - 8%			1255,98	--	2889	--		397	
104	147	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,3	722,93	--	1663	--	--	1197	3089
			НР - 72%; СП - 8%			722,93	--	1663	--		229	
105	148	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	4,485	304,00	--	1363	--		--	1473
			СП - 8%			--	--	--	--		109	
106	149	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	2,3	21,03	17,81	48	41	--	17	71
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	7	16		5	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				240233				
			Нормативная трудоемкость	чел. ч								47
			Сметная заработная плата	тенге					50400			
			РАЗДЕЛ 9.Люки									
			Демонтаж									
107	150	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Демонтаж	шт.	5	1021,72	115,46	5109	577	--	4767	10665
			НР - 99%; СП - 8%			906,26	56,74	4531	284		790	
108	151	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Демонтаж	м3 сборных железобетонных конструкций	0,06	10787,96	5973,35	647	358	--	493	1231
			НР - 118%; СП - 8%			4814,61	2144,63	289	129		91	
109	152	1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Разборка	м3	0,225	11898,30	3392,50	2677	763	--	1901	4945
			НР - 84%; СП - 8%			8505,80	1553,65	1914	350		366	
110	153	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	1,03	97,00	--	100	--		--	108
			СП - 8%			--	--	--	--		8	

111	154	4102-0102-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	1,03	304,00	–	313	–		–	338
			СП - 8%			–	–	–	–		25	
			Демонтаж									
112	155	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	5	1825,60	192,43	9128	962	614	7945	18439
			НР - 99%; СП - 8%			1510,43	94,57	7552	473		1366	
113	156	2303-0101-0318 РСНБ РК 2015	Люк тяжелый чугунный в квадратном корпусе с запорным устройством класс нагрузки С250 ГОСТ 3634-99 /скрытый/	шт.	5	83378,00	–	416890	–	416890	–	450241
			СП - 8%			–	–	–	–		33351	
114	157	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,367	13912,41	7466,69	5106	2740	157	3767	9583
			НР - 118%; СП - 8%			6018,26	2680,79	2209	984		710	
115	158	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	11	2460,00	–	27060	–	27060	–	29225
			СП - 8%			–	–	–	–		2165	
116	159	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3	4026,00	–	12078	–	12078	–	13044
			СП - 8%			–	–	–	–		966	
117	160	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.39 Кзтр=1,1	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка. Стены криволинейного очертания, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	м3 кладки	0,225	25091,67	2199,60	5646	495	3569	1573	7796
			НР - 93%; СП - 8%			7029,33	486,36	1582	109		577	
118	161	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м3	25	22085,04	1308,60	552126	32715	429447	89098	692522
			НР - 91%; СП - 8%			3598,56	317,83	89964	7946		51298	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				1238137				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
			Сметная заработная плата	тенге					118314			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								94033330
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				6989320				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					4080593			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					1148584			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						58101880		
			- Перевозка грузов	тенге				668195				
			- Прочие затраты	тенге				30896				
			- Оборудование, инвентарь	тенге						9681725		

			- Накладные расходы	тенге							8234743	
			- Сметная прибыль	тенге							6245977	
	Локальная смета на добавляемые виды работ.											
	РАЗДЕЛ 1.Установка водоотливных лотков											
			ЛВ-20.26.21									
1	1	1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	**Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи**	м лотка	7	3579,08	1875,56	25054	13129	--	18361	46888
			НР - 108%; СП - 8%			1703,52	725,20	11925	5076		3473	
2	2	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	**Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400**	м3	0,47	14516,64	--	6823	--	6823	--	7369
			СП - 8%			--	--	--	--		546	
3	3	2303-0105-0333 РСНБ РК 2015	**Лоток водоотводный бетонный ЛВ-20.26.21-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014**	шт.	7	17684,00	--	123788	--	123788	--	133691
			СП - 8%			--	--	--	--		9903	
4	4	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	4,69	194,43	0,55	912	3	726	173	1172
			НР - 94%; СП - 8%			39,02	0,27	183	1		87	
5	5	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство**	м3	0,82	38788,50	4659,14	31807	3820	17953	10404	45588
			НР - 91%; СП - 8%			12236,60	1706,35	10034	1399		3377	
6	6	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	1,89	669,90	29,01	1266	55	556	641	2060
			НР - 94%; СП - 8%			346,60	14,36	655	27		153	
7	7	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2	**Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	м2 стяжки	1,89	165,35	10,12	313	19	278	23	363
			НР - 94%; СП - 8%			8,33	4,75	16	9		27	
8	8	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 5	**Раствор из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400**	м3	0,06	21411,00	--	1285	--	1285	--	1387
			СП - 8%			--	--	--	--		103	
9	9	2303-0106-0210 РСНБ РК 2015	**Заглушка ЗЛВ-20.26.21-Б-ОС 6151-4Б-D**	шт.	2	921,00	--	1842	--	1842	--	1989
			СП - 8%			--	--	--	--		147	
10	10	2303-0106-0303 РСНБ РК 2015	**Пескоуловитель бетонный ПУ-20.26.57-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive**	шт.	1	45056,00	--	45056	--	45056	--	48660
			СП - 8%			--	--	--	--		3604	
11	11	ТПРАЙС-ЛИСТ	**Пескоуловитель бетонный ПУС-20.29.60-Б-Н**	шт	1	28241,25	--	28241	--	28241	--	30501
			СП - 8%			--	--	--	--		2259	
12	12	ТПРАЙС-ЛИСТ	**Корзина КОПУ-20.29.60-ОС**	шт	1	10965,00	--	10965	--	10965	--	11842

			СП - 8%			--	--	--	--		877	
			ЛВ-20.26.26									
13	13	1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи	м лотка	12	3579,08	1875,56	42949	22507	--	31476	80379
			НР - 108%; СП - 8%			1703,52	725,20	20442	8702		5954	
14	14	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	0,8	6636,00	--	5309	--	5309	--	5734
			СП - 8%			--	--	--	--		425	
15	15	2303-0105-0341 РСНБ РК 2015	Лоток водоотводный бетонный ЛВ-20.26.31-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014	шт.	12	19019,00	--	228228	--	228228	--	246486
			СП - 8%			--	--	--	--		18258	
16	16	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	8	194,43	0,55	1555	4	1239	295	1999
			НР - 94%; СП - 8%			39,02	0,27	312	2		148	
17	17	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство	м3	2	38788,50	4659,14	77577	9318	43786	25376	111189
			НР - 91%; СП - 8%			12236,60	1706,35	24473	3413		8236	
18	18	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,24	669,90	29,01	2170	94	953	1099	3531
			НР - 94%; СП - 8%			346,60	14,36	1123	47		262	
19	19	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	3,24	165,35	10,12	536	33	476	40	622
			НР - 94%; СП - 8%			8,33	4,75	27	15		46	
20	20	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 5	Раствор из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	0,1	21411,00	--	2141	--	2141	--	2312
			СП - 8%			--	--	--	--		171	
			ЛВ-20.26.31									
21	21	1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи	м лотка	4	3579,08	1875,56	14316	7502	--	10492	26793
			НР - 108%; СП - 8%			1703,52	725,20	6814	2901		1985	
22	22	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	3,63	6636,00	--	24089	--	24089	--	26016
			СП - 8%			--	--	--	--		1927	
23	23	2303-0105-0341 РСНБ РК 2015	Лоток водоотводный бетонный ЛВ-20.26.31-Б, класс нагрузки D,E серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014	шт.	54	19019,00	--	1027026	--	1027026	--	1109188
			СП - 8%			--	--	--	--		82162	

24	24	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	36,19	194,43	0,55	7036	20	5604	1337	9043
			НР - 94%; СП - 8%			39,02	0,27	1412	10		670	
25	25	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм. Устройство	м3	9,97	38788,50	4659,14	386721	46452	218270	126500	554279
			НР - 91%; СП - 8%			12236,60	1706,35	121999	17012		41058	
26	26	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	14,58	669,90	29,01	9767	423	4291	4947	15891
			НР - 94%; СП - 8%			346,60	14,36	5053	209		1177	
27	27	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	14,58	165,35	10,12	2411	148	2141	179	2797
			НР - 94%; СП - 8%			8,33	4,75	122	69		207	
28	28	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 5	Раствор из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	0,43	21411,00	--	9207	--	9207	--	9943
			СП - 8%			--	--	--	--		737	
29	29	2303-0106-0210 РСНБ РК 2015	Заглушка ЗЛВ-20.26.21-Б-ОС 6151-4Б-D	шт.	1	921,00	--	921	--	921	--	995
			СП - 8%			--	--	--	--		74	
30	30	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	1,483	73962,00	9164,10	109686	13590	20944	74531	198954
			НР - 93%; СП - 8%			50675,40	3363,99	75152	4989		14737	
31	31	2303-0106-0608 РСНБ РК 2015	Решетка чугунная щелевая РВ-20.25.50-класс нагрузки D, серии Drive ГОСТ 7293-85	шт.	179	12357,00	--	2211903	--	2211903	--	2388855
			СП - 8%			--	--	--	--		176952	
32	32	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,325	633858,00	--	206004	--	206004	--	222484
			СП - 8%			--	--	--	--		16480	
33	33	1107-0516-0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков герметизирующей нетвердеющей мастикой	м шва	139,14	673,56	198,65	93718	27640	35836	51057	156358
			НР - 118%; СП - 8%			217,35	93,62	30242	13027		11582	
34	34	ТПРАЙС-ЛИСТ	Герметик Standartpack	л	2,28	5297,32	--	12078	--	12078	--	13044
			СП - 8%			--	--	--	--		966	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				5518403				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								296
			Сметная заработная плата	тенге					366893			
	РАЗДЕЛ 2.Устройство брусчатки											
			Подготовительные работы									

35	35	1127-0302-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 10 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм	м2 покрытия	310	160,89	155,42	49876	48179	5	6000	60346
			НР - 108%; СП - 8%			5,46	12,46	1692	3864		4470	
36	36	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	93	366,52	255,73	34087	23782	--	16758	54912
			НР - 108%; СП - 8%			110,80	56,05	10304	5212		4068	
37	37	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	93	206,02	196,70	19160	18293	--	4311	25348
			НР - 72%; СП - 8%			9,32	55,06	867	5121		1878	
38	38	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	93	20,95	17,81	1949	1656	--	684	2843
			НР - 72%; СП - 8%			3,14	7,08	292	658		211	
			Земляные работы									
39	39	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	93	62,50	62,50	5813	5813	--	1292	7673
			НР - 72%; СП - 8%			--	19,30	--	1795		568	
40	40	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	22,1	178,50	178,50	3945	3945	--	877	5208
			НР - 72%; СП - 8%			--	55,12	--	1218		386	
41	41	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	93	44,63	44,63	4150	4150	--	923	5479
			НР - 72%; СП - 8%			--	13,78	--	1282		406	
42	42	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 уплотненного грунта	93	68,55	68,55	6376	6376	--	1782	8810
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	2474		653	
43	43	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	93	46,65	46,65	4338	4338	--	946	5707
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,13	--	1314		423	
44	44	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	93	80,80	69,74	7514	6485	130	1751	10006
			НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	899	1533		741	

45	45	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 уплотненного грунта	63	68,55	68,55	4319	4319	--	1207	5968
			НР - 72%; СП - 8%			--	26,61	--	1676		442	
46	46	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	22	33,32	33,32	733	733	--	160	964
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,09	--	222		71	
47	47	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	310	6,90	6,90	2140	2140	--	426	2772
			НР - 72%; СП - 8%			--	1,91	--	592		205	
48	48	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	3	2864,42	1078,39	8593	3235	4926	1255	10636
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	432	729		788	
49	49	1127-0402-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Основания из щебеночно-песчано-цементных смесей однослойные толщиной 25-27 см. Устройство	м2 дорожного основания	310	102,82	87,00	31873	26969	4	9680	44878
			НР - 108%; СП - 8%			15,81	13,11	4900	4063		3324	
50	50	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ	Смесь ЩПЦС	м3	46	5994,00	--	275724	--	275724	--	297782
			СП - 8%			--	--	--	--		22058	
51	51	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.17 Кзтр=1,15, Кэм=1,15	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком. Выполнение архитектурных тематических рисунков из искусственных элементов мощения, применены коэффициенты к затратам труда основных рабочих - 1,15; к времени эксплуатации машин- 1,15	м2 тротуара	310	500,47	43,85	155146	13594	564	158279	338498
			НР - 108%; СП - 8%			454,80	17,96	140988	5566		25074	
52	52	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	96,95	6636,00	--	643360	--	643360	--	694829
			СП - 8%			--	--	--	--		51469	
53	53	ТПРАЙС-ЛИСТ	Элемент мощения высокой прочности группы эксплуатиции Г, толщиной 100мм двухслойный вибропресованный	м2	310	12203,57	--	3783107	--	3783107	--	4085756
			СП - 8%			--	--	--	--		302649	
54	54	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	310	2864,42	1078,39	887969	334302	508982	129670	1099050
			НР - 108%; СП - 8%			144,14	243,16	44685	75380		81411	

55	55	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	310	732,72	145,26	227142	45031	98419	104744	358436
			НР - 108%; СП - 8%			269,97	42,88	83692	13293		26551	
56	56	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	14,1	275,24	264,95	3881	3736	--	841	5100
			НР - 72%; СП - 8%			10,30	72,57	145	1023		378	
57	57	4102-0102-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	3	42,00	--	126	--		--	136
			СП - 8%			--	--	--	--		10	
58	58	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	310	415,51	145,26	128809	45031	86	104744	252237
			НР - 108%; СП - 8%			269,97	42,88	83692	13293		18684	
59	59	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.17 Кзтр=1,15, Кзм=1,15	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком. Выполнение архитектурных тематических рисунков из искусственных элементов мощения, применены коэффициенты к затратам труда основных рабочих - 1,15; к времени эксплуатации машин- 1,15	м2 тротуара	310	500,47	43,85	155146	13594	564	158279	338498
			НР - 108%; СП - 8%			454,80	17,96	140988	5566		25074	
60	60	ТКАЛЬКУЛЯЦИЯ 1	Смесь из отсева дробления, укрепленного портландцементом М400	м3	117,8	6636,00	--	781721	--	781721	--	844258
			СП - 8%			--	--	--	--		62538	
61	61	ТПРАЙС-ЛИСТ	Тротуарная плитка вибропрессованная на белом цементе	м2	10	9138,11	--	91381	--	91381	--	98692
			СП - 8%			--	--	--	--		7310	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				8664822				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								571
			Сметная заработная плата	тенге					659451			
	РАЗДЕЛ 3. Дорожная одежда тип 1											
62	62	1127-0602-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки более 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"	м2 покрытия	1559	1351,16	42,63	2106453	66454	1979853	76658	2357760
			НР - 108%; СП - 8%			38,58	6,95	60146	10833		174649	
63	63	1127-0602-1204 РСНБ РК 2015 К=8	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1202	м2 покрытия	1559	1226,98	11,91	1912869	18563	1893100	3212	2069367
			НР - 108%; СП - 8%			0,77	1,13	1206	1769		153286	

64	64	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,54565	152286,35	1804,38	83095	985	82110	552	90339
			НР - 108%; СП - 8%			–	936,70	–	511		6692	
65	65	1127-0602-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки более 6 м. толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"	м2 покрытия	1559	1511,43	42,63	2356319	66454	2229719	76658	2627615
			НР - 108%; СП - 8%			38,58	6,95	60146	10833		194638	
66	66	1127-0602-1204 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1202	м2 покрытия	1559	346,90	2,98	540814	4641	535872	803	584946
			НР - 108%; СП - 8%			0,19	0,28	301	442		43329	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				7730028				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								109
			Сметная заработная плата	тенге					146188			
	РАЗДЕЛ 4.Наружное электроосвещение улицы Алкожа Ата											
67	67	1308-0205-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников	шт.	11	14204,12	7310,55	156245	80416	6910	70355	244728
			НР - 72%; СП - 8%			6265,35	2617,83	68919	28796		18128	
68	68	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	1	5010,92	2585,79	5011	2586	17	2802	8438
			НР - 80%; СП - 8%			2407,98	1094,31	2408	1094		625	
69	69	ТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный уличного освещения ТТ-101-6 220В, верхний 1х165Вт на высоте 10м, нижний 1х80Вт на высоте 6м световой поток 18000Лм. в комплекте с опорой из высокопрочной стали горячего цинкования Н-10м	компл	11	727387,50	–	8001263	–	8001263	–	8641364
			СП - 8%			–	–	–	–		640101	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				8894529				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								71
			Сметная заработная плата	тенге					101217			
	РАЗДЕЛ 5. Благоустройство территории											
			Тротуары									
70	70	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.17 Кзтр=1,15, Кзм=1,15	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком. Выполнение архитектурных тематических рисунков из искусственных элементов мощения	м2 тротуара	6850	500,47	43,85	3428215	300384	12453	3497445	7479713
			НР - 108%; СП - 8%			454,80	17,96	3115378	122997		554053	
71	71	ТПРАЙС-ЛИСТ	Брусчатка 150/150/60 Термообработанная	м2	6850	10861,56	–	74401665	–	74401665	–	80353798

			СП - 8%			--	--	--	--		5952133	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				87833511				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								3068
			Сметная заработная плата	тенге					3238375			
			РАЗДЕЛ 6. Озеленение									
72	72	1147-0101-0103 РСНБ РК 2015	**Участок для озеленения. Разбивка участка**	м2	7800	88,77	--	692420	--	--	609330	1405890
			НР - 88%; СП - 8%			88,77	--	692420	--		104140	
			Газоны									
73	73	1147-0112-0104 РСНБ РК 2015 К=7	**Укладка дерна**	м2	7800	2856,43	104,03	22280163	811443	--	19061247	44648723
			НР - 88%; СП - 8%			2752,40	24,59	21468720	191788		3307313	
74	74	ПРАЙС-ЛИСТ	**Дерн**	м2	7800	4098,21	--	31966071	--	31966071	--	34523357
			СП - 8%			--	--	--	--		2557286	
75	75	1147-0118-0403 РСНБ РК 2015 К=7	**Газоны обыкновенные. Уход**	м2	6342,238	3431,81	960,29	21765348	6090375	62154	15006028	39713086
			НР - 88%; СП - 8%			2461,72	226,97	15612819	1439485		2941710	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				120291056				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								37632
			Сметная заработная плата	тенге					39405232			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								238932350
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				41906022				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					8202759			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					2011334			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						131658119		
			- Перевозка грузов	тенге				126				
			- Накладные расходы	тенге							39466631	
			- Сметная прибыль	тенге							17698693	
			Итого по акту									
			Стоимость общестроительных работ:	Тенге		756 881 947						
			Стоимость оборудования	Тенге		30 454 156						
			Прочие			120 845						
			Временные здания и сооружнеия 1,3 %	Тенге		9 839 465						
			Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге		766 721 412						
			Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,7 %	Тенге		5 367 050						
			Итого с зимними удорожаниями:	Тенге		772 088 462						
			Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге		15 441 769						
			Итого с непредвиденными работами и затратами 2%	Тенге		787 530 231						
			Итого в ценах 2020 года 80%	Тенге		654 484 186						
			Итого в ценах 2021 года 20%	Тенге		163 621 046						
			На 2020 год 80% К=1			654 484 186						
			НДС 12% на 2020 год			78 538 102						
			На 2021 год 20% К=1,050036			171 807 989						
			НДС 12% на 2021 год	Тенге		20 616 959						

			ИТОГО С НДС 12%	Тенге		925 447 236						
			С учетом поправочного коэффициента договорной цены (0,995)			920 820 000						
			Всего:	Тенге		920 820 000						

Подрядчик:

Директор ТОО "Лидер-НС-Строй"

_____ А. Пахурбеков

Начальник участка ТОО "Лидер-НС-Строй"

_____ Ж.Бекаров

Технический надзор:

Директор ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"

_____ К. Наркулов

Инженер-эксперт ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"

_____ Т. Алимханов

Авторский надзор:

Директор ТОО "ТУР Проект Сервис"

_____ Е. Сулейменов

ГИП ТОО "ТУР Проект Сервис"

_____ Е. Абдикадиров

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Технадзор: ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"
Авторский надзор: ТОО "ТУР Проект Сервис"
Подрядчик: ТОО "Лидер - НС Строй"

Приложение 3
к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 02 апреля 2019 года №178

Наименование объекта: "Строительство инженерной инфраструктуры к новому микрорайону города Туркестана (зона регулирования застройки - 98 га, улицы и благоустройство)

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
от 07.10.2021 г

005 за счёт внутренних займов

Наименование пусковых комплексов, объектов	из графы 1									
	с начала года строительства по отчетный месяц включительно с НДС	НДС с начала года	Строительно-монтажные работы по смете	из них по монтажу оборудования		Каз содержание %	дополнительные затраты		Налог на добавлемую стоимость в отчетном месяце	Всего к оплате
				с начала года	по монтажу оборудования в отчетном месяце		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Затраты подрядчика	48 355 217	5 180 916,11				97			5 180 916,11	48 355 217
Услуги технического надзора	1 542 857	165 306,10							165 306,10	1 542 857
Услуги авторского надзора	544 296	58 317,43							58 317,43	544 296
Всего по стройке:	**50 442 370**	**5 404 539,64**							**5 404 539,64**	**50 442 370**

Заказчик:

Заместитель руководителя
ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
_____ Л.Етегов

Главный специалист
ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
_____ Г.Мырзалиев

Технадзор:

Директор ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"
_____ К.Наркулов

Инженер ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"
_____ Г.Алимханов

Подрядчик:

Директор ТОО "Лидер - НС Строй"
_____ А.Шукурбеков

Начальник участка ТОО "Лидер - НС Строй"
_____ Ж.Бекжанов

Авторский надзор

Директор ТОО "ТУР Проект Сервис"
_____ Е. Сулейменов

ГИП ТОО "ТУР Проект Сервис"
_____ Е.Әбдікәдіров

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Технадзор: ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"
Авторский надзор: ТОО "Тур проект сервис"
Подрядчик: ТОО "Лидер-НС Строй"

Наименование стройки : "Строительство инженерной инфраструктуры к новому микрорайону города Туркестана (зона регулирования застройки - 98 га, улицы и благоустройство)

А К Т №2
приемки выполненных работ
за октябрь месяц 2021 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	12
	Локальная смета на добавляемые виды работ.											
	РАЗДЕЛ 6. Озеленение											
1	75	1147-0118-0403 РСНБ РК 2015 К=7	**Газоны обыкновенные. Уход**	м2	1405,518	3431,81	960,29	4823469	1349702	13774	3325520	8800909
			НР - 88%; СП - 8%			2461,72	226,97	3459993	319008		651919	
			Деревья									
2	76	1147-0102-0510 РСНБ РК 2015 ТЧ 47 подраздел 1147-01 табл.3 п.3.3 Кзтр=1,4	**Деревья и кустарники с квадратным комом земли. Подготовка нестандартных посадочных мест вручную. Добавлениен растительной земли до 100%. В грунтах 3 группы применен коэффициент к затратам труда - 1,4**	м3 ям	380	4127,22	--	1568342	--	--	1380141	3184361
			НР - 88%; СП - 8%			4127,22	--	1568342	--		235879	
3	77	1147-0102-0505 РСНБ РК 2015 ТЧ 47 подраздел 1147-01 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,37, Кэм=1,52	**Деревья и кустарники с квадратным комом земли. Подготовка нестандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100%. В грунтах 3 группы применен коэффициент к затратам труда - 1,37; к времени эксплуатации машин - 1,52**	м3 ям	380	2689,57	307,56	1022037	116874	--	836468	2007186
			НР - 88%; СП - 8%			2382,01	119,39	905163	45369		148680	
4	78	1147-0102-0510 РСНБ РК 2015 ТЧ 47 подраздел 1147-01 табл.3 п.3.3 Кзтр=1,4	**Деревья и кустарники с квадратным комом земли. Подготовка нестандартных посадочных мест вручную. Добавлениен растительной земли до 100% /под ДЭС/. В грунтах 3 группы применен коэффициент к затратам труда - 1,4**	м3 ям	1190,57	4127,22	--	4913739	--	--	4324090	9976855
			НР - 88%; СП - 8%			4127,22	--	4913739	--		739026	

1	1а	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	12
5	79	1147-0102-0505 РСНБ РК 2015 ТЧ 47 подраздел 1147-01 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,37, Кэм=1,52	**Деревья и кустарники с квадратным комом земли. Подготовка нестандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100% /под ДЭС/. В грунтах 3 группы применен коэффициент к затратам труда - 1,37; к времени эксплуатации машин - 1,52**	м3 ям	1190,57	2689,57	307,56	3202122	366175	--	2620722	6288672
			НР - 88%; СП - 8%			2382,01	119,39	2835947	142146		465828	
6	83	ТПРАЙС-ЛИСТ	**Сосна**	шт	130	78571,43	--	10214286	--	10214286	--	11031429
			СП - 8%			--	--	--	--		817143	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				41289412				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14239
			Сметная заработная плата	тенге					14189707			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								41289410
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				13683184				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1832751			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					506523			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						10228060		
			- Накладные расходы	тенге							12486940	
			- Сметная прибыль	тенге							3058475	
			Итого по акту:									
			Стоимость общестроительных работ:	Тенге	41 289 410							
			Стоимость оборудования:	Тенге	0							
			Прочие		0							
			Временные здания и сооружнеия 1,3 %	Тенге	536 762							
			Итого с временными зданиями и сооружениями:	Тенге	41 826 172							
			Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,7 %	Тенге	292 783							
			Итого с зимними удорожаниями:	Тенге	42 118 956							
			Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге	842 379							
			Итого с непредвиденными работами и затратами 2%	Тенге	42 961 335							
			Итого в ценах 2020 года 80%	Тенге	34 369 068							
			Итого в ценах 2021 года 20%	Тенге	8 592 267							
			На 2020 год 80% К=1		34 369 068							
			НДС 12% на 2020 год		4 124 288							
			На 2021 год 20% К=1,050036		9 022 190							
			НДС 12% на 2021 год	Тенге	1 082 663							
			ИТОГО С НДС 12%	Тенге	48 598 208							
			С учетом поправочного коэффициента договорной цены (0,995)		48 355 217							
			Всего:	Тенге	48 355 217							

Подрядчик:

Директор ТОО "Лидер-НС Строй"

_____ **А. Шукурбеков**

Начальник участка ТОО "Лидер-НС Строй"

_____ **Ж. Бекжанов**

Технический надзор:

Директор ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"

_____ **К. Наркулов**

Инженер-эксперт ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"

_____ **Г. Алимханов**

Авторский надзор:

Директор ТОО "ТУР Проект Сервис"

_____ **Е. Сулейменов**

ГИП ТОО "ТУР Проект Сервис"

_____ **Е. Әбдікәдіров**

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Технадзор: ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"
Авторский надзор: ТОО "ТУР Проект Сервис"
Подрядчик: ТОО "Лидер - НС Строй"

Приложение 3
к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 02 апреля 2019 года №178

Наименование объекта: "Строительство инженерной инфраструктуры к новому микрорайону города Туркестана (зона регулирования застройки - 98 га, улицы и благоустройство)

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
от 22.11.2021 г

005 за счёт внутренних займов

Наименование пусковых комплексов, объектов	из графы 1									
	с начала года строительства по отчетный месяц включительно с НДС	НДС с начала года	Строительно-монтажные работы по смете	из них по монтажу оборудования		Каз содержание %	дополнительные затраты		Налог на добавлемую стоимость в отчетном месяце	Всего к оплате
				с начала года	по монтажу оборудования в отчетном месяце		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Затраты подрядчика	99 364 387,43	10 646 184,37		36 124 813	1 847 076	97			5 465 268,26	51 009 170,43
Услуги технического надзора	3 170 640,30	339 711,46							174 405,36	1 627 783,30
Услуги авторского надзора	1 118 470,88	119 836,16							61 518,74	574 174,88
Всего по стройке:	**103 653 498,61**	**11 105 731,99**							**5 701 192,36**	**53 211 128,61**

Заказчик:

Заместитель руководителя
ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
_____ **Т.Етегин**

Главный специалист
ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
_____ **Т.Мырзалиев**

Технадзор:

Директор ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"
_____ **К.Наркулов**

Инженер ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"
_____ **Г.Алимханов**

Подрядчик:

Директор ТОО "Лидер - НС Строй"
_____ **А.Шукурбеков**

Начальник участка ТОО "Лидер - НС Строй"
_____ **Ж.Бекжанов**

Авторский надзор

Директор ТОО "ТУР Проект Сервис"
_____ **Е. Сулейменов**

ГИП ТОО "ТУР Проект Сервис"
_____ **Е.Әбдіқәдіров**

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Технадзор: ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"
Авторский надзор: ТОО "Тур проект сервис"
Подрядчик: ТОО "Лидер-НС Строй"

Наименование стройки : "Строительство инженерной инфраструктуры к новому микрорайону города Туркестана (зона регулирования застройки - 98 га, улицы и благоустройство)

А К Т №3
приемки выполненных работ
за Ноябрь месяц 2021 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	12
	Локальная смета на добавляемые виды работ.											
	РАЗДЕЛ 6. Озеленение											
1	75	1147-0118-0403 РСНБ РК 2015 К=7	**Газоны обыкновенные. Уход**	м2	52,244	3431,81	960,29	179291	50169	512	123612	327135
			НР - 88%; СП - 8%			2461,72	226,97	128610	11858		24232	
2	80	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	260,5	3636,00	--	947178	--	947178	--	1022952
			СП - 8%			--	--	--	--		75774	
3	81	1147-0103-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка**	шт.	380	5291,18	1179,93	2010650	448373	44212	1462587	3751096
			НР - 88%; СП - 8%			3994,91	378,86	1518065	143966		277859	
4	82	1147-0103-0201 РСНБ РК 2015	**Деревья и кустарники с комом земли. Посадка. Добавлять на каждый 1 м3 изменения объема земли к нормам 1147-0103-0101 по 1147-0103-0110**	м3	380	1043,69	228,64	396602	86883	1064	289687	741193
			НР - 88%; СП - 8%			812,25	54,04	308655	20535		54903	
5	83	ТПРАЙС-ЛИСТ	**Сосна**	шт	250	78571,43	--	19642857	--	19642857	--	21214286
			СП - 8%			--	--	--	--		1571429	
6	84	1147-0118-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Деревья или кустарники с комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Уход**	шт.	380	4047,47	685,92	1538037	260650	2660	1175973	2931131
			НР - 88%; СП - 8%			3354,55	162,12	1274727	61606		217121	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				29987793				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2882
			Сметная заработная плата	тенге					3468022			
	РАЗДЕЛ 7.МАФ											
7	85	Прайс-лист	**Скамья из композитного мраморного камня с деревянным настилом "АРХиТАС"**	шт	5	205051,79	--	1025259	--		--	1025259
						--	--	--	--	1025259	--	

1	1а	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	12
8	**86**	**Прайс-лист**	**Урна из композитного мраморного камня "АРХиТАС"**	**шт**	**5**	**123156,25**	**--**	**615781**	**--**		**--**	**615781**
						--	**--**	**--**	**--**	**615781**	**--**	
9	**87**	**ТПРАЙС-ЛИСТ**	**Каменные подпорные стены размерами 800х90х300**	**шт**	**1219**	**9107,14**	**--**	**11101607**	**--**	**11101607**	**--**	**11989736**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**888129**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				**13630776**				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**43619424**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				**3230057**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**846075**			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					**237965**			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**31740090**		
			- Оборудование, инвентарь	тенге						**1641040**		
			- Накладные расходы	тенге							**3052459**	
			- Сметная прибыль	тенге							**3109703**	
			Стоимость общестроительных работ:	Тенге	**41 978 384**							
			Стоимость оборудования:	Тенге	**1 641 040**							
			Прочие		**0**							
			Временные здания и сооружнеия 1,3 %	Тенге	**545 719**							
			Итого с временными зданиями и сооружениями:	Тенге	**42 524 103**							
			Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,7 %	Тенге	**297 669**							
			Итого с зимними удорожаниями:	Тенге	**42 821 772**							
			Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге	**856 435**							
			Итого с непредвиденными работами и затратами 2%	Тенге	**43 678 207**							
			Итого в ценах 2020 года 80%	Тенге	**36 255 398**							
			Итого в ценах 2021 года 20%	Тенге	**9 063 849**							
			На 2020 год 80% К=1		**36 255 398**							
			НДС 12% на 2020 год		**4 350 648**							
			На 2021 год 20% К=1,050036		**9 517 368**							
			НДС 12% на 2021 год	Тенге	**1 142 084**							
			ИТОГО С НДС 12%	Тенге	**51 265 498**							
			С учетом поправочного коэффициента договорной цены (0,995)		**51 009 170,43**							
			Всего:	Тенге	**51 009 170,43**							

Подрядчик:

Директор ТОО "Лидер-НС Строй"

_____ А. Шукурбеков

Начальник участка ТОО "Лидер-НС Строй"

_____ Ж. Бекжанов

Технический надзор:

Директор ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"

_____ К. Наркулов

Инженер-эксперт ТОО "Шымкент күрделі құрылыс"

_____ Г. Алимханов

Авторский надзор:

Директор ТОО "ТУР Проект Сервис"

_____ Е. Сулейменов

ГИП ТОО "ТУР Проект Сервис"

_____ Е. Әбдікәдіров