Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул.Маркова - ул.Попова

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки)**	2,4	157,51	13,46	378	32	246	0,24	1
		м2 разметки		144,06	8,21	346	20	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*102,39*		*246*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*91,81*				*220*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,57*				*25*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20,79*		*50*				
		Сметная стоимость				*674*				
2	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	3	2727,92	588,90	8184	1767	4386	2,21	7
		шт.		1987,93	153,86	5964	462	60,3	0,17	1
		Накладные расходы -		*1461,92*		*4386*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1291,50*				*3874*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,42*				*511*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,19*		*1006*				
		Сметная стоимость				*13575*				
3	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	0,09672	513,00	--	50	--	2	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*2*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*4*				
		Сметная стоимость				*56*				

4	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,09672**	**618,62**	**--**	**60**	**--**	**3**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***3***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***26,23***				***3***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***5***				
		Сметная стоимость				***68***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**8671**	**1799**			**7**
			Тенге			**6310**	**481**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**8671**				
	Материалы -		Тенге			**453**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6791**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**109**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4636**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4095**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**541**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1065**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**14372**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6791**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**14372**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6791**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
5	**11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**1**	**4556,07**	**841,29**	**4556**	**841**	**2476**	**3,79**	**4**
		шт.		**3412,61**	**219,80**	**3413**	**220**	**60,3**	**0,17**	**--**
		Накладные расходы -		***2476,39***		***2476***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***2190,34***				***2190***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***286,05***				***286***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***562,60***		***563***				
		Сметная стоимость				***7595***				
6	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,1**	**755,75**	**--**	**76**	**--**	**50**	**0,95**	**--**
		м3 грунта		**755,75**	**--**	**76**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***50***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***446,65***				***45***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,98***				***5***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***10***				
		Сметная стоимость				***136***				

7	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	0,175	1038,55	--	182	--	8	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*8*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*8*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*15*				
		Сметная стоимость				*205*				
8	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	0,1	16858,59	781,17	1686	78	147	1,55	--
		м3		1278,73	211,93	128	21	48,5	0,21	--
		Накладные расходы -		*1468,43*		*147*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*72*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*745,46*				*75*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1466,16*		*147*				
		Сметная стоимость				*1979*				
9	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	4	813,23	--	3253	--	1934	0,79	3
		шт.		714,41	--	2858	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*483,54*		*1934*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*430,79*				*1723*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,75*				*211*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,74*		*415*				
		Сметная стоимость				*5602*				
10	24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	5775,49	--	11551	--	490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
11	24-010201-0211 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние круглые 3.4,3.5 D 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	7599,96	--	15200	--	644	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*322,24*		*644*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*322,24*				*644*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*633,78*		*1268*				
		Сметная стоимость				*17112*				
12	24-010201-0234 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.3.1, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	1	4070,62	--	4071	--	173	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*172,59*		*173*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*172,59*				*173*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*339,46*		*339*				
		Сметная стоимость				*4583*				

13	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимость стойки СЗ-2-2**	0,022	387553,58	--	8526	--	362	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16432,27*		*362*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*362*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*711*				
		Сметная стоимость				*9599*				
14	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	--	131,11	1,97	--	--	--	0,05	--
		м2		46,97	0,47	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			49100	919			7
			Тенге			6474	241			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			40574				
	Материалы -		Тенге			2177				
	Всего заработная плата -		Тенге				6715			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			30822				
	Транспортные расходы -		Тенге			182				
		Накладные расходы -	Тенге			5922				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4030		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1892		
		Сметная прибыль -	Тенге			3720				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			50215				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				6715			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			8526				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8526				
		Накладные расходы -	Тенге			362				
		Сметная прибыль -	Тенге			711				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			9599				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			59814				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				6715			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП								
15	11-090403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж знака индивидуального проектирования**	8,9304	6570,81	387,39	58680	3460	38708	5,90	53
		м2		6179,59	209,37	55186	1870	60,9	0,22	2
		Накладные расходы -		*4334,45*		*38708*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*3890,88*				*34747*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*443,58*				*3961*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*872,42*		*7791*				
		Сметная стоимость				*105179*				
16	24-010201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования 1,22х1,22м-2шт,1,22х2,44-2шт со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	8,9304	22511,54	--	201037	--	8524	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		*954,49*		*8524*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*954,49*				*8524*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1877,28*		*16765*				
		Сметная стоимость				*226326*				
17	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления знака индивидуального проектирования на консоль**	**0,0078**	**102730,88**	**17109,70**	**801**	**133**	**426**	**77,23**	**1**
		т		**78502,14**	**645,44**	**612**	**5**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		*54600,38*		*426*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*376*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*50*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*98*				
		Сметная стоимость				*1325*				
18	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления ККП-1-2(шт5), ККП-А-3(шт5)с окраской за 2 раза(Книга2"Строительные конструкции и изделия",тех часть, табл.2,примечание)**	**0,0078**	**397853,26**	**--**	**3103**	**--**	**132**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*132*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*132*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*259*				
		Сметная стоимость				*3493*				
19	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,351**	**144,22**	**2,16**	**51**	**1**	**12**	**0,05**	**--**
		м2		**51,67**	**0,51**	**18**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*35,60*		*12*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*28,28*				*10*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,31*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,39*		*5*				
		Сметная стоимость				*69*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**263672**	**3594**			**53**
			Тенге			**55817**	**1875**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**201088**				
	Материалы -		Тенге			**32**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**18**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**201037**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8536**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8526**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16770**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**226394**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**18**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**62584**				
	Материалы -		Тенге			**90**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**57673**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3103**				
		Накладные расходы -	Тенге			**39266**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**35123**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4143		
		Сметная прибыль -	Тенге			8148				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			109998				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							55
		Сметная заработная плата -	Тенге				57673			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			336392				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							55
		Сметная заработная плата -	Тенге				57692			
РАЗДЕЛ 4.Монтаж табло информационного водителя										
20	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**8**	**249,03**	**109,05**	**1992**	**872**	**651**	**0,12**	**1**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**935**	**334**	**42,8**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		***81,33***		***651***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***543***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***108***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***211***				
		Сметная стоимость				***2854***				
21	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,008**	**191575,89**	**--**	**1533**	**--**	**65**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***65***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8122,82***				***65***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***128***				
		Сметная стоимость				***1726***				
22	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**2**	**57028,74**	**16523,38**	**114057**	**33047**	**36027**	**29,90**	**60**
		шт		**29689,21**	**5266,18**	**59378**	**10532**	**42,8**	**4,50**	**9**
		Накладные расходы -		***18013,27***		***36027***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***14960,91***				***29922***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3052,36***				***6105***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***6003,36***		***12007***				
		Сметная стоимость				***162090***				
23	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**2**	**216541,06**	**--**	**433082**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***18363***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9181,34***				***18363***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***36116***				
		Сметная стоимость				***487560***				
24	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления табло**	**0,01**	**102730,88**	**17109,70**	**1027**	**171**	**546**	**77,23**	**1**
		т		**78502,14**	**645,44**	**785**	**6**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***546***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***48200,87***				***482***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6399,51***				***64***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***126***				
		Сметная стоимость				***1699***				

25	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**0,01**	**397853,26**	**--**	**3979**	**--**	**169**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***169***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16868,98***				***169***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***332***				
		Сметная стоимость				***4479***				
26	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,45**	**131,11**	**1,97**	**59**	**1**	**15**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**21**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***15***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***25,71***				***12***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6,65***				***3***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***6***				
		Сметная стоимость				***79***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**555729**	**34091**			**62**
			Тенге			**61120**	**10873**			**9**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**433082**				
	Накладные расходы -		Тенге			**18363**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**36116**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**487560**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**117582**				
	Материалы -		Тенге			**21817**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**71180**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1533**				
		Накладные расходы -	Тенге			**36742**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**30465**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**6277**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**12346**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**166670**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**70**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**71180**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**59**				
	Материалы -		Тенге			**37**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**21**			
		Накладные расходы -	Тенге			**15**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**79**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**5006**				
	Материалы -		Тенге			**71**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**791**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3979**				
		Накладные расходы -	Тенге			**715**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**482**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**233**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**458**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**6178**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				791			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			660488				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							71
		Сметная заработная плата -	Тенге				71993			
РАЗДЕЛ 5.Монтаж аппаратуры управления										
27	**13-080304-0207 РСНБ РК 2015**	**Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**11972,91**	**2986,02**	**11973**	**2986**	**3158**	**4,60**	**5**
		шт		**4818,96**	**1122,11**	**4819**	**1122**	**42,8**	**0,94**	**1**
		Накладные расходы -		***3158,24***		***3158***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***2542,78***				***2543***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***615,47***				***615***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1210,49***		***1210***				
		Сметная стоимость				***16342***				
28	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**1702299,36**	**--**	**1702299**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***72177,49***		***72177***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***72177,49***				***72177***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***141958,15***		***141958***				
		Сметная стоимость				***1916435***				
29	**13-080304-0201 РСНБ РК 2015**	**Интегрированный модуль управления ИМУ-1**	**1**	**5637,94**	**1102,15**	**5638**	**1102**	**1485**	**2,30**	**2**
		шт		**2409,48**	**383,16**	**2409**	**383**	**42,8**	**0,32**	**--**
		Накладные расходы -		***1484,98***		***1485***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1195,25***				***1195***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***289,73***				***290***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***569,83***		***570***				
		Сметная стоимость				***7693***				
30	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость интегрированного модуля управления ИМУ-1**	**1**	**216541,06**	**--**	**216541**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***9181***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9181,34***				***9181***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***18058***				
		Сметная стоимость				***243780***				
31	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1719,41***		***1719***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1719,41***				***1719***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3381,73***		***3382***				
		Сметная стоимость				***45653***				
32	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6876,76***		***6877***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6876,76***				***6877***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13525,15***		***13525***				
		Сметная стоимость				***182590***				

33	**13-100204-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка**	**1**	**188149,20**	**--**	**188149**	**--**	**87605**	**138,00**	**138**
		комплект		**188149,20**	**--**	**188149**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***87604,98***		***87605***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		***76388,58***				***76389***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***11216,40***				***11216***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***22060,33***		***22060***				
		Сметная стоимость				***297814***				
34	**13-100204-0405 РСНБ РК 2015**	**Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий**	**1**	**116025,34**	**--**	**116025**	**--**	**54023**	**85,10**	**85**
		компл		**116025,34**	**--**	**116025**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***54023,07***		***54023***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		***47106,29***				***47106***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6916,78***				***6917***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13603,87***		***13604***				
		Сметная стоимость				***183652***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**2443366**	**4088**			**230**
			Тенге			**311403**	**1505**			**1**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2081028**				
	Накладные расходы -		Тенге			**88236**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**173541**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2342805**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**362338**				
	Материалы -		Тенге			**6294**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**312908**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**147991**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**127233**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**20758**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**40826**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**551155**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**231**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**312908**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**2893959**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**231**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**312908**			
		<u>РАЗДЕЛ 6.Установка детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)-1шт</u>								
35	**13-080304-0202 РСНБ РК 2015 К-1,05**	**Установка детекторов транспорта (свыше 2м). Установка на металлическом основании**	**1**	**3541,28**	**819,92**	**3541**	**820**	**1482**	**2,42**	**2**
		шт.		**2656,45**	**328,42**	**2656**	**328**	**42,8**	**0,29**	**--**
		Накладные расходы -		***1481,84***		***1482***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1277,53***				***1278***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***204,32***				***204***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***401,85***		***402***				
		Сметная стоимость				***5425***				
36	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)**	**1**	**99073,44**	**--**	**99073**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4200,71***		***4201***				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4200,71*				*4201*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8261,93*		*8262*				
		Сметная стоимость				*111536*				
37	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления датчика транспорта с окраской за 2 раза**	**0,001916**	**397853,26**	**--**	**762**	**--**	**32**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*32*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*32*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*64*				
		Сметная стоимость				*858*				
38	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,05**	**131,11**	**1,97**	**7**	**--**	**2**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**2**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*32,36*		*2*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*1*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*1*				
		Сметная стоимость				*9*				
39	**13-100204-0203 РСНБ РК 2015**	**Электрическая проверка и настройка каналов ввода - вывода информации датчиков транспорта**	**1**	**23518,65**	**--**	**23519**	**--**	**10951**	**17,25**	**17**
		канал		**23518,65**	**--**	**23519**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10950,62*		*10951*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*9548,57*				*9549*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1402,05*				*1402*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2757,54*		*2758*				
		Сметная стоимость				*37227*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**126902**	**820**			**20**
			Тенге			**26177**	**328**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**99073**				
	Накладные расходы -		Тенге			**4201**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**8262**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**111536**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**27060**				
	Материалы -		Тенге			**65**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**26504**			
		Накладные расходы -	Тенге			**12432**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10826**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1606**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3159**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**42652**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**26504**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**7**				
	Материалы -		Тенге			**4**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2**			
		Накладные расходы -	Тенге			**2**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1**				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9				
		Сметная заработная плата -	Тенге				2			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			762				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			762				
		Накладные расходы -	Тенге			32				
		Сметная прибыль -	Тенге			64				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			858				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			155055				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				26506			
		РАЗДЕЛ 7.Монтаж светофорных стоек								
40	**11-010205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	**1,29024**	**-2349,08**	**--**	**-3031**	**--**	**-1996**	**-2,85**	**-4**
		м3 грунта		**-2349,08**	**--**	**-3031**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1546,77***		***1996***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1388,31***				***1791***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***158,47***				***204***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***311,67***		***402***				
		Сметная стоимость				***-633***				
41	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**1,29024**	**-755,75**	**--**	**-975**	**--**	**-642**	**-0,95**	**-1**
		м3		**-755,75**	**--**	**-975**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***642***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***446,65***				***576***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,98***				***66***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***129***				
		Сметная стоимость				***-204***				
42	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**2,25792**	**-1038,55**	**--**	**-2345**	**--**	**-99**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***99***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***99***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***196***				
		Сметная стоимость				***-2050***				
43	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки**	**0,9**	**-20414,21**	**-831,12**	**-18373**	**-748**	**-3194**	**-5,64**	**-5**
		м3		**-5073,36**	**-233,24**	**-4566**	**-210**	**48,5**	**-0,23**	**--**
		Накладные расходы -		***3548,39***		***3194***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***2573,70***				***2316***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***974,69***				***877***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1917,01***		***1725***				
		Сметная стоимость				***-13454***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**-24724**	**-748**			**-10**
			Тенге			**-8572**	**-210**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-24724**				
	Материалы -		Тенге			**-13059**				

	Всего заработная плата -		Тенге				-8782			
	Транспортные расходы -		Тенге			-2345				
		Накладные расходы -	Тенге			-5931				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-4684		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-1247		
		Сметная прибыль -	Тенге			-2452				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-33107				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-10
		Сметная заработная плата -	Тенге				-8782			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			-33107				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-10
		Сметная заработная плата -	Тенге				-8782			
		РАЗДЕЛ 8.Прокладка кабеля								
44	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**246**	**249,03**	**109,05**	**61262**	**26827**	**20008**	**0,12**	**28**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**28756**	**10267**	**42,8**	**0,04**	**11**
		Накладные расходы -		***81,33***		***20008***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***16702***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***3306***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***6502***				
		Сметная стоимость				***87771***				
45	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,117**	**190764,52**	**42914,07**	**22319**	**5021**	**7780**	**131,10**	**15**
		км		**118033,26**	**12881,85**	**13810**	**1507**	**42,8**	**12,67**	**1**
		Накладные расходы -		***66495,83***		***7780***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***56031,67***				***6556***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10464,16***				***1224***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20580,83***		***2408***				
		Сметная стоимость				***32507***				
46	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,363**	**86967,33**	**--**	**31569**	**--**	**1339**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***1339***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3687,41***				***1339***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7252,38***		***2633***				
		Сметная стоимость				***35540***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**115150**	**31848**			**44**
			Тенге			**42566**	**11774**			**12**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**115150**				
	Материалы -		Тенге			**9167**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**54340**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**31569**				
		Накладные расходы -	Тенге			**29126**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**23258**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5868**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**11542**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**155818**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**56**

		Сметная заработная плата -	Тенге				54340			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			155818				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							56
		Сметная заработная плата -	Тенге				54340			
РАЗДЕЛ 9.Устройство колодцев кабельной канализации (3шт)										
47	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**3,729**	**-1200,00**	**--**	**-4475**	**--**	**-2946**	**-1,39**	**-5**
		м3		**-1200,00**	**--**	**-4475**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***790,15***		***2946***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***709,20***				***2645***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***80,95***				***302***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***159,21***		***594***				
		Сметная стоимость				***-935***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**-4475**	**--**			**-5**
			Тенге			**-4475**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-4475**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-4475**			
		Накладные расходы -	Тенге			**-2946**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-2645**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-301**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-594**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-8015**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-4475**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**-8015**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-4475**			
РАЗДЕЛ 10.Нанесение линий дорожной разметки краской										
48	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,097**	**45086,49**	**9478,78**	**4373**	**919**	**674**	**3,66**	**--**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**431**	**346**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***6946,58***		***674***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***469***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2116,46***				***205***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4162,65***		***404***				
		Сметная стоимость				***5451***				
49	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,14**	**22236,86**	**9478,78**	**3113**	**1327**	**837**	**3,66**	**1**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**623**	**499**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***5977,76***		***837***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***676***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1147,64***				***161***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2257,17***		***316***				
		Сметная стоимость				***4266***				

50	11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1**	0,192	37469,95	9478,78	7194	1820	1272	3,66	1
		км		4447,37	3562,78	854	684	60,3	2,19	--
		Накладные расходы -		*6623,64*		*1272*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*927*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1793,52*				*344*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3527,49*		*677*				
		Сметная стоимость				*9143*				
51	22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	33,948	894,44	--	30364	--	1287	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37,92*		*1287*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*1287*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*2532*				
		Сметная стоимость				*34184*				
52	22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Растворители N 646**	0,002484	393794,55	--	978	--	41	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16696,89*		*41*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*41*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*82*				
		Сметная стоимость				*1101*				
53	22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	16,56	255,92	--	4238	--	180	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*180*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*180*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*353*				
		Сметная стоимость				*4771*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**50261**	**4066**			**2**
			Тенге			**1908**	**1528**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**50261**				
	Материалы -		Тенге			**8706**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3436**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**35581**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4291**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2072**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2219**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4364**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**58917**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3436**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**58917**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**

		Сметная заработная плата -	Тенге				3436			
		РАЗДЕЛ 11.Благоустройство								
		Восстановление тротуара								
54	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	6	949,44	2,45	5697	15	858	0,17	1
		м2		162,55	0,90	975	5	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*142,99*		*858*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*98,56*				*591*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,44*				*267*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*87,39*		*524*				
		Сметная стоимость				*7079*				
55	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	12	158,03	--	1896	--	278	0,03	--
		м2		26,19	--	314	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*23,16*		*278*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*15,79*				*189*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,37*				*88*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,50*		*174*				
		Сметная стоимость				*2348*				
		Устройство тротуара								
56	11-270602-0314 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	40,5	946,30	79,89	38325	3235	3275	0,04	2
		м2 покрытия		39,28	25,53	1591	1034	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*80,86*		*3275*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*1583*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*41,78*				*1692*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*82,17*		*3328*				
		Сметная стоимость				*44928*				
		Восстановление тротуара								
57	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	6	-171,45	-2,45	-1029	-15	-660	-0,17	-1
		м2		-162,55	-0,90	-975	-5	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*110,01*		*660*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*98,56*				*591*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11,45*				*69*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22,52*		*135*				
		Сметная стоимость				*-234*				
58	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	12	-26,19	--	-314	--	-211	-0,03	--
		м2		-26,19	--	-314	--	60,3	--	--

		Накладные расходы -		*17,57*		*211*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*15,79*				*189*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,78*				*21*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,50*		*42*				
		Сметная стоимость				*-61*				
		Устройство тротуара								
59	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**40,5**	**-127,83**	**-79,89**	**-5177**	**-3235**	**-1869**	**-0,04**	**-2**
		м2 покрытия		**-39,28**	**-25,53**	**-1591**	**-1034**	**60,3**	**-0,02**	**-1**
		Накладные расходы -		*46,15*		*1869*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*1583*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,08*				*287*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,92*		*564*				
		Сметная стоимость				*-2744*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**39398**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**39398**				
	Материалы -		Тенге			**39398**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1670**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**3285**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**44354**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			**44354**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3623052**	**80478**			**409**
			Тенге			**498727**	**28396**			**27**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2613184**				
	Накладные расходы -		Тенге			**110799**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**217919**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2941901**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**622130**				
	Материалы -		Тенге			**37343**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**464932**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**73654**				
		Накладные расходы -	Тенге			**226291**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**191782**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**34509**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**67874**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**916295**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**377**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**464932**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**310859**				
	Материалы -		Тенге			**37749**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3727**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**267439**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**-2054**				
		Накладные расходы -	Тенге			**16195**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2892**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**13303**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**26164**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**353218**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				3727			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			76879				
Материалы -			Тенге			161				
Всего заработная плата -			Тенге				58465			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			16370				
		Накладные расходы -	Тенге			40374				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					35605		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4769		
		Сметная прибыль -	Тенге			9380				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			126633				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							56
		Сметная заработная плата -	Тенге				58465			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4338048				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							435
		Сметная заработная плата -	Тенге				527124			

Всего в тенге:	4 338 048
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 396 147
Оборудование	2 941 901
Итого:	**4 338 048**
Временные здания и сооружения 1,76%	24 572
Итого:	**4 362 620**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	39 638
Итого:	**4 402 258**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**4 991 717**
НДС 12%	599 006
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**5 590 723**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**5 590 609**
в том числе НДС 12%	598 994

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

технический надзор

_____

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул.Ауэзова - ул.Кабанбай батыра

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Попадает в охранную зону ЛЭП								
		РАЗДЕЛ 1.Установка дорожных знаков								
1	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	1	-5406,85	-1009,54	-5407	-1010	-2969	-4,55	-5
		шт.		-4095,13	-263,76	-4095	-264	60,3	-0,20	--
		Накладные расходы -		*2969,11*		*2969*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*2628,41*				*2628*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*340,70*				*341*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*670,08*		*670*				
		Сметная стоимость				*-1768*				
2	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	0,1	-906,90	--	-91	--	-60	-1,15	--
		м3 грунта		-906,90	--	-91	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*60*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*54*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*6*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*12*				
		Сметная стоимость				*-19*				
3	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	0,175	-1038,55	--	-182	--	-8	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*8*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*8*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*15*				
		Сметная стоимость				*-159*				
4	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	0,1	-17270,57	-937,40	-1727	-94	-164	-1,86	--
		м3		-1534,48	-254,32	-153	-25	48,5	-0,25	--
		Накладные расходы -		*1636,62*		*164*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*87*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*77*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1512,58*		*151*				
		Сметная стоимость				*-1412*				
5	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Люльки, этажерки сушил и другие детали из сортовой стали. Монтаж. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03**	**0,01376**	**-121853,25**	**-20531,64**	**-1677**	**-283**	**-901**	**-92,68**	**-1**
		т конструкций		**-94202,57**	**-774,52**	**-1296**	**-11**	**60,9**	**-0,63**	**--**
		Накладные расходы -		*65460,09*		*901*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*796*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*105*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14985,07*		*206*				
		Сметная стоимость				*-570*				
6	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Люльки, этажерки сушил и другие детали из сортовой стали. Монтаж. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03**	**0,025**	**121853,25**	**20531,64**	**3046**	**513**	**1637**	**92,68**	**2**
		т конструкций		**94202,57**	**774,52**	**2355**	**19**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		*65460,09*		*1637*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*1446*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*190*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14985,07*		*375*				
		Сметная стоимость				*5057*				
7	**11-270902-0201 РСНБ РК 2015**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**1**	**-956,11**	**--**	**-956**	**--**	**-579**	**-0,95**	**-1**
		шт.		**-857,29**	**--**	**-857**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*579,41*		*579*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*516,95*				*517*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*62,46*				*62*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*122,84*		*123*				
		Сметная стоимость				*-254*				
8	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления КМЗ-2-2(2шт),КМЗ-3-2(1шт)**	**0,00756**	**-397853,26**	**--**	**-3008**	**--**	**-128**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*128*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*128*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*251*				
		Сметная стоимость				*-2630*				
9	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления, кронштейна**	**0,01**	**397853,26**	**--**	**3979**	**--**	**169**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*169*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*169*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*332*				
		Сметная стоимость				*4479*				

10	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки СЗ-1-2(1шт)**	**0,0184**	**-387553,58**	**--**	**-7131**	**--**	**-302**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***302***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*302*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***595***				
		Сметная стоимость				***-6234***				
11	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость кронштейна КЗТ-1-750(1шт)**	**0,0064**	**-397853,26**	**--**	**-2546**	**--**	**-108**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***108***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*108*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***212***				
		Сметная стоимость				***-2226***				
12	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,6282**	**-140,89**	**-2,36**	**-89**	**-1**	**-24**	**-0,06**	**--**
		м2		**-56,37**	**-0,56**	**-35**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***24***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*19*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*5*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***9***				
		Сметная стоимость				***-56***				
13	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,45**	**140,89**	**2,36**	**63**	**1**	**17**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**25**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***17***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*14*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***6***				
		Сметная стоимость				***87***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**-15724**	**-873**			**-5**
			Тенге			**-4148**	**-281**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-8388**				
	Материалы -		Тенге			**-1896**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-5496**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**-182**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-3786**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-3291**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-495**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-974**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-13148**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-5496**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**-7337**				
	Материалы -		Тенге			**80**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1068**			

	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-8706				
		Накладные расходы -	Тенге			367				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					650		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-283		
		Сметная прибыль -	Тенге			-558				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			-7528				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				1068			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			-20676				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-5
		Сметная заработная плата -	Тенге				-4428			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП								
14	**11-090403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж знака индивидуального проектирования**	**8,9304**	**7884,20**	**464,87**	**70409**	**4152**	**46450**	**7,08**	**63**
		м2		**7415,51**	**251,24**	**66223**	**2244**	**60,9**	**0,27**	**2**
		Накладные расходы -		***5201,31***		***46450***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***4669,05***				***41697***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***532,26***				***4753***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1046,84***		***9349***				
		Сметная стоимость				***126207***				
15	**24-010201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**8,9304**	**22511,54**	**--**	**201037**	**--**	**8524**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***954,49***		***8524***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***954,49***				***8524***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1877,28***		***16765***				
		Сметная стоимость				***226326***				
16	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления знака индивидуального проектирования на консоль**	**0,00156**	**121853,25**	**20531,64**	**190**	**32**	**102**	**92,68**	**--**
		т		**94202,57**	**774,52**	**147**	**1**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***65460,09***		***102***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***57841,05***				***90***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7619,04***				***12***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14985,07***		***23***				
		Сметная стоимость				***315***				
17	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления**	**0,00156**	**397853,26**	**--**	**621**	**--**	**26**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***26***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16868,98***				***26***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***52***				
		Сметная стоимость				***699***				

18	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,0702**	**154,98**	**2,59**	**11**	**--**	**3**	**0,06**	**--**
		м2		**62,00**	**0,62**	**4**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***41,95***		***3***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***33,94***				***2***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8,01***				***1***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15,75***		***1***				
		Сметная стоимость				***15***				
19	**11-090403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж знака индивидуального проектирования**	**4,0016**	**-7884,20**	**-464,87**	**-31549**	**-1860**	**-20814**	**-7,08**	**-28**
		м2		**-7415,51**	**-251,24**	**-29674**	**-1005**	**60,9**	**-0,27**	**-1**
		Накладные расходы -		***5201,31***		***20814***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***4669,05***				***18684***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***532,26***				***2130***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1046,84***		***4189***				
		Сметная стоимость				***-6546***				
20	**24-010201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**4,0016**	**-22511,54**	**--**	**-90082**	**--**	**-3819**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***954,49***		***3819***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***954,49***				***3819***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1877,28***		***7512***				
		Сметная стоимость				***-78750***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**150636**	**2323**			**35**
			Тенге			**36701**	**1240**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**110966**				
	Материалы -		Тенге			**6**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**110955**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4707**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4705**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**9254**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**124927**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**39670**				
	Материалы -		Тенге			**30**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**37936**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**621**				
		Накладные расходы -	Тенге			**25765**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**23103**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2662**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5235**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**70670**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**36**

		Сметная заработная плата -	Тенге				37936			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			195597				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата -	Тенге				37940			
РАЗДЕЛ 3.Установка знака индивидуального проектирования на стойке СИ-3(1шт)										
21	**11-090403-0203 РСНБ РК 2015**	**Монтаж знака индивидуального проектирования**	**2,9768**	**-7668,22**	**-464,87**	**-22827**	**-1384**	**-15048**	**-6,87**	**-20**
		м2		**-7199,53**	**-251,24**	**-21432**	**-748**	**60,9**	**-0,27**	**-1**
		Накладные расходы -		***5055,04***		***15048***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***4537,52***				***13507***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***517,52***				***1541***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1017,86***		***3030***				
		Сметная стоимость				***-4749***				
22	**11-090403-0203 РСНБ РК 2015**	**Монтаж знака индивидуального проектирования**	**2,0008**	**7668,22**	**464,87**	**15343**	**930**	**10114**	**6,87**	**14**
		м2		**7199,53**	**251,24**	**14405**	**503**	**60,9**	**0,27**	**1**
		Накладные расходы -		***5055,04***		***10114***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***4537,52***				***9079***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***517,52***				***1035***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1017,86***		***2037***				
		Сметная стоимость				***27494***				
23	**24-010201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования 1,22х2,44м - 1шт со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2,9768**	**-22511,54**	**--**	**-67012**	**--**	**-2841**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***954,49***		***2841***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***954,49***				***2841***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1877,28***		***5588***				
		Сметная стоимость				***-58582***				
24	**24-010201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования 1,22х1,64м - 1шт со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2,0008**	**22511,54**	**--**	**45041**	**--**	**1910**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***954,49***		***1910***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***954,49***				***1910***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1877,28***		***3756***				
		Сметная стоимость				***50707***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**-29455**	**-454**			**-7**
			Тенге			**-7027**	**-245**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-21971**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-21971**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-932**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**-1832**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-24735**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**-7484**				
	Материалы -		Тенге			**-4**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-7272**			
		Накладные расходы -	Тенге			**-4934**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-4429**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-505		
		Сметная прибыль -	Тенге			-993				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			-13411				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-7
		Сметная заработная плата -	Тенге				-7272			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			-38146				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-7
		Сметная заработная плата -	Тенге				-7272			
РАЗДЕЛ 4.Монтаж конструкций металлических										
Фм-в-1шт										
25	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**2,38**	**-140,89**	**-2,36**	**-335**	**-6**	**-91**	**-0,06**	**--**
		м2		**-56,37**	**-0,56**	**-134**	**-1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***91***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***30,85***				***73***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,28***				***17***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***34***				
		Сметная стоимость				***-210***				
26	**11-010205-0406 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	**1,6**	**-1750,44**	**--**	**-2801**	**--**	**-1844**	**-2,13**	**-3**
		м3 грунта		**-1750,44**	**--**	**-2801**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1152,59***		***1844***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1034,51***				***1655***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***118,08***				***189***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***232,24***		***372***				
		Сметная стоимость				***-585***				
27	**11-010205-1302 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	**1,6**	**-677,45**	**--**	**-1084**	**--**	**-714**	**-0,86**	**-1**
		м3 грунта		**-677,45**	**--**	**-1084**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***446,07***		***714***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***400,37***				***641***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***45,70***				***73***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***89,88***		***144***				
		Сметная стоимость				***-226***				
28	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**2,8**	**-1038,55**	**--**	**-2908**	**--**	**-123**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***123***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***123***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***242***				
		Сметная стоимость				***-2542***				
29	**11-080101-0203 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	**0,1**	**-4289,09**	**-1675,79**	**-429**	**-168**	**-113**	**-1,17**	**--**
		м3 основания		**-1011,57**	**-774,49**	**-101**	**-77**	**50,8**	**-0,75**	**--**
		Накладные расходы -		***1127,65***		***113***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		***907,32***				***91***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***220,33***				***22***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***433,34***		***43***				
		Сметная стоимость				***-273***				

30	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	1,5	-20273,12	-950,80	-30410	-1426	-5250	-5,44	-8
		м3		-4854,01	-368,09	-7281	-552	48,5	-0,32	--
		Накладные расходы -		*3499,68*		*5250*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2532,71*				*3799*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*966,97*				*1450*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1901,82*		*2853*				
		Сметная стоимость				*-22308*				
31	11-060301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,0204	-21474,68	-1431,72	-438	-29	-226	-20,62	--
		т		-19767,57	-376,30	-403	-8	48,5	-0,28	--
		Накладные расходы -		*11094,54*		*226*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*9769,77*				*199*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1324,77*				*27*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2605,54*		*53*				
		Сметная стоимость				*-159*				
32	21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82	0,0204	-143165,32	--	-2921	--	-124	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6070,21*		*124*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6070,21*				*124*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11938,84*		*244*				
		Сметная стоимость				*-2554*				
33	11-080101-0303 РСНБ РК 2015	фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	1	-2133,87	-39,71	-2134	-40	-228	-0,28	--
		м2 поверхности		-249,73	-9,82	-250	-10	50,8	-0,01	--
		Накладные расходы -		*227,92*		*228*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*131,85*				*132*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*96,07*				*96*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*188,94*		*189*				
		Сметная стоимость				*-1717*				
34	11-080101-0305 РСНБ РК 2015	фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	7,2	-1394,11	-36,67	-10038	-264	-2930	-0,65	-5
		м2 поверхности		-649,13	-7,72	-4674	-56	50,8	-0,01	--
		Накладные расходы -		*406,93*		*2930*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*333,68*				*2402*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*73,26*				*527*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*144,08*		*1037*				
		Сметная стоимость				*-6071*				
35	11-080101-0302 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция:фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой	7,2	1146,69	25,80	8256	186	1057	0,20	1
		м2 поверхности		177,67	7,72	1279	56	50,8	0,01	--
		Накладные расходы -		*146,79*		*1057*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*94,18*				*678*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,61*				*379*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,48*		*745*				
		Сметная стоимость				*10058*				

36	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость талрепа(шт4)**	**0,00146**	**387553,58**	**--**	**566**	**--**	**24**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***24***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16432,27***				***24***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***47***				
		Сметная стоимость				***637***				
37	**21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость комплекта зажимов планочных(шт4)**	**0,004**	**329942,85**	**--**	**1320**	**--**	**56**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***13989,58***		***56***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13989,58***				***56***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***27514,59***		***110***				
		Сметная стоимость				***1486***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**-43355**	**-1747**			**-17**
			Тенге			**-15448**	**-648**			**-1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-45240**				
	Материалы -		Тенге			**-22217**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-16097**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-2921**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**-2908**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-10585**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-8315**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-2270**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-4466**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-60292**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-18**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-16097**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1886**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1886**				
		Накладные расходы -	Тенге			**80**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**157**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2123**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**-58169**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-18**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-16097**			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж аппаратуры управления								
38	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1719,41***		***1719***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1719,41***				***1719***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3381,73***		***3382***				
		Сметная стоимость				***45653***				
39	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6876,76***		***6877***				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				
		Сметная стоимость				*182590*				
		Контур заземления конструктивов-2компл								
40	**11-010205-0403 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 3**	**0,216**	**-4671,63**	**--**	**-1009**	**--**	**-664**	**-5,67**	**-1**
		м3 грунта		**-4671,63**	**--**	**-1009**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3076,08*		*664*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2760,94*				*596*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*315,14*				*68*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*619,82*		*134*				
		Сметная стоимость				*-211*				
41	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**0,216**	**-1440,00**	**--**	**-311**	**--**	**-205**	**-1,67**	**--**
		м3 грунта		**-1440,00**	**--**	**-311**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*948,18*		*205*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*851,04*				*184*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*97,14*				*21*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*191,05*		*41*				
		Сметная стоимость				*-65*				
42	**13-080208-0104 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**4**	**-2658,49**	**-168,90**	**-10634**	**-676**	**-2245**	**-0,97**	**-4**
		шт.		**-959,19**	**-45,98**	**-3837**	**-184**	**42,8**	**-0,04**	**--**
		Накладные расходы -		*561,17*		*2245*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*430,21*				*1721*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*130,96*				*524*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*257,57*		*1030*				
		Сметная стоимость				*-7359*				
43	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**6**	**-378,95**	**-18,15**	**-2274**	**-109**	**-696**	**-0,22**	**-1**
		м		**-219,24**	**-4,60**	**-1315**	**-28**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*115,93*		*696*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*95,80*				*575*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,13*				*121*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39,59*		*238*				
		Сметная стоимость				*-1341*				
44	**21-050301-2704 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм**	**0,0096**	**-166822,81**	**--**	**-1601**	**--**	**-68**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*7073,29*		*68*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7073,29*				*68*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13911,69*		*134*				
		Сметная стоимость				*-1400*				
45	**21-050301-2702 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм**	**0,0096**	**-170162,29**	**--**	**-1634**	**--**	**-69**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*7214,88*		*69*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7214,88*				*69*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14190,17*		*136*				
		Сметная стоимость				*-1429*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**185277**	**-784**			**-7**
			Тенге			**-6472**	**-212**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**162188**				
	Накладные расходы -		Тенге			**6877**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**13525**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**182590**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**27645**				
	Материалы -		Тенге			**-6971**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-5364**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-1221**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-2296**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1075**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2114**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**28538**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-5364**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-4555**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-1320**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-3235**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-1006**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-780**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-226**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-445**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-6007**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-1320**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**205121**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-6684**			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж светофорных стоек								
46	**11-010205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	**1,93536**	**-2818,89**	**--**	**-5456**	**--**	**-3592**	**-3,42**	**-7**
		м3 грунта		**-2818,89**	**--**	**-5456**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1856,12*		*3592*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1665,97*				*3224*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*190,16*				*368*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*374,00*		*724*				
		Сметная стоимость				*-1140*				
47	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**1,93536**	**-906,90**	**--**	**-1755**	**--**	**-1156**	**-1,15**	**-2**
		м3		**-906,90**	**--**	**-1755**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*597,16*		*1156*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*1037*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*118*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*233*				
		Сметная стоимость				*-366*				

48	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	3,38688	-1038,55	--	-3517	--	-149	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*149*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*149*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*293*				
		Сметная стоимость				*-3075*				
49	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента светофорной стойки	1,35	-21595,10	-997,34	-29153	-1346	-5582	-6,76	-9
		м3		-6088,03	-279,88	-8219	-378	48,5	-0,27	--
		Накладные расходы -		*4135,02*		*5582*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*3088,44*				*4169*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1046,58*				*1413*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2058,41*		*2779*				
		Сметная стоимость				*-20792*				
50	11-090301-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж светофорной стойки с приямком массой до 0,5 т	0,123	25207,49	10835,90	3101	1333	1393	13,29	2
		т		12893,65	3266,56	1586	402	60,9	2,80	--
		Накладные расходы -		*11327,64*		*1393*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*9841,56*				*1211*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1486,08*				*183*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2922,81*		*360*				
		Сметная стоимость				*4854*				
51	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	Стойка светофорная транспортная ССЗ	1	64827,04	--	64827	--	2749	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2748,67*		*2749*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2748,67*				*2749*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5406,06*		*5406*				
		Сметная стоимость				*72982*				
52	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	Стойка светофорная транспортная ССЗ	1	64827,04	--	64827	--	2749	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2748,67*		*2749*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2748,67*				*2749*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5406,06*		*5406*				
		Сметная стоимость				*72982*				
53	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	Стойка светофорная пешеходная СПЗ	4	50853,29	--	203413	--	8625	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2156,18*		*8625*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2156,18*				*8625*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4240,76*		*16963*				
		Сметная стоимость				*229001*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			296286	-14			-16
			Тенге			-13844	24			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			293186				
	Материалы -		Тенге			-19588				
	Всего заработная плата -		Тенге				-15807			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			333067				

	Транспортные расходы -		Тенге			-3517				
		Накладные расходы -	Тенге			3643				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-8431		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					12074		
		Сметная прибыль -	Тенге			23746				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			320575				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-18
		Сметная заработная плата -	Тенге				-15807			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3101				
	Материалы -		Тенге			182				
	Всего заработная плата -		Тенге				1988			
		Накладные расходы -	Тенге			1393				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1211		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					182		
		Сметная прибыль -	Тенге			360				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4853				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				1988			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			325428				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-16
		Сметная заработная плата -	Тенге				-13820			
		РАЗДЕЛ 7.Прокладка кабеля								
54	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**679**	**294,22**	**130,87**	**199776**	**88858**	**66136**	**0,14**	**94**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**95246**	**34006**	**42,8**	**0,05**	**35**
		Накладные расходы -		***97,40***		***66136***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***81,47***				***55320***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,93***				***10816***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***21273***				
		Сметная стоимость				***287185***				
55	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,536**	**222953,99**	**51496,89**	**119503**	**27602**	**42635**	**157,32**	**84**
		км		**141639,92**	**15458,22**	**75919**	**8286**	**42,8**	**15,21**	**8**
		Накладные расходы -		***79542,14***		***42635***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67238,00***				***36040***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***12304,14***				***6595***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***24199,69***		***12971***				
		Сметная стоимость				***175109***				
56	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,021**	**351158,33**	**--**	**7374**	**--**	**313**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14889,11***		***313***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14889,11***				***313***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***29283,80***		***615***				
		Сметная стоимость				***8302***				
57	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,208**	**191575,89**	**--**	**39848**	**--**	**1690**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*8122,82*		*1690*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*1690*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*3323*				
		Сметная стоимость				*44861*				
58	**23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2**	**0,255**	**367003,59**	**--**	**93586**	**--**	**3968**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*15560,95*		*3968*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*3968*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30605,16*		*7804*				
		Сметная стоимость				*105358*				
59	**23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,121**	**492328,06**	**--**	**59572**	**--**	**2526**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*20874,71*		*2526*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*2526*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41056,22*		*4968*				
		Сметная стоимость				*67066*				
60	**23-060201-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 4х0,75 ГОСТ 1508-78**	**0,28**	**98313,34**	**--**	**27528**	**--**	**1167**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*4168,49*		*1167*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4168,49*				*1167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8198,55*		*2296*				
		Сметная стоимость				*30991*				
61	**23-060201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,06**	**255070,45**	**--**	**15304**	**--**	**649**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10814,99*		*649*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10814,99*				*649*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21270,83*		*1276*				
		Сметная стоимость				*17229*				
62	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,27**	**86967,33**	**--**	**23481**	**--**	**996**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*996*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*996*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*1958*				
		Сметная стоимость				*26435*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**585972**	**116460**			**178**
			Тенге			**171165**	**42291**			**44**

		Стоимость монтажных работ -	Тенге			585972				
		Материалы -	Тенге			31654				
		Всего заработная плата -	Тенге				213457			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			266693				
		Накладные расходы -	Тенге			120078				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					91359		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					28719		
		Сметная прибыль -	Тенге			56484				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			762535				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							222
		Сметная заработная плата -	Тенге				213457			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			762535				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							222
		Сметная заработная плата -	Тенге				213457			
		РАЗДЕЛ 8.Устройство кабельной канализации								
63	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	3,43	1881,12	--	6452	--	4249	2,13	7
		м3 грунта		1881,12	--	6452	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1238,64*		*4249*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1111,74*				*3813*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*126,90*				*435*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*249,58*		*856*				
		Сметная стоимость				*11557*				
64	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	3,43	1079,37	--	3702	--	2438	1,34	5
		м3 грунта		1079,37	--	3702	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*710,72*		*2438*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*637,91*				*2188*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72,81*				*250*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*143,21*		*491*				
		Сметная стоимость				*6631*				
65	11-340201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	0,045	1898078,30	--	85414	--	8395	183,54	8
		кан.-км		163853,50	--	7373	--	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*186545,87*		*8395*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*101753,02*				*4579*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*84792,85*				*3816*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*166769,93*		*7505*				
		Сметная стоимость				*101313*				
66	11-340201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	0,016	1886990,47	--	30192	--	2862	171,12	3
		канало-километр трубопровода		152765,67	--	2444	--	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*178898,26*		*2862*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*94867,48*				*1518*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*84030,78*				*1344*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*165271,10*		*2644*				
		Сметная стоимость				*35699*				
67	11-340201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х(трехканальная) отверстий**	0,063	1886990,47	--	118880	--	11271	171,12	11
		канало-километр трубопровода		152765,67	--	9624	--	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*178898,26*		*11271*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*94867,48*				*5977*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*84030,78*				*5294*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*165271,10*		*10412*				
		Сметная стоимость				*140563*				
68	**11-221401-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м**	**60**	**11536,04**	**8317,10**	**692162**	**499026**	**323556**	**3,11**	**186**
		м продавливания		**3203,30**	**4371,62**	**192198**	**262297**	**62,1**	**3,70**	**222**
		Накладные расходы -		*5392,61*		*323556*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*4704,03*				*282242*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*688,58*				*41315*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1354,29*		*81257*				
		Сметная стоимость				*1096976*				
69	**23-010506-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 100х4,2 ГОСТ 22689-2014**	**60**	**982,76**	**--**	**58966**	**--**	**2500**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*41,67*		*2500*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*41,67*				*2500*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*81,95*		*4917*				
		Сметная стоимость				*66383*				
70	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**77**	**378,95**	**18,15**	**29179**	**1397**	**8927**	**0,22**	**17**
		м		**219,24**	**4,60**	**16882**	**354**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*115,93*		*8927*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*95,80*				*7377*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,13*				*1550*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39,59*		*3048*				
		Сметная стоимость				*41154*				
71	**21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм**	**0,047509**	**146062,26**	**--**	**6939**	**--**	**294**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6193,04*		*294*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*294*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12180,42*		*579*				
		Сметная стоимость				*7812*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**1031886**	**500424**			**237**
			Тенге			**238676**	**262651**			**222**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**29179**				
	Материалы -		Тенге			**10900**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**17236**			
		Накладные расходы -	Тенге			**8927**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**7377**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1550**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3048**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**41154**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**17236**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**943742**				

		Материалы -	Тенге			215982				
		Всего заработная плата -	Тенге				484092			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			6939				
		Накладные расходы -	Тенге			353064				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					300316		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					52748		
		Сметная прибыль -	Тенге			103744				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1400551				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							442
		Сметная заработная плата -	Тенге				484092			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			58966				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			58966				
		Накладные расходы -	Тенге			2500				
		Сметная прибыль -	Тенге			4917				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			66383				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			1508088				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							459
		Сметная заработная плата -	Тенге				501328			
		РАЗДЕЛ 9.Приямки кабельной канализации (8шт)								
72	**11-010205-0402 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**0,343**	**-3182,62**	**--**	**-1092**	**--**	**-719**	**-3,86**	**-1**
		м3 грунта		**-3182,62**	**--**	**-1092**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2095,62***		***719***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1880,93***				***645***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***214,69***				***74***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***422,26***		***145***				
		Сметная стоимость				***-228***				
73	**11-010205-1302 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	**0,343**	**-677,45**	**--**	**-232**	**--**	**-153**	**-0,86**	**--**
		м3 грунта		**-677,45**	**--**	**-232**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***446,07***		***153***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***400,37***				***137***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***45,70***				***16***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***89,88***		***31***				
		Сметная стоимость				***-48***				
74	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,60025**	**-1038,55**	**--**	**-623**	**--**	**-26**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***26***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***26***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***52***				
		Сметная стоимость				***-545***				
75	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента под приямки**	**0,16**	**-17270,57**	**-937,40**	**-2763**	**-150**	**-262**	**-1,86**	**--**
		м3		**-1534,48**	**-254,32**	**-246**	**-41**	**48,5**	**-0,25**	**--**
		Накладные расходы -		***1636,62***		***262***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***867,57***				***139***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***769,06***				***123***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1512,58***		***242***				
		Сметная стоимость				***-2259***				

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**-4711**	**-150**			**-2**
			Тенге			**-1570**	**-41**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**-4711**				
		Материалы -	Тенге			**-2368**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**-1610**			
		Транспортные расходы -	Тенге			**-623**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-1160**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-921**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-239**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-470**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**-6340**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-1610**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**-6340**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-1610**			
		РАЗДЕЛ 10.Устройство колодцев кабельной канализации (4шт)								
76	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**4,972**	**-1440,00**	**--**	**-7160**	**--**	**-4714**	**-1,67**	**-8**
		м3		**-1440,00**	**--**	**-7160**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***948,18***		***4714***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***851,04***				***4231***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***97,14***				***483***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***191,05***		***950***				
		Сметная стоимость				***-1496***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**-7160**	**--**			**-8**
			Тенге			**-7160**	**--**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**-7160**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**-7160**			
		Накладные расходы -	Тенге			**-4714**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-4231**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-483**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-950**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**-12824**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-7160**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**-12824**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-7160**			
		РАЗДЕЛ 11.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
77	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**1,5**	**3051,08**	**1173,98**	**4577**	**1761**	**2484**	**2,14**	**3**
		м3		**1877,10**	**551,62**	**2816**	**827**	**60,3**	**0,54**	**1**
		Накладные расходы -		***1655,98***		***2484***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***1464,52***				***2197***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***191,46***				***287***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***376,56***		***565***				
		Сметная стоимость				***7626***				

78	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	6	895,91	--	5375	--	3607	1,06	6
		м		895,91	--	5375	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*601,13*		*3607*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*3241*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*365*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,76*		*719*				
		Сметная стоимость				*9700*				
79	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	3,348	513,00	--	1718	--	73	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*73*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*73*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*143*				
		Сметная стоимость				*1934*				
80	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	3,348	1038,55	--	3477	--	147	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*147*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*147*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*290*				
		Сметная стоимость				*3914*				
81	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм	6	1576,55	29,03	9459	174	3690	0,96	6
		м		859,92	12,04	5160	72	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*614,93*		*3690*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*3155*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*535*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*1052*				
		Сметная стоимость				*14201*				
82	11-270701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см	6	755,65	136,47	4534	819	1486	0,34	2
		м2		299,37	43,72	1796	262	60,3	0,04	--
		Накладные расходы -		*247,70*		*1486*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,89*				*1241*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,81*				*245*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,27*		*482*				
		Сметная стоимость				*6502*				
83	11-270701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 к объему	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)	18	39,17	4,94	705	89	121	0,01	--
		м2		6,65	1,40	120	25	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*6,72*		*121*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,86*				*87*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,87*				*34*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,67*		*66*				
		Сметная стоимость				*892*				

84	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные	1,314	1389,15	--	1825	--	77	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*77*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*77*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*152*				
		Сметная стоимость				*2055*				
85	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	6	609,34	200,60	3656	1204	556	0,05	--
		м2		47,37	59,07	284	354	60,3	0,05	--
		Накладные расходы -		*92,74*		*556*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*64,18*				*385*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*28,56*				*171*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56,17*		*337*				
		Сметная стоимость				*4549*				
86	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	6	557,91	87,56	3347	525	489	0,07	--
		м2		62,31	29,69	374	178	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*81,48*		*489*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*55,47*				*333*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,01*				*156*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,15*		*307*				
		Сметная стоимость				*4143*				
87	11-270602-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К-10 к объему	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя (до 15 см)	60	109,21	4,55	6553	273	358	--	--
		м2		0,36	1,77	22	106	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,97*		*358*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,28*				*77*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,68*				*281*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,21*		*553*				
		Сметная стоимость				*7464*				
88	11-270602-0304 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более типа АБ	6	149,10	95,67	895	574	331	0,05	--
		м2		47,13	30,54	283	183	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*55,14*		*331*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*281*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*50*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,34*		*98*				
		Сметная стоимость				*1324*				
89	11-270602-0403 РСНБ РК 2015 к объему К-6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 7 см)	36	0,25	0,02	9	1	3	--	--

		м2		0,13	--	5	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,09*		*3*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,08*				*3*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,03*		*1*				
		Сметная стоимость				*13*				
90	21-020501-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые	1,044	8685,99	--	9068	--	384	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*384*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*384*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*756*				
		Сметная стоимость				*10209*				
91	11-270602-0313 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых мелкозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	6	152,51	95,87	915	575	332	0,05	--
		м2		47,13	30,63	283	184	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*55,35*		*332*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*281*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,45*				*51*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,63*		*100*				
		Сметная стоимость				*1347*				
92	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	0,6474	9327,57	--	6039	--	256	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*256*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*256*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*504*				
		Сметная стоимость				*6799*				
		Восстановление тротуара								
93	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	12,4	114,27	44,32	1417	550	763	0,08	1
		м2		69,95	22,02	867	273	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*61,51*		*763*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*54,36*				*674*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,15*				*89*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,06*		*174*				
		Сметная стоимость				*2354*				
94	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	6	895,91	--	5375	--	3607	1,06	6
		м		895,91	--	5375	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*601,13*		*3607*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*3241*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*365*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,76*		*719*				
		Сметная стоимость				*9700*				

95	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	1,5408	513,00	--	790	--	34	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*34*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*34*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*66*				
		Сметная стоимость				*889*				
96	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	1,5408	1038,55	--	1600	--	68	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*68*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*68*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*133*				
		Сметная стоимость				*1801*				
97	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	6	1576,55	29,03	9459	174	3690	0,96	6
		м		859,92	12,04	5160	72	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*614,93*		*3690*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*3155*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*535*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*1052*				
		Сметная стоимость				*14201*				
98	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см	1,86	1314,09	1145,88	2444	2131	583	0,20	--
		м3		168,20	241,91	313	450	60,3	0,20	--
		Накладные расходы -		*313,50*		*583*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*460*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*123*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*242*				
		Сметная стоимость				*3269*				
99	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	1,86	1389,15	--	2584	--	110	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*110*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*110*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*215*				
		Сметная стоимость				*2909*				
100	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см	12,4	1025,99	2,94	12722	36	2068	0,20	2
		м2		195,06	1,08	2419	13	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*166,79*		*2068*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*1467*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*48,52*				*602*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,42*		*1183*				
		Сметная стоимость				*15973*				
101	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**24,8**	**163,27**	**--**	**4049**	**--**	**662**	**0,03**	**1**
		м2		**31,43**	**--**	**779**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*26,68*		*662*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*18,95*				*470*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,73*				*192*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,20*		*377*				
		Сметная стоимость				*5087*				
102	**21-020501-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013**	**1,18544**	**9237,81**	**--**	**10951**	**--**	**464**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*391,68*		*464*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*464*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*913*				
		Сметная стоимость				*12329*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-1шт								
103	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**0,76**	**3051,08**	**1173,98**	**2319**	**892**	**1259**	**2,14**	**2**
		м3		**1877,10**	**551,62**	**1427**	**419**	**60,3**	**0,54**	**--**
		Накладные расходы -		*1655,98*		*1259*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1464,52*				*1113*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*191,46*				*146*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*376,56*		*286*				
		Сметная стоимость				*3864*				
104	**11-270302-0201 РСНБ РК 2015**	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	**1**	**895,91**	**--**	**896**	**--**	**601**	**1,06**	**1**
		м		**895,91**	**--**	**896**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*601,13*		*601*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*540*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*61*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,76*		*120*				
		Сметная стоимость				*1617*				
105	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**1,4664**	**513,00**	**--**	**752**	**--**	**32**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*32*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*32*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*63*				
		Сметная стоимость				*847*				

106	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	1,4664	1038,55	--	1523	--	65	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*65*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*65*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*127*				
		Сметная стоимость				*1715*				
107	11-010205-0103 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	0,8	2716,63	--	2173	--	1431	3,07	2
		м3		2716,63	--	2173	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1788,79*		*1431*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1605,53*				*1284*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*183,26*				*147*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*360,43*		*288*				
		Сметная стоимость				*3892*				
108	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	0,8	906,90	--	726	--	478	1,15	1
		м3		906,90	--	726	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*478*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*429*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*96*				
		Сметная стоимость				*1300*				
109	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	1,4	1038,55	--	1454	--	62	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*62*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*62*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*121*				
		Сметная стоимость				*1637*				
110	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	0,02	4289,09	1675,79	86	34	23	1,17	--
		м3		1011,57	774,49	20	15	50,8	0,75	--
		Накладные расходы -		*1127,65*		*23*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*907,32*				*18*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*220,33*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*433,34*		*9*				
		Сметная стоимость				*117*				
111	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	1	1683,03	29,03	1683	29	619	0,96	1
		м		859,92	12,04	860	12	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*619,45*		*619*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*526*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*94*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*184,20*		*184*				
		Сметная стоимость				*2487*				

112	21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400	0,045	36869,98	--	1659	--	70	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1563,29*		*70*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1563,29*				*70*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3074,66*		*138*				
		Сметная стоимость				*1868*				
113	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий (ПОРЕБРИК)	5	1576,55	29,03	7883	145	3075	0,96	5
		м		859,92	12,04	4300	60	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*614,93*		*3075*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*2629*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*446*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*877*				
		Сметная стоимость				*11834*				
114	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	0,016	29539,94	--	473	--	20	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*20*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*20*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*39*				
		Сметная стоимость				*532*				
115	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-15см	0,6	1314,09	1145,88	788	688	188	0,20	--
		м3		168,20	241,91	101	145	60,3	0,20	--
		Накладные расходы -		*313,50*		*188*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*148*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*40*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*78*				
		Сметная стоимость				*1054*				
116	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство тротуарного покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	4	149,04	95,67	596	383	221	0,05	--
		м2		47,13	30,54	189	122	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*55,14*		*221*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*187*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,33*		*65*				
		Сметная стоимость				*882*				
117	21-020501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	0,3864	9329,61	--	3605	--	153	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,58*		*153*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,58*				*153*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*778,01*		*301*				
		Сметная стоимость				*4058*				
		Устройство тротуара								
118	**11-070101-0101 РСНБ РК 2015**	**Плиты , масса конструкций до 0,5 т. Укладка**	**4**	**1717,90**	**886,64**	**6872**	**3547**	**3334**	**0,90**	**4**
		шт. сборных конструкций		**831,26**	**343,95**	**3325**	**1376**	**62,1**	**0,30**	**1**
		Накладные расходы -		*833,59*		*3334*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*729,81*				*2919*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*103,78*				*415*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*204,12*		*816*				
		Сметная стоимость				*11023*				
119	**21-040302-0237 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 11 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	**0,675**	**45494,93**	**--**	**30709**	**--**	**1302**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1928,99*		*1302*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1928,99*				*1302*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3793,91*		*2561*				
		Сметная стоимость				*34572*				
120	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**5,32**	**3029,34**	**--**	**16116**	**--**	**10612**	**3,42**	**18**
		м3 грунта		**3029,34**	**--**	**16116**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1994,69*		*10612*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1790,34*				*9525*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*204,35*				*1087*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*401,92*		*2138*				
		Сметная стоимость				*28866*				
121	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**5,32**	**906,90**	**--**	**4825**	**--**	**3177**	**1,15**	**6**
		м3 грунта		**906,90**	**--**	**4825**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*597,16*		*3177*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*2851*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*325*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*640*				
		Сметная стоимость				*8642*				
122	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**9,31**	**1038,55**	**--**	**9669**	**--**	**410**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*410*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*410*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*806*				
		Сметная стоимость				*10885*				
123	**11-010203-0106 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3**	**28**	**202,52**	**--**	**5671**	**--**	**3734**	**0,22**	**6**
		м2 спланированной площади		**202,52**	**--**	**5671**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*133,35*		*3734*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*119,69*				*3351*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,66*				*383*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,87*		*752*				

		Сметная стоимость				*10157*				
124	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	4,2	1314,09	1145,88	5519	4813	1317	0,20	1
		м3 материала основания в плотном теле		168,20	241,91	706	1016	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		*313,50*		*1317*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*1039*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*278*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*547*				
		Сметная стоимость				*7383*				
125	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий(ПОРЕБРИК)	10	1683,03	29,03	16830	290	6194	0,96	10
		м бортового камня		859,92	12,04	8599	120	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*619,45*		*6194*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*5258*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*937*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*184,20*		*1842*				
		Сметная стоимость				*24866*				
126	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	0,45	29539,94	--	13293	--	564	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*564*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*564*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*1109*				
		Сметная стоимость				*14965*				
127	11-270602-0314 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	28	970,14	95,87	27164	2684	2520	0,05	1
		м2 покрытия		47,13	30,63	1320	858	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*90,01*		*2520*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*1313*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*43,12*				*1207*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*84,81*		*2375*				
		Сметная стоимость				*32059*				
				Отмостка МО-3						
128	11-270701-0302 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки	2,2	961,91	40,84	2116	90	738	0,53	1
		м2		453,42	15,71	998	35	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*335,67*		*738*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*282,89*				*622*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,78*				*116*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,81*		*228*				
		Сметная стоимость				*3083*				
129	21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91	2,2	1535,33	--	3378	--	143	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,10*		*143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*128,03*		*282*				

		Сметная стоимость				*3803*			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**282321**	**22480**			**95**
			Тенге			**83680**	**7180**			**6**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**282321**				
	Материалы -		Тенге			**71595**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**90860**			
	Местные материалы -		Тенге			**83583**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**20983**				
		Накладные расходы -	Тенге			**68783**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**54502**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**14281**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**28088**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**379193**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**101**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**90860**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			**379193**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**101**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**90860**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2431974**	**637666**			**483**
			Тенге			**474554**	**311960**			**272**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**162188**				
	Накладные расходы -		Тенге			**6877**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**13525**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**182590**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**642796**				
	Материалы -		Тенге			**35583**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**225329**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**307245**				
		Накладные расходы -	Тенге			**127784**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**96441**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**31343**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**61646**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**832227**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**234**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**225329**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1538190**				
	Материалы -		Тенге			**241514**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**527466**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**422834**				
	Местные материалы -		Тенге			**83583**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**13753**				
		Накладные расходы -	Тенге			**408013**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**328851**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**79162**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**155696**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2101899**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**489**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**527466**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**29835**				
	Материалы -		Тенге			**288**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**33719**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-6200**				

		Накладные расходы -	Тенге			22671					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					20535			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2136			
		Сметная прибыль -	Тенге			4201					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			56707					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата -	Тенге				33719				
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			58966					
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			58966					
		Накладные расходы -	Тенге			2500					
		Сметная прибыль -	Тенге			4917					
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			66383					
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3239805					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								755
		Сметная заработная плата -	Тенге				786514				

Всего в тенге:	3 239 805
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	3 057 215
Оборудование	182 590
Итого:	**3 239 805**
Временные здания и сооружения 1,76%	53 807
Итого:	**3 293 612**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	86 798
Итого:	**3 380 409**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**3 833 043**
НДС 12%	459 965
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**4 293 008**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**4 292 921**
в том числе НДС 12%:	459 956

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул.Казыбек би - ул. Жумалиева.

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	4	2727,92	588,90	10912	2356	5848	2,21	9
		шт.		1987,93	153,86	7952	615	60,3	0,17	1
		Накладные расходы -		*1461,92*		*5848*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1291,50*				*5166*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,42*				*682*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,19*		*1341*				
		Сметная стоимость				*18100*				
2	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	2	478,06	--	956	--	579	0,48	1
		шт.		428,65	--	857	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*289,70*		*579*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*258,47*				*517*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*31,23*				*62*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,42*		*123*				
		Сметная стоимость				*1658*				
3	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	0,11987	513,00	--	61	--	3	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*3*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*5*				
		Сметная стоимость				*69*				

4	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,11987**	**618,62**	**--**	**74**	**--**	**3**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***3***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***26,23***				***3***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***6***				
		Сметная стоимость				***83***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**12003**	**2356**			**10**
			Тенге			**8809**	**615**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**12003**				
	Материалы -		Тенге			**703**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**9424**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**136**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6433**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5683**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**750**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1475**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**19911**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9424**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**19911**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9424**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
5	**11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**2**	**4556,07**	**841,29**	**9112**	**1683**	**4953**	**3,79**	**8**
		шт.		**3412,61**	**219,80**	**6825**	**440**	**60,3**	**0,17**	**--**
		Накладные расходы -		***2476,39***		***4953***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***2190,34***				***4381***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***286,05***				***572***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***562,60***		***1125***				
		Сметная стоимость				***15190***				
6	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,2**	**755,75**	**--**	**151**	**--**	**100**	**0,95**	**--**
		м3 грунта		**755,75**	**--**	**151**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***100***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***446,65***				***89***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,98***				***10***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***20***				
		Сметная стоимость				***271***				
7	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,35**	**1038,55**	**--**	**363**	**--**	**15**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*44,03*		*15*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*15*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*30*				
		Сметная стоимость				*409*				
8	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**0,2**	**16858,59**	**781,17**	**3372**	**156**	**294**	**1,55**	**--**
		м3		**1278,73**	**211,93**	**256**	**42**	**48,5**	**0,21**	**--**
		Накладные расходы -		*1468,43*		*294*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*145*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*745,46*				*149*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1466,16*		*293*				
		Сметная стоимость				*3959*				
9	**11-270902-0201 РСНБ РК 2015**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**6**	**813,23**	**--**	**4879**	**--**	**2901**	**0,79**	**5**
		шт.		**714,41**	**--**	**4286**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*483,54*		*2901*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*430,79*				*2585*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,75*				*316*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,74*		*622*				
		Сметная стоимость				*8403*				
10	**24-010201-0216 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние квадратные 5.15,2.1 В 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**3**	**10205,30**	**--**	**30616**	**--**	**1298**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*432,70*		*1298*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*432,70*				*1298*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*851,04*		*2553*				
		Сметная стоимость				*34467*				
11	**24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4,1.21 А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**3**	**5775,49**	**--**	**17326**	**--**	**735**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*244,88*		*735*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*735*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*1445*				
		Сметная стоимость				*19506*				
12	**24-010201-0212 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние круглые 3.24, D 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**1**	**12244,13**	**--**	**12244**	**--**	**519**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*519,15*		*519*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*519,15*				*519*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1021,06*		*1021*				
		Сметная стоимость				*13784*				
13	**24-010201-0234 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.8, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**1**	**4070,62**	**--**	**4071**	**--**	**173**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*172,59*		*173*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*172,59*				*173*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*339,46*		*339*				
		Сметная стоимость				*4583*				
14	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки СЗ-1-2(1шт),СЗ-2-2(1шт)**	**0,0404**	**387553,58**	**--**	**15657**	**--**	**664**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*664*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*664*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*1306*				
		Сметная стоимость				*17627*				
15	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**--**	**131,11**	**1,97**	**--**	**--**	**--**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**97792**	**1839**			**13**
			Тенге			**11519**	**482**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**82135**				
	Материалы -		Тенге			**4157**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**12001**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**64257**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**363**				
		Накладные расходы -	Тенге			**10987**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**7199**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3788**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**7450**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**100572**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12001**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**15657**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**15657**				
		Накладные расходы -	Тенге			**664**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**1306**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**17627**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**118199**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12001**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя								
16	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**4**	**57028,74**	**16523,38**	**228115**	**66094**	**72053**	**29,90**	**120**
		шт		**29689,21**	**5266,18**	**118757**	**21065**	**42,8**	**4,50**	**18**
		Накладные расходы -		*18013,27*		*72053*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*59844*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*12209*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6003,36*		*24013*				
		Сметная стоимость				*324182*				
17	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**4**	**216541,06**	**--**	**866164**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		***9181,34***		***36725***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9181,34***				***36725***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***72231***				
		Сметная стоимость				***975121***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1094279**	**66094**			**120**
			Тенге			**118757**	**21065**			**18**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**866164**				
	Накладные расходы -		Тенге			**36725**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**72231**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**975121**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**228115**				
	Материалы -		Тенге			**43265**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**139822**			
		Накладные расходы -	Тенге			**72053**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**59844**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**12209**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**24013**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**324181**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**138**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**139822**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**1299302**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**138**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**139822**			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж аппаратуры управления								
18	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1719,41***		***1719***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1719,41***				***1719***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3381,73***		***3382***				
		Сметная стоимость				***45653***				
19	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6876,76***		***6877***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6876,76***				***6877***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13525,15***		***13525***				
		Сметная стоимость				***182590***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**202740**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**162188**				
	Накладные расходы -		Тенге			**6877**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**13525**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**182590**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**40552**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1719**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**3382**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**45653**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**228243**				
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж сигнальных устройств								

20	ТПРАЙС"TLP"	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300мм(ТИП-8 LED)**	8	-164715,67	--	-1317725	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6983,94*		*55872*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6983,94*				*55872*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13735,97*		*109888*				
		Сметная стоимость				*-1151966*				
21	ТПРАЙС"TLP"	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)**	8	145465,93	--	1163727	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6167,76*		*49342*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6167,76*				*49342*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12130,69*		*97046*				
		Сметная стоимость				*1310115*				
22	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-8**	8	-10310,05	--	-82480	--	-3497	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*437,15*		*3497*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*437,15*				*3497*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*859,78*		*6878*				
		Сметная стоимость				*-72105*				
23	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	8	10168,98	--	81352	--	3449	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*431,16*		*3449*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*431,16*				*3449*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*848,01*		*6784*				
		Сметная стоимость				*91585*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			-155126	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			-153998				
	Накладные расходы -		Тенге			-6530				
	Сметная прибыль -		Тенге			-12842				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			-173370				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-1129				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-1129				
		Накладные расходы -	Тенге			-48				
		Сметная прибыль -	Тенге			-94				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-1270				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			-174640				
		РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			--	--			--
			Тенге			--	--			--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			--				
		РАЗДЕЛ 7.Прокладка кабеля								
24	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	82	249,03	109,05	20421	8942	6669	0,12	9
		м кабеля		116,90	41,74	9585	3422	42,8	0,04	4
		Накладные расходы -		*81,33*		*6669*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*5567*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*1102*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*2167*				
		Сметная стоимость				*29257*				
25	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,118**	**190764,52**	**42914,07**	**22510**	**5064**	**7847**	**131,10**	**15**
		км		**118033,26**	**12881,85**	**13928**	**1520**	**42,8**	**12,67**	**1**
		Накладные расходы -		*66495,83*		*7847*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*56031,67*				*6612*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10464,16*				*1235*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20580,83*		*2429*				
		Сметная стоимость				*32785*				
26	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,2**	**86967,33**	**--**	**17393**	**--**	**737**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*737*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*737*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*1450*				
		Сметная стоимость				*19581*				
27	**13-080206-1703 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм**	**8**	**-625,40**	**-73,57**	**-5003**	**-589**	**-1931**	**-0,46**	**-4**
		м		**-456,76**	**-24,91**	**-3654**	**-199**	**42,8**	**-0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*241,41*		*1931*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*206,15*				*1649*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*35,26*				*282*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*69,34*		*555*				
		Сметная стоимость				*-2517*				
28	**13-080206-2201 РСНБ РК 2015**	**Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2**	**8**	**-74,59**	**-0,68**	**-597**	**-5**	**-230**	**-0,06**	**--**
		м		**-57,09**	**-0,27**	**-457**	**-2**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*28,76*		*230*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*24,55*				*196*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,20*				*34*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8,27*		*66*				
		Сметная стоимость				*-301*				
29	**23-010301-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 32х3 мм (2шт)**	**8**	**-953,06**	**--**	**-7624**	**--**	**-323**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*40,41*		*323*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,41*				*323*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79,48*		*636*				
		Сметная стоимость				*-6665*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**47100**	**13412**			**21**
			Тенге			**19403**	**4741**			**5**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**54724**				
	Материалы -		Тенге			**4516**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**24143**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**17393**				

		Накладные расходы -	Тенге			13092				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					10333		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2759		
		Сметная прибыль -	Тенге			5425				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			73241				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата -	Тенге				24143			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-7624				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-7624				
		Накладные расходы -	Тенге			-323				
		Сметная прибыль -	Тенге			-636				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-8584				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			64658				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата -	Тенге				24143			
		РАЗДЕЛ 8.Приямки кабельной канализации (5шт)								
30	**11-010205-0402 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**1,152**	**2652,19**	**--**	**3055**	**--**	**2012**	**3,22**	**4**
		м3 грунта		**2652,19**	**--**	**3055**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1746,35***		***2012***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1567,44***				***1806***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***178,91***				***206***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***351,88***		***405***				
		Сметная стоимость				***5472***				
31	**11-010205-1302 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	**1,152**	**564,54**	**--**	**650**	**--**	**428**	**0,71**	**1**
		м3 грунта		**564,54**	**--**	**650**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***371,73***		***428***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***333,64***				***384***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***38,08***				***44***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***74,90***		***86***				
		Сметная стоимость				***1165***				
32	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**2,016**	**1038,55**	**--**	**2094**	**--**	**89**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***89***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***89***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***175***				
		Сметная стоимость				***2357***				
33	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента под приямки**	**0,54**	**16858,59**	**781,17**	**9104**	**422**	**793**	**1,55**	**1**
		м3		**1278,73**	**211,93**	**691**	**114**	**48,5**	**0,21**	**--**
		Накладные расходы -		***1468,43***		***793***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***722,97***				***390***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***745,46***				***403***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1466,16***		***792***				
		Сметная стоимость				***10689***				
34	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж приямков**	**0,076**	**100444,41**	**17109,70**	**7634**	**1300**	**4032**	**74,98**	**6**
		т		**76215,67**	**645,44**	**5792**	**49**	**60,9**	**0,53**	**--**

		Накладные расходы -		*53051,93*		*4032*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*46808,41*				*3557*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6243,52*				*475*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12279,71*		*933*				
		Сметная стоимость				*12599*				
35	**21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Приямок**	**0,076**	**345906,56**	**--**	**26289**	**--**	**1115**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*14666,44*		*1115*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14666,44*				*1115*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28845,84*		*2192*				
		Сметная стоимость				*29596*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**48826**	**1722**			**11**
			Тенге			**10189**	**163**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**14903**				
	Материалы -		Тенге			**7991**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4511**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**2094**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3322**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2580**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**742**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1458**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**19683**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4511**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**33923**				
	Материалы -		Тенге			**541**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5841**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**26289**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5147**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3557**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1590**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3126**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**42195**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5841**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**61878**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10352**			
		РАЗДЕЛ 9.Устройство колодцев кабельной канализации (2шт)								
36	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**9,829**	**-3430,40**	**--**	**-33717**	**--**	**-22201**	**-3,88**	**-38**
		м3 грунта		**-3430,40**	**--**	**-33717**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2258,77*		*22201*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2027,37*				*19927*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*231,41*				*2275*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*455,13*		*4474*				

		Сметная стоимость				*-7042*				
37	11-010205-0503 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	6,599	-1200,00	--	-7919	--	-5214	-1,39	-9
		м3		-1200,00	--	-7919	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*790,15*		*5214*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*709,20*				*4680*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*80,95*				*534*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*159,21*		*1051*				
		Сметная стоимость				*-1654*				
38	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	3,23	-755,75	--	-2441	--	-1607	-0,95	-3
		м3		-755,75	--	-2441	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*1607*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*1443*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*165*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*324*				
		Сметная стоимость				*-510*				
39	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	5,6525	-1038,55	--	-5870	--	-249	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*249*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*249*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*490*				
		Сметная стоимость				*-5132*				
40	11-270402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство	4,8	-150,10	-107,75	-720	-517	-259	-0,05	--
		м2 основания или покрытия		-42,35	-33,38	-203	-160	60,3	-0,03	--
		Накладные расходы -		*53,96*		*259*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*45,66*				*219*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,30*				*40*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,32*		*78*				
		Сметная стоимость				*-383*				
41	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1	0,334	-16858,59	-781,17	-5631	-261	-490	-1,55	-1
		м3		-1278,73	-211,93	-427	-71	48,5	-0,21	--
		Накладные расходы -		*1468,43*		*490*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*241*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*745,46*				*249*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1466,16*		*490*				
		Сметная стоимость				*-4651*				
42	11-340201-0503 РСНБ РК 2015 при	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	2	-64021,83	-2557,34	-128044	-5115	-20150	-10,64	-21
		колодец		-10320,18	-1050,50	-20640	-2101	62,1	-0,77	-2
		Накладные расходы -		*10075,11*		*20150*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*7061,19*				*14122*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3013,92*				*6028*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5927,76*		*11856*				
		Сметная стоимость				*-96038*				
43	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	**0,22**	**-795,22**	**-14,39**	**-175**	**-3**	**-36**	**-0,24**	**--**
		м2		**-245,04**	**-2,34**	**-54**	**-1**	**50,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*164,71*		*36*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*125,67*				*28*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*39,05*				*9*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*76,80*		*17*				
		Сметная стоимость				*-122*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**-184518**	**-5896**			**-72**
			Тенге			**-65402**	**-2333**			**-2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-184518**				
	Материалы -		Тенге			**-107349**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-67734**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**-5870**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-50208**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-40660**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-9548**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-18778**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-253503**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-74**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-67734**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**-253503**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-74**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-67734**			
		РАЗДЕЛ 10.Нанесение линий дорожной разметки краской								
44	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,083**	**45086,49**	**9478,78**	**3742**	**787**	**577**	**3,66**	**--**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**369**	**296**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		*6946,58*		*577*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*401*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2116,46*				*176*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4162,65*		*345*				
		Сметная стоимость				*4664*				
45	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,06**	**22236,86**	**9478,78**	**1334**	**569**	**359**	**3,66**	**--**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**267**	**214**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		*5977,76*		*359*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*290*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1147,64*				*69*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2257,17*		*135*				
		Сметная стоимость				*1828*				
46	**11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,1615**	**37469,95**	**9478,78**	**6051**	**1531**	**1070**	**3,66**	**1**

		км		4447,37	3562,78	718	575	60,3	2,19	--
		Накладные расходы -		*6623,64*		*1070*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*780*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1793,52*				*290*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3527,49*		*570*				
		Сметная стоимость				*7690*				
47	22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС	26,9534	894,44	--	24108	--	1022	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37,92*		*1022*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*1022*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*2010*				
		Сметная стоимость				*27141*				
48	22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Растворители N 646	0,0019722	393794,55	--	777	--	33	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16696,89*		*33*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*65*				
		Сметная стоимость				*875*				
49	22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	13,148	255,92	--	3365	--	143	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*281*				
		Сметная стоимость				*3788*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			39377	2886			1
			Тенге			1354	1085			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			39377				
	Материалы -		Тенге			6887				
	Всего заработная плата -		Тенге				2439			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			28250				
		Накладные расходы -	Тенге			3203				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1471		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1732		
		Сметная прибыль -	Тенге			3406				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			45987				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2439			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			45987				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2439			

РАЗДЕЛ 11.Благоустройство

		Восстановление тротуара								
50	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**4**	**992,99**	**2,45**	**3972**	**10**	**579**	**0,17**	**1**
		м2		**162,55**	**0,90**	**650**	**4**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***144,84***		***579***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***98,56***				***394***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***46,28***				***185***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***91,03***		***364***				
		Сметная стоимость				***4915***				
51	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**8**	**158,03**	**--**	**1264**	**--**	**185**	**0,03**	**--**
		м2		**26,19**	**--**	**210**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***23,16***		***185***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***15,79***				***126***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,37***				***59***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,50***		***116***				
		Сметная стоимость				***1565***				
		Устройство тротуара								
52	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**20**	**946,30**	**79,89**	**18926**	**1598**	**1617**	**0,04**	**1**
		м2 покрытия		**39,28**	**25,53**	**786**	**511**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***80,86***		***1617***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,08***				***782***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***41,78***				***836***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***82,17***		***1643***				
		Сметная стоимость				***22187***				
		Восстановление тротуара								
53	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**4**	**-215,00**	**-2,45**	**-860**	**-10**	**-447**	**-0,17**	**-1**
		м2		**-162,55**	**-0,90**	**-650**	**-4**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***111,85***		***447***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***98,56***				***394***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,29***				***53***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,15***		***105***				
		Сметная стоимость				***-308***				
54	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**8**	**-26,19**	**--**	**-210**	**--**	**-141**	**-0,03**	**--**
		м2		**-26,19**	**--**	**-210**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***17,57***		***141***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***15,79***				***126***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1,78***				***14***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,50*		*28*				
		Сметная стоимость				*-41*				
				Устройство тротуара						
55	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**20**	**-127,83**	**-79,89**	**-2557**	**-1598**	**-923**	**-0,04**	**-1**
		м2 покрытия		**-39,28**	**-25,53**	**-786**	**-511**	**60,3**	**-0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*46,15*		*923*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*782*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,08*				*142*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,92*		*278*				
		Сметная стоимость				*-1356*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**20536**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**20536**				
	Материалы -		Тенге			**20536**				
		Накладные расходы -	Тенге			**871**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**1713**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**23119**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			**23119**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1223010**	**82413**			**103**
			Тенге			**104628**	**25819**			**23**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**874354**				
	Накладные расходы -		Тенге			**37073**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**72914**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**984341**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**323392**				
	Материалы -		Тенге			**47781**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**163965**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**57946**				
		Накладные расходы -	Тенге			**86864**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**70177**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**16687**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**32820**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**443076**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**163**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**163965**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-16691**				
	Материалы -		Тенге			**-67074**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-39360**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**91378**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**-3278**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-25441**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-23727**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-1714**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-3371**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-45502**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-43**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-39360**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**49580**				

Материалы -		Тенге			541				
Всего заработная плата -		Тенге				5841			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			41946				
	Накладные расходы -	Тенге			5810				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3557		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2253		
	Сметная прибыль -	Тенге			4431				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			59822				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
	Сметная заработная плата -	Тенге				5841			
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-7624				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-7624				
	Накладные расходы -	Тенге			-323				
	Сметная прибыль -	Тенге			-636				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-8584				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1433153				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							126
	Сметная заработная плата -	Тенге				130447			

Всего в тенге:	1 433 153
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	448 812
Оборудование	984 341
Итого:	**1 433 153**
Временные здания и сооружения 1,76%	7 899
Итого:	**1 441 052**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	12 742
Итого:	**1 453 794**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**1 648 456**
НДС 12%	197 815
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 846 271**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 846 233**
в том числе НДС 12%	197 811

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

технический надзор

_____

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул.Курмангазы-ул.Шагабутдинова.

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	**11-270903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6**	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки)**	**4,68**	**157,51**	**13,46**	**737**	**63**	**479**	**0,24**	**1**
		м2 разметки		**144,06**	**8,21**	**674**	**38**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***102,39***		***479***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***91,81***				***430***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,57***				***49***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,79***		***97***				
		Сметная стоимость				***1313***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**737**	**63**			**1**
			Тенге			**674**	**38**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**737**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**713**			
		Накладные расходы -	Тенге			**479**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**430**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**49**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**97**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1314**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**713**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**1314**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**713**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
2	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж знаков на светофорные стойки и кронштейны**	**0,0048**	**102730,88**	**17109,70**	**493**	**82**	**262**	**77,23**	**--**
		т конструкций		**78502,14**	**645,44**	**377**	**3**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***262***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***48200,87***				***231***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6399,51***				***31***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***60***				

		Сметная стоимость				*815*				
3	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимость крепления КМЗ-2-2(2шт)**	0,0052	-397853,26	--	-2069	--	-88	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*88*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*88*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*173*				
		Сметная стоимость				*-1809*				
4	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	0,234	-131,11	-1,97	-31	--	-8	-0,05	--
		м2		-46,97	-0,47	-11	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*8*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*6*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*3*				
		Сметная стоимость				*-20*				
5	24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Знаки дорожные односторонние квадратные , В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	2	7650,52	--	15301	--	649	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*324,38*		*649*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*649*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1276*				
		Сметная стоимость				*17226*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			13695	82			--
			Тенге			366	3			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			15270				
	Материалы -		Тенге			-19				
	Всего заработная плата -		Тенге				-11			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			15301				
		Накладные расходы -	Тенге			641				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-6		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					647		
		Сметная прибыль -	Тенге			1273				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			17184				
		Сметная заработная плата -	Тенге				-11			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			-1576				
	Материалы -		Тенге			34				
	Всего заработная плата -		Тенге				380			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-2069				
		Накладные расходы -	Тенге			174				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					231		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-57		
		Сметная прибыль -	Тенге			-112				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			-1513				
		Сметная заработная плата -	Тенге				380			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			15671				
		Сметная заработная плата -	Тенге				369			

РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя

6	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж крепления табло**	0,01	102730,88	17109,70	1027	171	546	77,23	1
		т		78502,14	645,44	785	6	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*546*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*482*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*64*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*126*				
		Сметная стоимость				*1699*				
7	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	0,01	397853,26	--	3979	--	169	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*169*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*169*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*332*				
		Сметная стоимость				*4479*				
8	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	0,45	131,11	1,97	59	1	15	0,05	--
		м2		46,97	0,47	21	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*15*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*12*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*6*				
		Сметная стоимость				*79*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**5065**	**172**			**1**
			Тенге			**806**	**7**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**59**				
		Материалы -	Тенге			**37**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**21**			
		Накладные расходы -	Тенге			**15**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**79**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**5006**				
		Материалы -	Тенге			**71**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**791**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**3979**				
		Накладные расходы -	Тенге			**715**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**482**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**233**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**458**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**6178**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**791**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**6258**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				813			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж табло информационного пешехода								
9	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	8	-249,03	-109,05	-1992	-872	-651	-0,12	-1
		м кабеля		-116,90	-41,74	-935	-334	42,8	-0,04	--
		Накладные расходы -		*81,33*		*651*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*543*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*108*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*211*				
		Сметная стоимость				*-1130*				
10	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	0,008	-191575,89	--	-1533	--	-65	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*65*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*65*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*128*				
		Сметная стоимость				*-1340*				
11	13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Табло информационное пешехода ТВСАп**	2	-57028,74	-16523,38	-114057	-33047	-36027	-29,90	-60
		шт		-29689,21	-5266,18	-59378	-10532	42,8	-4,50	-9
		Накладные расходы -		*18013,27*		*36027*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*29922*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*6105*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6003,36*		*12007*				
		Сметная стоимость				*-66024*				
12	ТПРАЙС"TLP"	**Стоимость табло информационного пешехода ТВСАп**	2	-190556,13	--	-381112	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8079,58*		*16159*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8079,58*				*16159*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15890,86*		*31782*				
		Сметная стоимость				*-333171*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**-498695**	**-33919**			**-61**
			Тенге			**-60314**	**-10866**			**-9**
	Стоимость оборудования -		Тенге			-381112				
	Накладные расходы -		Тенге			-16159				
	Сметная прибыль -		Тенге			-31782				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			-429053				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			-117582				
	Материалы -		Тенге			-21817				
	Всего заработная плата -		Тенге				-71180			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-1533				
		Накладные расходы -	Тенге			-36742				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-30465		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-6277		

		Сметная прибыль -	Тенге			**-12346**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			**-166670**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-70**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-71180**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**-595724**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-70**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-71180**			
РАЗДЕЛ 5.Монтаж аппаратуры управления										
13	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1719,41***		***1719***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1719,41***				***1719***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3381,73***		***3382***				
		Сметная стоимость				***45653***				
14	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6876,76***		***6877***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6876,76***				***6877***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13525,15***		***13525***				
		Сметная стоимость				***182590***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**202740**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
Стоимость оборудования -			Тенге			**162188**				
Накладные расходы -			Тенге			**6877**				
Сметная прибыль -			Тенге			**13525**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			**182590**				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			**40552**				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1719**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**3382**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			**45653**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**228243**				
РАЗДЕЛ 6.Установка детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)-6шт										
15	**13-080304-0202 РСНБ РК 2015 К-1,05**	**Установка детекторов транспорта (свыше 2м). Установка на металлическом основании**	**6**	**3541,28**	**819,92**	**21248**	**4920**	**8891**	**2,42**	**14**
		шт.		**2656,45**	**328,42**	**15939**	**1971**	**42,8**	**0,29**	**2**
		Накладные расходы -		***1481,84***		***8891***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1277,53***				***7665***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***204,32***				***1226***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***401,85***		***2411***				
		Сметная стоимость				***32550***				
16	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)**	**6**	**99073,44**	**--**	**594441**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4200,71***		***25204***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***4200,71***				***25204***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8261,93***		***49572***				
		Сметная стоимость				***669217***				

17	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления датчика транспорта КДТ-127(4шт),КДТ-ССЗ(2шт) с окраской за 2 раза**	**0,00588**	**397853,26**	**--**	**2339**	**--**	**99**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***99***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16868,98***				***99***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***195***				
		Сметная стоимость				***2633***				
18	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,3**	**131,11**	**1,97**	**39**	**1**	**10**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**14**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***10***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***25,71***				***8***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6,65***				***2***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***4***				
		Сметная стоимость				***53***				
19	**13-100204-0203 РСНБ РК 2015**	**Электрическая проверка и настройка каналов ввода - вывода информации датчиков транспорта**	**6**	**23518,65**	**--**	**141112**	**--**	**65704**	**17,25**	**104**
		канал		**23518,65**	**--**	**141112**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10950,62***		***65704***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		***9548,57***				***57291***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1402,05***				***8412***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2757,54***		***16545***				
		Сметная стоимость				***223361***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**759179**	**4920**			**118**
			Тенге			**157065**	**1971**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**594441**				
	Накладные расходы -		Тенге			**25204**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**49572**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**669217**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**162360**				
	Материалы -		Тенге			**389**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**159021**			
		Накладные расходы -	Тенге			**74595**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**64957**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9638**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18956**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**255911**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**120**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**159021**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**39**				
	Материалы -		Тенге			**25**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**14**			
		Накладные расходы -	Тенге			**10**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**53**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2339**				

	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2339				
		Накладные расходы -	Тенге			99				
		Сметная прибыль -	Тенге			195				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2634				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			927814				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							120
		Сметная заработная плата -	Тенге				159035			
		РАЗДЕЛ 7.Монтаж светофорных стоек								
20	**11-010205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	**0,64512**	**-2349,08**	**--**	**-1515**	**--**	**-998**	**-2,85**	**-2**
		м3 грунта		**-2349,08**	**--**	**-1515**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1546,77***		***998***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1388,31***				***896***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***158,47***				***102***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***311,67***		***201***				
		Сметная стоимость				***-316***				
21	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**0,64512**	**-755,75**	**--**	**-488**	**--**	**-321**	**-0,95**	**-1**
		м3		**-755,75**	**--**	**-488**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***321***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***446,65***				***288***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,98***				***33***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***65***				
		Сметная стоимость				***-102***				
22	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**1,12896**	**-1038,55**	**--**	**-1172**	**--**	**-50**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***50***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***50***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***98***				
		Сметная стоимость				***-1025***				
23	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки**	**0,45**	**-20414,21**	**-831,12**	**-9186**	**-374**	**-1597**	**-5,64**	**-3**
		м3		**-5073,36**	**-233,24**	**-2283**	**-105**	**48,5**	**-0,23**	**--**
		Накладные расходы -		***3548,39***		***1597***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***2573,70***				***1158***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***974,69***				***439***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1917,01***		***863***				
		Сметная стоимость				***-6727***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**-12362**	**-374**			**-5**
			Тенге			**-4286**	**-105**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-12362**				
	Материалы -		Тенге			**-6529**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-4391**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**-1172**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-2965**				

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-2342		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-623		
		Сметная прибыль -	Тенге			-1226				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-16553				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-5
		Сметная заработная плата -	Тенге				-4391			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			-16553				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-5
		Сметная заработная плата -	Тенге				-4391			
		РАЗДЕЛ 8.Прокладка кабеля								
24	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**1047**	**249,03**	**109,05**	**260735**	**114180**	**85154**	**0,12**	**120**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**122389**	**43697**	**42,8**	**0,04**	**46**
		Накладные расходы -		***81,33***		***85154***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***71085***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***14069***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***27671***				
		Сметная стоимость				***373560***				
25	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,538**	**190764,52**	**42914,07**	**102631**	**23088**	**35775**	**131,10**	**71**
		км		**118033,26**	**12881,85**	**63502**	**6930**	**42,8**	**12,67**	**7**
		Накладные расходы -		***66495,83***		***35775***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***56031,67***				***30145***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10464,16***				***5630***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20580,83***		***11072***				
		Сметная стоимость				***149478***				
26	**13-080201-1001 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе**	**61**	**965,66**	**667,65**	**58905**	**40726**	**12889**	**0,16**	**10**
		м кабеля		**163,65**	**218,19**	**9983**	**13309**	**42,8**	**0,19**	**12**
		Накладные расходы -		***211,30***		***12889***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***163,43***				***9969***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***47,87***				***2920***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***94,16***		***5744***				
		Сметная стоимость				***77538***				
27	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,094**	**351158,33**	**--**	**33009**	**--**	**1400**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14889,11***		***1400***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14889,11***				***1400***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***29283,80***		***2753***				
		Сметная стоимость				***37161***				
28	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,511**	**191575,89**	**--**	**97895**	**--**	**4151**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***4151***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8122,82***				***4151***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*8164*				
		Сметная стоимость				*110209*				
29	**23-060201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,162**	**255070,45**	**--**	**41321**	**--**	**1752**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10814,99*		*1752*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10814,99*				*1752*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21270,83*		*3446*				
		Сметная стоимость				*46519*				
30	**23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,117**	**492328,06**	**--**	**57602**	**--**	**2442**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*20874,71*		*2442*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*2442*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41056,22*		*4804*				
		Сметная стоимость				*64848*				
31	**23-060201-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 4х0,75 ГОСТ 1508-78**	**0,513**	**98313,34**	**--**	**50435**	**--**	**2138**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*4168,49*		*2138*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4168,49*				*2138*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8198,55*		*4206*				
		Сметная стоимость				*56779*				
32	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,249**	**86967,33**	**--**	**21655**	**--**	**918**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*918*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*918*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*1806*				
		Сметная стоимость				*24379*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**724189**	**177994**			**201**
			Тенге			**195874**	**63937**			**64**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**724189**				
	Материалы -		Тенге			**48403**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**259811**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**301918**				
		Накладные расходы -	Тенге			**146619**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**111199**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**35420**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**69665**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**940473**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**265**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**259811**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**940473**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**265**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**259811**			
		РАЗДЕЛ 9.Устройство кабельной канализации								
33	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**18,24**	**1567,60**	**--**	**28593**	**--**	**18827**	**1,77**	**32**
		м3 грунта		**1567,60**	**--**	**28593**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1032,20***		***18827***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***926,45***				***16898***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***105,75***				***1929***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***207,98***		***3794***				
		Сметная стоимость				***51214***				
34	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**18,24**	**899,47**	**--**	**16406**	**--**	**10803**	**1,12**	**20**
		м3 грунта		**899,47**	**--**	**16406**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***592,26***		***10803***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***531,59***				***9696***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***60,68***				***1107***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***119,34***		***2177***				
		Сметная стоимость				***29386***				
35	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	**0,034**	**1870769,38**	**--**	**63606**	**--**	**5702**	**152,95**	**5**
		кан.-км		**136544,58**	**--**	**4643**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***167710,08***		***5702***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***84794,19***				***2883***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***82915,90***				***2819***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***163078,36***		***5545***				
		Сметная стоимость				***74853***				
36	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**0,068**	**1861529,52**	**--**	**126584**	**--**	**10971**	**142,60**	**10**
		канало-километр трубопровода		**127304,72**	**--**	**8657**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***161337,07***		***10971***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***79056,23***				***5376***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***82280,84***				***5595***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***161829,33***		***11004***				
		Сметная стоимость				***148559***				
37	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х(трехканальная) отверстий**	**0,045**	**-1861529,52**	**--**	**-83769**	**--**	**-7260**	**-142,60**	**-6**
		канало-километр трубопровода		**-127304,72**	**--**	**-5729**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***161337,07***		***7260***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***79056,23***				***3558***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***82280,84***				***3703***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***161829,33***		***7282***				
		Сметная стоимость				***-69227***				
38	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**67**	**339,38**	**15,12**	**22739**	**1013**	**6540**	**0,18**	**12**
		м		**182,70**	**3,83**	**12241**	**257**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***97,61***		***6540***				

		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*79,84*				*5349*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,77*				*1191*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***34,96***		***2342***				
		Сметная стоимость				***31621***				
39	**21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм**	**0,041339**	**146062,26**	**--**	**6038**	**--**	**256**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6193,04***		***256***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*256*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12180,42***		***504***				
		Сметная стоимость				***6798***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**180198**	**1013**			**73**
			Тенге			**64811**	**257**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**22739**				
	Материалы -		Тенге			**9484**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**12498**			
		Накладные расходы -	Тенге			**6540**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5349**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1191**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2342**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**31621**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12498**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**157459**				
	Материалы -		Тенге			**98851**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**52570**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**6038**				
		Накладные расходы -	Тенге			**39299**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**31296**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8003**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**15741**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**212499**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**61**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**52570**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**244120**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**74**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**65068**			
		РАЗДЕЛ 10.Устройство колодцев кабельной канализации (2шт)								
40	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**1**	**-3430,40**	**--**	**-3430**	**--**	**-2259**	**-3,88**	**-4**
		м3 грунта		**-3430,40**	**--**	**-3430**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2258,77***		***2259***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2027,37*				*2027*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*231,41*				*231*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***455,13***		***455***				
		Сметная стоимость				***-716***				

41	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**3,486**	**-1200,00**	**--**	**-4183**	**--**	**-2754**	**-1,39**	**-5**
		м3		**-1200,00**	**--**	**-4183**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***790,15***		***2754***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***709,20***				***2472***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***80,95***				***282***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***159,21***		***555***				
		Сметная стоимость				***-874***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**-7614**	**--**			**-9**
			Тенге			**-7614**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-7614**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-7614**			
		Накладные расходы -	Тенге			**-5013**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-4500**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-513**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-1010**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-13637**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-7614**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**-13637**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-7614**			
		РАЗДЕЛ 11.Нанесение линий дорожной разметки краской								
42	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,02**	**45086,49**	**9478,78**	**902**	**190**	**139**	**3,66**	**--**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**89**	**71**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***6946,58***		***139***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***97***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2116,46***				***42***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4162,65***		***83***				
		Сметная стоимость				***1124***				
43	**11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,05**	**37469,95**	**9478,78**	**1873**	**474**	**331**	**3,66**	**--**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**222**	**178**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***6623,64***		***331***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***242***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1793,52***				***90***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3527,49***		***176***				
		Сметная стоимость				***2381***				
44	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**7,0766**	**894,44**	**--**	**6330**	**--**	**268**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***37,92***		***268***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***37,92***				***268***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***74,59***		***528***				

		Сметная стоимость				*7126*				
45	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,0005178**	**393794,55**	**--**	**204**	**--**	**9**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16696,89*		*9*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*9*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*17*				
		Сметная стоимость				*230*				
46	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**3,452**	**255,92**	**--**	**883**	**--**	**37**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*37*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*37*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*74*				
		Сметная стоимость				*994*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**10192**	**664**			**--**
			Тенге			**311**	**249**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10192**				
	Материалы -		Тенге			**1800**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**561**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**7417**				
		Накладные расходы -	Тенге			**785**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**338**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**447**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**878**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11855**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**561**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			**11855**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**561**			

РАЗДЕЛ 12.Благоустройство

Восстановление проезжей части

47	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**4,05**	**513,00**	**--**	**2078**	**--**	**88**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*88*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*88*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*173*				
		Сметная стоимость				*2339*				
48	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**4,05**	**1038,55**	**--**	**4206**	**--**	**178**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*44,03*		*178*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*178*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*351*				
		Сметная стоимость				*4735*				
49	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (ПОРЕБРИК)**	**14**	**1428,39**	**24,19**	**19997**	**339**	**7242**	**0,80**	**11**
		м		**716,60**	**10,03**	**10032**	**140**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*517,30*		*7242*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*6134*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*1108*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*2179*				
		Сметная стоимость				*29418*				
				Восстановление тротуара						
50	**11-270302-0201 РСНБ РК 2015**	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	**14**	**746,59**	**--**	**10452**	**--**	**7013**	**0,88**	**12**
		м		**746,59**	**--**	**10452**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*500,94*		*7013*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*6303*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*710*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,80*		*1397*				
		Сметная стоимость				*18862*				
51	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**1,512**	**513,00**	**--**	**776**	**--**	**33**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*33*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*65*				
		Сметная стоимость				*874*				
52	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**1,512**	**1038,55**	**--**	**1570**	**--**	**67**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*67*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*67*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*131*				
		Сметная стоимость				*1768*				
53	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (ПОРЕБРИК)**	**14**	**1428,39**	**24,19**	**19997**	**339**	**7242**	**0,80**	**11**
		м		**716,60**	**10,03**	**10032**	**140**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*517,30*		*7242*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*6134*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*1108*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*2179*				
		Сметная стоимость				*29418*				
54	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см**	**6,9**	**1095,07**	**954,90**	**7556**	**6589**	**1803**	**0,17**	**1**
		м3		**140,17**	**201,59**	**967**	**1391**	**60,3**	**0,16**	**1**

		Накладные расходы -		*261,25*		*1803*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*1422*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*381*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*749*				
		Сметная стоимость				*10107*				
55	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79**	**6,9**	**1389,15**	**--**	**9585**	**--**	**406**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*58,90*		*406*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*406*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*799*				
		Сметная стоимость				*10791*				
56	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**46**	**992,99**	**2,45**	**45678**	**113**	**6663**	**0,17**	**8**
		м2		**162,55**	**0,90**	**7477**	**41**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*144,84*		*6663*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*98,56*				*4534*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*46,28*				*2129*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*91,03*		*4187*				
		Сметная стоимость				*56528*				
57	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**92**	**158,03**	**--**	**14539**	**--**	**2131**	**0,03**	**2**
		м2		**26,19**	**--**	**2409**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*23,16*		*2131*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*15,79*				*1453*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,37*				*678*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,50*		*1334*				
		Сметная стоимость				*18003*				
58	**21-020501-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013**	**4,3976**	**9237,81**	**--**	**40624**	**--**	**1722**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*391,68*		*1722*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*1722*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*3388*				
		Сметная стоимость				*45734*				
				Отмостка МО-3						
59	**11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки**	**2,2**	**879,53**	**34,04**	**1935**	**75**	**623**	**0,44**	**1**
		м2		**377,85**	**13,09**	**831**	**29**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*283,03*		*623*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*235,74*				*519*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*47,29*				*104*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*93,00*		*205*				
		Сметная стоимость				*2762*				

60	**21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	**2,2**	**1535,33**	**--**	**3378**	**--**	**143**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***65,10***		***143***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***65,10***				***143***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***128,03***		***282***				
		Сметная стоимость				***3803***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**			**182372**	**7454**			**47**
			Тенге			**42202**	**1742**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**182372**				
	Материалы -		Тенге			**70499**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**43944**			
	Местные материалы -		Тенге			**53587**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**8630**				
		Накладные расходы -	Тенге			**35354**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**26498**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8856**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**17418**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**235144**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**48**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**43944**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			**235144**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**48**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**43944**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1559696**	**158068**			**367**
			Тенге			**389896**	**57232**			**58**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**375516**				
	Накладные расходы -		Тенге			**15922**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**31315**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**422753**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**832258**				
	Материалы -		Тенге			**36460**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**360150**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**340937**				
		Накладные расходы -	Тенге			**192731**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**151040**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**41691**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**81999**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1106988**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**327**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**360150**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**346153**				
	Материалы -		Тенге			**164663**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**85807**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**28756**				
	Местные материалы -		Тенге			**53587**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**7457**				
		Накладные расходы -	Тенге			**68604**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**51734**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					16870		
		Сметная прибыль -	Тенге			33181				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			447938				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							97
		Сметная заработная плата -	Тенге				85807			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			5769				
Материалы -			Тенге			105				
Всего заработная плата -			Тенге				1171			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			4249				
		Накладные расходы -	Тенге			988				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					713		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					275		
		Сметная прибыль -	Тенге			541				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			7298				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				1171			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1984977				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							426
		Сметная заработная плата -	Тенге				447128			

Всего в тенге:	1 984 977
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 562 224
Оборудование	422 753
Итого:	**1 984 977**
Временные здания и сооружения 1,76%	27 495
Итого:	**2 012 472**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	44 353
Итого:	**2 056 825**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**2 332 232**
НДС 12%	279 868
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 612 100**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 612 047**
в том числе НДС 12%	279 862

Сдал

Принял

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул.Курмангазы-ул.Шарипова.

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	**11-270903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6**	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки)**	**2,34**	**157,51**	**13,46**	**369**	**31**	**240**	**0,24**	**1**
		м2 разметки		**144,06**	**8,21**	**337**	**19**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***102,39***		***240***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***91,81***				***215***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,57***				***25***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,79***		***49***				
		Сметная стоимость				***657***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**369**	**31**			**1**
			Тенге			**337**	**19**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**369**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**356**			
		Накладные расходы -	Тенге			**240**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**215**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**25**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**49**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**657**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**356**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**657**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**356**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
2	**11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**1**	**4556,07**	**841,29**	**4556**	**841**	**2476**	**3,79**	**4**
		шт.		**3412,61**	**219,80**	**3413**	**220**	**60,3**	**0,17**	**--**
		Накладные расходы -		***2476,39***		***2476***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***2190,34***				***2190***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***286,05***				***286***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*562,60*		*563*				
		Сметная стоимость				*7595*				
3	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,1**	**755,75**	**--**	**76**	**--**	**50**	**0,95**	**--**
		м3 грунта		**755,75**	**--**	**76**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*497,63*		*50*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*45*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*5*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*10*				
		Сметная стоимость				*136*				
4	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,175**	**1038,55**	**--**	**182**	**--**	**8**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*8*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*8*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*15*				
		Сметная стоимость				*205*				
5	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**0,1**	**16858,59**	**781,17**	**1686**	**78**	**147**	**1,55**	**--**
		м3		**1278,73**	**211,93**	**128**	**21**	**48,5**	**0,21**	**--**
		Накладные расходы -		*1468,43*		*147*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*72*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*745,46*				*75*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1466,16*		*147*				
		Сметная стоимость				*1979*				
6	**11-270902-0201 РСНБ РК 2015**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**2**	**813,23**	**--**	**1626**	**--**	**967**	**0,79**	**2**
		шт.		**714,41**	**--**	**1429**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*483,54*		*967*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*430,79*				*862*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,75*				*105*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,74*		*207*				
		Сметная стоимость				*2801*				
7	**24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**1**	**5775,49**	**--**	**5775**	**--**	**245**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*244,88*		*245*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*245*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*482*				
		Сметная стоимость				*6502*				
8	**24-010201-0227 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные, размерами 1050 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**1**	**10153,58**	**--**	**10154**	**--**	**431**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*430,51*		*431*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*430,51*				*431*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*846,73*		*847*				
		Сметная стоимость				*11431*				

9	**24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние квадратные , В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**1**	**7650,52**	**--**	**7651**	**--**	**324**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***324,38***		***324***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*324*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***637,99***		***638***				
		Сметная стоимость				***8613***				
10	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки**	**0,022**	**387553,58**	**--**	**8526**	**--**	**362**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***362***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*362*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***711***				
		Сметная стоимость				***9599***				
11	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,99**	**131,11**	**1,97**	**130**	**2**	**32**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**47**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***32***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*25*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*7*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***13***				
		Сметная стоимость				***175***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**40361**	**921**			**6**
			Тенге			**5091**	**241**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**31835**				
	Материалы -		Тенге			**2061**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5333**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**23580**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**182**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4680**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3194**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1486**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2921**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**39436**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5333**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**8526**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**8526**				
		Накладные расходы -	Тенге			**362**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**711**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**9599**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**49035**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5333**			

РАЗДЕЛ 3.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП

12	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж крепления знака индивидуального проектирования на консоль**	0,0022	-102730,88	-17109,70	-226	-38	-120	-77,23	--
		т		-78502,14	-645,44	-173	-1	60,9	-0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*120*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*106*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*14*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*28*				
		Сметная стоимость				*-78*				
13	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимоть крепления**	0,0022	-397853,26	--	-875	--	-37	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*37*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*37*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*73*				
		Сметная стоимость				*-765*				
14	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	0,099	-144,22	-2,16	-14	--	-4	-0,05	--
		м2		-51,67	-0,51	-5	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*35,60*		*4*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*28,28*				*3*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,31*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,39*		*1*				
		Сметная стоимость				*-9*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			-1116	-38			--
			Тенге			-178	-1			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-14				
		Материалы -	Тенге			-9				
		Всего заработная плата -	Тенге				-5			
		Накладные расходы -	Тенге			-4				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-3		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-1		
		Сметная прибыль -	Тенге			-1				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-19				
		Сметная заработная плата -	Тенге				-5			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-1101				
		Материалы -	Тенге			-16				
		Всего заработная плата -	Тенге				-174			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-875				
		Накладные расходы -	Тенге			-157				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-106		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-51		
		Сметная прибыль -	Тенге			-101				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-1359				
		Сметная заработная плата -	Тенге				-174			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			-1378				
		Сметная заработная плата -	Тенге				-179			

РАЗДЕЛ 4.Установка знака индивидуального проектирования на стойке СИ-3(1шт)

15	11-010205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	1,05	-1458,70	--	-1532	--	-1009	-1,77	-2
		м3 грунта		-1458,70	--	-1532	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*960,49*		*1009*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*862,09*				*905*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*98,40*				*103*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*193,54*		*203*				
		Сметная стоимость				*-320*				
16	11-010205-1302 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	1,05	-564,54	--	-593	--	-390	-0,71	-1
		м3 грунта		-564,54	--	-593	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*371,73*		*390*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*333,64*				*350*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*38,08*				*40*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,90*		*79*				
		Сметная стоимость				*-124*				
17	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	1,8375	-1038,55	--	-1908	--	-81	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*81*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*159*				
		Сметная стоимость				*-1668*				
18	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	1,05	-17466,29	-792,33	-18340	-832	-3088	-4,53	-5
		м3		-4045,00	-306,74	-4247	-322	48,5	-0,26	--
		Накладные расходы -		*2940,66*		*3088*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2110,60*				*2216*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*830,06*				*872*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1632,56*		*1714*				
		Сметная стоимость				*-13538*				
19	11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж СИ-3 под знак индивидуального проектирования	0,053	-80177,21	-16712,22	-4249	-886	-2425	-66,92	-4
		т конструкций		-61829,31	-4890,86	-3277	-259	60,9	-4,15	--
		Накладные расходы -		*45754,91*		*2425*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*40632,58*				*2154*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5122,33*				*271*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10074,57*		*534*				
		Сметная стоимость				*-1290*				
20	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016	Стоимость стойки СИ-3	0,053	-387553,58	--	-20540	--	-871	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16432,27*		*871*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*871*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***1713***				
		Сметная стоимость				***-17956***				
21	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления для знаков индивид. проектир. ККП-СИ-3**	**0,004**	**-397853,26**	**--**	**-1591**	**--**	**-67**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***67***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*67*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***133***				
		Сметная стоимость				***-1391***				
22	**11-090403-0203 РСНБ РК 2015**	**Монтаж знака индивидуального проектирования**	**2,9768**	**-6390,82**	**-387,39**	**-19024**	**-1153**	**-12540**	**-5,73**	**-17**
		м2		**-5999,61**	**-209,37**	**-17860**	**-623**	**60,9**	**-0,22**	**-1**
		Накладные расходы -		***4212,56***		***12540***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*3781,26*				*11256*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*431,30*				*1284*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***848,27***		***2525***				
		Сметная стоимость				***-3959***				
23	**24-010201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования 1,22х2,44м - 2шт со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2,9768**	**-22511,54**	**--**	**-67012**	**--**	**-2841**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***954,49***		***2841***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*954,49*				*2841*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1877,28***		***5588***				
		Сметная стоимость				***-58582***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**-134790**	**-2871**			**-28**
			Тенге			**-27508**	**-1205**			**-1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-89385**				
	Материалы -		Тенге			**-13260**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-6694**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-67012**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**-1908**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-7409**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-3472**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-3937**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-7743**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-104537**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-6694**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**-45405**				
	Материалы -		Тенге			**-98**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-22019**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-22132**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-15903**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-13410**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-2493**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-4905**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**-66213**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-21
		Сметная заработная плата -	Тенге				-22019			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			-170750				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-29
		Сметная заработная плата -	Тенге				-28713			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж табло информационного водителя								
24	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	4	-249,03	-109,05	-996	-436	-325	-0,12	--
		м кабеля		-116,90	-41,74	-468	-167	42,8	-0,04	--
		Накладные расходы -		*81,33*		*325*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*272*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*54*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*106*				
		Сметная стоимость				*-565*				
25	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	0,004	-191575,89	--	-766	--	-32	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*32*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*32*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*64*				
		Сметная стоимость				*-670*				
26	13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Табло информационное водителя ТВСАв**	1	-57028,74	-16523,38	-57029	-16523	-18013	-29,90	-30
		шт		-29689,21	-5266,18	-29689	-5266	42,8	-4,50	-4
		Накладные расходы -		*18013,27*		*18013*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*14961*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*3052*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6003,36*		*6003*				
		Сметная стоимость				*-33012*				
27	ТПРАЙС"TLP"	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	1	-216541,06	--	-216541	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9181,34*		*9181*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*9181*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*18058*				
		Сметная стоимость				*-189302*				
28	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж крепления табло**	0,005	102730,88	17109,70	514	86	273	77,23	--
		т		78502,14	645,44	393	3	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*273*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*241*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*32*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*63*				
		Сметная стоимость				*850*				
29	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	0,005	397853,26	--	1989	--	84	--	--

		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*84*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*84*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*166*				
		Сметная стоимость				*2239*				
30	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,225**	**131,11**	**1,97**	**29**	**--**	**7**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**11**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*32,36*		*7*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*6*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*3*				
		Сметная стоимость				*39*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**-272800**	**-16874**			**-30**
			Тенге			**-29754**	**-5430**			**-5**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**-216541**				
	Накладные расходы -		Тенге			**-9181**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**-18058**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**-243780**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**-58791**				
	Материалы -		Тенге			**-10908**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-35590**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-766**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-18371**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-15232**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-3139**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-6173**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**-83335**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-35**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-35590**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**29**				
	Материалы -		Тенге			**18**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11**			
		Накладные расходы -	Тенге			**7**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**40**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2503**				
	Материалы -		Тенге			**36**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**396**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1989**				
		Накладные расходы -	Тенге			**357**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**241**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**116**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**229**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**3089**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**396**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**-323987**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-35**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-35183**			

РАЗДЕЛ 6.Монтаж конструкций металлических

31	11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж Арка А1-3-22(1шт)**	0,04609	79692,02	16712,22	3673	770	2108	66,92	3
		т		61829,31	4890,86	2850	225	60,9	4,15	--
		Накладные расходы -		*45734,34*		*2108*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*40632,58*				*1873*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5101,76*				*235*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10034,11*		*462*				
		Сметная стоимость				*6243*				
32	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимость мет арки А1-3-22(1шт)**	0,04609	387553,58	--	17862	--	757	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16432,27*		*757*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*757*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*1490*				
		Сметная стоимость				*20109*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			21535	770			3
			Тенге			2850	225			--
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			21535				
	Материалы -		Тенге			53				
	Всего заработная плата -		Тенге				3075			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			17862				
		Накладные расходы -	Тенге			2865				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1873		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					992		
		Сметная прибыль -	Тенге			1952				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			26353				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				3075			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			26353				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				3075			

РАЗДЕЛ 7.Монтаж аппаратуры управления

33	ТПРАЙС"CENTRAL Asia"	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	1	40552,23	--	40552	--	1719	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1719,41*		*1719*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1719,41*				*1719*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3381,73*		*3382*				
		Сметная стоимость				*45653*				
34	ТПРАЙС"TLP"	**Лицензия на подключение АСУДД**	1	162187,68	--	162188	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				

		Сметная стоимость				*182590*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**202740**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**162188**				
	Накладные расходы -		Тенге			**6877**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**13525**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**182590**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**40552**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1719**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**3382**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**45653**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**228243**				
		РАЗДЕЛ 8.Установка детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)-6шт								
35	**13-080304-0202 РСНБ РК 2015 К-1,05**	**Установка детекторов транспорта (свыше 2м). Установка на металлическом основании**	**6**	**3541,28**	**819,92**	**21248**	**4920**	**8891**	**2,42**	**14**
		шт.		**2656,45**	**328,42**	**15939**	**1971**	**42,8**	**0,29**	**2**
		Накладные расходы -		*1481,84*		*8891*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1277,53*				*7665*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*204,32*				*1226*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*401,85*		*2411*				
		Сметная стоимость				*32550*				
36	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)**	**6**	**127381,42**	**--**	**764288**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*5400,97*		*32406*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5400,97*				*32406*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10622,59*		*63736*				
		Сметная стоимость				*860429*				
37	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления датчика транспорта КДТ-КТ-89(2шт),КДТ-ССЗ(2шт),КДТ-133(2шт) с окраской за 2 раза**	**0,00578**	**397853,26**	**--**	**2300**	**--**	**98**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*98*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*98*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*192*				
		Сметная стоимость				*2589*				
38	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,2**	**131,11**	**1,97**	**26**	**--**	**6**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**9**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*32,36*		*6*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*5*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*3*				
		Сметная стоимость				*35*				
39	**13-100204-0203 РСНБ РК 2015**	**Электрическая проверка и настройка каналов ввода - вывода информации датчиков транспорта**	**6**	**23518,65**	**--**	**141112**	**--**	**65704**	**17,25**	**104**
		канал		**23518,65**	**--**	**141112**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10950,62*		*65704*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*9548,57*				*57291*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1402,05*				*8412*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2757,54***		***16545***				
		Сметная стоимость				***223361***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**928974**	**4920**			**118**
			Тенге			**157060**	**1971**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**764288**				
	Накладные расходы -		Тенге			**32406**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**63736**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**860430**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**162360**				
	Материалы -		Тенге			**389**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**159021**			
		Накладные расходы -	Тенге			**74595**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**64957**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9638**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18956**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**255911**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**120**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**159021**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**26**				
	Материалы -		Тенге			**16**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**9**			
		Накладные расходы -	Тенге			**6**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**35**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2300**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2300**				
		Накладные расходы -	Тенге			**98**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**192**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2589**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**1118965**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**120**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**159031**			
		РАЗДЕЛ 9.Монтаж светофорных стоек								
40	**11-010205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	**0,64512**	**-2349,08**	**--**	**-1515**	**--**	**-998**	**-2,85**	**-2**
		м3 грунта		**-2349,08**	**--**	**-1515**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1546,77***		***998***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1388,31*				*896*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*158,47*				*102*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***311,67***		***201***				
		Сметная стоимость				***-316***				
41	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**0,64512**	**-755,75**	**--**	**-488**	**--**	**-321**	**-0,95**	**-1**
		м3		**-755,75**	**--**	**-488**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***321***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*288*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*33*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*65*				
		Сметная стоимость				*-102*				
42	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**1,12896**	**-1038,55**	**--**	**-1172**	**--**	**-50**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*50*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*50*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*98*				
		Сметная стоимость				*-1025*				
43	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки**	**0,45**	**-20414,21**	**-831,12**	**-9186**	**-374**	**-1597**	**-5,64**	**-3**
		м3		**-5073,36**	**-233,24**	**-2283**	**-105**	**48,5**	**-0,23**	**--**
		Накладные расходы -		*3548,39*		*1597*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2573,70*				*1158*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*974,69*				*439*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1917,01*		*863*				
		Сметная стоимость				*-6727*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**-12362**	**-374**			**-5**
			Тенге			**-4286**	**-105**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-12362**				
	Материалы -		Тенге			**-6529**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-4391**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**-1172**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-2965**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-2342**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-623**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-1226**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-16553**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-4391**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**-16553**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-4391**			
		РАЗДЕЛ 10.Прокладка кабеля								
44	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**686**	**249,03**	**109,05**	**170835**	**74812**	**55793**	**0,12**	**79**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**80190**	**28630**	**42,8**	**0,04**	**30**
		Накладные расходы -		*81,33*		*55793*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*46575*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*9218*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*18130*				
		Сметная стоимость				*244759*				
45	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,454**	**190764,52**	**42914,07**	**86607**	**19483**	**30189**	**131,10**	**60**
		км		**118033,26**	**12881,85**	**53587**	**5848**	**42,8**	**12,67**	**6**
		Накладные расходы -		*66495,83*		*30189*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*56031,67*				*25438*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10464,16*				*4751*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20580,83*		*9344*				
		Сметная стоимость				*126140*				

46	13-080201-0701 РСНБ РК 2015	Кабели прокладываемые по стене с креплением накладными скобами, масса 1 м до 23 кг	27	634,26	309,26	17125	8350	3681	0,14	4
		м		140,27	105,06	3787	2837	42,8	0,10	3
		Накладные расходы -		*136,35*		*3681*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*105,00*				*2835*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*31,34*				*846*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,65*		*1665*				
		Сметная стоимость				*22471*				
47	23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,173	351158,33	--	60750	--	2576	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*14889,11*		*2576*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14889,11*				*2576*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29283,80*		*5066*				
		Сметная стоимость				*68392*				
48	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,355	191575,89	--	68009	--	2884	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*2884*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*2884*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*5671*				
		Сметная стоимость				*76564*				
49	23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,094	367003,59	--	34498	--	1463	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15560,95*		*1463*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*1463*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30605,16*		*2877*				
		Сметная стоимость				*38838*				
50	23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78	--	492328,06	--	--	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
51	23-060201-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КГВВ 4х0,75 ГОСТ 1508-78	0,254	98313,34	--	24972	--	1059	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4168,49*		*1059*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4168,49*				*1059*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8198,55*		*2082*				
		Сметная стоимость				*28113*				

52	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,291**	**86967,33**	**--**	**25307**	**--**	**1073**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***1073***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3687,41***				***1073***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7252,38***		***2110***				
		Сметная стоимость				***28490***				
53	**13-080206-1703 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм**	**8**	**625,40**	**73,57**	**5003**	**589**	**1931**	**0,46**	**4**
		м		**456,76**	**24,91**	**3654**	**199**	**42,8**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***241,41***		***1931***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***206,15***				***1649***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***35,26***				***282***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***69,34***		***555***				
		Сметная стоимость				***7489***				
54	**13-080206-2201 РСНБ РК 2015**	**Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2**	**8**	**74,59**	**0,68**	**597**	**5**	**230**	**0,06**	**--**
		м		**57,09**	**0,27**	**457**	**2**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***28,76***		***230***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***24,55***				***196***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***4,20***				***34***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8,27***		***66***				
		Сметная стоимость				***893***				
55	**23-010301-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 32х3 мм (2шт)**	**8**	**953,06**	**--**	**7624**	**--**	**323**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***40,41***		***323***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***40,41***				***323***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***79,48***		***636***				
		Сметная стоимость				***8583***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**501329**	**103239**			**146**
			Тенге			**141675**	**37517**			**38**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**493704**				
	Материалы -		Тенге			**35253**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**179192**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**213537**				
		Накладные расходы -	Тенге			**100879**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**76694**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**24185**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**47567**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**642150**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**185**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**179192**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**7624**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**7624**				

		Накладные расходы -	Тенге			323				
		Сметная прибыль -	Тенге			636				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			8584				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			650734				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							185
		Сметная заработная плата -	Тенге				179192			
РАЗДЕЛ 11.Устройство кабельной канализации										
56	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**7,03**	**1567,60**	**--**	**11020**	**--**	**7256**	**1,77**	**12**
		м3 грунта		**1567,60**	**--**	**11020**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1032,20***		***7256***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***926,45***				***6513***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***105,75***				***743***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***207,98***		***1462***				
		Сметная стоимость				***19738***				
57	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**7,03**	**899,47**	**--**	**6323**	**--**	**4164**	**1,12**	**8**
		м3 грунта		**899,47**	**--**	**6323**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***592,26***		***4164***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***531,59***				***3737***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***60,68***				***427***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***119,34***		***839***				
		Сметная стоимость				***11326***				
58	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	**0,035**	**1870769,38**	**--**	**65477**	**--**	**5870**	**152,95**	**5**
		кан.-км		**136544,58**	**--**	**4779**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***167710,08***		***5870***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***84794,19***				***2968***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***82915,90***				***2902***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***163078,36***		***5708***				
		Сметная стоимость				***77055***				
59	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**0,036**	**1861529,52**	**--**	**67015**	**--**	**5808**	**142,60**	**5**
		канало-километр трубопровода		**127304,72**	**--**	**4583**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***161337,07***		***5808***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***79056,23***				***2846***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***82280,84***				***2962***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***161829,33***		***5826***				
		Сметная стоимость				***78649***				
60	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х(трехканальная) отверстий**	**0,033**	**1861529,52**	**--**	**61430**	**--**	**5324**	**142,60**	**5**
		канало-километр трубопровода		**127304,72**	**--**	**4201**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***161337,07***		***5324***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***79056,23***				***2609***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***82280,84***				***2715***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***161829,33***		***5340***				
		Сметная стоимость				***72094***				
61	**11-221401-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м**	**68**	**9615,97**	**6930,92**	**653886**	**471303**	**305589**	**2,59**	**176**
		м продавливания		**2669,42**	**3643,02**	**181521**	**247725**	**62,1**	**3,08**	**210**
		Накладные расходы -		***4493,95***		***305589***				

		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*3920,02*				*266562*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*573,93*				*39027*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1128,79*		*76758*				
		Сметная стоимость				*1036232*				
62	**23-010506-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 100х4,2 ГОСТ 22689-2014**	**68**	**982,76**	**--**	**66828**	**--**	**2833**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*41,67*		*2833*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*41,67*				*2833*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*81,95*		*5573*				
		Сметная стоимость				*75234*				
63	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**64**	**339,38**	**15,12**	**21721**	**968**	**6247**	**0,18**	**12**
		м		**182,70**	**3,83**	**11693**	**245**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*97,61*		*6247*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*79,84*				*5110*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,77*				*1138*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,96*		*2237*				
		Сметная стоимость				*30206*				
64	**21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм**	**0,039488**	**146062,26**	**--**	**5768**	**--**	**245**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6193,04*		*245*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*245*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12180,42*		*481*				
		Сметная стоимость				*6494*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**959468**	**472270**			**223**
			Тенге			**224120**	**247970**			**210**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**21721**				
	Материалы -		Тенге			**9060**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11938**			
		Накладные расходы -	Тенге			**6247**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5110**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1137**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2237**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**30205**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**12**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11938**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**870920**				
	Материалы -		Тенге			**181422**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**460152**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**5768**				
		Накладные расходы -	Тенге			**334255**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**285234**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**49021**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**96414**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1301589**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**421**

		Сметная заработная плата -	Тенге				460152			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			66828				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			66828				
		Накладные расходы -	Тенге			2833				
		Сметная прибыль -	Тенге			5573				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			75234				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			1407028				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							433
		Сметная заработная плата -	Тенге				472090			
РАЗДЕЛ 12.Устройство колодцев кабельной канализации (4шт)										
65	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**4,972**	**3430,40**	**--**	**17056**	**--**	**11231**	**3,88**	**19**
		м3 грунта		**3430,40**	**--**	**17056**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2258,77***		***11231***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2027,37***				***10080***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***231,41***				***1151***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***455,13***		***2263***				
		Сметная стоимость				***30550***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**			**17056**	**--**			**19**
			Тенге			**17056**	**--**			**--**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**17056**				
Всего заработная плата -			Тенге				**17056**			
		Накладные расходы -	Тенге			**11231**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10080**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1151**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2263**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**30549**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**17056**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			**30549**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**17056**			
РАЗДЕЛ 13.Нанесение линий дорожной разметки краской										
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
66	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**1,4**	**220,73**	**18,93**	**309**	**27**	**192**	**0,18**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**276**	**13**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***137,34***		***192***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		***122,78***				***172***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14,56***				***20***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28,65***		***40***				
		Сметная стоимость				***541***				
67	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**1,4**	**1000,26**	**354,82**	**1400**	**497**	**793**	**0,69**	**1**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**903**	**252**	**60,9**	**0,13**	**--**
		Накладные расходы -		***566,25***		***793***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***502,53***				***704***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***63,72***				***89***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***175***				

		Сметная стоимость				*2368*				
68	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**7,7**	**1454,42**	**--**	**11199**	**--**	**475**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*61,67*		*475*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*475*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*934*				
		Сметная стоимость				*12608*				
69	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,112**	**5295,74**	**--**	**593**	**--**	**25**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*224,54*		*25*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*25*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*49*				
		Сметная стоимость				*668*				
70	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**0,42**	**255,92**	**--**	**107**	**--**	**5**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*5*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*5*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*9*				
		Сметная стоимость				*121*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**			**13609**	**523**			**1**
			Тенге			**1179**	**265**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**13609**				
	Материалы -		Тенге			**7**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1445**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**11900**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1490**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**875**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**615**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1208**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**16306**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1445**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			**16306**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1445**			
		РАЗДЕЛ 14.Благоустройство								
		Отмостка МО-3								
71	**11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки**	**2,2**	**879,53**	**34,04**	**1935**	**75**	**623**	**0,44**	**1**
		м2		**377,85**	**13,09**	**831**	**29**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*283,03*		*623*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*235,74*				*519*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*47,29*				*104*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***93,00***		***205***				
		Сметная стоимость				***2762***				
72	**21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	**2,2**	**1535,33**	**--**	**3378**	**--**	**143**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***65,10***		***143***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***128,03***		***282***				
		Сметная стоимость				***3803***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**			**5313**	**75**			**1**
			Тенге			**831**	**29**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5313**				
	Материалы -		Тенге			**1029**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**860**			
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
		Накладные расходы -	Тенге			**766**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**519**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**247**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**486**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**6565**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**860**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		Тенге			**6565**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**860**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2269686**	**562594**			**455**
			Тенге			**488475**	**281497**			**245**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**709935**				
	Накладные расходы -		Тенге			**30101**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**59203**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**799239**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**659546**				
	Материалы -		Тенге			**33794**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**314562**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**253323**				
		Накладные расходы -	Тенге			**165069**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**131528**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**33541**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**65969**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**890584**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**281**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**314562**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**837396**				
	Материалы -		Тенге			**164755**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**474132**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-25765**				
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**-2899**				

		Накладные расходы -	Тенге			342297				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					294312		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					47985		
		Сметная прибыль -	Тенге			94375				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1274068				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							436
		Сметная заработная плата -	Тенге				474132			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			-11643				
Материалы -			Тенге			-25				
Всего заработная плата -			Тенге				-18722			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			7670				
		Накладные расходы -	Тенге			-12379				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-11402		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-977		
		Сметная прибыль -	Тенге			-1922				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			-25943				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-18
		Сметная заработная плата -	Тенге				-18722			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			74452				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			74452				
		Накладные расходы -	Тенге			3157				
		Сметная прибыль -	Тенге			6209				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			83818				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3021766				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							700
		Сметная заработная плата -	Тенге				769972			

Всего в тенге:	3 021 766
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 222 527
Оборудование	799 239
Итого:	**3 021 766**
Временные здания и сооружения 1,76%	39 116
Итого:	**3 060 882**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	63 100
Итого:	**3 123 982**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**3 542 281**
НДС 12%	425 074
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**3 967 354**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**3 967 274**
в том числе НДС 12%	425 065

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ «KazBuildExpert» Технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул.Брусиловского-ул.Кулымбетова.

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Попадает в охранную зону ЛЭП								
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	5	3243,28	706,68	16216	3533	8765	2,65	13
		шт.		2385,51	184,63	11928	923	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		*1753,02*		*8765*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1549,80*				*7749*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*203,23*				*1016*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*399,70*		*1999*				
		Сметная стоимость				*26980*				
2	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Люльки, этажерки сушил и другие детали из сортовой стали. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени использования машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**	0,0128	72806,95	14372,15	932	184	490	53,99	1
		т конструкций		54875,28	542,17	702	7	60,9	0,63	--
		Накладные расходы -		*38267,21*		*490*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*33749,23*				*432*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4517,98*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8885,93*		*114*				
		Сметная стоимость				*1536*				
3	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	4	563,79	--	2255	--	1389	0,57	2
		шт.		514,38	--	2058	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*347,22*		*1389*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*310,17*				*1241*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,06*				*148*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***72,88***		***292***				
		Сметная стоимость				***3935***				
4	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,1804**	**513,00**	**--**	**93**	**--**	**4**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***4***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***8***				
		Сметная стоимость				***105***				
5	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,1804**	**618,62**	**--**	**112**	**--**	**5**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***5***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*5*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***9***				
		Сметная стоимость				***126***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**19608**	**3717**			**16**
			Тенге			**14687**	**930**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**18676**				
	Материалы -		Тенге			**953**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**14908**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**204**				
		Накладные расходы -	Тенге			**10163**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8990**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1173**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2307**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**31145**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14908**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**932**				
	Материалы -		Тенге			**46**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**709**			
		Накладные расходы -	Тенге			**490**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**432**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**58**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**114**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1535**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**709**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**32681**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15618**			

РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков

6	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж кронштейнов со знаками, с хомутами**	0,0216	121853,25	20531,64	2632	443	1414	92,68	2
		т конструкций		94202,57	774,52	2035	17	60,9	0,63	--
		Накладные расходы -		*65460,09*		*1414*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*1249*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*165*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14985,07*		*324*				
		Сметная стоимость				*4370*				
7	24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	2	5775,49	--	11551	--	490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
8	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимость кронштейна КЗТ-1-750(1шт)**	0,0064	397853,26	--	2546	--	108	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*108*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*108*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*212*				
		Сметная стоимость				*2866*				
9	21-050302-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70**	2,8	227,46	--	637	--	27	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9,64*		*27*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9,64*				*27*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18,97*		*53*				
		Сметная стоимость				*717*				
10	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	0,288	154,98	2,59	45	1	12	0,06	--
		м2		62,00	0,62	18	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*41,95*		*12*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*33,94*				*10*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,01*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,75*		*5*				
		Сметная стоимость				*62*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**17411**	**444**			**2**
			Тенге			**2053**	**17**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**12233**				

		Материалы -	Тенге			26				
		Всего заработная плата -	Тенге				18			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			12188				
		Накладные расходы -	Тенге			529				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					10		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					519		
		Сметная прибыль -	Тенге			1021				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			13782				
		Сметная заработная плата -	Тенге				18			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			5178				
		Материалы -	Тенге			154				
		Всего заработная плата -	Тенге				2052			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2546				
		Накладные расходы -	Тенге			1522				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1249		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					273		
		Сметная прибыль -	Тенге			536				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			7236				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2052			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			21018				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2070			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя								
11	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**8**	**294,22**	**130,87**	**2354**	**1047**	**779**	**0,14**	**1**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**1122**	**401**	**42,8**	**0,05**	**--**
		Накладные расходы -		***97,40***		***779***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***81,47***				***652***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,93***				***127***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***251***				
		Сметная стоимость				***3384***				
12	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,008**	**191575,89**	**--**	**1533**	**--**	**65**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***65***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8122,82***				***65***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***128***				
		Сметная стоимость				***1726***				
13	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**2**	**66271,26**	**19828,05**	**132543**	**39656**	**43048**	**35,88**	**72**
		шт		**35627,05**	**6319,42**	**71254**	**12639**	**42,8**	**5,40**	**11**
		Накладные расходы -		***21524,20***		***43048***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***17953,09***				***35906***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3571,11***				***7142***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7023,64***		***14047***				
		Сметная стоимость				***189639***				

14	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость табло информационного водителя ТВСАв	2	216541,06	--	433082	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9181,34*		*18363*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*18363*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*36116*				
		Сметная стоимость				*487560*				
15	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж крепления табло	0,01	121853,25	20531,64	1219	205	655	92,68	1
		т		94202,57	774,52	942	8	60,9	0,63	--
		Накладные расходы -		*65460,09*		*655*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*578*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*76*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14985,07*		*150*				
		Сметная стоимость				*2023*				
16	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимоть крепления табло(3шт)	0,01	397853,26	--	3979	--	169	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*169*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*169*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*332*				
		Сметная стоимость				*4479*				
17	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,45	140,89	2,36	63	1	17	0,06	--
		м2		56,37	0,56	25	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*38,14*		*17*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*14*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*6*				
		Сметная стоимость				*87*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**574771**	**40909**			**74**
			Тенге			**73344**	**13047**			**11**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**433082**				
	Накладные расходы -		Тенге			**18363**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**36116**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**487560**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**136429**				
	Материалы -		Тенге			**21817**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**85416**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1533**				
		Накладные расходы -	Тенге			**43893**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**36558**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**7335**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**14426**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**194747**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**84**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**85416**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**63**				

		Материалы -	Тенге			37				
		Всего заработная плата -	Тенге				26			
		Накладные расходы -	Тенге			17				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					14		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3		
		Сметная прибыль -	Тенге			6				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			87				
		Сметная заработная плата -	Тенге				26			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			5197				
		Материалы -	Тенге			71				
		Всего заработная плата -	Тенге				950			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3979				
		Накладные расходы -	Тенге			823				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					578		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					245		
		Сметная прибыль -	Тенге			482				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			6502				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				950			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			688897				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							85
		Сметная заработная плата -	Тенге				86391			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж аппаратуры управления								
18	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1719,41***		***1719***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1719,41***				***1719***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3381,73***		***3382***				
		Сметная стоимость				***45653***				
19	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6876,76***		***6877***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6876,76***				***6877***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13525,15***		***13525***				
		Сметная стоимость				***182590***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**202740**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
		Стоимость оборудования -	Тенге			162188				
		Накладные расходы -	Тенге			6877				
		Сметная прибыль -	Тенге			13525				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			182590				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			40552				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			40552				
		Накладные расходы -	Тенге			1719				
		Сметная прибыль -	Тенге			3382				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			45653				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			228243				
		РАЗДЕЛ 5.Прокладка кабеля								

20	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**20**	**294,22**	**130,87**	**5884**	**2617**	**1948**	**0,14**	**3**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**2805**	**1002**	**42,8**	**0,05**	**1**
		Накладные расходы -		***97,40***		***1948***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***81,47***				***1629***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,93***				***319***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***627***				
		Сметная стоимость				***8459***				
21	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,02**	**86967,33**	**--**	**1739**	**--**	**74**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***74***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3687,41***				***74***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7252,38***		***145***				
		Сметная стоимость				***1958***				
22	**13-080206-1703 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм**	**4**	**-731,46**	**-88,29**	**-2926**	**-353**	**-1156**	**-0,55**	**-2**
		м		**-548,11**	**-29,89**	**-2192**	**-120**	**42,8**	**-0,03**	**--**
		Накладные расходы -		***288,88***		***1156***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***247,38***				***990***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***41,50***				***166***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***81,63***		***327***				
		Сметная стоимость				***-1444***				
23	**13-080206-2201 РСНБ РК 2015**	**Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2**	**4**	**-86,15**	**-0,82**	**-345**	**-3**	**-137**	**-0,07**	**--**
		м		**-68,51**	**-0,33**	**-274**	**-1**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***34,37***		***137***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***29,46***				***118***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***4,90***				***20***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***9,64***		***39***				
		Сметная стоимость				***-169***				
24	**23-010301-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 32х3 мм (1шт)**	**4**	**-953,06**	**--**	**-3812**	**--**	**-162**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***40,41***		***162***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***40,41***				***162***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***79,48***		***318***				
		Сметная стоимость				***-3332***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**541**	**2261**			**--**
			Тенге			**339**	**881**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**4353**				
	Материалы -		Тенге			**14**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1220**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1739**				

		Накладные расходы -	Тенге			729				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					522		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					207		
		Сметная прибыль -	Тенге			407				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			5489				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				1220			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-3812				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-3812				
		Накладные расходы -	Тенге			-162				
		Сметная прибыль -	Тенге			-318				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-4292				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1197				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				1220			
РАЗДЕЛ 6.Устройство колодцев кабельной канализации (2шт)										
25	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**3,486**	**-4116,48**	**--**	**-14350**	**--**	**-9449**	**-4,65**	**-16**
		м3 грунта		**-4116,48**	**--**	**-14350**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2710,53***		***9449***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2432,84***				***8481***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***277,69***				***968***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***546,16***		***1904***				
		Сметная стоимость				***-2997***				
26	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**3,486**	**-1440,00**	**--**	**-5020**	**--**	**-3305**	**-1,67**	**-6**
		м3		**-1440,00**	**--**	**-5020**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***948,18***		***3305***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***851,04***				***2967***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***97,14***				***339***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***191,05***		***666***				
		Сметная стоимость				***-1049***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**-19370**	**--**			**-22**
			Тенге			**-19370**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-19370				
	Всего заработная плата -		Тенге				-19370			
		Накладные расходы -	Тенге			-12754				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-11448		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-1306		
		Сметная прибыль -	Тенге			-2570				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-34694				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-22
		Сметная заработная плата -	Тенге				-19370			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			-34694				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-22
		Сметная заработная плата -	Тенге				-19370			
РАЗДЕЛ 7.Нанесение линий дорожной разметки краской										

27	11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная	0,076	47871,72	11374,54	3638	864	613	4,39	--
		км линии		5336,84	4275,33	406	325	60,3	2,62	--
		Накладные расходы -		*8071,66*		*613*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*441*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2275,52*				*173*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4475,47*		*340*				
		Сметная стоимость				*4592*				
28	11-270903-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.3 сплошной двойной линией	0,2	52225,26	7583,03	10445	1517	1248	4,39	1
		км		3557,90	2850,22	712	570	60,3	2,62	1
		Накладные расходы -		*6242,28*		*1248*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*3864,10*				*773*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2378,19*				*476*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4677,40*		*935*				
		Сметная стоимость				*12629*				
29	11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3	0,3	25022,09	11374,54	7507	3412	2131	4,39	1
		км		5336,84	4275,33	1601	1283	60,3	2,62	1
		Накладные расходы -		*7102,84*		*2131*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*1739*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1306,69*				*392*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2569,99*		*771*				
		Сметная стоимость				*10409*				
30	11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1	0,192	40255,18	11374,54	7729	2184	1488	4,39	1
		км		5336,84	4275,33	1025	821	60,3	2,62	1
		Накладные расходы -		*7748,72*		*1488*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*1113*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1952,58*				*375*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3840,31*		*737*				
		Сметная стоимость				*9954*				
31	22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС	85,485	894,44	--	76461	--	3242	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37,92*		*3242*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*3242*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*6376*				
		Сметная стоимость				*86079*				
32	22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Растворители N 646	0,006255	393794,55	--	2463	--	104	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16696,89*		*104*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*104*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32839,32***		***205***				
		Сметная стоимость				***2773***				
33	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**41,7**	**255,92**	**--**	**10672**	**--**	**452**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***452***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*452*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***890***				
		Сметная стоимость				***12014***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**118915**	**7977**			**3**
			Тенге			**3743**	**2998**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**118915**				
	Материалы -		Тенге			**17599**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6741**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**89596**				
		Накладные расходы -	Тенге			**9279**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4065**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5214**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**10256**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**138450**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6741**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**138450**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6741**			
		РАЗДЕЛ 8.Благоустройство								
		Восстановление тротуара								
34	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**13**	**1025,99**	**2,94**	**13338**	**38**	**2168**	**0,20**	**3**
		м2		**195,06**	**1,08**	**2536**	**14**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***166,79***		***2168***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*1537*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*48,52*				*631*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***95,42***		***1240***				
		Сметная стоимость				***16747***				
35	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетонноймеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**26**	**163,27**	**--**	**4245**	**--**	**694**	**0,03**	**1**
		м2		**31,43**	**--**	**817**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,68***		***694***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*18,95*				*493*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,73*				*201*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15,20***		***395***				
		Сметная стоимость				***5334***				

		Устройство тротуара								
36	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**5**	**970,14**	**95,87**	**4851**	**479**	**450**	**0,05**	**--**
		м2 покрытия		**47,13**	**30,63**	**236**	**153**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***90,01***		***450***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***46,89***				***234***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***43,12***				***216***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***84,81***		***424***				
		Сметная стоимость				***5725***				
		Отмостка МО-3								
37	**11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки**	**2,2**	**961,91**	**40,84**	**2116**	**90**	**738**	**0,53**	**1**
		м2		**453,42**	**15,71**	**998**	**35**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***335,67***		***738***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***282,89***				***622***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***52,78***				***116***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***103,81***		***228***				
		Сметная стоимость				***3083***				
38	**21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	**2,2**	**1535,33**	**--**	**3378**	**--**	**143**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***65,10***		***143***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***65,10***				***143***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***128,03***		***282***				
		Сметная стоимость				***3803***				
		Восстановление тротуара								
39	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**13**	**-248,00**	**-2,94**	**-3224**	**-38**	**-1739**	**-0,20**	**-3**
		м2		**-195,06**	**-1,08**	**-2536**	**-14**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***133,80***		***1739***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***118,27***				***1537***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,53***				***202***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***30,54***		***397***				
		Сметная стоимость				***-1088***				
40	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**26**	**-31,43**	**--**	**-817**	**--**	**-548**	**-0,03**	**-1**
		м2		**-31,43**	**--**	**-817**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,09***		***548***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***18,95***				***493***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2,14***				***56***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4,20***		***109***				
		Сметная стоимость				***-160***				
		Устройство тротуара								

41	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**5**	**-151,67**	**-95,87**	**-758**	**-479**	**-277**	**-0,05**	**--**
		м2 покрытия		**-47,13**	**-30,63**	**-236**	**-153**	**60,3**	**-0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***55,31***		***277***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***46,89***				***234***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8,42***				***42***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***16,56***		***83***				
		Сметная стоимость				***-399***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**23128**	**90**			**1**
			Тенге			**998**	**35**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**23128**				
	Материалы -		Тенге			**18663**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1032**			
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1629**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**622**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1007**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1981**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**26738**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1032**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**26738**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1032**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**937744**	**55399**			**75**
			Тенге			**75793**	**17908**			**15**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**595270**				
	Накладные расходы -		Тенге			**25239**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**49641**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**670150**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**181334**				
	Материалы -		Тенге			**21831**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**86636**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**43824**				
		Накладные расходы -	Тенге			**46341**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**37080**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9261**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18214**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**245889**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**85**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**86636**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**153645**				
	Материалы -		Тенге			**37278**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3355**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**101784**				
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**204**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8863**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2253**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					6610		
		Сметная прибыль -	Тенге			13001				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			175509				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				3355			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			11307				
Материалы -			Тенге			271				
Всего заработная плата -			Тенге				3711			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			6525				
		Накладные расходы -	Тенге			2835				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2260		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					575		
		Сметная прибыль -	Тенге			1131				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			15274				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				3711			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			-3812				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			-3812				
		Накладные расходы -	Тенге			-162				
		Сметная прибыль -	Тенге			-318				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			-4292				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1102530				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							90
		Сметная заработная плата -	Тенге				93702			

Всего в тенге:	1 102 530
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	432 380
Оборудование	670 150
Итого:	**1 102 530**
Временные здания и сооружения 1,76%	7 610
Итого:	**1 110 140**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	12 276
Итого:	**1 122 416**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**1 272 706**
НДС 12%	152 725
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 425 431**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 425 402**
в той числе НДС 12%	152 722

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

технический надзор

_____

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул.Казыбек би - ул.Шарипова

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	7	2727,92	588,90	19095	4122	10233	2,21	15
		шт.		1987,93	153,86	13916	1077	60,3	0,17	1
		Накладные расходы -		*1461,92*		*10233*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1291,50*				*9040*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,42*				*1193*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,19*		*2346*				
		Сметная стоимость				*31675*				
2	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	11	478,06	--	5259	--	3187	0,48	5
		шт.		428,65	--	4715	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*289,70*		*3187*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*258,47*				*2843*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*31,23*				*344*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,42*		*676*				
		Сметная стоимость				*9121*				
3	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Демонтаж кронштейнов со знаками, с хомутами**	0,01256	61265,71	11976,79	769	150	401	44,99	1
		т конструкций		45729,40	451,81	574	6	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*31914,49*		*401*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*28124,36*				*353*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3790,14*				*48*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7454,42*		*94*				

		Сметная стоимость				*1263*				
4	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,2326**	**513,00**	**--**	**119**	**--**	**5**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*5*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*5*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*10*				
		Сметная стоимость				*134*				
5	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,2326**	**618,62**	**--**	**144**	**--**	**6**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*26,23*		*6*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*6*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,59*		*12*				
		Сметная стоимость				*162*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**25387**	**4273**			**21**
			Тенге			**19205**	**1083**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**24617**				
	Материалы -		Тенге			**1601**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**19708**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**263**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13431**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**11884**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1547**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3044**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**41092**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19708**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**769**				
	Материалы -		Тенге			**45**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**580**			
		Накладные расходы -	Тенге			**401**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**353**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**48**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**94**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1264**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**580**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**42356**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20288**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
6	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж знаков на светофорные стойки**	**0,025**	**102730,88**	**17109,70**	**2568**	**428**	**1365**	**77,23**	**2**
		т конструкций		**78502,14**	**645,44**	**1963**	**16**	**60,9**	**0,53**	**--**

		Накладные расходы -		*54600,38*		*1365*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*1205*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*160*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*315*				
		Сметная стоимость				*4248*				
7	**24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2**	**5775,49**	**--**	**11551**	**--**	**490**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
8	**24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние квадратные, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**3**	**7650,52**	**--**	**22952**	**--**	**973**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*324,38*		*973*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*973*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1914*				
		Сметная стоимость				*25839*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**37071**	**428**			**2**
			Тенге			**1963**	**16**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**34503**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**34503**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1463**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**2877**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**38843**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2568**				
	Материалы -		Тенге			**178**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1979**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1365**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1205**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**160**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**315**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4248**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1979**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**43091**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1979**			
		РАЗДЕЛ 3.Установка знака индивидуального проектирования на стойке СИ-3(4шт)								
9	**11-010205-0406 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	**1,05**	**-1458,70**	**--**	**-1532**	**--**	**-1009**	**-1,77**	**-2**
		м3 грунта		**-1458,70**	**--**	**-1532**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*960,49*		*1009*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*862,09*				*905*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*98,40*				*103*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*193,54*		*203*				
		Сметная стоимость				*-320*				
10	**11-010205-1302 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	**1,05**	**-564,54**	**--**	**-593**	**--**	**-390**	**-0,71**	**-1**
		м3 грунта		**-564,54**	**--**	**-593**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*371,73*		*390*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*333,64*				*350*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*38,08*				*40*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,90*		*79*				
		Сметная стоимость				*-124*				
11	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**1,8375**	**-1038,55**	**--**	**-1908**	**--**	**-81**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*81*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*159*				
		Сметная стоимость				*-1668*				
12	**11-060201-0101 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**1,05**	**-17466,29**	**-792,33**	**-18340**	**-832**	**-3088**	**-4,53**	**-5**
		м3		**-4045,00**	**-306,74**	**-4247**	**-322**	**48,5**	**-0,26**	**--**
		Накладные расходы -		*2940,66*		*3088*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2110,60*				*2216*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*830,06*				*872*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1632,56*		*1714*				
		Сметная стоимость				*-13538*				
13	**11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж СИ-3 под знак индивидуального проектирования**	**0,053**	**-80177,21**	**-16712,22**	**-4249**	**-886**	**-2425**	**-66,92**	**-4**
		т конструкций		**-61829,31**	**-4890,86**	**-3277**	**-259**	**60,9**	**-4,15**	**--**
		Накладные расходы -		*45754,91*		*2425*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*40632,58*				*2154*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5122,33*				*271*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10074,57*		*534*				
		Сметная стоимость				*-1290*				
14	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки СИ-3**	**0,053**	**-387553,58**	**--**	**-20540**	**--**	**-871**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*871*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*871*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*1713*				
		Сметная стоимость				*-17956*				
15	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления для знаков индивид. проектир. ККП-СИ-3**	**0,00412**	**-397853,26**	**--**	**-1639**	**--**	**-70**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*16868,98*		*70*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*70*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*137*				
		Сметная стоимость				*-1433*				
16	**11-090403-0203 РСНБ РК 2015**	**Монтаж знака индивидуального проектирования**	**2,9768**	**-6390,82**	**-387,39**	**-19024**	**-1153**	**-12540**	**-5,73**	**-17**
		м2		**-5999,61**	**-209,37**	**-17860**	**-623**	**60,9**	**-0,22**	**-1**
		Накладные расходы -		*4212,56*		*12540*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*3781,26*				*11256*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*431,30*				*1284*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*848,27*		*2525*				
		Сметная стоимость				*-3959*				
17	**24-010201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования 1,22х2,44м-4 шт со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2,9768**	**-22511,54**	**--**	**-67012**	**--**	**-2841**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*954,49*		*2841*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*954,49*				*2841*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1877,28*		*5588*				
		Сметная стоимость				*-58582*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**-134838**	**-2871**			**-28**
			Тенге			**-27508**	**-1205**			**-1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-89385**				
	Материалы -		Тенге			**-13260**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-6694**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-67012**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**-1908**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-7409**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-3472**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-3937**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-7743**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-104537**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-6694**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**-45453**				
	Материалы -		Тенге			**-98**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-22019**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-22179**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-15905**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-13410**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-2495**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-4909**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**-66267**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-21**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-22019**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**-170804**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-29**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-28713**			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж табло информационного водителя								
18	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**12**	**249,03**	**109,05**	**2988**	**1309**	**976**	**0,12**	**1**

		м кабеля		116,90	41,74	1403	501	42,8	0,04	1
		Накладные расходы -		*81,33*		*976*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*815*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*161*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*317*				
		Сметная стоимость				*4281*				
19	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,012	191575,89	--	2299	--	97	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*97*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*97*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*192*				
		Сметная стоимость				*2588*				
20	13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Табло информационное водителя ТВСАв	3	57028,74	16523,38	171086	49570	54040	29,90	90
		шт		29689,21	5266,18	89068	15799	42,8	4,50	13
		Накладные расходы -		*18013,27*		*54040*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*44883*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*9157*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6003,36*		*18010*				
		Сметная стоимость				*243136*				
21	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость табло информационного водителя ТВСАв	3	216541,06	--	649623	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9181,34*		*27544*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*27544*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*54173*				
		Сметная стоимость				*731340*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			825997	50879			91
			Тенге			90470	16299			14
	Стоимость оборудования -		Тенге			649623				
	Накладные расходы -		Тенге			27544				
	Сметная прибыль -		Тенге			54173				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			731341				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			176374				
	Материалы -		Тенге			32725				
	Всего заработная плата -		Тенге				106770			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2299				
		Накладные расходы -	Тенге			55113				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					45697		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					9416		
		Сметная прибыль -	Тенге			18519				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			250006				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							105
		Сметная заработная плата -	Тенге				106770			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			981346				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							105
		Сметная заработная плата -	Тенге				106770			

РАЗДЕЛ 5.Монтаж аппаратуры управления

22	ТПРАЙС"TLP"	Лицензия на подключение АСУДД	1	162187,68	--	162188	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				
		Сметная стоимость				*182590*				
23	13-100204-0202 РСНБ РК 2015	Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка	1	188149,20	--	188149	--	87605	138,00	138
		комплект		188149,20	--	188149	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*87604,98*		*87605*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*76388,58*				*76389*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11216,40*				*11216*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22060,33*		*22060*				
		Сметная стоимость				*297814*				
24	13-100204-0405 РСНБ РК 2015	Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий	1	116025,34	--	116025	--	54023	85,10	85
		компл		116025,34	--	116025	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*54023,07*		*54023*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*47106,29*				*47106*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6916,78*				*6917*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13603,87*		*13604*				
		Сметная стоимость				*183652*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			466362	--			223
			Тенге			304175	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			162188				
	Накладные расходы -		Тенге			6877				
	Сметная прибыль -		Тенге			13525				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			182590				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			304175				
	Всего заработная плата -		Тенге				304175			
		Накладные расходы -	Тенге			141628				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					123495		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					18133		
		Сметная прибыль -	Тенге			35664				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			481467				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							223
		Сметная заработная плата -	Тенге				304175			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			664056				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							223
		Сметная заработная плата -	Тенге				304175			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж сигнальных устройств								
25	13-080303-2302 РСНБ РК 2015 Р. 13-08 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Светофор с количеством ламп до трех. Установка на конструкции. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда-1,05.	11	3275,49	74,57	36030	820	13296	2,42	27
		шт.		2397,97	--	26378	--	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*1208,73*		*13296*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1026,33*				*11290*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*182,40*				*2006*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*358,74*		*3946*				
		Сметная стоимость				*53272*				
26	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)	11	145465,93	--	1600125	--	--	--	--

		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6167,76*		*67845*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6167,76*				*67845*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12130,69*		*133438*				
		Сметная стоимость				*1801408*				
27	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж экранов для светофоров**	**0,055**	**102730,88**	**17109,70**	**5650**	**941**	**3003**	**77,23**	**4**
		т		**78502,14**	**645,44**	**4318**	**35**	**60,9**	**0,53**	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*3003*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*2651*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*352*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*692*				
		Сметная стоимость				*9345*				
28	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	**11**	**10168,98**	--	**111859**	--	**4743**	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*431,16*		*4743*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*431,16*				*4743*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*848,01*		*9328*				
		Сметная стоимость				*125930*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**1753665**	**1761**			**31**
			Тенге			**30695**	**35**			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1600125**				
	Накладные расходы -		Тенге			**67845**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**133438**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1801408**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**36030**				
	Материалы -		Тенге			**8832**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**26378**			
		Накладные расходы -	Тенге			**13296**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**11290**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2006**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3946**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**53273**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**27**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**26378**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**111859**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**111859**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4743**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**9328**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**125930**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**5650**				
	Материалы -		Тенге			**392**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4353**			
		Накладные расходы -	Тенге			**3003**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2651**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**352**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**692**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**9345**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4353**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**1989956**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**31**

		Сметная заработная плата -	Тенге				30731			
		РАЗДЕЛ 7.Монтаж светофорных стоек								
29	11-010205-0407 РСНБ РК 2015	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	1,29024	2349,08	--	3031	--	1996	2,85	4
		м3 грунта		2349,08	--	3031	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1546,77*		*1996*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1388,31*				*1791*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*158,47*				*204*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*311,67*		*402*				
		Сметная стоимость				*5429*				
30	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	1,29024	755,75	--	975	--	642	0,95	1
		м3		755,75	--	975	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*642*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*576*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*66*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*129*				
		Сметная стоимость				*1746*				
31	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	2,25792	1038,55	--	2345	--	99	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*99*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*99*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*196*				
		Сметная стоимость				*2640*				
32	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки**	0,9	20414,21	831,12	18373	748	3194	5,64	5
		м3		5073,36	233,24	4566	210	48,5	0,23	--
		Накладные расходы -		*3548,39*		*3194*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2573,70*				*2316*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*974,69*				*877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1917,01*		*1725*				
		Сметная стоимость				*23292*				
33	11-090301-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж светофорной стойки с приямком массой до 0,5 т**	0,492	21252,56	9029,92	10456	4443	4649	11,08	5
		т		10744,71	2722,13	5286	1339	60,9	2,33	1
		Накладные расходы -		*9450,15*		*4649*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*8201,30*				*4035*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1248,84*				*614*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2456,22*		*1208*				
		Сметная стоимость				*16314*				
34	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 3 светофоров,одного знака и одного табло информационного**	4	63017,46	--	252070	--	10688	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2671,94*		*10688*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2671,94*				*10688*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5255,15*		*21021*				
		Сметная стоимость				*283778*				

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**287250**	**5191**			**15**
			Тенге			**13858**	**1549**			**1**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**276794**				
		Материалы -	Тенге			**13059**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**8782**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**252070**				
		Транспортные расходы -	Тенге			**2345**				
		Накладные расходы -	Тенге			**16619**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4684**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**11935**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**23473**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**316885**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8782**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**10456**				
		Материалы -	Тенге			**727**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**6626**			
		Накладные расходы -	Тенге			**4649**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4035**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**614**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1208**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**16314**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6626**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**333199**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15408**			
		РАЗДЕЛ 8.Прокладка кабеля								
35	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**197**	**249,03**	**109,05**	**49059**	**21484**	**16022**	**0,12**	**23**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**23028**	**8222**	**42,8**	**0,04**	**9**
		Накладные расходы -		***81,33***		***16022***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***13375***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***2647***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***5207***				
		Сметная стоимость				***70288***				
36	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,425**	**190764,52**	**42914,07**	**81075**	**18238**	**28261**	**131,10**	**56**
		км		**118033,26**	**12881,85**	**50164**	**5475**	**42,8**	**12,67**	**5**
		Накладные расходы -		***66495,83***		***28261***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***56031,67***				***23813***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10464,16***				***4447***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20580,83***		***8747***				
		Сметная стоимость				***118083***				
37	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,091**	**351158,33**	**--**	**31955**	**--**	**1355**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14889,11***		***1355***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14889,11***				***1355***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29283,80*		*2665*				
		Сметная стоимость				*35975*				
38	**23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,141**	**492328,06**	**--**	**69418**	**--**	**2943**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*20874,71*		*2943*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*2943*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41056,22*		*5789*				
		Сметная стоимость				*78150*				
39	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,118**	**86967,33**	**--**	**10262**	**--**	**435**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*435*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*435*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*856*				
		Сметная стоимость				*11553*				
40	**23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2**	**0,065**	**367003,59**	**--**	**23855**	**--**	**1011**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*15560,95*		*1011*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*1011*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30605,16*		*1989*				
		Сметная стоимость				*26856*				
41	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,27**	**86967,33**	**--**	**23481**	**--**	**996**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*996*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*996*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*1958*				
		Сметная стоимость				*26435*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**289106**	**39722**			**78**
			Тенге			**73192**	**13697**			**14**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**289106**				
	Материалы -		Тенге			**17219**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**86889**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**158972**				
		Накладные расходы -	Тенге			**51023**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**37189**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**13834**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**27210**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**367340**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**92**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**86889**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**367340**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**92**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**86889**			
		РАЗДЕЛ 9.Устройство кабельной канализации								
42	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**8,96**	**1567,60**	**--**	**14046**	**--**	**9249**	**1,77**	**16**
		м3 грунта		**1567,60**	**--**	**14046**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1032,20***		***9249***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***926,45***				***8301***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***105,75***				***948***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***207,98***		***1864***				
		Сметная стоимость				***25158***				
43	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**8,96**	**899,47**	**--**	**8059**	**--**	**5307**	**1,12**	**10**
		м3 грунта		**899,47**	**--**	**8059**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***592,26***		***5307***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***531,59***				***4763***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***60,68***				***544***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***119,34***		***1069***				
		Сметная стоимость				***14435***				
44	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015 К-2**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**0,112**	**1861529,52**	**--**	**208491**	**--**	**18070**	**142,60**	**16**
		канало-километр трубопровода		**127304,72**	**--**	**14258**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***161337,07***		***18070***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***79056,23***				***8854***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***82280,84***				***9215***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***161829,33***		***18125***				
		Сметная стоимость				***244686***				
45	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015 К-2**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**0,056**	**-7188699,04**	**--**	**-402567**	**--**	**-26299**	**-142,60**	**-8**
		канало-километр трубопровода		**-254609,45**	**--**	**-14258**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***469617,28***		***26299***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***158112,47***				***8854***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***311504,81***				***17444***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***612665,31***		***34309***				
		Сметная стоимость				***-341959***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**-171971**	**--**			**34**
			Тенге			**22105**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-171971**				
	Материалы -		Тенге			**-194076**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**22105**			
		Накладные расходы -	Тенге			**6326**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**13064**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-6738**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-13252**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-178896**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**34**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**22105**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**-178896**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**34**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**22105**			

		РАЗДЕЛ 10.Благоустройство								
		Восстановление тротуара								
46	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**6,4**	**992,99**	**2,45**	**6355**	**16**	**927**	**0,17**	**1**
		м2		**162,55**	**0,90**	**1040**	**6**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***144,84***		***927***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*98,56*				*631*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*46,28*				*296*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***91,03***		***583***				
		Сметная стоимость				***7865***				
47	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**12,8**	**158,03**	**--**	**2023**	**--**	**296**	**0,03**	**--**
		м2		**26,19**	**--**	**335**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***23,16***		***296***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*15,79*				*202*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,37*				*94*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,50***		***186***				
		Сметная стоимость				***2505***				
		Устройство тротуара								
48	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**44**	**946,30**	**79,89**	**41637**	**3515**	**3558**	**0,04**	**2**
		м2 покрытия		**39,28**	**25,53**	**1728**	**1123**	**60,3**	**0,02**	**1**
		Накладные расходы -		***80,86***		***3558***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*1719*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*41,78*				*1838*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***82,17***		***3616***				
		Сметная стоимость				***48810***				
		Восстановление тротуара								
49	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**6,4**	**-215,00**	**-2,45**	**-1376**	**-16**	**-716**	**-0,17**	**-1**
		м2		**-162,55**	**-0,90**	**-1040**	**-6**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***111,85***		***716***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*98,56*				*631*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,29*				*85*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,15***		***167***				
		Сметная стоимость				***-493***				
50	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**12,8**	**-26,19**	**--**	**-335**	**--**	**-225**	**-0,03**	**--**
		м2		**-26,19**	**--**	**-335**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***17,57***		***225***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*15,79*				*202*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,78*				*23*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,50*		*45*				
		Сметная стоимость				*-65*				
		Устройство тротуара								
51	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**44**	**-127,83**	**-79,89**	**-5625**	**-3515**	**-2031**	**-0,04**	**-2**
		м2 покрытия		**-39,28**	**-25,53**	**-1728**	**-1123**	**60,3**	**-0,02**	**-1**
		Накладные расходы -		*46,15*		*2031*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*1719*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,08*				*311*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,92*		*612*				
		Сметная стоимость				*-2982*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**42679**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**42679**				
	Материалы -		Тенге			**42679**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1810**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**3559**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**48048**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**48048**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3420708**	**99383**			**468**
			Тенге			**528155**	**31475**			**29**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2411936**				
	Накладные расходы -		Тенге			**102266**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**201136**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2715338**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**805685**				
	Материалы -		Тенге			**58777**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**524211**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**161271**				
		Накладные расходы -	Тенге			**261061**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**217671**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**43390**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**85340**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1152085**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**447**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**524211**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**229096**				
	Материалы -		Тенге			**-149997**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**43901**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**331419**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**700**				
		Накладные расходы -	Тенге			**36983**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**26160**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**10823**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**21286**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**287365**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**58**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**43901**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**-26009**				
	Материалы -		Тенге			**1243**				

	Всего заработная плата -		Тенге				-8482			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-22179				
		Накладные расходы -	Тенге			-6487				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-5165		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-1322		
		Сметная прибыль -	Тенге			-2600				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			-35096				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-8
		Сметная заработная плата -	Тенге				-8482			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4119693				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							497
		Сметная заработная плата -	Тенге				559630			

Всего в тенге:	4 119 693
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 404 355
Оборудование	2 715 338
Итого:	**4 119 693**
Временные здания и сооружения 1,76%	24 717
Итого:	**4 144 410**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	39 871
Итого:	**4 184 281**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**4 744 552**
НДС 12%	569 346
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**5 313 898**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**5 313 790**
в том числе НДС 12%:	569 335

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ Технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул.Казыбек би - ул.Муканова

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	4	2727,92	588,90	10912	2356	5848	2,21	9
		шт.		1987,93	153,86	7952	615	60,3	0,17	1
		Накладные расходы -		*1461,92*		*5848*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1291,50*				*5166*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,42*				*682*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,19*		*1341*				
		Сметная стоимость				*18100*				
2	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	2	478,06	--	956	--	579	0,48	1
		шт.		428,65	--	857	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*289,70*		*579*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*258,47*				*517*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*31,23*				*62*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,42*		*123*				
		Сметная стоимость				*1658*				
3	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	0,1228	513,00	--	63	--	3	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*3*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*5*				
		Сметная стоимость				*71*				

4	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,1228**	**618,62**	**--**	**76**	**--**	**3**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***3***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***26,23***				***3***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***6***				
		Сметная стоимость				***86***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**12007**	**2356**			**10**
			Тенге			**8809**	**615**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**12007**				
	Материалы -		Тенге			**703**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**9424**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**139**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6433**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5683**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**750**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1475**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**19915**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9424**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**19915**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9424**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
5	**11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**6**	**4556,07**	**841,29**	**27336**	**5048**	**14858**	**3,79**	**23**
		шт.		**3412,61**	**219,80**	**20476**	**1319**	**60,3**	**0,17**	**1**
		Накладные расходы -		***2476,39***		***14858***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***2190,34***				***13142***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***286,05***				***1716***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***562,60***		***3376***				
		Сметная стоимость				***45570***				
6	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,6**	**755,75**	**--**	**453**	**--**	**299**	**0,95**	**1**
		м3 грунта		**755,75**	**--**	**453**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***299***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***446,65***				***268***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,98***				***31***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***60***				
		Сметная стоимость				***812***				

7	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	1,05	1038,55	--	1090	--	46	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*46*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*46*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*91*				
		Сметная стоимость				*1227*				
8	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	0,6	16858,59	781,17	10115	469	881	1,55	1
		м3		1278,73	211,93	767	127	48,5	0,21	--
		Накладные расходы -		*1468,43*		*881*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*434*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*745,46*				*447*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1466,16*		*880*				
		Сметная стоимость				*11876*				
9	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Люльки, этажерки сушил и другие детали из сортовой стали. Монтаж. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03	0,0868	102730,88	17109,70	8917	1485	4739	77,23	7
		т конструкций		78502,14	645,44	6814	56	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*4739*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*4184*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*555*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*1093*				
		Сметная стоимость				*14749*				
10	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	19	813,23	--	15451	--	9187	0,79	15
		шт.		714,41	--	13574	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*483,54*		*9187*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*430,79*				*8185*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,75*				*1002*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,74*		*1971*				
		Сметная стоимость				*26609*				
11	24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	5775,49	--	11551	--	490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
12	24-010201-0316 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 5.16.2,5.16.1, В 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	16	15613,12	--	249810	--	10592	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*662,00*		*10592*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*662,00*				*10592*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1302,01*		*20832*				
		Сметная стоимость				*281234*				
13	**24-010201-0335 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.15, размерами 450 мм х 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**	**16**	**8790,49**	**--**	**140648**	**--**	**5963**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*372,72*		*5963*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*372,72*				*5963*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*733,06*		*11729*				
		Сметная стоимость				*158340*				
14	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления**	**0,084**	**397853,26**	**--**	**33420**	**--**	**1417**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*1417*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*1417*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*2787*				
		Сметная стоимость				*37624*				
15	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки СЗ-1-2(5шт),СЗ-2-2(1шт)**	**0,114**	**387553,58**	**--**	**44181**	**--**	**1873**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*1873*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*1873*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*3684*				
		Сметная стоимость				*49739*				
16	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость кронштейна КЗТ-1а-250(2шт),КЗТ-1а-500(1шт)**	**0,0208**	**397853,26**	**--**	**8275**	**--**	**351**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*351*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*351*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*690*				
		Сметная стоимость				*9316*				
17	**21-050302-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70**	**4,2**	**227,46**	**--**	**955**	**--**	**41**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*9,64*		*41*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9,64*				*41*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18,97*		*80*				
		Сметная стоимость				*1075*				
18	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**4,716**	**131,11**	**1,97**	**618**	**9**	**153**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**222**	**2**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*32,36*		*153*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*121*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*31*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***62***				
		Сметная стоимость				***832***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**552822**	**7011**			**46**
			Тенге			**42306**	**1504**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**458029**				
	Материалы -		Тенге			**12957**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**36940**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**402964**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**1090**				
		Накладные расходы -	Тенге			**42510**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**22150**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**20360**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**40043**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**540582**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**36940**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**94793**				
	Материалы -		Тенге			**618**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6870**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**85876**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8380**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4184**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4196**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**8254**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**111428**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6870**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**652010**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**47**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**43810**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП								
19	**11-090403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж знака индивидуального проектирования**	**12,932**	**6570,81**	**387,39**	**84974**	**5010**	**56053**	**5,90**	**76**
		м2		**6179,59**	**209,37**	**79915**	**2708**	**60,9**	**0,22**	**3**
		Накладные расходы -		***4334,45***		***56053***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*3890,88*				*50317*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*443,58*				*5736*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***872,42***		***11282***				
		Сметная стоимость				***152309***				
20	**24-010201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования 1,22х1,22м-2шт,1,22х1,64м-2шт,1,22х2,44-2шт со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**12,932**	**22511,54**	**--**	**291119**	**--**	**12343**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***954,49***		***12343***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*954,49*				*12343*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1877,28***		***24277***				
		Сметная стоимость				***327739***				

21	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления знака индивидуального проектирования на консоль**	**0,01092**	**102730,88**	**17109,70**	**1122**	**187**	**596**	**77,23**	**1**
		т		**78502,14**	**645,44**	**857**	**7**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***596***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***48200,87***				***526***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6399,51***				***70***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***137***				
		Сметная стоимость				***1856***				
22	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления ККП-1-2(шт7), ККП-А-2(шт7)с окраской за 2 раза(Книга2"Строительные конструкции и изделия",тех часть, табл.2,примечание)**	**0,01092**	**397853,26**	**--**	**4345**	**--**	**184**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***184***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16868,98***				***184***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***362***				
		Сметная стоимость				***4892***				
23	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,4914**	**144,22**	**2,16**	**71**	**1**	**17**	**0,05**	**--**
		м2		**51,67**	**0,51**	**25**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***35,60***		***17***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***28,28***				***14***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,31***				***4***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,39***		***7***				
		Сметная стоимость				***96***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**381630**	**5198**			**77**
			Тенге			**80797**	**2715**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**291190**				
	Материалы -		Тенге			**44**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**26**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**291119**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12361**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**14**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**12347**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**24284**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**327835**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**26**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**90440**				
	Материалы -		Тенге			**127**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**83486**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**4345**				
		Накладные расходы -	Тенге			**56834**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**50843**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5991**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**11782**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**159056**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**80**

		Сметная заработная плата -	Тенге				83486			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			486891				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							80
		Сметная заработная плата -	Тенге				83512			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж табло информационного водителя								
24	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	8	249,03	109,05	1992	872	651	0,12	1
		м кабеля		116,90	41,74	935	334	42,8	0,04	--
		Накладные расходы -		*81,33*		*651*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*543*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*108*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*211*				
		Сметная стоимость				*2854*				
25	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	0,008	191575,89	--	1533	--	65	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*65*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*65*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*128*				
		Сметная стоимость				*1726*				
26	13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Табло информационное водителя ТВСАв**	6	57028,74	16523,38	342172	99140	108080	29,90	179
		шт		29689,21	5266,18	178135	31597	42,8	4,50	27
		Накладные расходы -		*18013,27*		*108080*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*89765*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*18314*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6003,36*		*36020*				
		Сметная стоимость				*486272*				
27	ТПРАЙС"TLP"	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	6	216541,06	--	1299246	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9181,34*		*55088*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*55088*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*108347*				
		Сметная стоимость				*1462681*				
28	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж крепления табло**	0,019	102730,88	17109,70	1952	325	1037	77,23	1
		т		78502,14	645,44	1492	12	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*1037*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*916*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*122*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*239*				
		Сметная стоимость				*3229*				

29	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**0,019**	**397853,26**	**--**	**7559**	**--**	**321**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***321***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16868,98***				***321***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***630***				
		Сметная стоимость				***8510***				
30	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,855**	**131,11**	**1,97**	**112**	**2**	**28**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**40**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***28***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***25,71***				***22***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6,65***				***6***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***11***				
		Сметная стоимость				***151***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**1654567**	**100339**			**182**
			Тенге			**180602**	**31944**			**27**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1299246**				
	Накладные расходы -		Тенге			**55088**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**108347**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1462681**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**345697**				
	Материалы -		Тенге			**65082**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**211001**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1533**				
		Накладные расходы -	Тенге			**108795**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**90309**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18486**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**36359**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**490852**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**208**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**211001**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**112**				
	Материалы -		Тенге			**70**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**41**			
		Накладные расходы -	Тенге			**28**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**22**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**6**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**11**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**151**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**41**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**9511**				
	Материалы -		Тенге			**135**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1504**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**7559**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1358**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**916**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**442**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**870**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**11739**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				1504			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			1965423				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							209
		Сметная заработная плата -	Тенге				212546			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж табло информационного пешехода								
31	13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Табло информационное пешехода ТВСАп**	4	57028,74	16523,38	228115	66094	72053	29,90	120
		шт		29689,21	5266,18	118757	21065	42,8	4,50	18
		Накладные расходы -		*18013,27*		*72053*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*59844*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*12209*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6003,36*		*24013*				
		Сметная стоимость				*324182*				
32	ТПРАЙС"TLP"	**Стоимость табло информационного пешехода ТВСАп**	4	190556,13	--	762225	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8079,58*		*32318*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8079,58*				*32318*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15890,86*		*63563*				
		Сметная стоимость				*858107*				
33	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж крепления табло**	0,042	102730,88	17109,70	4315	719	2293	77,23	3
		т		78502,14	645,44	3297	27	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*2293*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*2024*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*269*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*529*				
		Сметная стоимость				*7137*				
34	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимоть крепления табло(3шт)**	0,042	397853,26	--	16710	--	708	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*708*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*708*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*1393*				
		Сметная стоимость				*18812*				
35	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	1,89	131,11	1,97	248	4	61	0,05	--
		м2		46,97	0,47	89	1	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*61*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*49*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*13*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*25*				
		Сметная стоимость				*334*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**1011612**	**66816**			**123**
			Тенге			**122143**	**21093**			**18**

		Стоимость оборудования -	Тенге			762225				
		Накладные расходы -	Тенге			32318				
		Сметная прибыль -	Тенге			63563				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			858106				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			228115				
		Материалы -	Тенге			43265				
		Всего заработная плата -	Тенге				139822			
		Накладные расходы -	Тенге			72053				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					59844		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					12209		
		Сметная прибыль -	Тенге			24013				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			324181				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							138
		Сметная заработная плата -	Тенге				139822			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			248				
		Материалы -	Тенге			155				
		Всего заработная плата -	Тенге				90			
		Накладные расходы -	Тенге			61				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					49		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					12		
		Сметная прибыль -	Тенге			25				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			334				
		Сметная заработная плата -	Тенге				90			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			21025				
		Материалы -	Тенге			299				
		Всего заработная плата -	Тенге				3324			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			16710				
		Накладные расходы -	Тенге			3002				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2024		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					978		
		Сметная прибыль -	Тенге			1922				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			25948				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				3324			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1208570				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							141
		Сметная заработная плата -	Тенге				143235			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж конструкций металлических								
		Фм-ССЗ-1шт								
36	**11-010205-0402 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**0,676**	**-2652,19**	**--**	**-1793**	**--**	**-1181**	**-3,22**	**-2**
		м3 грунта		**-2652,19**	**--**	**-1793**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1746,35***		***1181***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1567,44***				***1060***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***178,91***				***121***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***351,88***		***238***				
		Сметная стоимость				***-375***				
37	**11-070507-0103 РСНБ РК 2015**	**Установка блоков цокольных массой более 2,5 т**	**1**	**-3832,21**	**-1833,90**	**-3832**	**-1834**	**-1946**	**-2,01**	**-2**
		шт		**-1998,31**	**-756,48**	**-1998**	**-756**	**62,1**	**-0,65**	**-1**

		Накладные расходы -		*1945,75*		*1946*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*1710,73*				*1711*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*235,02*				*235*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*462,24*		*462*				
		Сметная стоимость				*-1424*				
38	**21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Блоки фундаментные, опорные, из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**0,23**	**-41248,68**	**--**	**-9487**	**--**	**-402**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1748,94*		*402*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1748,94*				*402*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3439,81*		*791*				
		Сметная стоимость				*-8294*				
39	**11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**Установказакладных деталей весом до 4 кг**	**0,00104**	**-373574,65**	**-1047,43**	**-389**	**-1**	**-132**	**-227,70**	**--**
		1т		**-218316,48**	**-480,67**	**-227**	**--**	**48,5**	**-0,41**	**--**
		Накладные расходы -		*126455,53*		*132*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*106116,62*				*110*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20338,91*				*21*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40002,41*		*42*				
		Сметная стоимость				*-216*				
40	**11-060301-0408 РСНБ РК 2015**	**Установка закладных деталей весом до 20 кг**	**0,04349**	**-219209,46**	**-1047,43**	**-9533**	**-46**	**-1821**	**-66,70**	**-3**
		1т		**-63951,29**	**-480,67**	**-2781**	**-21**	**48,5**	**-0,41**	**--**
		Накладные расходы -		*41868,96*		*1821*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*31249,50*				*1359*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10619,46*				*462*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20886,27*		*908*				
		Сметная стоимость				*-6804*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**-25034**	**-1881**			**-7**
			Тенге			**-6799**	**-778**			**-1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-25034**				
	Материалы -		Тенге			**-6867**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-7577**			
	Местные материалы -		Тенге			**-9487**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-5481**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-4240**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-1241**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-2441**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-32956**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-7577**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**-32956**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-7577**			
		РАЗДЕЛ 7.Монтаж аппаратуры управления								
41	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1719,41*		*1719*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1719,41*				*1719*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3381,73*		*3382*				
		Сметная стоимость				*45653*				
42	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				
		Сметная стоимость				*182590*				
43	**13-100701-0303 РСНБ РК 2015**	**Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства ультрозвуковые: блок питанияи контроля**	**1**	**6364,38**	**1,48**	**6364**	**1**	**2893**	**5,75**	**6**
		шт		**6198,33**	**--**	**6198**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2893,07*		*2893*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*2516,52*				*2517*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*376,55*				*377*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*740,60*		*741*				
		Сметная стоимость				*9998*				
44	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость устройства звукового сопровождения (ГПС) с динамиком**	**1**	**194738,84**	**--**	**194739**	**--**	**--**	**--**	**--**
		компл		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*8256,93*		*8257*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8256,93*				*8257*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16239,66*		*16240*				
		Сметная стоимость				*219236*				
45	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Крепление для динамиков на опору с хомутами(2шт)с окраской за 2 раза**	**0,002**	**397853,26**	**--**	**796**	**--**	**34**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*34*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*34*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*66*				
		Сметная стоимость				*896*				
46	**13-100204-0203 РСНБ РК 2015**	**Электрическая проверка и настройка каналов ввода-вывода информации УЗСП**	**1**	**23518,65**	**--**	**23519**	**--**	**10951**	**17,25**	**17**
		канал		**23518,65**	**--**	**23519**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10950,62*		*10951*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*9548,57*				*9549*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1402,05*				*1402*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2757,54*		*2758*				
		Сметная стоимость				*37227*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**428157**	**1**			**23**
			Тенге			**29717**	**--**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**356927**				
	Накладные расходы -		Тенге			**15134**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**29765**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**401825**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**70435**				
	Материалы -		Тенге			**165**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**29717**			

		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			40552				
		Накладные расходы -	Тенге			15563				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					12065		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3498		
		Сметная прибыль -	Тенге			6880				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			92878				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				29717			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			796				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			796				
		Накладные расходы -	Тенге			34				
		Сметная прибыль -	Тенге			66				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			896				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			495599				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				29717			
		РАЗДЕЛ 8.Установка детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)-6шт								
47	**13-080304-0202 РСНБ РК 2015 К-1,05**	**Установка детекторов транспорта (свыше 2м). Установка на металлическом основании**	**6**	**3541,28**	**819,92**	**21248**	**4920**	**8891**	**2,42**	**14**
		шт.		**2656,45**	**328,42**	**15939**	**1971**	**42,8**	**0,29**	**2**
		Накладные расходы -		***1481,84***		***8891***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1277,53*				*7665*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*204,32*				*1226*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***401,85***		***2411***				
		Сметная стоимость				***32550***				
48	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)**	**6**	**99073,44**	**--**	**594441**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4200,71***		***25204***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4200,71*				*25204*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8261,93***		***49572***				
		Сметная стоимость				***669217***				
49	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления датчика транспорта КДТ-КТ-89(2шт),КДТ-127(2шт),КДТ-ССЗ(2шт) с окраской за 2 раза**	**0,00576**	**397853,26**	**--**	**2292**	**--**	**97**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***97***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*97*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***191***				
		Сметная стоимость				***2580***				
50	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,3**	**131,11**	**1,97**	**39**	**1**	**10**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**14**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***10***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*8*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***4***				
		Сметная стоимость				***53***				

51	**13-100204-0203 РСНБ РК 2015**	**Электрическая проверка и настройка каналов ввода - вывода информации датчиков транспорта**	**6**	**23518,65**	**--**	**141112**	**--**	**65704**	**17,25**	**104**
		канал		**23518,65**	**--**	**141112**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10950,62***		***65704***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		***9548,57***				***57291***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1402,05***				***8412***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2757,54***		***16545***				
		Сметная стоимость				***223361***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**759131**	**4920**			**118**
			Тенге			**157065**	**1971**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**594441**				
	Накладные расходы -		Тенге			**25204**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**49572**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**669217**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**162360**				
	Материалы -		Тенге			**389**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**159021**			
		Накладные расходы -	Тенге			**74595**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**64957**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9638**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18956**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**255911**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**120**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**159021**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**39**				
	Материалы -		Тенге			**25**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**14**			
		Накладные расходы -	Тенге			**10**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**53**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2292**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2292**				
		Накладные расходы -	Тенге			**97**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**191**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2580**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**927760**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**120**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**159035**			
		РАЗДЕЛ 9.Монтаж светофорных стоек								
52	**11-010205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	**0,64512**	**-2349,08**	**--**	**-1515**	**--**	**-998**	**-2,85**	**-2**
		м3 грунта		**-2349,08**	**--**	**-1515**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1546,77***		***998***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1388,31***				***896***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***158,47***				***102***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***311,67***		***201***				
		Сметная стоимость				***-316***				

53	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	0,64512	-755,75	--	-488	--	-321	-0,95	-1
		м3		-755,75	--	-488	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*321*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*288*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*65*				
		Сметная стоимость				*-102*				
54	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	1,12896	-1038,55	--	-1172	--	-50	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*50*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*50*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*98*				
		Сметная стоимость				*-1025*				
55	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента светофорной стойки	0,45	-20414,21	-831,12	-9186	-374	-1597	-5,64	-3
		м3		-5073,36	-233,24	-2283	-105	48,5	-0,23	--
		Накладные расходы -		*3548,39*		*1597*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2573,70*				*1158*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*974,69*				*439*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1917,01*		*863*				
		Сметная стоимость				*-6727*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			-12362	-374			-5
			Тенге			-4286	-105			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-12362				
	Материалы -		Тенге			-6529				
	Всего заработная плата -		Тенге				-4391			
	Транспортные расходы -		Тенге			-1172				
		Накладные расходы -	Тенге			-2965				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-2342		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-623		
		Сметная прибыль -	Тенге			-1226				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-16553				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-5
		Сметная заработная плата -	Тенге				-4391			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			-16553				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-5
		Сметная заработная плата -	Тенге				-4391			
		РАЗДЕЛ 10.Прокладка кабеля								
56	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	60	249,03	109,05	14942	6543	4880	0,12	7
		м кабеля		116,90	41,74	7014	2504	42,8	0,04	3
		Накладные расходы -		*81,33*		*4880*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*4074*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*806*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*1586*				
		Сметная стоимость				*21408*				
57	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,02**	**86967,33**	**--**	**1739**	**--**	**74**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*74*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*74*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*145*				
		Сметная стоимость				*1958*				
58	**23-061201-1049 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х4**	**0,04**	**373039,81**	**--**	**14922**	**--**	**633**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*15816,89*		*633*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15816,89*				*633*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31108,54*		*1244*				
		Сметная стоимость				*16799*				
59	**13-080206-1703 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм**	**4**	**-625,40**	**-73,57**	**-2502**	**-294**	**-966**	**-0,46**	**-2**
		м		**-456,76**	**-24,91**	**-1827**	**-100**	**42,8**	**-0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*241,41*		*966*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*206,15*				*825*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*35,26*				*141*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*69,34*		*277*				
		Сметная стоимость				*-1259*				
60	**13-080206-2201 РСНБ РК 2015**	**Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2**	**4**	**-74,59**	**-0,68**	**-298**	**-3**	**-115**	**-0,06**	**--**
		м		**-57,09**	**-0,27**	**-228**	**-1**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*28,76*		*115*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*24,55*				*98*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,20*				*17*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8,27*		*33*				
		Сметная стоимость				*-150*				
61	**23-010301-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 32х3 мм (1шт)**	**4**	**-953,06**	**--**	**-3812**	**--**	**-162**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*40,41*		*162*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,41*				*162*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79,48*		*318*				
		Сметная стоимость				*-3332*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**24991**	**6246**			**5**
			Тенге			**4958**	**2403**			**3**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**28803**				

		Материалы -	Тенге			937				
		Всего заработная плата -	Тенге				7362			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			16661				
		Накладные расходы -	Тенге			4506				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3151		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1355		
		Сметная прибыль -	Тенге			2665				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			35973				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				7362			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-3812				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-3812				
		Накладные расходы -	Тенге			-162				
		Сметная прибыль -	Тенге			-318				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-4292				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			31681				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				7362			
		РАЗДЕЛ 11.Устройство колодцев кабельной канализации (3шт)								
62	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**5,229**	**-3430,40**	**--**	**-17938**	**--**	**-11811**	**-3,88**	**-20**
		м3 грунта		**-3430,40**	**--**	**-17938**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2258,77***		***11811***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2027,37***				***10601***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***231,41***				***1210***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***455,13***		***2380***				
		Сметная стоимость				***-3747***				
63	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**5,229**	**-1200,00**	**--**	**-6275**	**--**	**-4132**	**-1,39**	**-7**
		м3		**-1200,00**	**--**	**-6275**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***790,15***		***4132***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***709,20***				***3708***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***80,95***				***423***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***159,21***		***833***				
		Сметная стоимость				***-1311***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**-24212**	**--**			**-28**
			Тенге			**-24212**	**--**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-24212				
		Всего заработная плата -	Тенге				-24212			
		Накладные расходы -	Тенге			-15943				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-14310		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-1633		
		Сметная прибыль -	Тенге			-3212				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-43368				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-28
		Сметная заработная плата -	Тенге				-24212			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			-43368				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-28

		Сметная заработная плата -	Тенге				-24212			
		РАЗДЕЛ 12.Нанесение линий дорожной разметки краской								
64	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,071**	**45086,49**	**9478,78**	**3201**	**673**	**493**	**3,66**	**--**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**316**	**253**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***6946,58***		***493***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***343***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2116,46***				***150***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4162,65***		***296***				
		Сметная стоимость				***3990***				
65	**11-270903-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.3 сплошной двойной линией**	**0,183**	**50368,44**	**6319,19**	**9217**	**1156**	**1005**	**3,66**	**1**
		км		**2964,91**	**2375,19**	**543**	**435**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***5492,23***		***1005***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***3220,08***				***589***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2272,15***				***416***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4468,85***		***818***				
		Сметная стоимость				***11040***				
66	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,213**	**22236,86**	**9478,78**	**4736**	**2019**	**1273**	**3,66**	**1**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**947**	**759**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***5977,76***		***1273***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***1029***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1147,64***				***244***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2257,17***		***481***				
		Сметная стоимость				***6490***				
67	**11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,172**	**37469,95**	**9478,78**	**6445**	**1630**	**1139**	**3,66**	**1**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**765**	**613**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***6623,64***		***1139***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***831***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1793,52***				***308***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3527,49***		***607***				
		Сметная стоимость				***8191***				
68	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**76,1698**	**894,44**	**--**	**68129**	**--**	**2889**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***37,92***		***2889***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***37,92***				***2889***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***74,59***		***5681***				
		Сметная стоимость				***76699***				

69	22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Растворители N 646	0,0055734	393794,55	--	2195	--	93	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16696,89*		*93*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*93*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*183*				
		Сметная стоимость				*2471*				
70	22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	37,156	255,92	--	9509	--	403	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*403*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*403*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*793*				
		Сметная стоимость				*10705*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
71	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	Предварительная разметка	0,4	220,73	18,93	88	8	55	0,18	--
		м2 окрашиваемой поверхности		197,11	9,59	79	4	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*137,34*		*55*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*49*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*6*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*11*				
		Сметная стоимость				*154*				
72	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	Нанесение дорожной разметки холодным пластиком	0,4	1000,26	354,82	400	142	227	0,69	--
		м2 покрытия		645,32	179,85	258	72	60,9	0,13	--
		Накладные расходы -		*566,25*		*227*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*201*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*25*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*50*				
		Сметная стоимость				*677*				
73	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)	2,2	1454,42	--	3200	--	136	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*136*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*136*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*267*				
		Сметная стоимость				*3602*				
74	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС	0,032	5295,74	--	169	--	7	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*224,54*		*7*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*7*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*14*				
		Сметная стоимость				*190*				
75	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**0,12**	**255,92**	**--**	**31**	**--**	**1**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*1*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*3*				
		Сметная стоимость				*35*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**			**107321**	**5628**			**3**
			Тенге			**2908**	**2135**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**107321**				
	Материалы -		Тенге			**15552**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5043**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**83233**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7721**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3042**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4679**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**9203**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**124246**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5043**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			**124246**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5043**			
		РАЗДЕЛ 13.Благоустройство								
		Восстановление тротуара								
76	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**2,4**	**992,99**	**2,45**	**2383**	**6**	**348**	**0,17**	**--**
		м2		**162,55**	**0,90**	**390**	**2**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*144,84*		*348*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*98,56*				*237*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*46,28*				*111*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*91,03*		*218*				
		Сметная стоимость				*2949*				
77	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетонноймеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**4,8**	**158,03**	**--**	**759**	**--**	**111**	**0,03**	**--**
		м2		**26,19**	**--**	**126**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*23,16*		*111*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*15,79*				*76*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,37*				*35*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,50*		*70*				
		Сметная стоимость				*940*				

		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона								
78	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**0,5**	**2542,57**	**978,32**	**1271**	**489**	**690**	**1,78**	**1**
		м3		**1564,25**	**459,68**	**782**	**230**	**60,3**	**0,45**	**--**
		Накладные расходы -		***1379,98***		***690***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***1220,43***				***610***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***159,55***				***80***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***313,80***		***157***				
		Сметная стоимость				***2118***				
79	**11-270302-0201 РСНБ РК 2015**	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	**2**	**746,59**	**--**	**1493**	**--**	**1002**	**0,88**	**2**
		м		**746,59**	**--**	**1493**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***500,94***		***1002***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***450,20***				***900***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,74***				***101***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***99,80***		***200***				
		Сметная стоимость				***2694***				
80	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,944**	**513,00**	**--**	**484**	**--**	**21**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***21***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***21,75***				***21***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***40***				
		Сметная стоимость				***545***				
81	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**1,916**	**1038,55**	**--**	**1990**	**--**	**84**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***84***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***84***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***166***				
		Сметная стоимость				***2240***				
82	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий (ПОРЕБРИК)**	**4**	**1428,39**	**24,19**	**5714**	**97**	**2069**	**0,80**	**3**
		м		**716,60**	**10,03**	**2866**	**40**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***517,30***		***2069***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***438,16***				***1753***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***79,14***				***317***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***155,66***		***623***				
		Сметная стоимость				***8406***				
83	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-15см**	**3**	**1095,07**	**954,90**	**3285**	**2865**	**784**	**0,17**	**--**
		м3		**140,17**	**201,59**	**421**	**605**	**60,3**	**0,16**	**--**
		Накладные расходы -		***261,25***		***784***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***206,08***				***618***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***55,17***				***166***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*326*				
		Сметная стоимость				*4394*				
84	**11-270602-0301 РСНБ РК 2015**	**Устройство тротуарного покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ**	**3**	**125,24**	**79,72**	**376**	**239**	**138**	**0,04**	**--**
		м2		**39,28**	**25,45**	**118**	**76**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*45,99*		*138*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*117*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*21*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*41*				
		Сметная стоимость				*555*				
85	**21-020501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I**	**0,2898**	**9329,61**	**--**	**2704**	**--**	**115**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*395,58*		*115*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,58*				*115*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*778,01*		*225*				
		Сметная стоимость				*3044*				
		Устройство тротуара								
86	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**26**	**946,30**	**79,89**	**24604**	**2077**	**2102**	**0,04**	**1**
		м2 покрытия		**39,28**	**25,53**	**1021**	**664**	**60,3**	**0,02**	**1**
		Накладные расходы -		*80,86*		*2102*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*1016*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*41,78*				*1086*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*82,17*		*2136*				
		Сметная стоимость				*28843*				
87	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2ПВосстановление тротуара**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**2,4**	**-215,00**	**-2,45**	**-516**	**-6**	**-268**	**-0,17**	**--**
		м2		**-162,55**	**-0,90**	**-390**	**-2**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*111,85*		*268*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*98,56*				*237*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,29*				*32*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,15*		*63*				
		Сметная стоимость				*-185*				
88	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 ПВосстановление тротуарак=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетонноймеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**4,8**	**-26,19**	**--**	**-126**	**--**	**-84**	**-0,03**	**--**
		м2		**-26,19**	**--**	**-126**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*17,57*		*84*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*15,79*				*76*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,78*				*9*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,50*		*17*				

		Сметная стоимость				*-25*			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**			**44421**	**5767**		**7**
			Тенге			**6701**	**1615**		**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**44421**			
	Материалы -		Тенге			**26775**			
	Всего заработная плата -		Тенге				**8316**		
	Местные материалы -		Тенге			**2704**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**2474**			
		Накладные расходы -	Тенге			**7111**			
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5015**	
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2096**	
		Сметная прибыль -	Тенге			**4123**			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**55654**			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8316**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			**55654**			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8316**		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4915051**	**202028**		**554**
			Тенге			**600708**	**65112**		**56**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**3012838**			
	Накладные расходы -		Тенге			**127744**			
	Сметная прибыль -		Тенге			**251247**			
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**3391829**			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**835410**			
	Материалы -		Тенге			**109838**			
	Всего заработная плата -		Тенге				**546923**		
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**58746**			
		Накладные расходы -	Тенге			**275512**			
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**230325**	
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**45187**	
		Сметная прибыль -	Тенге			**88874**			
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1199796**			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						**495**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**546923**		
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**851759**			
	Материалы -		Тенге			**42886**			
	Всего заработная плата -		Тенге				**23712**		
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**777316**			
	Местные материалы -		Тенге			**-6783**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**2531**			
		Накладные расходы -	Тенге			**51845**			
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**15091**	
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**36754**	
		Сметная прибыль -	Тенге			**72288**			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**975892**			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						**24**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**23712**		
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**218856**			
	Материалы -		Тенге			**1179**			
	Всего заработная плата -		Тенге				**95184**		
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**117577**			

		Накладные расходы -	Тенге			69705				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					57967		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					11738		
		Сметная прибыль -	Тенге			23085				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			311646				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							92
		Сметная заработная плата -	Тенге				95184			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			-3812				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			-3812				
		Накладные расходы -	Тенге			-162				
		Сметная прибыль -	Тенге			-318				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			-4292				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5874870				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							610
		Сметная заработная плата -	Тенге				665819			

Всего в тенге:	5 874 870
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 483 041
Оборудование	3 391 829
Итого:	**5 874 870**
Временные здания и сооружения 1,76%	43 702
Итого:	**5 918 572**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	70 496
Итого:	**5 989 068**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**6 790 998**
НДС 12%	814 920
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**7 605 918**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**7 605 763**
в том числе НДС 12%:	814 903

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Пр.Жибек Жолы - ул.Каирбекова

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Установка дорожных знаков								
1	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимость крепления КМЗ-1-2(2шт)**	0,00588	-397853,26	--	-2339	--	-99	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*99*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*99*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*195*				
		Сметная стоимость				*-2045*				
2	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	0,2646	-131,11	-1,97	-35	-1	-9	-0,05	--
		м2		-46,97	-0,47	-12	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*9*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*7*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*3*				
		Сметная стоимость				*-23*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			-2374	-1			--
			Тенге			-12	--			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-35				
		Материалы -	Тенге			-22				
		Всего заработная плата -	Тенге				-13			
		Накладные расходы -	Тенге			-9				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-7		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-2		
		Сметная прибыль -	Тенге			-3				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-47				
		Сметная заработная плата -	Тенге				-13			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-2339				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-2339				
		Накладные расходы -	Тенге			-99				
		Сметная прибыль -	Тенге			-195				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-2634				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			-2680				

		Сметная заработная плата -	Тенге				-13			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж табло информационного водителя								
3	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**24**	**249,03**	**109,05**	**5977**	**2617**	**1952**	**0,12**	**3**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**2805**	**1002**	**42,8**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		***81,33***		***1952***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***1629***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***323***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***634***				
		Сметная стоимость				***8563***				
4	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,024**	**191575,89**	**--**	**4598**	**--**	**195**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***195***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8122,82***				***195***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***383***				
		Сметная стоимость				***5176***				
5	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**6**	**57028,74**	**16523,38**	**342172**	**99140**	**108080**	**29,90**	**179**
		шт		**29689,21**	**5266,18**	**178135**	**31597**	**42,8**	**4,50**	**27**
		Накладные расходы -		***18013,27***		***108080***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***14960,91***				***89765***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3052,36***				***18314***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***6003,36***		***36020***				
		Сметная стоимость				***486272***				
6	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**6**	**216541,06**	**--**	**1299246**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***55088***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9181,34***				***55088***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***108347***				
		Сметная стоимость				***1462681***				
7	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления табло**	**0,019**	**102730,88**	**17109,70**	**1952**	**325**	**1037**	**77,23**	**1**
		т		**78502,14**	**645,44**	**1492**	**12**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***1037***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***48200,87***				***916***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6399,51***				***122***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***239***				
		Сметная стоимость				***3229***				
8	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**0,019**	**397853,26**	**--**	**7559**	**--**	**321**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***321***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16868,98***				***321***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***630***				

		Сметная стоимость				*8510*				
9	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	0,855	131,11	1,97	112	2	28	0,05	--
		м2		46,97	0,47	40	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*28*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*22*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*6*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*11*				
		Сметная стоимость				*151*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**1661617**	**102084**			**184**
			Тенге			**182472**	**32611**			**28**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1299246**				
	Накладные расходы -		Тенге			**55088**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**108347**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1462681**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**352747**				
	Материалы -		Тенге			**65451**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**213539**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**4598**				
		Накладные расходы -	Тенге			**110227**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**91395**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18832**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**37038**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**500011**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**210**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**213539**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**112**				
	Материалы -		Тенге			**70**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**41**			
		Накладные расходы -	Тенге			**28**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**22**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**6**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**11**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**151**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**41**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**9511**				
	Материалы -		Тенге			**135**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1504**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**7559**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1358**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**916**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**442**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**870**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**11739**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1504**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**1974582**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**212**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**215084**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного пешехода								
10	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	32	249,03	109,05	7969	3490	2603	0,12	4

		м кабеля		116,90	41,74	3741	1336	42,8	0,04	1
		Накладные расходы -		*81,33*		*2603*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*2173*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*430*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*846*				
		Сметная стоимость				*11417*				
11	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,032	191575,89	--	6130	--	260	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*260*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*260*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*511*				
		Сметная стоимость				*6901*				
12	13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Табло информационное пешехода ТВСАп	8	57028,74	16523,38	456230	132187	144106	29,90	239
		шт		29689,21	5266,18	237514	42129	42,8	4,50	36
		Накладные расходы -		*18013,27*		*144106*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*119687*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*24419*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6003,36*		*48027*				
		Сметная стоимость				*648363*				
13	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость табло информационного пешехода ТВСАп	8	190556,13	--	1524449	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8079,58*		*64637*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8079,58*				*64637*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15890,86*		*127127*				
		Сметная стоимость				*1716212*				
14	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж крепления табло	0,042	102730,88	17109,70	4315	719	2293	77,23	3
		т		78502,14	645,44	3297	27	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*2293*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*2024*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*269*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*529*				
		Сметная стоимость				*7137*				
15	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимоть крепления табло(3шт)	0,042	397853,26	--	16710	--	708	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*708*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*708*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*1393*				
		Сметная стоимость				*18812*				
16	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	1,89	131,11	1,97	248	4	61	0,05	--
		м2		46,97	0,47	89	1	54,2	--	--

		Накладные расходы -		*32,36*		*61*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*49*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*13*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*25*				
		Сметная стоимость				*334*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**2016051**	**136399**			**246**
			Тенге			**244640**	**43493**			**37**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1524449**				
	Накладные расходы -		Тенге			**64637**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**127127**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1716213**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**470329**				
	Материалы -		Тенге			**87268**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**284719**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**6130**				
		Накладные расходы -	Тенге			**146969**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**121860**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**25109**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**49384**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**666682**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**280**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**284719**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**248**				
	Материалы -		Тенге			**155**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**90**			
		Накладные расходы -	Тенге			**61**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**49**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**12**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**25**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**334**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**90**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**21025**				
	Материалы -		Тенге			**299**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3324**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**16710**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3002**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2024**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**978**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1922**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**25948**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3324**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**2409176**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**284**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**288133**			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж конструкций металлических								
17	**11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж арки А1-3-21,9(1шт)**	**0,048**	**-79692,02**	**-16712,22**	**-3825**	**-802**	**-2195**	**-66,92**	**-3**
		т		**-61829,31**	**-4890,86**	**-2968**	**-235**	**60,9**	**-4,15**	**--**

		Накладные расходы -		*45734,34*		*2195*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*40632,58*				*1950*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5101,76*				*245*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10034,11*		*482*				
		Сметная стоимость				*-1148*				
18	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость мет арки А1-3-21,9(1шт)**	**0,048**	**-387553,58**	**--**	**-18603**	**--**	**-789**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*789*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*789*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*1551*				
		Сметная стоимость				*-16263*				
19	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,32**	**-131,11**	**-1,97**	**-42**	**-1**	**-10**	**-0,05**	**--**
		м2		**-46,97**	**-0,47**	**-15**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*32,36*		*10*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*8*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*4*				
		Сметная стоимость				*-27*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**-22470**	**-803**			**-3**
			Тенге			**-2983**	**-235**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-42**				
	Материалы -		Тенге			**-26**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-15**			
		Накладные расходы -	Тенге			**-10**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-8**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-2**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-4**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-56**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-15**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**-22428**				
	Материалы -		Тенге			**-55**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-3203**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-18603**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-2984**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-1950**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-1034**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-2033**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**-27445**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-3203**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**-27501**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-3218**			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж аппаратуры управления								
20	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*1719,41*		*1719*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1719,41*				*1719*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3381,73*		*3382*				
		Сметная стоимость				*45653*				
21	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				
		Сметная стоимость				*182590*				
22	**13-100204-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка**	**1**	**188149,20**	**--**	**188149**	**--**	**87605**	**138,00**	**138**
		комплект		**188149,20**	**--**	**188149**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*87604,98*		*87605*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*76388,58*				*76389*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11216,40*				*11216*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22060,33*		*22060*				
		Сметная стоимость				*297814*				
23	**13-100204-0405 РСНБ РК 2015**	**Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий**	**1**	**116025,34**	**--**	**116025**	**--**	**54023**	**85,10**	**85**
		компл		**116025,34**	**--**	**116025**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*54023,07*		*54023*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*47106,29*				*47106*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6916,78*				*6917*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13603,87*		*13604*				
		Сметная стоимость				*183652*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**506914**	**--**			**223**
			Тенге			**304175**	**--**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**162188**				
	Накладные расходы -		Тенге			**6877**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**13525**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**182590**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**344727**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**304175**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**143347**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**123495**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**19852**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**39046**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**527120**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**223**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**304175**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**709710**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**223**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**304175**			
		РАЗДЕЛ 6.Установка детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)-6шт								
24	**13-080304-0202 РСНБ РК 2015 К-1,05**	**Установка детекторов транспорта (свыше 2м). Установка на металлическом основании**	**6**	**3541,28**	**819,92**	**21248**	**4920**	**8891**	**2,42**	**14**
		шт.		**2656,45**	**328,42**	**15939**	**1971**	**42,8**	**0,29**	**2**
		Накладные расходы -		*1481,84*		*8891*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1277,53*				*7665*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*204,32*				*1226*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***401,85***		***2411***				
		Сметная стоимость				***32550***				
25	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)**	**6**	**99073,44**	**--**	**594441**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4200,71***		***25204***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4200,71*				*25204*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8261,93***		***49572***				
		Сметная стоимость				***669217***				
26	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления датчика транспорта КДТ-КТ-89(2шт),КДТ-133(2шт),КДТ-ССЗ(2шт) с окраской за 2 раза**	**0,00578**	**397853,26**	**--**	**2300**	**--**	**98**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***98***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*98*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***192***				
		Сметная стоимость				***2589***				
27	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,3**	**131,11**	**1,97**	**39**	**1**	**10**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**14**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***10***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*8*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***4***				
		Сметная стоимость				***53***				
28	**13-100204-0203 РСНБ РК 2015**	**Электрическая проверка и настройка каналов ввода - вывода информации датчиков транспорта**	**6**	**23518,65**	**--**	**141112**	**--**	**65704**	**17,25**	**104**
		канал		**23518,65**	**--**	**141112**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10950,62***		***65704***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*9548,57*				*57291*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1402,05*				*8412*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2757,54***		***16545***				
		Сметная стоимость				***223361***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**759139**	**4920**			**118**
			Тенге			**157065**	**1971**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**594441**				
	Накладные расходы -		Тенге			**25204**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**49572**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**669217**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**162360**				
	Материалы -		Тенге			**389**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**159021**			
		Накладные расходы -	Тенге			**74595**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**64957**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9638**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18956**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**255911**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**120**

		Сметная заработная плата -	Тенге				159021			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			39				
	Материалы -		Тенге			25				
	Всего заработная плата -		Тенге				14			
		Накладные расходы -	Тенге			10				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					8		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2		
		Сметная прибыль -	Тенге			4				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			53				
		Сметная заработная плата -	Тенге				14			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2300				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2300				
		Накладные расходы -	Тенге			98				
		Сметная прибыль -	Тенге			192				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2589				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			927769				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							120
		Сметная заработная плата -	Тенге				159035			
		РАЗДЕЛ 7.Монтаж светофорных стоек								
29	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 3 светофоров,одного знака и двух табло информационных**	**1**	**64827,04**	**--**	**64827**	**--**	**2749**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2748,67***		***2749***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2748,67***				***2749***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***5406,06***		***5406***				
		Сметная стоимость				***72982***				
30	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 2 светофоров,одного знака и одного табло информационного**	**1**	**61600,03**	**--**	**61600**	**--**	**2612**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2611,84***		***2612***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2611,84***				***2612***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***5136,95***		***5137***				
		Сметная стоимость				***69349***				
31	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная пешеходная СПЗ с креплением для 2 светофоров,двух табло информационных**	**2**	**58533,46**	**--**	**117067**	**--**	**4964**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2481,82***		***4964***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2481,82***				***4964***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4881,22***		***9762***				
		Сметная стоимость				***131793***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**243494**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			243494				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			243494				
		Накладные расходы -	Тенге			10324				
		Сметная прибыль -	Тенге			20305				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			274124				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			274124				

РАЗДЕЛ 8.Прокладка кабеля

32	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**20**	**249,03**	**109,05**	**4981**	**2181**	**1627**	**0,12**	**2**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**2338**	**835**	**42,8**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		***81,33***		***1627***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***1358***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***269***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***529***				
		Сметная стоимость				***7136***				
33	23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,02**	**86967,33**	**--**	**1739**	**--**	**74**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***74***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3687,41***				***74***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7252,38***		***145***				
		Сметная стоимость				***1958***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**6720**	**2181**			**2**
			Тенге			**2338**	**835**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**6720**				
	Материалы -		Тенге			**462**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3173**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1739**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1700**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1358**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**342**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**674**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**9094**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3173**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**9094**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3173**			

РАЗДЕЛ 9.Устройство колодцев кабельной канализации (4шт)

34	11-010205-0203 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**2**	**-3430,40**	**--**	**-6861**	**--**	**-4518**	**-3,88**	**-8**
		м3 грунта		**-3430,40**	**--**	**-6861**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2258,77***		***4518***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2027,37***				***4055***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***231,41***				***463***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***455,13***		***910***				
		Сметная стоимость				***-1433***				
35	11-010205-0503 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**6,972**	**-1200,00**	**--**	**-8366**	**--**	**-5509**	**-1,39**	**-10**
		м3		**-1200,00**	**--**	**-8366**	**--**	**59,1**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*790,15*		*5509*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*709,20*				*4945*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*80,95*				*564*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*159,21*		*1110*				
		Сметная стоимость				*-1747*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**-15227**	**--**			**-17**
			Тенге			**-15227**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-15227**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-15227**			
		Накладные расходы -	Тенге			**-10026**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-8999**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-1027**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-2020**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-27274**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-15227**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**-27274**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-15227**			
		РАЗДЕЛ 10.Тросовые растяжки								
36	**13-080202-1801 РСНБ РК 2015**	**Оттяжка тросовая. Монтаж к стене здания с установкой крюка**	**1**	**3962,18**	**1837,28**	**3962**	**1837**	**1381**	**2,30**	**2**
		шт.		**2124,90**	**593,20**	**2125**	**593**	**42,8**	**0,51**	**1**
		Накладные расходы -		*1380,67*		*1381*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1163,35*				*1163*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*217,32*				*217*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*427,43*		*427*				
		Сметная стоимость				*5770*				
37	**21-050307-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74**	**2,035**	**247,45**	**--**	**504**	**--**	**21**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,49*		*21*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,49*				*21*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20,64*		*42*				
		Сметная стоимость				*567*				
38	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость талрепа**	**0,001**	**387553,58**	**--**	**388**	**--**	**16**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*16*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*16*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*32*				
		Сметная стоимость				*437*				

39	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость заделка троса**	**0,001**	**387553,58**	**--**	**388**	**--**	**16**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***16***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16432,27***				***16***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***32***				
		Сметная стоимость				***437***				
40	**11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Талреп и заделка троса. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**0,044**	**103302,22**	**0,86**	**4545**	**--**	**210**	**0,74**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**694,80**	**0,45**	**31**	**--**	**54,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4777,17***		***210***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,8%		***381,00***				***17***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***4396,17***				***193***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8646,35***		***380***				
		Сметная стоимость				***5136***				
41	**24-040109-1002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Изоляторы стеатитовые ТУ 16-528.018-75 ИЛЮТ 757511.010-02**	**0,02**	**98971,62**	**--**	**1979**	**--**	**84**	**--**	**--**
		100 шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4196,40***		***84***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***4196,40***				***84***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8253,44***		***165***				
		Сметная стоимость				***2228***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**11766**	**1837**			**2**
			Тенге			**2155**	**593**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**5942**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2718**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1979**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1465**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1163**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**302**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**592**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**7999**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2718**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5049**				
	Материалы -		Тенге			**4515**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**31**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**504**				
		Накладные расходы -	Тенге			**232**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**17**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**215**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**422**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5703**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**31**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**775**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**775**				

		Накладные расходы -	Тенге			33				
		Сметная прибыль -	Тенге			65				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			873				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			14574				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2749			
РАЗДЕЛ 11.Нанесение линий дорожной разметки краской										
42	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,1015**	**45086,49**	**9478,78**	**4576**	**962**	**705**	**3,66**	**--**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**451**	**362**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***6946,58***		***705***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***490***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2116,46***				***215***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4162,65***		***423***				
		Сметная стоимость				***5704***				
43	**11-270903-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.3 сплошной двойной линией**	**0,197**	**50368,44**	**6319,19**	**9923**	**1245**	**1082**	**3,66**	**1**
		км		**2964,91**	**2375,19**	**584**	**468**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***5492,23***		***1082***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***3220,08***				***634***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2272,15***				***448***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4468,85***		***880***				
		Сметная стоимость				***11885***				
44	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,21**	**22236,86**	**9478,78**	**4670**	**1991**	**1255**	**3,66**	**1**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**934**	**748**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***5977,76***		***1255***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***1014***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1147,64***				***241***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2257,17***		***474***				
		Сметная стоимость				***6399***				
45	**11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,2405**	**37469,95**	**9478,78**	**9012**	**2280**	**1593**	**3,66**	**1**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**1070**	**857**	**60,3**	**2,19**	**1**
		Накладные расходы -		***6623,64***		***1593***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***1162***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1793,52***				***431***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3527,49***		***848***				
		Сметная стоимость				***11453***				
46	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**89,5932**	**894,44**	**--**	**80136**	**--**	**3398**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***37,92***		***3398***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***37,92***				***3398***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*6683*				
		Сметная стоимость				*90216*				
47	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,0065556**	**393794,55**	**--**	**2582**	**--**	**109**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16696,89*		*109*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*109*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*215*				
		Сметная стоимость				*2907*				
48	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**43,704**	**255,92**	**--**	**11185**	**--**	**474**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*474*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*474*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*933*				
		Сметная стоимость				*12592*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**122082**	**6477**			**3**
			Тенге			**3039**	**2435**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**122082**				
	Материалы -		Тенге			**18664**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5474**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**93902**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8617**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3301**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5316**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**10456**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**141155**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5474**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			**141155**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5474**			
		РАЗДЕЛ 12.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
49	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм**	**4**	**1428,39**	**24,19**	**5714**	**97**	**2069**	**0,80**	**3**
		м		**716,60**	**10,03**	**2866**	**40**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*517,30*		*2069*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*1753*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*317*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*623*				
		Сметная стоимость				*8406*				
		Восстановление тротуара								

50	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	6	1428,39	24,19	8570	145	3104	0,80	5
		м		716,60	10,03	4300	60	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*517,30*		*3104*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*2629*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*475*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*934*				
		Сметная стоимость				*12608*				
51	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см	7,2	992,99	2,45	7150	18	1043	0,17	1
		м2		162,55	0,90	1170	6	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*144,84*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*98,56*				*710*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*46,28*				*333*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*91,03*		*655*				
		Сметная стоимость				*8848*				
52	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)	14,4	158,03	--	2276	--	334	0,03	--
		м2		26,19	--	377	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*23,16*		*334*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*15,79*				*227*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,37*				*106*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,50*		*209*				
		Сметная стоимость				*2818*				
		Отмостка МО-3								
53	11-270701-0302 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки	2,2	879,53	34,04	1935	75	623	0,44	1
		м2		377,85	13,09	831	29	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*283,03*		*623*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*235,74*				*519*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*47,29*				*104*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*93,00*		*205*				
		Сметная стоимость				*2762*				
54	21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91	2,2	1535,33	--	3378	--	143	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,10*		*143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*128,03*		*282*				
		Сметная стоимость				*3803*				
		Восстановление тротуара								

55	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**7,2**	**-215,00**	**-2,45**	**-1548**	**-18**	**-805**	**-0,17**	**-1**
		м2		**-162,55**	**-0,90**	**-1170**	**-6**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***111,85***		***805***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***98,56***				***710***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,29***				***96***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,15***		***188***				
		Сметная стоимость				***-554***				
56	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**14,4**	**-26,19**	**--**	**-377**	**--**	**-253**	**-0,03**	**--**
		м2		**-26,19**	**--**	**-377**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***17,57***		***253***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***15,79***				***227***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1,78***				***26***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3,50***		***50***				
		Сметная стоимость				***-74***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**			**27097**	**317**			**9**
			Тенге			**7997**	**129**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**27097**				
	Материалы -		Тенге			**15405**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**8126**			
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6257**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4900**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1357**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2668**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**36022**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8126**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			**36022**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8126**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**5314808**	**253413**			**767**
			Тенге			**885659**	**81832**			**70**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**3580324**				
	Накладные расходы -		Тенге			**151806**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**298570**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**4030700**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1342824**				
	Материалы -		Тенге			**153570**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**967345**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**54999**				
		Накладные расходы -	Тенге			**478302**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**404227**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**74075**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**145690**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1966817**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							839
		Сметная заработная плата -	Тенге				967345			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			382817				
Материалы -			Тенге			38786				
Всего заработная плата -			Тенге				-1480			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			337900				
Местные материалы -			Тенге			3378				
		Накладные расходы -	Тенге			15483				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-718		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					16201		
		Сметная прибыль -	Тенге			31864				
ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -			Тенге			430164				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-4
		Сметная заработная плата -	Тенге				-1480			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			8843				
Материалы -			Тенге			379				
Всего заработная плата -			Тенге				1625			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			6402				
		Накладные расходы -	Тенге			1407				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					990		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					417		
		Сметная прибыль -	Тенге			820				
ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			11070				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				1625			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			6438737				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							837
		Сметная заработная плата -	Тенге				967491			

Всего в тенге:	6 438 737
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 408 037
Оборудование	4 030 700
Итого:	**6 438 737**
Временные здания и сооружения 1,76%	42 381
Итого:	**6 481 118**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	68 367
Итого:	**6 549 485**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**7 426 455**
НДС 12%	891 175
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**8 317 629**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**8 317 460**
в том числе НДС 12%	891 156

Сдал

Принял

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

Технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул.Жарокова - ул.Байкадамова

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	8	2727,92	588,90	21823	4711	11695	2,21	18
		шт.		1987,93	153,86	15903	1231	60,3	0,17	1
		Накладные расходы -		*1461,92*		*11695*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1291,50*				*10332*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,42*				*1363*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,19*		*2681*				
		Сметная стоимость				*36200*				
2	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	8	478,06	--	3824	--	2318	0,48	4
		шт.		428,65	--	3429	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*289,70*		*2318*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*258,47*				*2068*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*31,23*				*250*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,42*		*491*				
		Сметная стоимость				*6633*				
3	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	0,27624	513,00	--	142	--	6	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*6*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*6*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*12*				
		Сметная стоимость				*160*				

4	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,27624**	**618,62**	**--**	**171**	**--**	**7**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***7***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*7*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***14***				
		Сметная стоимость				***192***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**25960**	**4711**			**21**
			Тенге			**19333**	**1231**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**25960**				
	Материалы -		Тенге			**1604**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**20563**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**313**				
		Накладные расходы -	Тенге			**14026**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12400**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1626**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3199**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**43186**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**23**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20563**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**43186**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**23**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20563**			
		<u>РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков</u>								
5	**11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**5**	**4556,07**	**841,29**	**22780**	**4206**	**12382**	**3,79**	**19**
		шт.		**3412,61**	**219,80**	**17063**	**1099**	**60,3**	**0,17**	**1**
		Накладные расходы -		***2476,39***		***12382***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*2190,34*				*10952*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*286,05*				*1430*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***562,60***		***2813***				
		Сметная стоимость				***37975***				
6	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,5**	**755,75**	**--**	**378**	**--**	**249**	**0,95**	**--**
		м3 грунта		**755,75**	**--**	**378**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***249***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*223*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*25*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***50***				
		Сметная стоимость				***677***				

7	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	0,875	1038,55	--	909	--	39	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*39*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*39*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*76*				
		Сметная стоимость				*1023*				
8	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	0,5	16858,59	781,17	8429	391	734	1,55	1
		м3		1278,73	211,93	639	106	48,5	0,21	--
		Накладные расходы -		*1468,43*		*734*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*361*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*745,46*				*373*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1466,16*		*733*				
		Сметная стоимость				*9896*				
9	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	4	813,23	--	3253	--	1934	0,79	3
		шт.		714,41	--	2858	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*483,54*		*1934*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*430,79*				*1723*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,75*				*211*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,74*		*415*				
		Сметная стоимость				*5602*				
10	24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	5775,49	--	11551	--	490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
11	24-010201-0211 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние круглые 4.1.2, 4.2.1,3.1 D 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	5	7599,96	--	38000	--	1611	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*322,24*		*1611*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*322,24*				*1611*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*633,78*		*3169*				
		Сметная стоимость				*42780*				

12	24-010201-0330 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1, размерами 600 мм х 300 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**	**2**	**7126,65**	**--**	**14253**	**--**	**604**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***302,17***		***604***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*302,17*				*604*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***594,31***		***1189***				
		Сметная стоимость				***16046***				
13	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимость крепления**	**0,01**	**397853,26**	**--**	**3979**	**--**	**169**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***169***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*169*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***332***				
		Сметная стоимость				***4479***				
14	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимость стойки СЗ-00-2(2шт),СЗ-1-2(2шт),СЗ-2-2(1шт)**	**0,0868**	**387553,58**	**--**	**33640**	**--**	**1426**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***1426***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*1426*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***2805***				
		Сметная стоимость				***37872***				
15	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,45**	**131,11**	**1,97**	**59**	**1**	**15**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**21**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***15***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*12*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***6***				
		Сметная стоимость				***79***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**137230**	**4598**			**23**
			Тенге			**20959**	**1205**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**99612**				
	Материалы -		Тенге			**9342**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**22164**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**63804**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**909**				
		Накладные расходы -	Тенге			**18058**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**13271**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4787**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**9414**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**127083**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**24**

		Сметная заработная плата -	Тенге				22164			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			37618				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			37618				
		Накладные расходы -	Тенге			1595				
		Сметная прибыль -	Тенге			3137				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			42350				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			169434				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				22164			
РАЗДЕЛ 3.Монтаж аппаратуры управления										
16	**13-080304-0207 РСНБ РК 2015**	**Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**11972,91**	**2986,02**	**11973**	**2986**	**3158**	**4,60**	**5**
		шт		**4818,96**	**1122,11**	**4819**	**1122**	**42,8**	**0,94**	**1**
		Накладные расходы -		***3158,24***		***3158***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***2542,78***				***2543***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***615,47***				***615***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1210,49***		***1210***				
		Сметная стоимость				***16342***				
17	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**1702299,36**	**--**	**1702299**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***72177,49***		***72177***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***72177,49***				***72177***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***141958,15***		***141958***				
		Сметная стоимость				***1916435***				
18	**13-080304-0201 РСНБ РК 2015**	**Интегрированный модуль управления ИМУ-1**	**1**	**5637,94**	**1102,15**	**5638**	**1102**	**1485**	**2,30**	**2**
		шт		**2409,48**	**383,16**	**2409**	**383**	**42,8**	**0,32**	**--**
		Накладные расходы -		***1484,98***		***1485***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1195,25***				***1195***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***289,73***				***290***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***569,83***		***570***				
		Сметная стоимость				***7693***				
19	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость интегрированного модуля управления ИМУ-1**	**1**	**216541,06**	**--**	**216541**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***9181***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9181,34***				***9181***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***18058***				
		Сметная стоимость				***243780***				
20	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1719,41***		***1719***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1719,41***				***1719***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3381,73***		***3382***				
		Сметная стоимость				***45653***				
21	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6876,76***		***6877***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6876,76***				***6877***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				
		Сметная стоимость				*182590*				
22	**13-100204-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка**	**1**	**188149,20**	**--**	**188149**	**--**	**87605**	**138,00**	**138**
		комплект		**188149,20**	**--**	**188149**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*87604,98*		*87605*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*76388,58*				*76389*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11216,40*				*11216*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22060,33*		*22060*				
		Сметная стоимость				*297814*				
23	**13-100204-0405 РСНБ РК 2015**	**Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий**	**1**	**116025,34**	**--**	**116025**	**--**	**54023**	**85,10**	**85**
		компл		**116025,34**	**--**	**116025**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*54023,07*		*54023*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*47106,29*				*47106*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6916,78*				*6917*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13603,87*		*13604*				
		Сметная стоимость				*183652*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**2443366**	**4088**			**230**
			Тенге			**311403**	**1505**			**1**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2081028**				
	Накладные расходы -		Тенге			**88236**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**173541**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2342805**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**362338**				
	Материалы -		Тенге			**6294**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**312908**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**147991**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**127233**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**20758**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**40826**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**551155**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**231**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**312908**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**2893959**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**231**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**312908**			
		РАЗДЕЛ 4.Прокладка кабеля								
24	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**157**	**249,03**	**109,05**	**39098**	**17122**	**12769**	**0,12**	**18**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**18353**	**6552**	**42,8**	**0,04**	**7**
		Накладные расходы -		*81,33*		*12769*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*10659*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*2110*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*4149*				
		Сметная стоимость				*56016*				
25	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,117**	**190764,52**	**42914,07**	**22319**	**5021**	**7780**	**131,10**	**15**

		км		118033,26	12881,85	13810	1507	42,8	12,67	1
		Накладные расходы -		*66495,83*		*7780*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*56031,67*				*6556*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10464,16*				*1224*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20580,83*		*2408*				
		Сметная стоимость				*32507*				
26	23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели FTP-5eCAT	0,274	86967,33	--	23829	--	1010	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*3687,41*		*1010*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*1010*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*1987*				
		Сметная стоимость				*26827*				
27	13-080206-1703 РСНБ РК 2015	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	4	-625,40	-73,57	-2502	-294	-966	-0,46	-2
		м		-456,76	-24,91	-1827	-100	42,8	-0,02	--
		Накладные расходы -		*241,41*		*966*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*206,15*				*825*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*35,26*				*141*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*69,34*		*277*				
		Сметная стоимость				*-1259*				
28	13-080206-2201 РСНБ РК 2015	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	4	-74,59	-0,68	-298	-3	-115	-0,06	--
		м		-57,09	-0,27	-228	-1	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*28,76*		*115*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*24,55*				*98*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,20*				*17*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8,27*		*33*				
		Сметная стоимость				*-150*				
29	23-010301-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 32х3 мм (1шт)	4	-953,06	--	-3812	--	-162	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*40,41*		*162*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,41*				*162*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79,48*		*318*				
		Сметная стоимость				*-3332*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**78634**	**21846**			**31**
			Тенге			**30107**	**7959**			**8**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**82446**				
	Материалы -		Тенге			**6665**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**38066**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**23829**				
		Накладные расходы -	Тенге			**20479**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**16292**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4187**		

		Сметная прибыль -	Тенге			**8234**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**111159**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**40**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**38066**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**-3812**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-3812**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-162**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**-318**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**-4292**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**106867**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**40**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**38066**			
		РАЗДЕЛ 5.Устройство кабельной канализации								
30	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**1,92**	**1567,60**	**--**	**3010**	**--**	**1982**	**1,77**	**3**
		м3 грунта		**1567,60**	**--**	**3010**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1032,20***		***1982***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***926,45***				***1779***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***105,75***				***203***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***207,98***		***399***				
		Сметная стоимость				***5391***				
31	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**1,92**	**899,47**	**--**	**1727**	**--**	**1137**	**1,12**	**2**
		м3 грунта		**899,47**	**--**	**1727**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***592,26***		***1137***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***531,59***				***1021***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***60,68***				***116***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***119,34***		***229***				
		Сметная стоимость				***3093***				
32	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**0,012**	**1861529,52**	**--**	**22338**	**--**	**1936**	**142,60**	**2**
		канало-километр трубопровода		**127304,72**	**--**	**1528**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***161337,07***		***1936***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***79056,23***				***949***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***82280,84***				***987***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***161829,33***		***1942***				
		Сметная стоимость				***26216***				
33	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**6**	**339,38**	**15,12**	**2036**	**91**	**586**	**0,18**	**1**
		м		**182,70**	**3,83**	**1096**	**23**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***97,61***		***586***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***79,84***				***479***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***17,77***				***107***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***34,96***		***210***				
		Сметная стоимость				***2831***				
34	**21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм**	**0,003702**	**146062,26**	**--**	**541**	**--**	**23**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*6193,04*		*23*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*23*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12180,42*		*45*				
		Сметная стоимость				*609*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**29652**	**91**			**8**
			Тенге			**7361**	**23**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**2036**				
	Материалы -		Тенге			**849**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1119**			
		Накладные расходы -	Тенге			**586**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**479**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**107**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**210**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**2832**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1119**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**27616**				
	Материалы -		Тенге			**20811**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6264**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**541**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5078**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3748**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1330**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2616**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**35309**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6264**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**38141**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7384**			
		РАЗДЕЛ 6.Устройство колодцев кабельной канализации (9шт)								
35	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**4,5**	**-3430,40**	**--**	**-15437**	**--**	**-10164**	**-3,88**	**-17**
		м3 грунта		**-3430,40**	**--**	**-15437**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2258,77*		*10164*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2027,37*				*9123*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*231,41*				*1041*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*455,13*		*2048*				
		Сметная стоимость				*-3224*				
36	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**15,687**	**-1200,00**	**--**	**-18824**	**--**	**-12395**	**-1,39**	**-22**
		м3		**-1200,00**	**--**	**-18824**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*790,15*		*12395*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*709,20*				*11125*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*80,95*				*1270*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*159,21*		*2498*				
		Сметная стоимость				*-3931*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**-34261**	**--**			**-39**

			Тенге			**-34261**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-34261**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-34261**			
		Накладные расходы -	Тенге			**-22560**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-20248**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-2312**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-4546**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-61366**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-39**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-34261**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**-61366**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-39**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-34261**			
		РАЗДЕЛ 7.Нанесение линий дорожной разметки краской								
37	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,02**	**45086,49**	**9478,78**	**902**	**190**	**139**	**3,66**	**--**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**89**	**71**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***6946,58***		***139***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***97***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2116,46***				***42***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4162,65***		***83***				
		Сметная стоимость				***1124***				
38	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,1**	**22236,86**	**9478,78**	**2224**	**948**	**598**	**3,66**	**--**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**445**	**356**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***5977,76***		***598***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***483***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1147,64***				***115***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2257,17***		***226***				
		Сметная стоимость				***3047***				
39	**11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,0495**	**37469,95**	**9478,78**	**1855**	**469**	**328**	**3,66**	**--**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**220**	**176**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***6623,64***		***328***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***239***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1793,52***				***89***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3527,49***		***175***				
		Сметная стоимость				***2357***				
40	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**10,1024**	**894,44**	**--**	**9036**	**--**	**383**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***37,92***		***383***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***37,92***				***383***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***74,59***		***754***				

		Сметная стоимость				*10173*				
41	22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Растворители N 646**	0,0007392	393794,55	--	291	--	12	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16696,89*		*12*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*12*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*24*				
		Сметная стоимость				*328*				
42	22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	4,928	255,92	--	1261	--	53	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*53*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*53*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*105*				
		Сметная стоимость				*1420*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**15568**	**1607**			**1**
			Тенге			**754**	**604**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**15568**				
	Материалы -		Тенге			**2620**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1358**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**10588**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1514**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**819**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**695**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1367**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**18449**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1358**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**18449**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1358**			
		РАЗДЕЛ 8.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
43	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	9,4	2542,57	978,32	23900	9196	12972	1,78	17
		м3		1564,25	459,68	14704	4321	60,3	0,45	4
		Накладные расходы -		*1379,98*		*12972*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*11472*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*1500*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*313,80*		*2950*				
		Сметная стоимость				*39822*				
44	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	14	746,59	--	10452	--	7013	0,88	12
		м		746,59	--	10452	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*500,94*		*7013*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*6303*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*710*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,80*		*1397*				
		Сметная стоимость				*18862*				
45	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**18,432**	**513,00**	**--**	**9456**	**--**	**401**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*401*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*401*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*789*				
		Сметная стоимость				*10645*				
46	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**18,432**	**1038,55**	**--**	**19143**	**--**	**812**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*812*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*812*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*1596*				
		Сметная стоимость				*21551*				
47	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм**	**14**	**1428,39**	**24,19**	**19997**	**339**	**7242**	**0,80**	**11**
		м		**716,60**	**10,03**	**10032**	**140**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*517,30*		*7242*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*6134*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*1108*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*2179*				
		Сметная стоимость				*29418*				
48	**11-270701-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**	**37,6**	**683,01**	**113,72**	**25681**	**4276**	**7846**	**0,28**	**11**
		м2		**249,48**	**36,44**	**9380**	**1370**	**60,3**	**0,03**	**1**
		Накладные расходы -		*208,68*		*7846*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*172,41*				*6482*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*36,27*				*1364*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,33*		*2682*				
		Сметная стоимость				*36209*				
49	**11-270701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 к объему**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)**	**112,8**	**37,23**	**4,12**	**4200**	**465**	**654**	**0,01**	**1**
		м2		**5,54**	**1,17**	**625**	**132**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*5,80*		*654*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,05*				*457*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,75*				*197*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,44*		*388*				
		Сметная стоимость				*5242*				
50	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные**	**8,2344**	**1389,15**	**--**	**11439**	**--**	**485**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*58,90*		*485*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*485*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*954*				
		Сметная стоимость				*12878*				
51	**11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм**	**37,6**	**568,01**	**167,17**	**21357**	**6286**	**3002**	**0,05**	**2**
		м2		**39,47**	**49,22**	**1484**	**1851**	**60,3**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		*79,83*		*3002*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*53,48*				*2011*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,35*				*991*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,83*		*1949*				
		Сметная стоимость				*26307*				
52	**11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума**	**37,6**	**532,93**	**72,97**	**20038**	**2744**	**2661**	**0,06**	**2**
		м2		**51,92**	**24,74**	**1952**	**930**	**60,3**	**0,02**	**1**
		Накладные расходы -		*70,78*		*2661*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,23*				*1738*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*24,56*				*923*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,30*		*1816*				
		Сметная стоимость				*24515*				
53	**11-270602-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К-10 к объему**	**добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя (до 15 см)**	**376**	**108,39**	**3,79**	**40755**	**1426**	**2147**	**--**	**--**
		м2		**0,30**	**1,47**	**113**	**554**	**60,3**	**--**	**1**
		Накладные расходы -		*5,71*		*2147*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,07*				*402*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,64*				*1745*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,13*		*3432*				
		Сметная стоимость				*46334*				
54	**11-270602-0304 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более типа АБ**	**37,6**	**125,30**	**79,72**	**4711**	**2998**	**1729**	**0,04**	**1**
		м2		**39,28**	**25,45**	**1477**	**957**	**60,3**	**0,02**	**1**
		Накладные расходы -		*46,00*		*1729*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*1467*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*262*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*515*				
		Сметная стоимость				*6956*				
55	**11-270602-0403 РСНБ РК 2015 к объему К-6**	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 7 см)**	**225,6**	**0,23**	**0,02**	**51**	**4**	**17**	**--**	**--**
		м2		**0,11**	**--**	**24**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*0,08*		*17*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,06*				*14*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,02*		*5*				
		Сметная стоимость				*74*				

56	21-020501-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые	6,5424	8685,99	--	56827	--	2409	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*2409*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*2409*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*4739*				
		Сметная стоимость				*63975*				
57	11-270602-0313 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых мелкозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	37,6	128,68	79,89	4838	3004	1737	0,04	1
		м2		39,28	25,53	1477	960	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*46,19*		*1737*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*1469*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*267*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,99*		*526*				
		Сметная стоимость				*7101*				
58	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	4,05704	9327,57	--	37842	--	1605	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*1605*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*1605*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*3156*				
		Сметная стоимость				*42602*				
				Восстановление тротуара						
59	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	7,2	95,23	36,94	686	266	369	0,07	--
		м2		58,29	18,35	420	132	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*51,25*		*369*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*45,30*				*326*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,96*				*43*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,72*		*84*				
		Сметная стоимость				*1139*				
60	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	8	746,59	--	5973	--	4008	0,88	7
		м		746,59	--	5973	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*500,94*		*4008*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*3602*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*406*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,80*		*798*				
		Сметная стоимость				*10779*				
61	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	1,3824	513,00	--	709	--	30	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*30*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*30*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*59*				
		Сметная стоимость				*798*				
62	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**1,3824**	**1038,55**	**--**	**1436**	**--**	**61**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*61*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*61*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*120*				
		Сметная стоимость				*1617*				
63	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (ПОРЕБРИК)**	**8**	**1428,39**	**24,19**	**11427**	**194**	**4138**	**0,80**	**6**
		м		**716,60**	**10,03**	**5733**	**80**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*517,30*		*4138*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*3505*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*633*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*1245*				
		Сметная стоимость				*16811*				
64	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см**	**1,08**	**1095,07**	**954,90**	**1183**	**1031**	**282**	**0,17**	**--**
		м3		**140,17**	**201,59**	**151**	**218**	**60,3**	**0,16**	**--**
		Накладные расходы -		*261,25*		*282*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*223*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*60*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*117*				
		Сметная стоимость				*1582*				
65	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79**	**1,08**	**1389,15**	**--**	**1500**	**--**	**64**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*58,90*		*64*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*64*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*125*				
		Сметная стоимость				*1689*				
66	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**7,2**	**992,99**	**2,45**	**7150**	**18**	**1043**	**0,17**	**1**
		м2		**162,55**	**0,90**	**1170**	**6**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*144,84*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*98,56*				*710*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*46,28*				*333*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*91,03*		*655*				
		Сметная стоимость				*8848*				

67	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)	14,4	158,03	--	2276	--	334	0,03	--
		м2		26,19	--	377	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*23,16*		*334*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*15,79*				*227*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,37*				*106*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,50*		*209*				
		Сметная стоимость				*2818*				
68	21-020501-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	0,68832	9237,81	--	6359	--	270	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*391,68*		*270*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*270*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*530*				
		Сметная стоимость				*7159*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-6шт								
69	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	4,56	2542,57	978,32	11594	4461	6293	1,78	8
		м3		1564,25	459,68	7133	2096	60,3	0,45	2
		Накладные расходы -		*1379,98*		*6293*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*5565*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*728*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*313,80*		*1431*				
		Сметная стоимость				*19318*				
70	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	6	746,59	--	4480	--	3006	0,88	5
		м		746,59	--	4480	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*500,94*		*3006*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*2701*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*304*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,80*		*599*				
		Сметная стоимость				*8084*				
71	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	8,7984	513,00	--	4514	--	191	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*191*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*191*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*376*				
		Сметная стоимость				*5082*				
72	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	8,7984	1038,55	--	9138	--	387	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		*44,03*		*387*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*387*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*762*				
		Сметная стоимость				*10287*				
73	**11-010205-0103 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/**	**4,8**	**2263,86**	**--**	**10867**	**--**	**7155**	**2,56**	**12**
		м3		**2263,86**	**--**	**10867**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1490,66*		*7155*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1337,94*				*6422*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*152,72*				*733*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*300,36*		*1442*				
		Сметная стоимость				*19464*				
74	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**4,8**	**755,75**	**--**	**3628**	**--**	**2389**	**0,95**	**5**
		м3		**755,75**	**--**	**3628**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*497,63*		*2389*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*2144*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*245*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*481*				
		Сметная стоимость				*6498*				
75	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**8,4**	**1038,55**	**--**	**8724**	**--**	**370**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*370*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*370*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*727*				
		Сметная стоимость				*9821*				
76	**11-080101-0203 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни**	**0,12**	**3841,19**	**1396,49**	**461**	**168**	**114**	**0,98**	**--**
		м3		**842,98**	**645,41**	**101**	**77**	**50,8**	**0,62**	**--**
		Накладные расходы -		*951,03*		*114*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*91*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,93*				*23*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*383,38*		*46*				
		Сметная стоимость				*621*				
77	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**6**	**1534,87**	**24,19**	**9209**	**145**	**3131**	**0,80**	**5**
		м		**716,60**	**10,03**	**4300**	**60**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*521,82*		*3131*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*2629*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*502*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*987*				
		Сметная стоимость				*13327*				
78	**21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400**	**0,27**	**36869,98**	**--**	**9955**	**--**	**422**	**--**	**--**

		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1563,29*		*422*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1563,29*				*422*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3074,66*		*830*				
		Сметная стоимость				*11207*				
79	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий (ПОРЕБРИК)**	**30**	**1428,39**	**24,19**	**42852**	**726**	**15519**	**0,80**	**24**
		м		**716,60**	**10,03**	**21498**	**301**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*517,30*		*15519*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*13145*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*2374*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*4670*				
		Сметная стоимость				*63041*				
80	**21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)**	**0,096**	**29539,94**	**--**	**2836**	**--**	**120**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1252,49*		*120*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*120*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*236*				
		Сметная стоимость				*3193*				
81	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-15см**	**3,6**	**1095,07**	**954,90**	**3942**	**3438**	**940**	**0,17**	**1**
		м3		**140,17**	**201,59**	**505**	**726**	**60,3**	**0,16**	**1**
		Накладные расходы -		*261,25*		*940*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*742*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*199*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*391*				
		Сметная стоимость				*5273*				
82	**11-270602-0301 РСНБ РК 2015**	**Устройство тротуарного покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ**	**24**	**125,24**	**79,72**	**3006**	**1913**	**1104**	**0,04**	**1**
		м2		**39,28**	**25,45**	**943**	**611**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*45,99*		*1104*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*937*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*329*				
		Сметная стоимость				*4439*				
83	**21-020501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I**	**2,3184**	**9329,61**	**--**	**21630**	**--**	**917**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*395,58*		*917*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,58*				*917*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*778,01*		*1804*				
		Сметная стоимость				*24351*				
Устройство тротуара										

84	11-070101-0101 РСНБ РК 2015	Плиты , масса конструкций до 0,5 т. Укладка	4	1431,59	738,87	5726	2955	2779	0,75	3
		шт. сборных конструкций		692,72	286,62	2771	1146	62,1	0,25	1
		Накладные расходы -		*694,66*		*2779*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*608,17*				*2433*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*86,49*				*346*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*170,10*		*680*				
		Сметная стоимость				*9185*				
85	21-040302-0237 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 11 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	0,675	45494,93	--	30709	--	1302	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1928,99*		*1302*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1928,99*				*1302*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3793,91*		*2561*				
		Сметная стоимость				*34572*				
86	11-010205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	8,36	2524,45	--	21104	--	13896	2,85	24
		м3 грунта		2524,45	--	21104	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1662,24*		*13896*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1491,95*				*12473*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,30*				*1424*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*334,94*		*2800*				
		Сметная стоимость				*37800*				
87	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	8,36	755,75	--	6318	--	4160	0,95	8
		м3 грунта		755,75	--	6318	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*4160*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*3734*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*426*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*838*				
		Сметная стоимость				*11316*				
88	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	14,63	1038,55	--	15194	--	644	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*644*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*644*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*1267*				
		Сметная стоимость				*17105*				
89	11-010203-0106 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3	44	168,77	--	7426	--	4890	0,19	8
		м2 спланированной площади		168,77	--	7426	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*111,13*		*4890*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*99,74*				*4389*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11,38*				*501*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22,39*		*985*				
		Сметная стоимость				*13301*				

90	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	6,6	1095,07	954,90	7227	6302	1724	0,17	1
		м3 материала основания в плотном теле		140,17	201,59	925	1330	60,3	0,16	1
		Накладные расходы -		*261,25*		*1724*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*1360*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*364*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*716*				
		Сметная стоимость				*9667*				
91	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	44	1534,87	24,19	67534	1064	22960	0,80	35
		м бортового камня		716,60	10,03	31531	441	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*521,82*		*22960*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*19279*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*3681*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*7240*				
		Сметная стоимость				*97733*				
92	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	1,98	29539,94	--	58489	--	2480	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*2480*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*2480*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*4878*				
		Сметная стоимость				*65846*				
93	11-270602-0314 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	44	946,30	79,89	41637	3515	3558	0,04	2
		м2 покрытия		39,28	25,53	1728	1123	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*80,86*		*3558*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*1719*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*41,78*				*1838*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*82,17*		*3616*				
		Сметная стоимость				*48810*				
				Отмостка МО-3						
94	11-270701-0302 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки	2,2	879,53	34,04	1935	75	623	0,44	1
		м2		377,85	13,09	831	29	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*283,03*		*623*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*235,74*				*519*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*47,29*				*104*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*93,00*		*205*				
		Сметная стоимость				*2762*				
95	21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91	2,2	1535,33	--	3378	--	143	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,10*		*143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*143*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***128,03***		***282***			
		Сметная стоимость				***3803***			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**762897**	**57007**		**217**
			Тенге			**191632**	**19593**		**17**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**762897**			
	Материалы -		Тенге			**204982**			
	Всего заработная плата -		Тенге				**211225**		
	Местные материалы -		Тенге			**240964**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**68312**			
		Накладные расходы -	Тенге			**164547**			
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**126823**	
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**37724**	
		Сметная прибыль -	Тенге			**74196**			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1001640**			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						**234**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**211225**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**1001640**			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						**234**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**211225**		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3459047**	**93947**		**493**
			Тенге			**547287**	**32120**		**29**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2081028**			
	Накладные расходы -		Тенге			**88236**			
	Сметная прибыль -		Тенге			**173541**			
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2342805**			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**446820**			
	Материалы -		Тенге			**13808**			
	Всего заработная плата -		Тенге				**352093**		
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**64381**			
		Накладные расходы -	Тенге			**169055**			
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**144004**	
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**25051**	
		Сметная прибыль -	Тенге			**49270**			
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**665145**			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						**272**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**352093**		
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**897393**			
	Материалы -		Тенге			**239359**			
	Всего заработная плата -		Тенге				**227313**		
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**74933**			
	Местные материалы -		Тенге			**240964**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**69533**			
		Накладные расходы -	Тенге			**180663**			
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**136813**	
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**43850**	
		Сметная прибыль -	Тенге			**86244**			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1164300**			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						**250**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**227313**		
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**37618**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**37618**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1595**			

		Сметная прибыль -	Тенге			3137				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			42350				
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			-3812				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			-3812				
		Накладные расходы -	Тенге			-162				
		Сметная прибыль -	Тенге			-318				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			-4292				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4210309				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							522
		Сметная заработная плата -	Тенге				579407			

Всего в тенге:	4 210 309
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 867 504
Оборудование	2 342 805
Итого:	**4 210 309**
Временные здания и сооружения 1,76%	32 868
Итого:	**4 243 177**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	53 020
Итого:	**4 296 197**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**4 871 454**
НДС 12%	584 575
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**5 456 029**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**5 455 918**
в том числе НДС 12%	584 563

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул.Розыбакиева - ул.Шевченко(район школы №95)

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Попадает в охранную зону ЛЭП								
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки)**	6,72	189,02	16,15	1270	109	826	0,29	2
		м2 разметки		172,87	9,85	1162	66	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*122,86*		*826*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*110,18*				*740*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,69*				*85*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,95*		*168*				
		Сметная стоимость				*2263*				
2	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	4	3243,28	706,68	12973	2827	7012	2,65	11
		шт.		2385,51	184,63	9542	739	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		*1753,02*		*7012*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1549,80*				*6199*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*203,23*				*813*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*399,70*		*1599*				
		Сметная стоимость				*21584*				
3	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	5	563,79	--	2819	--	1736	0,57	3
		шт.		514,38	--	2572	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*347,22*		*1736*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*310,17*				*1551*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,06*				*185*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*72,88*		*364*				
		Сметная стоимость				*4920*				

4	11-090403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Демонтаж знака индивидуального проектирования(2,44х1,22-2шт)	5,9536	4647,04	325,41	27667	1937	18164	4,12	25
		м2		4319,72	175,87	25718	1047	60,9	0,27	2
		Накладные расходы -		*3050,93*		*18164*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*2737,81*				*16300*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*313,12*				*1864*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*615,84*		*3666*				
		Сметная стоимость				*49497*				
5	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Демонтаж металлических стоек СИ-2(2шт)	0,112	72598,09	14372,15	8131	1610	4285	53,99	6
		т конструкций		54875,28	542,17	6146	61	60,9	0,63	--
		Накладные расходы -		*38258,35*		*4285*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*33749,23*				*3780*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4509,13*				*505*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8868,52*		*993*				
		Сметная стоимость				*13409*				
6	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	0,35172	513,00	--	180	--	8	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*8*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*8*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*15*				
		Сметная стоимость				*203*				
7	41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	0,35172	618,62	--	218	--	9	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*26,23*		*9*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*9*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,59*		*18*				
		Сметная стоимость				*245*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			53258	6482			46
			Тенге			45140	1912			3
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			17460				
	Материалы -		Тенге			851				
	Всего заработная плата -		Тенге				14080			
	Транспортные расходы -		Тенге			398				
		Накладные расходы -	Тенге			9591				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					8490		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1101		
		Сметная прибыль -	Тенге			2164				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			29215				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14080**			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			**35798**				
Материалы -			Тенге			**387**				
Всего заработная плата -			Тенге				**32972**			
		Накладные расходы -	Тенге			**22449**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**20080**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2369**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4660**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			**62906**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**32**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**32972**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**92121**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**49**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**47052**			
РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков										
8	**11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**3**	**5406,85**	**1009,54**	**16221**	**3029**	**8907**	**4,55**	**14**
		шт.		**4095,13**	**263,76**	**12285**	**791**	**60,3**	**0,20**	**1**
		Накладные расходы -		***2969,11***		***8907***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***2628,41***				***7885***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***340,70***				***1022***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***670,08***		***2010***				
		Сметная стоимость				***27139***				
9	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,4**	**906,90**	**--**	**363**	**--**	**239**	**1,15**	**--**
		м3 грунта		**906,90**	**--**	**363**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***597,16***		***239***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***535,98***				***214***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,18***				***24***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***48***				
		Сметная стоимость				***650***				
10	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,7**	**1038,55**	**--**	**727**	**--**	**31**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***31***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***31***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***61***				
		Сметная стоимость				***818***				
11	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**0,4**	**17270,57**	**937,40**	**6908**	**375**	**655**	**1,86**	**1**
		м3		**1534,48**	**254,32**	**614**	**102**	**48,5**	**0,25**	**--**
		Накладные расходы -		***1636,62***		***655***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***867,57***				***347***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***769,06***				***308***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1512,58*		*605*				
		Сметная стоимость				*8168*				
12	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	4	956,11	--	3824	--	2318	0,95	4
		шт.		857,29	--	3429	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*579,41*		*2318*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*516,95*				*2068*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*62,46*				*250*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*122,84*		*491*				
		Сметная стоимость				*6633*				
13	24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	2	5775,49	--	11551	--	490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
14	24-010201-0211 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Знаки дорожные односторонние круглые 4.1.2, 4.2.1 D 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	2	7599,96	--	15200	--	644	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*322,24*		*644*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*322,24*				*644*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*633,78*		*1268*				
		Сметная стоимость				*17112*				
15	24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	1	7650,52	--	7651	--	324	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*324,38*		*324*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*324*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*638*				
		Сметная стоимость				*8613*				
16	24-010201-0322 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**	1	23271,71	--	23272	--	987	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*986,72*		*987*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*986,72*				*987*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1940,67*		*1941*				
		Сметная стоимость				*26199*				
17	24-010201-0234 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.2.2, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	1	4070,62	--	4071	--	173	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		*172,59*		*173*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*172,59*				*173*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*339,46*		*339*				
		Сметная стоимость				*4583*				
18	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления**	**0,04**	**397853,26**	**--**	**15914**	**--**	**675**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*675*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*675*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*1327*				
		Сметная стоимость				*17916*				
19	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки СЗ-0-2(2шт),СЗ-2-2(2шт)**	**0,0652**	**387553,58**	**--**	**25268**	**--**	**1071**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*1071*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*1071*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*2107*				
		Сметная стоимость				*28447*				
20	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**1,8**	**140,89**	**2,36**	**254**	**4**	**69**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**101**	**1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*38,14*		*69*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*56*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*13*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*26*				
		Сметная стоимость				*348*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**131223**	**3408**			**19**
			Тенге			**16793**	**894**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**90040**				
	Материалы -		Тенге			**7369**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**17687**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**61744**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**727**				
		Накладные расходы -	Тенге			**14836**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10570**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4266**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**8390**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**113266**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**17687**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**41183**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**41183**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1746**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**3434**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**46363**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**159629**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**

		Сметная заработная плата -	Тенге				17687			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя								
21	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**12**	**294,22**	**130,87**	**3531**	**1570**	**1169**	**0,14**	**2**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**1683**	**601**	**42,8**	**0,05**	**1**
		Накладные расходы -		***97,40***		***1169***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*978*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*191*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***376***				
		Сметная стоимость				***5076***				
22	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,012**	**191575,89**	**--**	**2299**	**--**	**97**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***97***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*97*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***192***				
		Сметная стоимость				***2588***				
23	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**3**	**66271,26**	**19828,05**	**198814**	**59484**	**64573**	**35,88**	**108**
		шт		**35627,05**	**6319,42**	**106881**	**18958**	**42,8**	**5,40**	**16**
		Накладные расходы -		***21524,20***		***64573***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*17953,09*				*53859*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3571,11*				*10713*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7023,64***		***21071***				
		Сметная стоимость				***284458***				
24	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**3**	**216541,06**	**--**	**649623**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***27544***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*27544*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***54173***				
		Сметная стоимость				***731340***				
25	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления табло**	**0,004**	**121853,25**	**20531,64**	**487**	**82**	**262**	**92,68**	**--**
		т		**94202,57**	**774,52**	**377**	**3**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***65460,09***		***262***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*231*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*30*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14985,07***		***60***				
		Сметная стоимость				***809***				
26	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(1шт)**	**0,004**	**397853,26**	**--**	**1591**	**--**	**67**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***67***				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*67*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***133***				
		Сметная стоимость				***1791***				
27	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,18**	**140,89**	**2,36**	**25**	**--**	**7**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**10**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***7***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*6*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***3***				
		Сметная стоимость				***34***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**856371**	**61137**			**110**
			Тенге			**108951**	**19562**			**17**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**649623**				
	Накладные расходы -		Тенге			**27544**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**54173**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**731341**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**204643**				
	Материалы -		Тенге			**32725**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**128124**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2299**				
		Накладные расходы -	Тенге			**65839**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**54837**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**11002**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**21639**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**292121**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**126**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**128124**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**25**				
	Материалы -		Тенге			**15**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10**			
		Накладные расходы -	Тенге			**7**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**35**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2079**				
	Материалы -		Тенге			**28**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**380**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1591**				
		Накладные расходы -	Тенге			**329**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**231**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**98**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**193**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2601**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**380**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**1026097**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**126**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**128514**			

РАЗДЕЛ 4.Монтаж табло информационного пешехода

28	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**16**	**294,22**	**130,87**	**4708**	**2094**	**1558**	**0,14**	**2**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**2244**	**801**	**42,8**	**0,05**	**1**
		Накладные расходы -		***97,40***		***1558***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***81,47***				***1304***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,93***				***255***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***501***				
		Сметная стоимость				***6768***				
29	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,016**	**191575,89**	**--**	**3065**	**--**	**130**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***130***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8122,82***				***130***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***256***				
		Сметная стоимость				***3451***				
30	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное пешехода ТВСАп**	**4**	**66271,26**	**19828,05**	**265085**	**79312**	**86097**	**35,88**	**144**
		шт		**35627,05**	**6319,42**	**142508**	**25278**	**42,8**	**5,40**	**22**
		Накладные расходы -		***21524,20***		***86097***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***17953,09***				***71812***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3571,11***				***14284***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7023,64***		***28095***				
		Сметная стоимость				***379276***				
31	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного пешехода ТВСАп**	**4**	**190556,13**	**--**	**762225**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8079,58***		***32318***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8079,58***				***32318***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15890,86***		***63563***				
		Сметная стоимость				***858107***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**1035082**	**81406**			**146**
			Тенге			**144753**	**26079**			**22**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**762225**				
	Накладные расходы -		Тенге			**32318**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**63563**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**858106**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**272858**				
	Материалы -		Тенге			**43634**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**170832**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3065**				
		Накладные расходы -	Тенге			**87785**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**73116**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**14669**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**28851**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**389494**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**168**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**170832**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**1247601**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**168**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**170832**			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж аппаратуры управления								
32	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1719,41***		***1719***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1719,41***				***1719***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3381,73***		***3382***				
		Сметная стоимость				***45653***				
33	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6876,76***		***6877***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6876,76***				***6877***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13525,15***		***13525***				
		Сметная стоимость				***182590***				
34	**13-100204-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка**	**1**	**225779,04**	**--**	**225779**	**--**	**105126**	**165,60**	**166**
		комплект		**225779,04**	**--**	**225779**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***105125,97***		***105126***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		***91666,29***				***91666***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13459,68***				***13460***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26472,40***		***26472***				
		Сметная стоимость				***357377***				
35	**13-100204-0405 РСНБ РК 2015**	**Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий**	**1**	**139230,41**	**--**	**139230**	**--**	**64828**	**102,12**	**102**
		компл		**139230,41**	**--**	**139230**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***64827,68***		***64828***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		***56527,55***				***56528***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8300,14***				***8300***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***16324,65***		***16325***				
		Сметная стоимость				***220382***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**567749**	**--**			**268**
			Тенге			**365009**	**--**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**162188**				
	Накладные расходы -		Тенге			**6877**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**13525**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**182590**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**405562**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**365009**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**171673**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**148194**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**23479**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**46179**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**623414**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**268**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**365009**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**806003**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**268**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**365009**			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж сигнальных устройств								
36	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)**	**3**	**145465,93**	**--**	**436398**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6167,76***		***18503***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6167,76***				***18503***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12130,69***		***36392***				
		Сметная стоимость				***491293***				
37	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300мм(ТИП-8 LED)**	**3**	**-164715,67**	**--**	**-494147**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6983,94***		***20952***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6983,94***				***20952***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13735,97***		***41208***				
		Сметная стоимость				***-431987***				
38	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	**3**	**10168,98**	**--**	**30507**	**--**	**1293**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***431,16***		***1293***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***431,16***				***1293***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***848,01***		***2544***				
		Сметная стоимость				***34345***				
39	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-8**	**3**	**-10310,05**	**--**	**-30930**	**--**	**-1311**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***437,15***		***1311***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***437,15***				***1311***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***859,78***		***2579***				
		Сметная стоимость				***-27039***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**-58172**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**-57749**				
	Накладные расходы -		Тенге			**-2449**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**-4816**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**-65014**				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-423**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-423**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-18**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**-35**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-476**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**-65490**				
		РАЗДЕЛ 7.Прокладка кабеля								
40	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**80**	**294,22**	**130,87**	**23538**	**10469**	**7792**	**0,14**	**11**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**11222**	**4007**	**42,8**	**0,05**	**4**

		Накладные расходы -		*97,40*		*7792*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*6518*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*1274*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,33*		*2506*				
		Сметная стоимость				*33837*				
41	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,085**	**222953,99**	**51496,89**	**18951**	**4377**	**6761**	**157,32**	**13**
		км		**141639,92**	**15458,22**	**12039**	**1314**	**42,8**	**15,21**	**1**
		Накладные расходы -		*79542,14*		*6761*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67238,00*				*5715*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12304,14*				*1046*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24199,69*		*2057*				
		Сметная стоимость				*27769*				
42	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,165**	**86967,33**	**--**	**14350**	**--**	**608**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*608*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*608*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*1197*				
		Сметная стоимость				*16155*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**56838**	**14846**			**24**
			Тенге			**23261**	**5321**			**5**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**56838**				
	Материалы -		Тенге			**4381**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**28582**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**14350**				
		Накладные расходы -	Тенге			**15162**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12233**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2929**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5760**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**77760**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**30**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**28582**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**77760**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**30**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**28582**			
		РАЗДЕЛ 8.Устройство кабельной канализации								
43	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**9,6**	**-1881,12**	**--**	**-18059**	**--**	**-11891**	**-2,13**	**-20**
		м3 грунта		**-1881,12**	**--**	**-18059**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1238,64*		*11891*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1111,74*				*10673*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*126,90*				*1218*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*249,58*		*2396*				
		Сметная стоимость				*-3772*				
44	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**9,6**	**-1079,37**	**--**	**-10362**	**--**	**-6823**	**-1,34**	**-13**

		м3 грунта		-1079,37	--	-10362	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*710,72*		*6823*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*637,91*				*6124*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72,81*				*699*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*143,21*		*1375*				
		Сметная стоимость				*-2164*				
45	11-340201-0302 РСНБ РК 2015	Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий	0,06	-1886990,47	--	-113219	--	-10734	-171,12	-10
		канало-километр трубопровода		-152765,67	--	-9166	--	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*178898,26*		*10734*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*94867,48*				*5692*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*84030,78*				*5042*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*165271,10*		*9916*				
		Сметная стоимость				*-92569*				
46	11-221401-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	68	11536,04	8317,10	784451	565563	366697	3,11	211
		м продавливания		3203,30	4371,62	217825	297270	62,1	3,70	252
		Накладные расходы -		*5392,61*		*366697*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*4704,03*				*319874*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*688,58*				*46823*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1354,29*		*92092*				
		Сметная стоимость				*1243240*				
47	23-010506-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 100х4,2 ГОСТ 22689-2014	68	982,76	--	66828	--	2833	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*41,67*		*2833*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*41,67*				*2833*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*81,95*		*5573*				
		Сметная стоимость				*75234*				
48	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	42	378,95	18,15	15916	762	4869	0,22	9
		м		219,24	4,60	9208	193	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*115,93*		*4869*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*95,80*				*4024*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,13*				*845*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39,59*		*1663*				
		Сметная стоимость				*22448*				
49	21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,025914	146062,26	--	3785	--	160	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6193,04*		*160*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*160*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12180,42*		*316*				
		Сметная стоимость				*4261*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			729339	566325			177
			Тенге			189446	297463			252

		Стоимость монтажных работ -	Тенге			15916				
		Материалы -	Тенге			5945				
		Всего заработная плата -	Тенге				9401			
		Накладные расходы -	Тенге			4869				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4024		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					845		
		Сметная прибыль -	Тенге			1663				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			22448				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				9401			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			646595				
		Материалы -	Тенге			-102991				
		Всего заработная плата -	Тенге				477508			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3785				
		Накладные расходы -	Тенге			337410				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					297385		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					40025		
		Сметная прибыль -	Тенге			78720				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1062726				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							419
		Сметная заработная плата -	Тенге				477508			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			66828				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			66828				
		Накладные расходы -	Тенге			2833				
		Сметная прибыль -	Тенге			5573				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			75234				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			1160408				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							429
		Сметная заработная плата -	Тенге				486909			
		РАЗДЕЛ 9.Нанесение линий дорожной разметки краской								
50	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,063**	**47871,72**	**11374,54**	**3016**	**717**	**509**	**4,39**	**--**
		км линии		**5336,84**	**4275,33**	**336**	**269**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		***8071,66***		***509***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***5796,14***				***365***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2275,52***				***143***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4475,47***		***282***				
		Сметная стоимость				***3806***				
51	**11-270903-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.3 сплошной двойной линией**	**0,264**	**52225,26**	**7583,03**	**13787**	**2002**	**1648**	**4,39**	**1**
		км		**3557,90**	**2850,22**	**939**	**752**	**60,3**	**2,62**	**1**
		Накладные расходы -		***6242,28***		***1648***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***3864,10***				***1020***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2378,19***				***628***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4677,40***		***1235***				
		Сметная стоимость				***16670***				

52	11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3	0,3665	25022,09	11374,54	9171	4169	2603	4,39	2
		км		5336,84	4275,33	1956	1567	60,3	2,62	1
		Накладные расходы -		*7102,84*		*2603*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*2124*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1306,69*				*479*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2569,99*		*942*				
		Сметная стоимость				*12716*				
53	11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1	0,1465	40255,18	11374,54	5897	1666	1135	4,39	1
		км		5336,84	4275,33	782	626	60,3	2,62	--
		Накладные расходы -		*7748,72*		*1135*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*849*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1952,58*				*286*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3840,31*		*563*				
		Сметная стоимость				*7595*				
54	22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС	97,4816	894,44	--	87191	--	3697	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37,92*		*3697*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*3697*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*7271*				
		Сметная стоимость				*98159*				
55	22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Растворители N 646	0,0071328	393794,55	--	2809	--	119	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16696,89*		*119*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*119*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*234*				
		Сметная стоимость				*3162*				
56	22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	47,552	255,92	--	12170	--	516	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*516*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*516*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*1015*				
		Сметная стоимость				*13701*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
57	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	Предварительная разметка	13,07	263,94	22,72	3450	297	2154	0,22	3
		м2 окрашиваемой поверхности		236,53	11,50	3091	150	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*164,77*		*2154*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*1926*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*228*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***34,30***		***448***				
		Сметная стоимость				***6052***				
58	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**13,07**	**1200,29**	**425,78**	**15688**	**5565**	**8881**	**0,83**	**11**
		м2 покрытия		**774,39**	**215,83**	**10121**	**2821**	**60,9**	**0,15**	**2**
		Накладные расходы -		***679,50***		***8881***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*7882*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*999*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***150,38***		***1966***				
		Сметная стоимость				***26535***				
59	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**71,885**	**1454,42**	**--**	**104551**	**--**	**4433**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***4433***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*4433*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***8719***				
		Сметная стоимость				***117703***				
60	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**1,0456**	**5295,74**	**--**	**5537**	**--**	**235**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***235***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*235*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***462***				
		Сметная стоимость				***6234***				
61	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**3,921**	**255,92**	**--**	**1003**	**--**	**43**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***43***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*43*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***84***				
		Сметная стоимость				***1129***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**264270**	**14416**			**17**
			Тенге			**17226**	**6186**			**4**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**264270**				
	Материалы -		Тенге			**19367**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**23412**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**213261**				
		Накладные расходы -	Тенге			**25972**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**14166**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**11806**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**23219**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**313461**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**23412**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**313461**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**23412**			
		РАЗДЕЛ 10.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
62	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**4,6**	**3051,08**	**1173,98**	**14035**	**5400**	**7617**	**2,14**	**10**
		м3		**1877,10**	**551,62**	**8635**	**2537**	**60,3**	**0,54**	**2**
		Накладные расходы -		***1655,98***		***7617***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1464,52*				*6737*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*191,46*				*881*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***376,56***		***1732***				
		Сметная стоимость				***23385***				
63	**11-270302-0201 РСНБ РК 2015**	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	**4**	**895,91**	**--**	**3584**	**--**	**2405**	**1,06**	**4**
		м		**895,91**	**--**	**3584**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***601,13***		***2405***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*2161*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*244*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***119,76***		***479***				
		Сметная стоимость				***6468***				
64	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**8,712**	**513,00**	**--**	**4469**	**--**	**189**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***189***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*189*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***373***				
		Сметная стоимость				***5031***				
65	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**8,712**	**1038,55**	**--**	**9048**	**--**	**384**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***384***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*384*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***755***				
		Сметная стоимость				***10186***				
66	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм**	**4**	**1576,55**	**29,03**	**6306**	**116**	**2460**	**0,96**	**4**
		м		**859,92**	**12,04**	**3440**	**48**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***614,93***		***2460***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*2103*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*357*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***175,32***		***701***				
		Сметная стоимость				***9467***				
67	**11-270701-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**	**18,4**	**755,65**	**136,47**	**13904**	**2511**	**4558**	**0,34**	**6**
		м2		**299,37**	**43,72**	**5508**	**805**	**60,3**	**0,04**	**1**

		Накладные расходы -		*247,70*		*4558*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,89*				*3807*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,81*				*751*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,27*		*1477*				
		Сметная стоимость				*19939*				
68	**11-270701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 к объему**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)**	**55,2**	**39,17**	**4,94**	**2162**	**273**	**371**	**0,01**	**--**
		м2		**6,65**	**1,40**	**367**	**77**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6,72*		*371*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,86*				*268*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,87*				*103*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,67*		*203*				
		Сметная стоимость				*2736*				
69	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные**	**4,0296**	**1389,15**	**--**	**5598**	**--**	**237**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*58,90*		*237*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*237*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*467*				
		Сметная стоимость				*6302*				
70	**11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм**	**18,4**	**609,34**	**200,60**	**11212**	**3691**	**1706**	**0,05**	**1**
		м2		**47,37**	**59,07**	**872**	**1087**	**60,3**	**0,05**	**1**
		Накладные расходы -		*92,74*		*1706*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*64,18*				*1181*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*28,56*				*525*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56,17*		*1033*				
		Сметная стоимость				*13952*				
71	**11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума**	**18,4**	**557,91**	**87,56**	**10266**	**1611**	**1499**	**0,07**	**1**
		м2		**62,31**	**29,69**	**1146**	**546**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*81,48*		*1499*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*55,47*				*1021*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,01*				*479*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,15*		*941*				
		Сметная стоимость				*12706*				
72	**11-270602-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К-10 к объему**	**добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя (до 15 см)**	**184**	**109,21**	**4,55**	**20094**	**837**	**1098**	**--**	**--**
		м2		**0,36**	**1,77**	**66**	**325**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*5,97*		*1098*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,28*				*236*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,68*				*862*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,21*		*1695*				
		Сметная стоимость				*22887*				

73	11-270602-0304 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более типа АБ	18,4	149,10	95,67	2743	1760	1015	0,05	1
		м2		47,13	30,54	867	562	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*55,14*		*1015*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*862*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*153*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,34*		*301*				
		Сметная стоимость				*4058*				
74	11-270602-0403 РСНБ РК 2015 к объему К-6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 7 см)	110,4	0,25	0,02	28	2	10	--	--
		м2		0,13	--	14	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,09*		*10*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,08*				*8*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,03*		*3*				
		Сметная стоимость				*41*				
75	21-020501-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые	3,2016	8685,99	--	27809	--	1179	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*1179*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*1179*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*2319*				
		Сметная стоимость				*31307*				
76	11-270602-0313 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых мелкозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	18,4	152,51	95,87	2806	1764	1018	0,05	1
		м2		47,13	30,63	867	564	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*55,35*		*1018*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*863*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,45*				*156*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,63*		*306*				
		Сметная стоимость				*4130*				
77	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	1,98536	9327,57	--	18519	--	785	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*785*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*785*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*1544*				
		Сметная стоимость				*20848*				
Восстановление тротуара										

78	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	4,8	114,27	44,32	549	213	295	0,08	--
		м2		69,95	22,02	336	106	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*61,51*		*295*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*54,36*				*261*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,15*				*34*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,06*		*67*				
		Сметная стоимость				*912*				
79	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	0,3456	513,00	--	177	--	8	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*8*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*8*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*15*				
		Сметная стоимость				*199*				
80	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	0,3456	1038,55	--	359	--	15	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*15*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*15*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*30*				
		Сметная стоимость				*404*				
81	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см	0,72	1314,09	1145,88	946	825	226	0,20	--
		м3		168,20	241,91	121	174	60,3	0,20	--
		Накладные расходы -		*313,50*		*226*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*178*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*48*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*94*				
		Сметная стоимость				*1265*				
82	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	0,72	1389,15	--	1000	--	42	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*42*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*42*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*83*				
		Сметная стоимость				*1126*				
83	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см	4,8	1025,99	2,94	4925	14	801	0,20	1
		м2		195,06	1,08	936	5	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*166,79*		*801*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*568*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*48,52*				*233*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,42*		*458*				
		Сметная стоимость				*6184*				
84	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**9,6**	**163,27**	**--**	**1567**	**--**	**256**	**0,03**	**--**
		м2		**31,43**	**--**	**302**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*26,68*		*256*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*18,95*				*182*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,73*				*74*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,20*		*146*				
		Сметная стоимость				*1969*				
85	**21-020501-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013**	**0,45888**	**9237,81**	**--**	**4239**	**--**	**180**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*391,68*		*180*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*180*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*354*				
		Сметная стоимость				*4772*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-1шт								
86	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**0,76**	**3051,08**	**1173,98**	**2319**	**892**	**1259**	**2,14**	**2**
		м3		**1877,10**	**551,62**	**1427**	**419**	**60,3**	**0,54**	**--**
		Накладные расходы -		*1655,98*		*1259*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1464,52*				*1113*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*191,46*				*146*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*376,56*		*286*				
		Сметная стоимость				*3864*				
87	**11-270302-0201 РСНБ РК 2015**	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	**1**	**895,91**	**--**	**896**	**--**	**601**	**1,06**	**1**
		м		**895,91**	**--**	**896**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*601,13*		*601*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*540*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*61*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,76*		*120*				
		Сметная стоимость				*1617*				
88	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**1,4664**	**513,00**	**--**	**752**	**--**	**32**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*32*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*32*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*63*				
		Сметная стоимость				*847*				

89	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	1,4664	1038,55	--	1523	--	65	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*65*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*65*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*127*				
		Сметная стоимость				*1715*				
90	11-010205-0103 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	0,8	2716,63	--	2173	--	1431	3,07	2
		м3		2716,63	--	2173	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1788,79*		*1431*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1605,53*				*1284*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*183,26*				*147*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*360,43*		*288*				
		Сметная стоимость				*3892*				
91	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	0,8	906,90	--	726	--	478	1,15	1
		м3		906,90	--	726	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*478*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*429*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*96*				
		Сметная стоимость				*1300*				
92	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	1,4	1038,55	--	1454	--	62	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*62*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*62*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*121*				
		Сметная стоимость				*1637*				
93	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	0,02	4289,09	1675,79	86	34	23	1,17	--
		м3		1011,57	774,49	20	15	50,8	0,75	--
		Накладные расходы -		*1127,65*		*23*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*907,32*				*18*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*220,33*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*433,34*		*9*				
		Сметная стоимость				*117*				
94	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	1	1683,03	29,03	1683	29	619	0,96	1
		м		859,92	12,04	860	12	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*619,45*		*619*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*526*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*94*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*184,20*		*184*				

		Сметная стоимость				*2487*				
95	21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400	0,045	36869,98	--	1659	--	70	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1563,29*		*70*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1563,29*				*70*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3074,66*		*138*				
		Сметная стоимость				*1868*				
96	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий (ПОРЕБРИК)	5	1576,55	29,03	7883	145	3075	0,96	5
		м		859,92	12,04	4300	60	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*614,93*		*3075*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*2629*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*446*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*877*				
		Сметная стоимость				*11834*				
97	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	0,016	29539,94	--	473	--	20	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*20*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*20*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*39*				
		Сметная стоимость				*532*				
98	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-15см	0,6	1314,09	1145,88	788	688	188	0,20	--
		м3		168,20	241,91	101	145	60,3	0,20	--
		Накладные расходы -		*313,50*		*188*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*148*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*40*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*78*				
		Сметная стоимость				*1054*				
99	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство тротуарного покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	4	149,04	95,67	596	383	221	0,05	--
		м2		47,13	30,54	189	122	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*55,14*		*221*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*187*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,33*		*65*				
		Сметная стоимость				*882*				
100	21-020501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	0,3864	9329,61	--	3605	--	153	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		*395,58*		*153*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,58*				*153*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*778,01*		*301*				
		Сметная стоимость				*4058*				
		Монтаж бордюра дорожного								
101	**11-010205-0103 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/**	**0,96**	**2716,63**	**--**	**2608**	**--**	**1717**	**3,07**	**3**
		м3		**2716,63**	**--**	**2608**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1788,79*		*1717*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1605,53*				*1541*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*183,26*				*176*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*360,43*		*346*				
		Сметная стоимость				*4671*				
102	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**0,96**	**906,90**	**--**	**871**	**--**	**573**	**1,15**	**1**
		м3		**906,90**	**--**	**871**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*597,16*		*573*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*515*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*59*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*116*				
		Сметная стоимость				*1560*				
103	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**1,68**	**1038,55**	**--**	**1745**	**--**	**74**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*74*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*74*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*145*				
		Сметная стоимость				*1964*				
104	**11-080101-0203 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни**	**0,3**	**4289,09**	**1675,79**	**1287**	**503**	**338**	**1,17**	**--**
		м3		**1011,57**	**774,49**	**303**	**232**	**50,8**	**0,75**	**--**
		Накладные расходы -		*1127,65*		*338*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*907,32*				*272*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*220,33*				*66*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*433,34*		*130*				
		Сметная стоимость				*1755*				
105	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**8**	**1683,03**	**29,03**	**13464**	**232**	**4956**	**0,96**	**8**
		м		**859,92**	**12,04**	**6879**	**96**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*619,45*		*4956*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*4206*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*749*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*184,20*		*1474*				
		Сметная стоимость				*19893*				
		Отмостка МО-3								
106	**11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки**	**2,2**	**961,91**	**40,84**	**2116**	**90**	**738**	**0,53**	**1**
		м2		**453,42**	**15,71**	**998**	**35**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*335,67*		*738*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*282,89*				*622*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,78*				*116*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***103,81***		***228***				
		Сметная стоимость				***3083***				
107	**21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	**2,2**	**1535,33**	**--**	**3378**	**--**	**143**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***65,10***		***143***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***128,03***		***282***				
		Сметная стоимость				***3803***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**218428**	**22013**			**56**
			Тенге			**49411**	**7974**			**7**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**218428**				
	Материалы -		Тенге			**61198**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**57385**			
	Местные материалы -		Тенге			**66279**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**19527**				
		Накладные расходы -	Тенге			**45189**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**34467**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**10722**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**21089**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**284707**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**63**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**57385**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге			**284707**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**63**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**57385**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3854387**	**770034**			**862**
			Тенге			**959990**	**365392**			**311**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1516286**				
	Накладные расходы -		Тенге			**64291**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**126446**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1707023**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**955817**				
	Материалы -		Тенге			**86686**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**701948**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**60266**				
		Накладные расходы -	Тенге			**345328**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**292403**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**52925**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**104092**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1405237**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**601**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**701948**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1236397**				
	Материалы -		Тенге			**-14190**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**590082**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**278367**				

Местные материалы -		Тенге			66279				
Транспортные расходы -		Тенге			20652				
	Накладные расходы -	Тенге			432987				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					365084		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					67903		
	Сметная прибыль -	Тенге			133551				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1802934				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							539
	Сметная заработная плата -	Тенге				590082			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			79059				
Материалы -		Тенге			415				
Всего заработная плата -		Тенге				33352			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			42774				
	Накладные расходы -	Тенге			24524				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					20311		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4213		
	Сметная прибыль -	Тенге			8287				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			111870				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
	Сметная заработная плата -	Тенге				33352			
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			66828				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			66828				
	Накладные расходы -	Тенге			2833				
	Сметная прибыль -	Тенге			5573				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			75234				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5102298				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1173
	Сметная заработная плата -	Тенге				1325381			

Всего в тенге:	5 102 298
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	3 395 275
Оборудование	1 707 023
Итого:	**5 102 298**
Временные здания и сооружения 1,76%	59 757
Итого:	**5 162 055**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	96 395
Итого:	**5 258 450**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**5 962 552**
НДС 12%	715 506
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**6 678 058**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**6 677 922**
в том числе НДС 12%	715 492

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул.Халиуллина - ул.Гурилева

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки)**	5,88	157,51	13,46	926	79	602	0,24	1
		м2 разметки		144,06	8,21	847	48	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*102,39*		*602*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*91,81*				*540*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,57*				*62*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20,79*		*122*				
		Сметная стоимость				*1650*				
2	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	1	2727,92	588,90	2728	589	1462	2,21	2
		шт.		1987,93	153,86	1988	154	60,3	0,17	--
		Накладные расходы -		*1461,92*		*1462*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1291,50*				*1291*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,42*				*170*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,19*		*335*				
		Сметная стоимость				*4525*				
3	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Демонтаж кронштейнов со знаками, с хомутами**	0,0128	61265,71	11976,79	784	153	409	44,99	1
		т конструкций		45729,40	451,81	585	6	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*31914,49*		*409*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*28124,36*				*360*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3790,14*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7454,42*		*95*				
		Сметная стоимость				*1288*				

4	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,0388**	**513,00**	**--**	**20**	**--**	**1**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***1***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***21,75***				***1***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***2***				
		Сметная стоимость				***23***				
5	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,0388**	**618,62**	**--**	**24**	**--**	**1**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***1***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***26,23***				***1***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***2***				
		Сметная стоимость				***27***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**4482**	**821**			**4**
			Тенге			**3420**	**208**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3698**				
	Материалы -		Тенге			**151**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3037**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**44**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2066**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1831**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**235**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**461**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**6225**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3037**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**784**				
	Материалы -		Тенге			**46**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**591**			
		Накладные расходы -	Тенге			**409**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**360**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**49**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**95**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1288**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**591**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**7513**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3628**			
		<u>РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков</u>								
6	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Люльки, этажерки сушил и другие детали из сортовой стали. Монтаж. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03**	**0,0152**	**102730,88**	**17109,70**	**1562**	**260**	**830**	**77,23**	**1**

		т конструкций		**78502,14**	**645,44**	**1193**	**10**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***830***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*733*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*97*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***191***				
		Сметная стоимость				***2583***				
7	**24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2**	**5775,49**	**--**	**11551**	**--**	**490**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***244,88***		***490***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***481,63***		***963***				
		Сметная стоимость				***13004***				
8	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**--**	**131,11**	**1,97**	**--**	**--**	**--**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**13112**	**260**			**1**
			Тенге			**1193**	**10**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11551**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**11551**				
		Накладные расходы -	Тенге			**490**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**963**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**13004**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1562**				
	Материалы -		Тенге			**108**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1203**			
		Накладные расходы -	Тенге			**830**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**733**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**97**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**191**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2583**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1203**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**15587**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1203**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя								
9	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**8**	**249,03**	**109,05**	**1992**	**872**	**651**	**0,12**	**1**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**935**	**334**	**42,8**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		***81,33***		***651***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*543*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*108*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***211***				
		Сметная стоимость				***2854***				

10	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,008	191575,89	--	1533	--	65	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*65*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*65*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*128*				
		Сметная стоимость				*1726*				
11	13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Табло информационное водителя ТВСАв	2	57028,74	16523,38	114057	33047	36027	29,90	60
		шт		29689,21	5266,18	59378	10532	42,8	4,50	9
		Накладные расходы -		*18013,27*		*36027*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*29922*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*6105*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6003,36*		*12007*				
		Сметная стоимость				*162090*				
12	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость табло информационного водителя ТВСАв	2	216541,06	--	433082	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9181,34*		*18363*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*18363*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*36116*				
		Сметная стоимость				*487560*				
13	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж крепления табло	0,01	102730,88	17109,70	1027	171	546	77,23	1
		т		78502,14	645,44	785	6	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*546*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*482*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*64*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*126*				
		Сметная стоимость				*1699*				
14	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимоть крепления табло(2шт)	0,01	397853,26	--	3979	--	169	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*169*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*169*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*332*				
		Сметная стоимость				*4479*				
15	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,45	131,11	1,97	59	1	15	0,05	--
		м2		46,97	0,47	21	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*15*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*12*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*6*				
		Сметная стоимость				*79*				

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**555729**	**34091**			**62**
			Тенге			**61120**	**10873**			**9**
		Стоимость оборудования -	Тенге			**433082**				
		Накладные расходы -	Тенге			**18363**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**36116**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**487560**				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**117582**				
		Материалы -	Тенге			**21817**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**71180**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**1533**				
		Накладные расходы -	Тенге			**36742**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**30465**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**6277**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**12346**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**166670**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**70**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**71180**			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**59**				
		Материалы -	Тенге			**37**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**21**			
		Накладные расходы -	Тенге			**15**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**79**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**5006**				
		Материалы -	Тенге			**71**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**791**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**3979**				
		Накладные расходы -	Тенге			**715**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**482**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**233**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**458**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**6178**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**791**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**660488**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**71**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**71993**			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж аппаратуры управления								
16	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1719,41***		***1719***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1719,41*				*1719*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3381,73***		***3382***				
		Сметная стоимость				***45653***				
17	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6876,76***		***6877***				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13525,15***		***13525***				
		Сметная стоимость				***182590***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**202740**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**162188**				
	Накладные расходы -		Тенге			**6877**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**13525**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**182590**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**40552**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1719**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**3382**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**45653**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**228243**				
		РАЗДЕЛ 5.Прокладка кабеля								
18	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**20**	**249,03**	**109,05**	**4981**	**2181**	**1627**	**0,12**	**2**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**2338**	**835**	**42,8**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		***81,33***		***1627***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*1358*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*269*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***529***				
		Сметная стоимость				***7136***				
19	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,02**	**86967,33**	**--**	**1739**	**--**	**74**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***74***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*74*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7252,38***		***145***				
		Сметная стоимость				***1958***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**6720**	**2181**			**2**
			Тенге			**2338**	**835**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**6720**				
	Материалы -		Тенге			**462**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3173**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1739**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1700**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1358**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**342**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**674**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**9094**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3173**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**9094**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3173**			

РАЗДЕЛ 6.Приямки кабельной канализации (5шт)

20	11-010205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	1,605	2652,19	--	4257	--	2803	3,22	5
		м3 грунта		2652,19	--	4257	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1746,35*		*2803*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1567,44*				*2516*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*178,91*				*287*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*351,88*		*565*				
		Сметная стоимость				*7625*				
21	11-010205-1302 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	1,605	564,54	--	906	--	597	0,71	1
		м3 грунта		564,54	--	906	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*371,73*		*597*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*333,64*				*535*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*38,08*				*61*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,90*		*120*				
		Сметная стоимость				*1623*				
22	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	2,80875	1038,55	--	2917	--	124	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*124*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*124*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*243*				
		Сметная стоимость				*3284*				
23	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента под приямки	0,75	16858,59	781,17	12644	586	1101	1,55	1
		м3		1278,73	211,93	959	159	48,5	0,21	--
		Накладные расходы -		*1468,43*		*1101*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*542*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*745,46*				*559*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1466,16*		*1100*				
		Сметная стоимость				*14845*				
24	11-090606-0112 РСНБ РК 2015	Монтаж приямков	0,036	100444,41	17109,70	3616	616	1910	74,98	3
		т		76215,67	645,44	2744	23	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*53051,93*		*1910*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*46808,41*				*1685*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6243,52*				*225*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12279,71*		*442*				
		Сметная стоимость				*5968*				
25	21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Приямок 400х400х600(4шт),500х500х700(1шт)	0,036	345906,56	--	12453	--	528	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*14666,44*		*528*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14666,44*				*528*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28845,84*		*1038*				
		Сметная стоимость				*14019*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**36792**	**1202**			**10**
			Тенге			**8866**	**182**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**20724**				
	Материалы -		Тенге			**11099**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6281**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**2917**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4625**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3593**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1032**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2028**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**27376**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6281**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**16069**				
	Материалы -		Тенге			**256**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2767**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**12453**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2438**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1685**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**753**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1481**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**19987**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2767**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**47363**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9048**			
		РАЗДЕЛ 7.Нанесение линий дорожной разметки краской								
26	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,053**	**45086,49**	**9478,78**	**2390**	**502**	**368**	**3,66**	**--**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**236**	**189**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		*6946,58*		*368*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*256*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2116,46*				*112*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4162,65*		*221*				
		Сметная стоимость				*2979*				
27	**11-270903-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.3 сплошной двойной линией**	**0,1415**	**50368,44**	**6319,19**	**7127**	**894**	**777**	**3,66**	**1**
		км		**2964,91**	**2375,19**	**420**	**336**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		*5492,23*		*777*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*3220,08*				*456*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2272,15*				*322*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4468,85*		*632*				
		Сметная стоимость				*8536*				

28	11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3	0,053	22236,86	9478,78	1179	502	317	3,66	--
		км		4447,37	3562,78	236	189	60,3	2,19	--
		Накладные расходы -		*5977,76*		*317*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*256*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1147,64*				*61*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2257,17*		*120*				
		Сметная стоимость				*1615*				
29	11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1	0,1145	37469,95	9478,78	4290	1085	758	3,66	--
		км		4447,37	3562,78	509	408	60,3	2,19	--
		Накладные расходы -		*6623,64*		*758*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*553*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1793,52*				*205*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3527,49*		*404*				
		Сметная стоимость				*5452*				
30	22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС	56,0142	894,44	--	50101	--	2124	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37,92*		*2124*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*2124*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*4178*				
		Сметная стоимость				*56403*				
31	22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Растворители N 646	0,0040986	393794,55	--	1614	--	68	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16696,89*		*68*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*68*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*135*				
		Сметная стоимость				*1817*				
32	22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	27,324	255,92	--	6993	--	296	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*296*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*296*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*583*				
		Сметная стоимость				*7873*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**73694**	**2984**			**1**
			Тенге			**1400**	**1122**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**73694**				
	Материалы -		Тенге			**10601**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2522**			

	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			58708				
		Накладные расходы -	Тенге			4710				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1521		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3189		
		Сметная прибыль -	Тенге			6272				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			84676				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2522			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			84676				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2522			
		РАЗДЕЛ 8.Благоустройство								
		Восстановление тротуара								
33	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**6**	**992,99**	**2,45**	**5958**	**15**	**869**	**0,17**	**1**
		м2		**162,55**	**0,90**	**975**	**5**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***144,84***		***869***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***98,56***				***591***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***46,28***				***278***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***91,03***		***546***				
		Сметная стоимость				***7373***				
34	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**12**	**158,03**	**--**	**1896**	**--**	**278**	**0,03**	**--**
		м2		**26,19**	**--**	**314**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***23,16***		***278***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***15,79***				***189***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,37***				***88***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,50***		***174***				
		Сметная стоимость				***2348***				
		Устройство тротуара								
35	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**6**	**947,09**	**79,89**	**5683**	**479**	**485**	**0,04**	**--**
		м2 покрытия		**39,28**	**25,53**	**236**	**153**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***80,89***		***485***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,08***				***234***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***41,81***				***251***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***82,24***		***493***				
		Сметная стоимость				***6662***				
		Восстановление тротуара								
36	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**6**	**-215,00**	**-2,45**	**-1290**	**-15**	**-671**	**-0,17**	**-1**
		м2		**-162,55**	**-0,90**	**-975**	**-5**	**60,3**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*111,85*		*671*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*98,56*				*591*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,29*				*80*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,15*		*157*				
		Сметная стоимость				*-462*				
37	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**12**	**-26,19**	**--**	**-314**	**--**	**-211**	**-0,03**	**--**
		м2		**-26,19**	**--**	**-314**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*17,57*		*211*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*15,79*				*189*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,78*				*21*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,50*		*42*				
		Сметная стоимость				*-61*				
				Устройство тротуара						
38	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**6**	**-128,62**	**-79,89**	**-772**	**-479**	**-277**	**-0,04**	**--**
		м2 покрытия		**-39,28**	**-25,53**	**-236**	**-153**	**60,3**	**-0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*46,19*		*277*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*234*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*43*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,98*		*84*				
		Сметная стоимость				*-411*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**11161**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11161**				
	Материалы -		Тенге			**11161**				
		Накладные расходы -	Тенге			**473**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**931**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**12565**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**12565**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**904431**	**41540**			**81**
			Тенге			**78337**	**13229**			**11**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**595270**				
	Накладные расходы -		Тенге			**25239**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**49641**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**670150**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**164855**				
	Материалы -		Тенге			**22279**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**74352**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**43824**				
		Накладные расходы -	Тенге			**40162**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**31823**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8339**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16401**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**221418**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**73**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**74352**			

Стоимость общестроительных работ -		Тенге			120886				
Материалы -		Тенге			33049				
Всего заработная плата -		Тенге				11861			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			70259				
Транспортные расходы -		Тенге			2961				
	Накладные расходы -	Тенге			12378				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					6957		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5421		
	Сметная прибыль -	Тенге			10661				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			143925				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
	Сметная заработная плата -	Тенге				11861			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			23420				
Материалы -		Тенге			481				
Всего заработная плата -		Тенге				5353			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			16431				
	Накладные расходы -	Тенге			4391				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3260		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1131		
	Сметная прибыль -	Тенге			2225				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			30036				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
	Сметная заработная плата -	Тенге				5353			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1065529				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							92
	Сметная заработная плата -	Тенге				91566			

Всего в тенге:	1 065 529
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	395 379
Оборудование	670 150
Итого:	**1 065 529**
Временные здания и сооружения 1,76%	6 959
Итого:	**1 072 488**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	11 225
Итого:	**1 083 713**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**1 228 821**
НДС 12%	147 459
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 376 280**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 376 252**
в том числе НДС 12%:	147 456

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

технический надзор

_____

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Омарова - ул. Таттимбета

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки)**	15,72	157,51	13,46	2476	212	1610	0,24	4
		м2 разметки		144,06	8,21	2265	129	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*102,39*		*1610*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*91,81*				*1443*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,57*				*166*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20,79*		*327*				
		Сметная стоимость				*4412*				
2	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	3	2727,92	588,90	8184	1767	4386	2,21	7
		шт.		1987,93	153,86	5964	462	60,3	0,17	1
		Накладные расходы -		*1461,92*		*4386*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1291,50*				*3874*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,42*				*511*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,19*		*1006*				
		Сметная стоимость				*13575*				
3	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	5	478,06	--	2390	--	1449	0,48	2
		шт.		428,65	--	2143	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*289,70*		*1449*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*258,47*				*1292*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*31,23*				*156*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,42*		*307*				
		Сметная стоимость				*4146*				

4	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5**	**Демонтаж кронштейнов со знаками, с хомутами**	**0,03552**	**61265,71**	**11976,79**	**2176**	**425**	**1134**	**44,99**	**2**
		т конструкций		**45729,40**	**451,81**	**1624**	**16**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***31914,49***		***1134***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***28124,36***				***999***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3790,14***				***135***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7454,42***		***265***				
		Сметная стоимость				***3574***				
5	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,15864**	**513,00**	**--**	**81**	**--**	**3**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***3***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***21,75***				***3***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***7***				
		Сметная стоимость				***91***				
6	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,15864**	**618,62**	**--**	**98**	**--**	**4**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***4***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***26,23***				***4***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***8***				
		Сметная стоимость				***110***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**15406**	**2404**			**14**
			Тенге			**11996**	**607**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**13230**				
	Материалы -		Тенге			**700**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10962**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**180**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7451**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6610**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**841**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1654**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**22336**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10962**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2176**				
	Материалы -		Тенге			**126**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1640**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1134**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**999**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**135**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**265**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**3575**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**

		Сметная заработная плата -	Тенге				**1640**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**25910**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**15**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12603**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
7	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж знаков на светофорные стойки и кронштейны**	**0,09852**	**102730,88**	**17109,70**	**10121**	**1686**	**5379**	**77,23**	**8**
		т конструкций		**78502,14**	**645,44**	**7734**	**64**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***5379***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*4749*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*630*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***1240***				
		Сметная стоимость				***16740***				
8	**24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2**	**7650,52**	**--**	**15301**	**--**	**649**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***324,38***		***649***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*649*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***637,99***		***1276***				
		Сметная стоимость				***17226***				
9	**24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2**	**5775,49**	**--**	**11551**	**--**	**490**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***244,88***		***490***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***481,63***		***963***				
		Сметная стоимость				***13004***				
10	**24-010201-0211 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние круглые 3.4,3.5, D 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**4**	**7599,96**	**--**	**30400**	**--**	**1289**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***322,24***		***1289***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*322,24*				*1289*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***633,78***		***2535***				
		Сметная стоимость				***34224***				
11	**24-010201-0234 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.3.3, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2**	**4070,62**	**--**	**8141**	**--**	**345**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***172,59***		***345***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*172,59*				*345*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***339,46***		***679***				
		Сметная стоимость				***9165***				

12	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость кронштейна КЗТ-2а-500(2шт)**	**0,022**	**397853,26**	**--**	**8753**	**--**	**371**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***371***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*371*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***730***				
		Сметная стоимость				***9854***				
13	**21-050302-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70**	**2,8**	**227,46**	**--**	**637**	**--**	**27**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9,64***		***27***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9,64*				*27*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18,97***		***53***				
		Сметная стоимость				***717***				
14	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,99**	**131,11**	**1,97**	**130**	**2**	**32**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**47**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***32***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*25*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*7*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***13***				
		Сметная стоимость				***175***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**85034**	**1688**			**8**
			Тенге			**7781**	**64**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**66160**				
	Материалы -		Тенге			**81**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**47**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**66030**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2832**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**25**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2807**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5519**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**74511**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**47**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**18874**				
	Материалы -		Тенге			**701**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**7798**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**8753**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5750**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4749**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1001**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1970**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**26594**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7798**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**101105**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7845**			

РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя

15	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	16	249,03	109,05	3984	1745	1301	0,12	2
		м кабеля		116,90	41,74	1870	668	42,8	0,04	1
		Накладные расходы -		*81,33*		*1301*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*1086*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*215*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*423*				
		Сметная стоимость				*5708*				
16	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,016	191575,89	--	3065	--	130	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*130*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*130*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*256*				
		Сметная стоимость				*3451*				
17	13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Табло информационное водителя ТВСАв	4	57028,74	16523,38	228115	66094	72053	29,90	120
		шт		29689,21	5266,18	118757	21065	42,8	4,50	18
		Накладные расходы -		*18013,27*		*72053*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*59844*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*12209*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6003,36*		*24013*				
		Сметная стоимость				*324182*				
18	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость табло информационного водителя ТВСАв	4	216541,06	--	866164	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9181,34*		*36725*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*36725*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*72231*				
		Сметная стоимость				*975121*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1101329	67838			121
			Тенге			120627	21733			19
	Стоимость оборудования -		Тенге			866164				
	Накладные расходы -		Тенге			36725				
	Сметная прибыль -		Тенге			72231				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			975121				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			235165				
	Материалы -		Тенге			43634				
	Всего заработная плата -		Тенге				142360			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3065				
		Накладные расходы -	Тенге			73484				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					60930		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					12554		
		Сметная прибыль -	Тенге			24692				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			333341				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							140
		Сметная заработная плата -	Тенге				142360			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1308462				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							140
		Сметная заработная плата -	Тенге				142360			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж конструкций металлических								
		Фм-ССЗ-3шт								
19	**11-010205-0402 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**2,028**	**2652,19**	**--**	**5379**	**--**	**3542**	**3,22**	**7**
		м3 грунта		**2652,19**	**--**	**5379**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1746,35***		***3542***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1567,44*				*3179*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*178,91*				*363*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***351,88***		***714***				
		Сметная стоимость				***9634***				
20	**11-070507-0103 РСНБ РК 2015**	**Установка блоков цокольных массой более 2,5 т**	**3**	**3832,21**	**1833,90**	**11497**	**5502**	**5837**	**2,01**	**6**
		шт		**1998,31**	**756,48**	**5995**	**2269**	**62,1**	**0,65**	**2**
		Накладные расходы -		***1945,75***		***5837***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*1710,73*				*5132*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*235,02*				*705*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***462,24***		***1387***				
		Сметная стоимость				***18721***				
21	**21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Блоки фундаментные, опорные, из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**0,69**	**41248,68**	**--**	**28462**	**--**	**1207**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1748,94***		***1207***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1748,94*				*1207*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3439,81***		***2373***				
		Сметная стоимость				***32042***				
22	**11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**Установказакладных деталей весом до 4 кг**	**0,00312**	**373574,65**	**1047,43**	**1166**	**3**	**395**	**227,70**	**1**
		1т		**218316,48**	**480,67**	**681**	**1**	**48,5**	**0,41**	**--**
		Накладные расходы -		***126455,53***		***395***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*106116,62*				*331*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20338,91*				*63*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***40002,41***		***125***				
		Сметная стоимость				***1685***				
23	**11-060301-0408 РСНБ РК 2015**	**Установка закладных деталей весом до 20 кг**	**0,13047**	**219209,46**	**1047,43**	**28600**	**137**	**5463**	**66,70**	**9**
		1т		**63951,29**	**480,67**	**8344**	**63**	**48,5**	**0,41**	**--**
		Накладные расходы -		***41868,96***		***5463***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*31249,50*				*4077*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10619,46*				*1386*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20886,27***		***2725***				
		Сметная стоимость				***36788***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**75103**	**5642**			**22**
			Тенге			**20398**	**2334**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**75103**				
	Материалы -		Тенге			**20601**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**22732**			
	Местные материалы -		Тенге			**28462**				

		Накладные расходы -	Тенге			16443				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					12719		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3724		
		Сметная прибыль -	Тенге			7324				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			98869				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				22732			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			98869				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				22732			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж аппаратуры управления								
24	**11-010205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент МО-3**	**0,66**	**2349,08**	**--**	**1550**	**--**	**1021**	**2,85**	**2**
		м3 грунта		**2349,08**	**--**	**1550**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1546,77***		***1021***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1388,31***				***916***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***158,47***				***105***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***311,67***		***206***				
		Сметная стоимость				***2777***				
25	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства,группа грунтов 3**	**0,66**	**755,75**	**--**	**499**	**--**	**328**	**0,95**	**1**
		м3		**755,75**	**--**	**499**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***328***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***446,65***				***295***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,98***				***34***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***66***				
		Сметная стоимость				***894***				
26	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**1,155**	**1038,55**	**--**	**1200**	**--**	**51**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***51***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***51***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***100***				
		Сметная стоимость				***1351***				
27	**11-060101-0103 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента под основание МО-3**	**0,45**	**19331,64**	**1050,33**	**8699**	**473**	**1261**	**4,04**	**2**
		м3		**3634,18**	**288,41**	**1635**	**130**	**48,5**	**0,28**	**--**
		Накладные расходы -		***2802,78***		***1261***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***1902,46***				***856***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***900,33***				***405***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1770,75***		***797***				
		Сметная стоимость				***10757***				
28	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Установка основания под оборудование**	**0,0623**	**100444,41**	**17109,70**	**6258**	**1066**	**3305**	**74,98**	**5**
		т		**76215,67**	**645,44**	**4748**	**40**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***53051,93***		***3305***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***46808,41***				***2916***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6243,52***				***389***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12279,71***		***765***				
		Сметная стоимость				***10328***				

29	21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость мет/основания МО-3 под аппаратуру дорожного контроллера с окраской за 2 раза	0,0623	345906,56	--	21550	--	914	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*14666,44*		*914*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14666,44*				*914*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28845,84*		*1797*				
		Сметная стоимость				*24261*				
30	13-080304-0207 РСНБ РК 2015	Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	11972,91	2986,02	11973	2986	3158	4,60	5
		шт		4818,96	1122,11	4819	1122	42,8	0,94	1
		Накладные расходы -		*3158,24*		*3158*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*2542,78*				*2543*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*615,47*				*615*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1210,49*		*1210*				
		Сметная стоимость				*16342*				
31	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	1702299,36	--	1702299	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*72177,49*		*72177*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72177,49*				*72177*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*141958,15*		*141958*				
		Сметная стоимость				*1916435*				
32	13-080304-0201 РСНБ РК 2015	Интегрированный модуль управления ИМУ-1	1	5637,94	1102,15	5638	1102	1485	2,30	2
		шт		2409,48	383,16	2409	383	42,8	0,32	--
		Накладные расходы -		*1484,98*		*1485*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1195,25*				*1195*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*289,73*				*290*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*569,83*		*570*				
		Сметная стоимость				*7693*				
33	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость интегрированного модуля управления ИМУ-1	1	216541,06	--	216541	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9181,34*		*9181*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*9181*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*18058*				
		Сметная стоимость				*243780*				
34	ТПРАЙС"CENTRAL Asia"	Стоимость ПО для ИМУ-1	1	40552,23	--	40552	--	1719	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1719,41*		*1719*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1719,41*				*1719*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3381,73*		*3382*				
		Сметная стоимость				*45653*				
35	ТПРАЙС"TLP"	Лицензия на подключение АСУДД	1	162187,68	--	162188	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				
		Сметная стоимость				*182590*				
36	13-100204-0202 РСНБ РК 2015	Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка	1	188149,20	--	188149	--	87605	138,00	138

		комплект		188149,20	--	188149	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*87604,98*		*87605*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*76388,58*				*76389*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11216,40*				*11216*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22060,33*		*22060*				
		Сметная стоимость				*297814*				
37	13-100204-0405 РСНБ РК 2015	Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий	1	116025,34	--	116025	--	54023	85,10	85
		компл		116025,34	--	116025	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*54023,07*		*54023*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*47106,29*				*47106*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6916,78*				*6917*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13603,87*		*13604*				
		Сметная стоимость				*183652*				
		Контур заземления контроллера-1компл								
38	11-010205-0102 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без крепления с вертикальными стенками	2,3	1539,10	--	3540	--	2331	1,74	4
		м3		1539,10	--	3540	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1013,43*		*2331*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*909,61*				*2092*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*103,83*				*239*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*204,20*		*470*				
		Сметная стоимость				*6341*				
39	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,3	899,47	--	2069	--	1362	1,12	3
		м3		899,47	--	2069	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*592,26*		*1362*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*531,59*				*1223*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,68*				*140*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,34*		*274*				
		Сметная стоимость				*3706*				
40	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	8	2470,47	140,75	19764	1126	3828	0,81	6
		шт		799,32	38,32	6395	307	42,8	0,03	--
		Накладные расходы -		*478,46*		*3828*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*358,51*				*2868*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*119,95*				*960*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*235,91*		*1887*				
		Сметная стоимость				*25479*				
41	21-050301-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0288	138351,55	--	3985	--	169	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5866,11*		*169*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5866,11*				*169*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11537,41*		*332*				
		Сметная стоимость				*4486*				
42	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	12	339,38	15,12	4073	181	1171	0,18	2
		м		182,70	3,83	2192	46	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*97,61*		*1171*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*79,84*				*958*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,77*				*213*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,96*		*420*				

		Сметная стоимость				*5664*				
43	21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,007404	146062,26	--	1081	--	46	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6193,04*		*46*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*46*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12180,42*		*90*				
		Сметная стоимость				*1217*				
		Контур заземления конструктивов-3компл								
44	11-010205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 3	0,648	3893,03	--	2523	--	1661	4,73	3
		м3 грунта		3893,03	--	2523	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*2563,40*		*1661*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2300,78*				*1491*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*262,62*				*170*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*516,51*		*335*				
		Сметная стоимость				*4519*				
45	11-010205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	0,648	1200,00	--	778	--	512	1,39	1
		м3 грунта		1200,00	--	778	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*790,15*		*512*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*709,20*				*460*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*80,95*				*52*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*159,21*		*103*				
		Сметная стоимость				*1393*				
46	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	12	2470,47	140,75	29646	1689	5742	0,81	10
		шт.		799,32	38,32	9592	460	42,8	0,03	--
		Накладные расходы -		*478,46*		*5742*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*358,51*				*4302*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*119,95*				*1439*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*235,91*		*2831*				
		Сметная стоимость				*38218*				
47	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	18	339,38	15,12	6109	272	1757	0,18	3
		м		182,70	3,83	3289	69	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*97,61*		*1757*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*79,84*				*1437*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,77*				*320*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,96*		*629*				
		Сметная стоимость				*8495*				
48	21-050301-2704 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0288	166822,81	--	4804	--	204	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*7073,29*		*204*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7073,29*				*204*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13911,69*		*401*				

		Сметная стоимость				*5408*				
49	**21-050301-2702 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм**	**0,0288**	**170162,29**	**--**	**4901**	**--**	**208**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*7214,88*		*208*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7214,88*				*208*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14190,17*		*409*				
		Сметная стоимость				*5517*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**2566392**	**8895**			**271**
			Тенге			**350212**	**2557**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2081028**				
	Накладные расходы -		Тенге			**88236**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**173541**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2342805**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**421929**				
	Материалы -		Тенге			**41149**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**335257**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**160488**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**136798**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**23690**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**46593**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**629010**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**254**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**335257**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**35628**				
	Материалы -		Тенге			**6591**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**12723**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**14771**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**1200**				
		Накладные расходы -	Тенге			**9154**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**7332**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1822**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3583**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**48365**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**15**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12723**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**27808**				
	Материалы -		Тенге			**444**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4788**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**21550**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4219**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2916**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1303**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2562**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**34589**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4788**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**3054768**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**273**

		Сметная заработная плата -	Тенге				352769			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж сигнальных устройств								
50	**13-080303-2302 РСНБ РК 2015 Р. 13-08 ТЧ п.4 Кзтр=1,05**	**Светофор с количеством ламп до трех. Установка на конструкции. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда-1,05.**	**14**	**3275,49**	**74,57**	**45857**	**1044**	**16922**	**2,42**	**34**
		шт.		**2397,97**	**--**	**33572**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1208,73***		***16922***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1026,33***				***14369***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***182,40***				***2554***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***358,74***		***5022***				
		Сметная стоимость				***67802***				
51	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)**	**10**	**145465,93**	**--**	**1454659**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6167,76***		***61678***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6167,76***				***61678***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12130,69***		***121307***				
		Сметная стоимость				***1637644***				
52	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора пешеходного светодиодного 200мм (ТИП-9 LED)**	**4**	**90854,51**	**--**	**363418**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3852,23***		***15409***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3852,23***				***15409***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7576,54***		***30306***				
		Сметная стоимость				***409133***				
53	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж экранов и крепления для светофоров**	**0,05**	**102730,88**	**17109,70**	**5137**	**855**	**2730**	**77,23**	**4**
		т		**78502,14**	**645,44**	**3925**	**32**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***2730***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***48200,87***				***2410***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6399,51***				***320***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***629***				
		Сметная стоимость				***8496***				
54	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	**10**	**10168,98**	**--**	**101690**	**--**	**4312**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***431,16***		***4312***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***431,16***				***4312***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***848,01***		***8480***				
		Сметная стоимость				***114482***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**1970761**	**1899**			**38**
			Тенге			**37497**	**32**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1818077**				
	Накладные расходы -		Тенге			**77086**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**151613**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2046777**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**45857**				
	Материалы -		Тенге			**11241**				

	Всего заработная плата -		Тенге				33572			
		Накладные расходы -	Тенге			16922				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					14369		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2553		
		Сметная прибыль -	Тенге			5022				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			67801				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							34
		Сметная заработная плата -	Тенге				33572			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			101690				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			101690				
		Накладные расходы -	Тенге			4312				
		Сметная прибыль -	Тенге			8480				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			114482				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5137				
	Материалы -		Тенге			356				
	Всего заработная плата -		Тенге				3957			
		Накладные расходы -	Тенге			2730				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2410		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					320		
		Сметная прибыль -	Тенге			629				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			8496				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				3957			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			2237556				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							38
		Сметная заработная плата -	Тенге				37529			
		РАЗДЕЛ 7.Монтаж светофорных стоек								
55	**11-010205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	**1,93536**	**2349,08**	**--**	**4546**	**--**	**2994**	**2,85**	**6**
		м3 грунта		**2349,08**	**--**	**4546**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1546,77***		***2994***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1388,31***				***2687***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***158,47***				***307***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***311,67***		***603***				
		Сметная стоимость				***8143***				
56	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**1,93536**	**755,75**	**--**	**1463**	**--**	**963**	**0,95**	**2**
		м3		**755,75**	**--**	**1463**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***963***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***446,65***				***864***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,98***				***99***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***194***				
		Сметная стоимость				***2620***				
57	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**3,38688**	**1038,55**	**--**	**3517**	**--**	**149**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***149***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***149***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*293*				
		Сметная стоимость				*3959*				
58	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки**	**1,35**	**20414,21**	**831,12**	**27559**	**1122**	**4790**	**5,64**	**8**
		м3		**5073,36**	**233,24**	**6849**	**315**	**48,5**	**0,23**	**--**
		Накладные расходы -		*3548,39*		*4790*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2573,70*				*3474*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*974,69*				*1316*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1917,01*		*2588*				
		Сметная стоимость				*34937*				
59	**11-090301-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж светофорной стойки с приямком массой до 0,5 т**	**0,712**	**21252,56**	**9029,92**	**15132**	**6429**	**6729**	**11,08**	**8**
		т		**10744,71**	**2722,13**	**7650**	**1938**	**60,9**	**2,33**	**2**
		Накладные расходы -		*9450,15*		*6729*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*8201,30*				*5839*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1248,84*				*889*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2456,22*		*1749*				
		Сметная стоимость				*23609*				
60	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 3 светофоров,одного знака и одного табло информационного**	**3**	**63017,46**	**--**	**189052**	**--**	**8016**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2671,94*		*8016*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2671,94*				*8016*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5255,15*		*15765*				
		Сметная стоимость				*212833*				
61	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 2 светофоров,одного знака и одного табло информационного**	**1**	**61600,03**	**--**	**61600**	**--**	**2612**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2611,84*		*2612*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2611,84*				*2612*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5136,95*		*5137*				
		Сметная стоимость				*69349*				
62	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная пешеходная СПЗ с креплением для 1 светофора**	**1**	**50629,26**	**--**	**50629**	**--**	**2147**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2146,68*		*2147*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2146,68*				*2147*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4222,08*		*4222*				
		Сметная стоимость				*56998*				
63	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная пешеходная СПЗ с креплением для 2 светофоров**	**1**	**53460,11**	**--**	**53460**	**--**	**2267**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2266,71*		*2267*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2266,71*				*2267*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4458,15*		*4458*				
		Сметная стоимость				*60185*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**406959**	**7551**			**23**

			Тенге			**20508**	**2253**			**2**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**391827**				
		Материалы -	Тенге			**19588**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**13173**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**354742**				
		Транспортные расходы -	Тенге			**3517**				
		Накладные расходы -	Тенге			**23937**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**7026**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**16911**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**33261**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**449026**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**15**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13173**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**15132**				
		Материалы -	Тенге			**1052**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**9588**			
		Накладные расходы -	Тенге			**6729**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5839**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**890**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1749**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**23609**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9588**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**472635**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**25**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**22761**			
		РАЗДЕЛ 8.Прокладка кабеля								
64	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**212**	**249,03**	**109,05**	**52795**	**23120**	**17242**	**0,12**	**24**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**24782**	**8848**	**42,8**	**0,04**	**9**
		Накладные расходы -		***81,33***		***17242***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***14393***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***2849***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***5603***				
		Сметная стоимость				***75640***				
65	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,276**	**190764,52**	**42914,07**	**52651**	**11844**	**18353**	**131,10**	**36**
		км		**118033,26**	**12881,85**	**32577**	**3555**	**42,8**	**12,67**	**3**
		Накладные расходы -		***66495,83***		***18353***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***56031,67***				***15465***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10464,16***				***2888***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20580,83***		***5680***				
		Сметная стоимость				***76684***				
66	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,059**	**351158,33**	**--**	**20718**	**--**	**878**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14889,11***		***878***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14889,11***				***878***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29283,80*		*1728*				
		Сметная стоимость				*23324*				
67	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,045	191575,89	--	8621	--	366	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*366*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*366*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*719*				
		Сметная стоимость				*9705*				
68	23-060201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78	0,053	255070,45	--	13519	--	573	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10814,99*		*573*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10814,99*				*573*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21270,83*		*1127*				
		Сметная стоимость				*15220*				
69	23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,058	367003,59	--	21286	--	903	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15560,95*		*903*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*903*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30605,16*		*1775*				
		Сметная стоимость				*23964*				
70	23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78	0,094	492328,06	--	46279	--	1962	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*20874,71*		*1962*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*1962*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41056,22*		*3859*				
		Сметная стоимость				*52101*				
71	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	4	2169,42	--	8678	--	368	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*91,98*		*368*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*91,98*				*368*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*180,91*		*724*				
		Сметная стоимость				*9770*				
72	24-040207-2809 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98	4	454,45	--	1818	--	77	--	--

		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***19,27***		***77***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*19,27*				*77*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***37,90***		***152***				
		Сметная стоимость				***2047***				
73	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,179**	**86967,33**	**--**	**15567**	**--**	**660**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***660***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*660*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7252,38***		***1298***				
		Сметная стоимость				***17525***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**241931**	**34964**			**61**
			Тенге			**57359**	**12403**			**13**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**231436**				
	Материалы -		Тенге			**13123**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**69762**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**125990**				
		Накладные расходы -	Тенге			**40937**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**29858**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**11079**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**21790**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**294163**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**73**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**69762**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10495**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**10495**				
		Накладные расходы -	Тенге			**445**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**875**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11816**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**305978**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**73**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**69762**			
		РАЗДЕЛ 9.Устройство кабельной канализации								
74	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**24,96**	**1567,60**	**--**	**39127**	**--**	**25764**	**1,77**	**44**
		м3 грунта		**1567,60**	**--**	**39127**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1032,20***		***25764***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*926,45*				*23124*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*105,75*				*2639*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***207,98***		***5191***				
		Сметная стоимость				***70082***				
75	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**24,96**	**899,47**	**--**	**22451**	**--**	**14783**	**1,12**	**28**
		м3 грунта		**899,47**	**--**	**22451**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***592,26***		***14783***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*531,59*				*13268*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,68*				*1514*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,34*		*2979*				
		Сметная стоимость				*40213*				
76	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	**0,026**	**1870769,38**	**--**	**48640**	**--**	**4360**	**152,95**	**4**
		кан.-км		**136544,58**	**--**	**3550**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*167710,08*		*4360*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*84794,19*				*2205*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*82915,90*				*2156*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*163078,36*		*4240*				
		Сметная стоимость				*57240*				
77	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**0,098**	**1861529,52**	**--**	**182430**	**--**	**15811**	**142,60**	**14**
		канало-километр трубопровода		**127304,72**	**--**	**12476**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*161337,07*		*15811*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*79056,23*				*7748*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*82280,84*				*8064*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*161829,33*		*15859*				
		Сметная стоимость				*214100*				
78	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**74**	**339,38**	**15,12**	**25114**	**1119**	**7223**	**0,18**	**14**
		м		**182,70**	**3,83**	**13520**	**284**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*97,61*		*7223*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*79,84*				*5908*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,77*				*1315*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,96*		*2587*				
		Сметная стоимость				*34924*				
79	**21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм**	**0,045658**	**146062,26**	**--**	**6669**	**--**	**283**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6193,04*		*283*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*283*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12180,42*		*556*				
		Сметная стоимость				*7508*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**324431**	**1119**			**104**
			Тенге			**91124**	**284**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**25114**				
	Материалы -		Тенге			**10475**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13804**			
		Накладные расходы -	Тенге			**7223**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5908**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1315**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2587**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**34925**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**14**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13804**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**299317**				
	Материалы -		Тенге			**215044**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**77604**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**6669**				

		Накладные расходы -	Тенге			61001				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					46345		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					14656		
		Сметная прибыль -	Тенге			28825				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			389143				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							90
		Сметная заработная плата -	Тенге				77604			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			424068				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							104
		Сметная заработная плата -	Тенге				91408			
		РАЗДЕЛ 10.Приямки кабельной канализации (3шт)								
80	**11-010205-0402 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**1,495**	**2652,19**	**--**	**3965**	**--**	**2611**	**3,22**	**5**
		м3 грунта		**2652,19**	**--**	**3965**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1746,35***		***2611***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1567,44***				***2343***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***178,91***				***267***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***351,88***		***526***				
		Сметная стоимость				***7102***				
81	**11-010205-1302 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	**1,495**	**564,54**	**--**	**844**	**--**	**556**	**0,71**	**1**
		м3 грунта		**564,54**	**--**	**844**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***371,73***		***556***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***333,64***				***499***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***38,08***				***57***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***74,90***		***112***				
		Сметная стоимость				***1512***				
82	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**2,61625**	**1038,55**	**--**	**2717**	**--**	**115**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***115***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***115***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***227***				
		Сметная стоимость				***3059***				
83	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента под приямки**	**0,7**	**16858,59**	**781,17**	**11801**	**547**	**1028**	**1,55**	**1**
		м3		**1278,73**	**211,93**	**895**	**148**	**48,5**	**0,21**	**--**
		Накладные расходы -		***1468,43***		***1028***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***722,97***				***506***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***745,46***				***522***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1466,16***		***1026***				
		Сметная стоимость				***13855***				
84	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж приямков**	**0,102**	**100444,41**	**17109,70**	**10245**	**1745**	**5411**	**74,98**	**8**
		т		**76215,67**	**645,44**	**7774**	**66**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***53051,93***		***5411***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***46808,41***				***4774***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6243,52***				***637***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12279,71*		*1253*				
		Сметная стоимость				*16909*				
85	**21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Приямок 400х400х600(1шт),500х500х700(2шт)**	**0,102**	**345906,56**	**--**	**35282**	**--**	**1496**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*14666,44*		*1496*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14666,44*				*1496*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28845,84*		*2942*				
		Сметная стоимость				*39720*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**64855**	**2292**			**15**
			Тенге			**13478**	**214**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**19327**				
	Материалы -		Тенге			**10359**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5852**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**2717**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4310**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3348**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**962**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1891**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**25528**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5852**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**45528**				
	Материалы -		Тенге			**726**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**7840**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**35282**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6907**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4774**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2133**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4195**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**56630**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7840**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**82158**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**15**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13692**			
		РАЗДЕЛ 11.Устройство колодцев кабельной канализации (3шт)								
86	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**12,129**	**3430,40**	**--**	**41607**	**--**	**27397**	**3,88**	**47**
		м3 грунта		**3430,40**	**--**	**41607**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2258,77*		*27397*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2027,37*				*24590*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*231,41*				*2807*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*455,13*		*5520*				
		Сметная стоимость				*74524*				

87	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**7,284**	**1200,00**	**--**	**8741**	**--**	**5755**	**1,39**	**10**
		м3		**1200,00**	**--**	**8741**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***790,15***		***5755***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***709,20***				***5166***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***80,95***				***590***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***159,21***		***1160***				
		Сметная стоимость				***15656***				
88	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**4,845**	**755,75**	**--**	**3662**	**--**	**2411**	**0,95**	**5**
		м3		**755,75**	**--**	**3662**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***2411***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***446,65***				***2164***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,98***				***247***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***486***				
		Сметная стоимость				***6559***				
89	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**8,47875**	**1038,55**	**--**	**8806**	**--**	**373**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***373***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***373***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***734***				
		Сметная стоимость				***9914***				
90	**11-270402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство**	**7,2**	**150,10**	**107,75**	**1081**	**776**	**389**	**0,05**	**--**
		м2 основания или покрытия		**42,35**	**33,38**	**305**	**240**	**60,3**	**0,03**	**--**
		Накладные расходы -		***53,96***		***389***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***45,66***				***329***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8,30***				***60***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***16,32***		***118***				
		Сметная стоимость				***1587***				
91	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1**	**0,501**	**16858,59**	**781,17**	**8446**	**391**	**736**	**1,55**	**1**
		м3		**1278,73**	**211,93**	**641**	**106**	**48,5**	**0,21**	**--**
		Накладные расходы -		***1468,43***		***736***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***722,97***				***362***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***745,46***				***373***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1466,16***		***735***				
		Сметная стоимость				***9916***				
92	**11-340201-0503 РСНБ РК 2015 при**	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство**	**3**	**64021,83**	**2557,34**	**192066**	**7672**	**30225**	**10,64**	**32**
		колодец		**10320,18**	**1050,50**	**30961**	**3151**	**62,1**	**0,77**	**2**
		Накладные расходы -		***10075,11***		***30225***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***7061,19***				***21184***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3013,92***				***9042***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***5927,76***		***17783***				

		Сметная стоимость				*240075*				
93	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	**0,33**	**795,22**	**14,39**	**262**	**5**	**54**	**0,24**	**--**
		м2		**245,04**	**2,34**	**81**	**1**	**50,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*164,71*		*54*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*125,67*				*41*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*39,05*				*13*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*76,80*		*25*				
		Сметная стоимость				*342*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**264670**	**8844**			**95**
			Тенге			**85997**	**3499**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**264670**				
	Материалы -		Тенге			**161024**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**89495**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**8806**				
		Накладные расходы -	Тенге			**67340**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**53836**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**13504**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**26561**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**358571**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**97**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**89495**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			**358571**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**97**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**89495**			
		РАЗДЕЛ 12.Нанесение линий дорожной разметки краской								
94	11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,24**	**45086,49**	**9478,78**	**10821**	**2275**	**1667**	**3,66**	**1**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**1067**	**855**	**60,3**	**2,19**	**1**
		Накладные расходы -		*6946,58*		*1667*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*1159*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2116,46*				*508*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4162,65*		*999*				
		Сметная стоимость				*13487*				
95	11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,056**	**22236,86**	**9478,78**	**1245**	**531**	**335**	**3,66**	**--**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**249**	**200**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		*5977,76*		*335*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*270*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1147,64*				*64*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2257,17*		*126*				
		Сметная стоимость				*1706*				
96	11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,096**	**37469,95**	**9478,78**	**3597**	**910**	**636**	**3,66**	**--**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**427**	**342**	**60,3**	**2,19**	**--**

		Накладные расходы -		*6623,64*		*636*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*464*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1793,52*				*172*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3527,49*		*339*				
		Сметная стоимость				*4572*				
97	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**40,098**	**894,44**	**--**	**35865**	**--**	**1521**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*37,92*		*1521*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*1521*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*2991*				
		Сметная стоимость				*40377*				
98	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,002934**	**393794,55**	**--**	**1155**	**--**	**49**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16696,89*		*49*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*96*				
		Сметная стоимость				*1300*				
99	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**19,56**	**255,92**	**--**	**5006**	**--**	**212**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*212*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*212*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*417*				
		Сметная стоимость				*5636*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
100	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**0,24**	**220,73**	**18,93**	**53**	**5**	**33**	**0,18**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**47**	**2**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*137,34*		*33*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*29*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*7*				
		Сметная стоимость				*93*				
101	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**0,24**	**1000,26**	**354,82**	**240**	**85**	**136**	**0,69**	**--**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**155**	**43**	**60,9**	**0,13**	**--**
		Накладные расходы -		*566,25*		*136*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*121*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*15*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*30*				
		Сметная стоимость				*406*				

102	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**1,32**	**1454,42**	**--**	**1920**	**--**	**81**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***81***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,67***				***81***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***160***				
		Сметная стоимость				***2161***				
103	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,0192**	**5295,74**	**--**	**102**	**--**	**4**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***4***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***224,54***				***4***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***8***				
		Сметная стоимость				***115***				
104	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**0,072**	**255,92**	**--**	**18**	**--**	**1**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***1***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,85***				***1***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***2***				
		Сметная стоимость				***20***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**			**60023**	**3805**			**2**
			Тенге			**1946**	**1442**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**60023**				
	Материалы -		Тенге			**10205**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3388**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**44066**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4675**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2043**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2632**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5176**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**69873**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3388**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			**69873**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3388**			
		<u>РАЗДЕЛ 13.Благоустройство</u>								
		Восстановление проезжей части								
105	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**4,325**	**2542,57**	**978,32**	**10997**	**4231**	**5968**	**1,78**	**8**
		м3		**1564,25**	**459,68**	**6765**	**1988**	**60,3**	**0,45**	**2**
		Накладные расходы -		***1379,98***		***5968***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***1220,43***				***5278***		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*690*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*313,80*		*1357*				
		Сметная стоимость				*18323*				
106	**11-270302-0201 РСНБ РК 2015**	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	**4**	**746,59**	**--**	**2986**	**--**	**2004**	**0,88**	**4**
		м		**746,59**	**--**	**2986**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*500,94*		*2004*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*1801*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*203*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,80*		*399*				
		Сметная стоимость				*5389*				
107	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**8,217**	**513,00**	**--**	**4215**	**--**	**179**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*179*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*179*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*352*				
		Сметная стоимость				*4745*				
108	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**8,217**	**1038,55**	**--**	**8534**	**--**	**362**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*362*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*362*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*712*				
		Сметная стоимость				*9607*				
109	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм**	**4**	**1428,39**	**24,19**	**5714**	**97**	**2069**	**0,80**	**3**
		м		**716,60**	**10,03**	**2866**	**40**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*517,30*		*2069*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*1753*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*317*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*623*				
		Сметная стоимость				*8406*				
110	**11-270701-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**	**17,3**	**683,01**	**113,72**	**11816**	**1967**	**3610**	**0,28**	**5**
		м2		**249,48**	**36,44**	**4316**	**630**	**60,3**	**0,03**	**1**
		Накладные расходы -		*208,68*		*3610*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*172,41*				*2983*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*36,27*				*627*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,33*		*1234*				
		Сметная стоимость				*16660*				
111	**11-270701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 к объему**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)**	**51,9**	**37,23**	**4,12**	**1932**	**214**	**301**	**0,01**	**--**
		м2		**5,54**	**1,17**	**288**	**61**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*5,80*		*301*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,05*				*210*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,75*				*91*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,44*		*179*				
		Сметная стоимость				*2412*				
112	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные**	**3,7887**	**1389,15**	**--**	**5263**	**--**	**223**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*58,90*		*223*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*223*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*439*				
		Сметная стоимость				*5925*				
113	**11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм**	**17,3**	**568,01**	**167,17**	**9827**	**2892**	**1381**	**0,05**	**1**
		м2		**39,47**	**49,22**	**683**	**852**	**60,3**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		*79,83*		*1381*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*53,48*				*925*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,35*				*456*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,83*		*897*				
		Сметная стоимость				*12105*				
114	**11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума**	**17,3**	**532,93**	**72,97**	**9220**	**1262**	**1225**	**0,06**	**1**
		м2		**51,92**	**24,74**	**898**	**428**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*70,78*		*1225*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,23*				*800*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*24,56*				*425*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,30*		*836*				
		Сметная стоимость				*11280*				
115	**11-270602-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К-10 к объему**	**добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя (до 15 см)**	**173**	**108,39**	**3,79**	**18751**	**656**	**988**	**--**	**--**
		м2		**0,30**	**1,47**	**52**	**255**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*5,71*		*988*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,07*				*185*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,64*				*803*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,13*		*1579*				
		Сметная стоимость				*21318*				
116	**11-270602-0304 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более типа АБ**	**17,3**	**125,30**	**79,72**	**2168**	**1379**	**796**	**0,04**	**1**
		м2		**39,28**	**25,45**	**679**	**440**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*46,00*		*796*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*675*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*121*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*237*				
		Сметная стоимость				*3201*				

117	11-270602-0403 РСНБ РК 2015 к объему К-6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 7 см)	103,8	0,23	0,02	23	2	8	--	--
		м2		0,11	--	11	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,08*		*8*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,06*				*7*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,02*		*2*				
		Сметная стоимость				*33*				
118	21-020501-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые	3,0102	8685,99	--	26147	--	1109	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*1109*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*1109*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*2180*				
		Сметная стоимость				*29436*				
119	11-270602-0313 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых мелкозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	17,3	128,68	79,89	2226	1382	799	0,04	1
		м2		39,28	25,53	679	442	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,19*		*799*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*676*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*123*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,99*		*242*				
		Сметная стоимость				*3267*				
120	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	1,86667	9327,57	--	17411	--	738	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*738*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*738*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*1452*				
		Сметная стоимость				*19601*				
				Восстановление тротуара						
121	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	13	95,23	36,94	1238	480	666	0,07	1
		м2		58,29	18,35	758	239	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*51,25*		*666*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*45,30*				*589*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,96*				*77*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,72*		*152*				
		Сметная стоимость				*2057*				
122	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	2	746,59	--	1493	--	1002	0,88	2
		м		746,59	--	1493	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*500,94*		*1002*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*900*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*101*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,80*		*200*				
		Сметная стоимость				*2694*				
123	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**1,152**	**513,00**	**--**	**591**	**--**	**25**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*25*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*25*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*49*				
		Сметная стоимость				*665*				
124	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**1,152**	**1038,55**	**--**	**1196**	**--**	**51**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*51*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*51*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*100*				
		Сметная стоимость				*1346*				
125	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (ПОРЕБРИК)**	**2**	**1428,39**	**24,19**	**2857**	**48**	**1035**	**0,80**	**2**
		м		**716,60**	**10,03**	**1433**	**20**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*517,30*		*1035*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*876*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*158*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*311*				
		Сметная стоимость				*4203*				
126	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см**	**1,95**	**1095,07**	**954,90**	**2135**	**1862**	**509**	**0,17**	**--**
		м3		**140,17**	**201,59**	**273**	**393**	**60,3**	**0,16**	**--**
		Накладные расходы -		*261,25*		*509*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*402*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*108*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*212*				
		Сметная стоимость				*2856*				
127	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79**	**1,95**	**1389,15**	**--**	**2709**	**--**	**115**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*58,90*		*115*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*115*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*226*				
		Сметная стоимость				*3050*				

128	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см	13	992,99	2,45	12909	32	1883	0,17	2
		м2		162,55	0,90	2113	12	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*144,84*		*1883*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*98,56*				*1281*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*46,28*				*602*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*91,03*		*1183*				
		Сметная стоимость				*15975*				
129	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)	26	158,03	--	4109	--	602	0,03	1
		м2		26,19	--	681	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*23,16*		*602*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*15,79*				*411*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,37*				*192*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,50*		*377*				
		Сметная стоимость				*5088*				
130	21-020501-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	1,2428	9237,81	--	11481	--	487	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*391,68*		*487*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*487*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*957*				
		Сметная стоимость				*12925*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-8шт								
131	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	6,08	2542,57	978,32	15459	5948	8390	1,78	11
		м3		1564,25	459,68	9511	2795	60,3	0,45	3
		Накладные расходы -		*1379,98*		*8390*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*7420*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*970*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*313,80*		*1908*				
		Сметная стоимость				*25757*				
132	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	8	746,59	--	5973	--	4008	0,88	7
		м		746,59	--	5973	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*500,94*		*4008*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*3602*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*406*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,80*		*798*				
		Сметная стоимость				*10779*				
133	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	11,7312	513,00	--	6018	--	255	--	--

		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*255*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*255*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*502*				
		Сметная стоимость				*6775*				
134	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	11,7312	1038,55	--	12183	--	517	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*517*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*517*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*1016*				
		Сметная стоимость				*13716*				
135	11-010205-0103 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	6,4	2263,86	--	14489	--	9540	2,56	16
		м3		2263,86	--	14489	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1490,66*		*9540*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1337,94*				*8563*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*152,72*				*977*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*300,36*		*1922*				
		Сметная стоимость				*25952*				
136	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	6,4	755,75	--	4837	--	3185	0,95	6
		м3		755,75	--	4837	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*3185*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*2859*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*326*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*642*				
		Сметная стоимость				*8664*				
137	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	11,2	1038,55	--	11632	--	493	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*493*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*493*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*970*				
		Сметная стоимость				*13095*				
138	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	0,16	3841,19	1396,49	615	223	152	0,98	--
		м3		842,98	645,41	135	103	50,8	0,62	--
		Накладные расходы -		*951,03*		*152*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*121*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,93*				*31*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*383,38*		*61*				
		Сметная стоимость				*829*				
139	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	8	1534,87	24,19	12279	194	4175	0,80	6

		м		716,60	10,03	5733	80	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*521,82*		*4175*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*3505*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*669*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*1316*				
		Сметная стоимость				*17770*				
140	21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400	0,36	36869,98	--	13273	--	563	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1563,29*		*563*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1563,29*				*563*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3074,66*		*1107*				
		Сметная стоимость				*14943*				
141	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий (ПОРЕБРИК)	40	1428,39	24,19	57136	968	20692	0,80	32
		м		716,60	10,03	28664	401	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*517,30*		*20692*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*17526*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*3166*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*6226*				
		Сметная стоимость				*84054*				
142	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	0,128	29539,94	--	3781	--	160	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*160*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*160*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*315*				
		Сметная стоимость				*4257*				
143	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-15см	4,8	1095,07	954,90	5256	4584	1254	0,17	1
		м3		140,17	201,59	673	968	60,3	0,16	1
		Накладные расходы -		*261,25*		*1254*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*989*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*265*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*521*				
		Сметная стоимость				*7031*				
144	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство тротуарного покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	32	125,24	79,72	4008	2551	1472	0,04	1
		м2		39,28	25,45	1257	814	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*45,99*		*1472*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*1249*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*223*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*438*				
		Сметная стоимость				*5918*				

145	21-020501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	3,0912	9329,61	--	28840	--	1223	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,58*		*1223*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,58*				*1223*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*778,01*		*2405*				
		Сметная стоимость				*32468*				
		Монтаж бордюра дорожного								
146	11-010205-0103 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	1,2	2263,86	--	2717	--	1789	2,56	3
		м3		2263,86	--	2717	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1490,66*		*1789*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1337,94*				*1606*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*152,72*				*183*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*300,36*		*360*				
		Сметная стоимость				*4866*				
147	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	1,2	755,75	--	907	--	597	0,95	1
		м3		755,75	--	907	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*597*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*536*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*61*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*120*				
		Сметная стоимость				*1624*				
148	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	2,1	1038,55	--	2181	--	92	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*92*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*92*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*182*				
		Сметная стоимость				*2455*				
149	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	0,4	3841,19	1396,49	1536	559	380	0,98	--
		м3		842,98	645,41	337	258	50,8	0,62	--
		Накладные расходы -		*951,03*		*380*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*302*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,93*				*78*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*383,38*		*153*				
		Сметная стоимость				*2070*				
150	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	10	1534,87	24,19	15349	242	5218	0,80	8
		м		716,60	10,03	7166	100	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*521,82*		*5218*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*4382*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*837*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*1645*				

		Сметная стоимость				*22213*				
				Отмостка МО-3						
151	**11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки**	**2,2**	**879,53**	**34,04**	**1935**	**75**	**623**	**0,44**	**1**
		м2		**377,85**	**13,09**	**831**	**29**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*283,03*		*623*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*235,74*				*519*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*47,29*				*104*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*93,00*		*205*				
		Сметная стоимость				*2762*				
152	**21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	**2,2**	**1535,33**	**--**	**3378**	**--**	**143**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*65,10*		*143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*128,03*		*282*				
		Сметная стоимость				*3803*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**			**401728**	**31848**			**125**
			Тенге			**110205**	**11348**			**10**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**401728**				
	Материалы -		Тенге			**100843**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**121552**			
	Местные материалы -		Тенге			**112282**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**46551**				
		Накладные расходы -	Тенге			**93055**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**72930**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**20125**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**39583**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**534366**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**135**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**121552**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			**534366**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**135**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**121552**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**7578622**	**178790**			**897**
			Тенге			**929128**	**58768**			**52**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**4765270**				
	Накладные расходы -		Тенге			**202047**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**397385**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**5364702**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**959500**				
	Материалы -		Тенге			**119622**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**594754**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**169608**				
		Накладные расходы -	Тенге			**299055**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**247863**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**51192**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**100684**				

ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1359240				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							515
	Сметная заработная плата -	Тенге				594754			
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1739198				
Материалы -		Тенге			545037				
Всего заработная плата -		Тенге				357530			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			598463				
Местные материалы -		Тенге			140744				
Транспортные расходы -		Тенге			62970				
	Накладные расходы -	Тенге			294955				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					212215		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					82740		
	Сметная прибыль -	Тенге			162732				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2196885				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							400
	Сметная заработная плата -	Тенге				357530			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			114654				
Материалы -		Тенге			3406				
Всего заработная плата -		Тенге				35612			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			65585				
	Накладные расходы -	Тенге			27469				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					21688		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5781		
	Сметная прибыль -	Тенге			11370				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			153492				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							35
	Сметная заработная плата -	Тенге				35612			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			9074320				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							950
	Сметная заработная плата -	Тенге				987896			

Всего в тенге:	9 074 320
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	3 709 618
Оборудование	5 364 702
Итого:	**9 074 320**
Временные здания и сооружения 1,76%	65 289
Итого:	**9 139 609**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	105 320
Итого:	**9 244 929**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**10 482 817**
НДС 12%	1 257 938
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**11 740 755**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**11 740 516**
в том числе НДС 12%	1 257 912

Город Алматы

Приняты

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Бекболата - ул.Каракоз

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	2	2727,92	588,90	5456	1178	2924	2,21	4
		шт.		1987,93	153,86	3976	308	60,3	0,17	--
		Накладные расходы -		*1461,92*		*2924*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1291,50*				*2583*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,42*				*341*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,19*		*670*				
		Сметная стоимость				*9050*				
2	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	1	478,06	--	478	--	290	0,48	--
		шт.		428,65	--	429	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*289,70*		*290*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*258,47*				*258*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*31,23*				*31*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,42*		*61*				
		Сметная стоимость				*829*				
3	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Демонтаж кронштейнов со знаками, с хомутами**	0,08734	61265,71	11976,79	5351	1046	2787	44,99	4
		т конструкций		45729,40	451,81	3994	39	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*31914,49*		*2787*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*28124,36*				*2456*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3790,14*				*331*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7454,42*		*651*				

		Сметная стоимость				*8789*				
4	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,19354**	**513,00**	**--**	**99**	**--**	**4**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*4*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*8*				
		Сметная стоимость				*111*				
5	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,19354**	**618,62**	**--**	**120**	**--**	**5**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*26,23*		*5*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*5*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,59*		*10*				
		Сметная стоимость				*135*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**11504**	**2224**			**9**
			Тенге			**8399**	**347**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**6153**				
	Материалы -		Тенге			**352**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4712**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**219**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3223**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2841**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**382**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**750**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10126**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4712**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**5351**				
	Материалы -		Тенге			**311**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4033**			
		Накладные расходы -	Тенге			**2787**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2456**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**331**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**651**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**8789**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4033**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**18915**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8746**			

РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков

6	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	1	4556,07	841,29	4556	841	2476	3,79	4
		шт.		3412,61	219,80	3413	220	60,3	0,17	--
		Накладные расходы -		*2476,39*		*2476*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*2190,34*				*2190*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*286,05*				*286*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*562,60*		*563*				
		Сметная стоимость				*7595*				
7	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	0,2	755,75	--	151	--	100	0,95	--
		м3 грунта		755,75	--	151	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*100*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*89*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*10*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*20*				
		Сметная стоимость				*271*				
8	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	0,35	1038,55	--	363	--	15	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*15*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*15*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*30*				
		Сметная стоимость				*409*				
9	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	0,2	16858,59	781,17	3372	156	294	1,55	--
		м3		1278,73	211,93	256	42	48,5	0,21	--
		Накладные расходы -		*1468,43*		*294*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*145*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*745,46*				*149*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1466,16*		*293*				
		Сметная стоимость				*3959*				
10	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж знаков на светофорные стойки и кронштейны	0,052	102730,88	17109,70	5342	890	2839	77,23	4
		т конструкций		78502,14	645,44	4082	34	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*2839*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*2506*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*333*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*654*				
		Сметная стоимость				*8836*				
11	24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	7650,52	--	15301	--	649	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*324,38*		*649*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*649*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1276*				
		Сметная стоимость				*17226*				
12	**24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**1**	**5775,49**	**--**	**5775**	**--**	**245**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*244,88*		*245*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*245*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*482*				
		Сметная стоимость				*6502*				
13	**24-010201-0322 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**	**1**	**23271,71**	**--**	**23272**	**--**	**987**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*986,72*		*987*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*986,72*				*987*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1940,67*		*1941*				
		Сметная стоимость				*26199*				
14	**24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние квадратные 7.13, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**3**	**7650,52**	**--**	**22952**	**--**	**973**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*324,38*		*973*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*973*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1914*				
		Сметная стоимость				*25839*				
15	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления**	**0,041**	**397853,26**	**--**	**16312**	**--**	**692**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*692*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*692*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*1360*				
		Сметная стоимость				*18364*				
16	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки СЗ-0-2(2шт)**	**0,0212**	**387553,58**	**--**	**8216**	**--**	**348**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*348*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*348*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*685*				
		Сметная стоимость				*9250*				

17	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость кронштейна КЗТ-1-250(1шт)**	**0,004**	**397853,26**	**--**	**1591**	**--**	**67**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***67***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*67*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***133***				
		Сметная стоимость				***1791***				
18	**21-050302-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70**	**1,4**	**227,46**	**--**	**318**	**--**	**14**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9,64***		***14***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9,64*				*14*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18,97***		***27***				
		Сметная стоимость				***358***				
19	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**2,025**	**131,11**	**1,97**	**265**	**4**	**66**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**95**	**1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***66***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*52*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*13*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***26***				
		Сметная стоимость				***357***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**107788**	**1891**			**8**
			Тенге			**7997**	**297**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**76326**				
	Материалы -		Тенге			**3428**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4178**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**67618**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**363**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5818**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2476**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3342**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6571**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**88715**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4178**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**31462**				
	Материалы -		Тенге			**370**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4116**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**26120**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3947**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2506**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1441**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2833**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**38241**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4116**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**126956**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8293**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя								
20	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**12**	**249,03**	**109,05**	**2988**	**1309**	**976**	**0,12**	**1**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**1403**	**501**	**42,8**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		***81,33***		***976***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*815*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*161*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***317***				
		Сметная стоимость				***4281***				
21	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,012**	**191575,89**	**--**	**2299**	**--**	**97**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***97***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*97*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***192***				
		Сметная стоимость				***2588***				
22	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**3**	**57028,74**	**16523,38**	**171086**	**49570**	**54040**	**29,90**	**90**
		шт		**29689,21**	**5266,18**	**89068**	**15799**	**42,8**	**4,50**	**13**
		Накладные расходы -		***18013,27***		***54040***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*44883*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*9157*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***6003,36***		***18010***				
		Сметная стоимость				***243136***				
23	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**3**	**216541,06**	**--**	**649623**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***27544***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*27544*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***54173***				
		Сметная стоимость				***731340***				
24	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления табло**	**0,014**	**102730,88**	**17109,70**	**1438**	**240**	**764**	**77,23**	**1**
		т		**78502,14**	**645,44**	**1099**	**9**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***764***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*675*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*90*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***176***				
		Сметная стоимость				***2379***				
25	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(1шт)**	**0,014**	**397853,26**	**--**	**5570**	**--**	**236**	**--**	**--**

		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*236*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*236*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*464*				
		Сметная стоимость				*6271*				
26	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,63**	**144,22**	**2,16**	**91**	**1**	**22**	**0,05**	**--**
		м2		**51,67**	**0,51**	**33**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*35,60*		*22*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*28,28*				*18*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,31*				*5*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,39*		*9*				
		Сметная стоимость				*122*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**833096**	**51120**			**92**
			Тенге			**91602**	**16309**			**14**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**649623**				
	Накладные расходы -		Тенге			**27544**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**54173**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**731341**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**176374**				
	Материалы -		Тенге			**32725**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**106770**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2299**				
		Накладные расходы -	Тенге			**55113**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**45697**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9416**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18519**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**250006**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**105**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**106770**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**91**				
	Материалы -		Тенге			**57**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**33**			
		Накладные расходы -	Тенге			**22**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**18**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**9**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**122**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**33**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**7008**				
	Материалы -		Тенге			**100**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1108**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**5570**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1001**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**675**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**326**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**641**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**8649**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**

		Сметная заработная плата -	Тенге				**1108**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**990118**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**106**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**107911**			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж аппаратуры управления								
27	**21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость мет/основания МО-3 под аппаратуру дорожного контроллера с окраской за 2 раза**	**0,0623**	**345906,56**	**--**	**21550**	**--**	**914**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14666,44***		***914***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14666,44***				***914***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28845,84***		***1797***				
		Сметная стоимость				***24261***				
28	**13-080304-0207 РСНБ РК 2015**	**Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**11972,91**	**2986,02**	**11973**	**2986**	**3158**	**4,60**	**5**
		шт		**4818,96**	**1122,11**	**4819**	**1122**	**42,8**	**0,94**	**1**
		Накладные расходы -		***3158,24***		***3158***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***2542,78***				***2543***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***615,47***				***615***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1210,49***		***1210***				
		Сметная стоимость				***16342***				
29	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**1702299,36**	**--**	**1702299**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***72177,49***		***72177***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***72177,49***				***72177***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***141958,15***		***141958***				
		Сметная стоимость				***1916435***				
30	**13-080304-0201 РСНБ РК 2015**	**Интегрированный модуль управления ИМУ-1**	**1**	**5637,94**	**1102,15**	**5638**	**1102**	**1485**	**2,30**	**2**
		шт		**2409,48**	**383,16**	**2409**	**383**	**42,8**	**0,32**	**--**
		Накладные расходы -		***1484,98***		***1485***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1195,25***				***1195***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***289,73***				***290***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***569,83***		***570***				
		Сметная стоимость				***7693***				
31	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость интегрированного модуля управления ИМУ-1**	**1**	**216541,06**	**--**	**216541**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***9181***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9181,34***				***9181***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***18058***				
		Сметная стоимость				***243780***				
32	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1719,41***		***1719***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1719,41***				***1719***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3381,73***		***3382***				
		Сметная стоимость				***45653***				

33	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6876,76***		***6877***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6876,76***				***6877***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13525,15***		***13525***				
		Сметная стоимость				***182590***				
34	**13-100204-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка**	**1**	**188149,20**	**--**	**188149**	**--**	**87605**	**138,00**	**138**
		комплект		**188149,20**	**--**	**188149**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***87604,98***		***87605***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		***76388,58***				***76389***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***11216,40***				***11216***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***22060,33***		***22060***				
		Сметная стоимость				***297814***				
35	**13-100204-0405 РСНБ РК 2015**	**Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий**	**1**	**116025,34**	**--**	**116025**	**--**	**54023**	**85,10**	**85**
		компл		**116025,34**	**--**	**116025**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***54023,07***		***54023***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		***47106,29***				***47106***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6916,78***				***6917***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13603,87***		***13604***				
		Сметная стоимость				***183652***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**2464916**	**4088**			**230**
			Тенге			**311403**	**1505**			**1**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2081028**				
	Накладные расходы -		Тенге			**88236**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**173541**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2342805**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**362338**				
	Материалы -		Тенге			**6294**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**312908**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**147991**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**127233**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**20758**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**40826**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**551155**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**231**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**312908**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**21550**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**21550**				
		Накладные расходы -	Тенге			**914**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**1797**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**24261**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**2918220**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**231**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**312908**			

РАЗДЕЛ 5.Установка детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)-3шт

36	13-080304-0202 РСНБ РК 2015 К-1,05	Установка детекторов транспорта (свыше 2м). Установка на металлическом основании	3	3541,28	819,92	10624	2460	4446	2,42	7
		шт.		2656,45	328,42	7969	985	42,8	0,29	1
		Накладные расходы -		*1481,84*		*4446*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1277,53*				*3833*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*204,32*				*613*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*401,85*		*1206*				
		Сметная стоимость				*16275*				
37	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)	3	99073,44	--	297220	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4200,71*		*12602*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4200,71*				*12602*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8261,93*		*24786*				
		Сметная стоимость				*334608*				
38	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость крепления датчика транспорта КДТ-КТ-159(1шт),КДТ-ССЗ(2шт) с окраской за 2 раза	0,00479	397853,26	--	1906	--	81	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*81*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*159*				
		Сметная стоимость				*2146*				
39	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,15	131,11	1,97	20	--	5	0,05	--
		м2		46,97	0,47	7	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*5*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*4*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*2*				
		Сметная стоимость				*27*				
40	13-100204-0203 РСНБ РК 2015	Электрическая проверка и настройка каналов ввода - вывода информации датчиков транспорта	3	23518,65	--	70556	--	32852	17,25	52
		канал		23518,65	--	70556	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*10950,62*		*32852*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*9548,57*				*28646*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1402,05*				*4206*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2757,54*		*8273*				
		Сметная стоимость				*111680*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			380325	2460			59
			Тенге			78532	985			1
	Стоимость оборудования -		Тенге			297220				
	Накладные расходы -		Тенге			12602				
	Сметная прибыль -		Тенге			24786				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			334608				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			81180				
	Материалы -		Тенге			195				
	Всего заработная плата -		Тенге				79511			
		Накладные расходы -	Тенге			37297				

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					32478		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4819		
		Сметная прибыль -	Тенге			9478				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			127955				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							60
		Сметная заработная плата -	Тенге				79511			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			20				
	Материалы -		Тенге			12				
	Всего заработная плата -		Тенге				7			
		Накладные расходы -	Тенге			5				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1		
		Сметная прибыль -	Тенге			2				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			26				
		Сметная заработная плата -	Тенге				7			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1906				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1906				
		Накладные расходы -	Тенге			81				
		Сметная прибыль -	Тенге			159				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2145				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			464736				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							60
		Сметная заработная плата -	Тенге				79518			
		РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля								
41	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**72**	**249,03**	**109,05**	**17930**	**7852**	**5856**	**0,12**	**8**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**8416**	**3005**	**42,8**	**0,04**	**3**
		Накладные расходы -		***81,33***		***5856***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***4888***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***968***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***1903***				
		Сметная стоимость				***25689***				
42	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,058**	**190764,52**	**42914,07**	**11064**	**2489**	**3857**	**131,10**	**8**
		км		**118033,26**	**12881,85**	**6846**	**747**	**42,8**	**12,67**	**1**
		Накладные расходы -		***66495,83***		***3857***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***56031,67***				***3250***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10464,16***				***607***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20580,83***		***1194***				
		Сметная стоимость				***16114***				
43	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,13**	**86967,33**	**--**	**11306**	**--**	**479**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***479***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3687,41***				***479***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7252,38***		***943***				
		Сметная стоимость				***12728***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**40300**	**10341**			**16**
			Тенге			**15262**	**3752**			**4**

		Стоимость монтажных работ -	Тенге			40300				
		Материалы -	Тенге			3391				
		Всего заработная плата -	Тенге				19014			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			11306				
		Накладные расходы -	Тенге			10192				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					8138		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2054		
		Сметная прибыль -	Тенге			4039				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			54532				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				19014			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			54532				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				19014			
		РАЗДЕЛ 7.Устройство колодцев кабельной канализации (4шт)								
44	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**2**	**-3430,40**	**--**	**-6861**	**--**	**-4518**	**-3,88**	**-8**
		м3 грунта		**-3430,40**	**--**	**-6861**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2258,77***		***4518***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2027,37***				***4055***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***231,41***				***463***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***455,13***		***910***				
		Сметная стоимость				***-1433***				
45	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**6,972**	**-1200,00**	**--**	**-8366**	**--**	**-5509**	**-1,39**	**-10**
		м3		**-1200,00**	**--**	**-8366**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***790,15***		***5509***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***709,20***				***4945***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***80,95***				***564***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***159,21***		***1110***				
		Сметная стоимость				***-1747***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**-15227**	**--**			**-17**
			Тенге			**-15227**	**--**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-15227				
		Всего заработная плата -	Тенге				-15227			
		Накладные расходы -	Тенге			-10026				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-8999		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-1027		
		Сметная прибыль -	Тенге			-2020				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-27274				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-17
		Сметная заработная плата -	Тенге				-15227			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			-27274				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-17
		Сметная заработная плата -	Тенге				-15227			
		РАЗДЕЛ 8.Нанесение линий дорожной разметки краской								

46	11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная	0,065	45086,49	9478,78	2931	616	452	3,66	--
		км линии		4447,37	3562,78	289	232	60,3	2,19	--
		Накладные расходы -		*6946,58*		*452*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*314*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2116,46*				*138*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4162,65*		*271*				
		Сметная стоимость				*3653*				
47	11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3	0,084	22236,86	9478,78	1868	796	502	3,66	--
		км		4447,37	3562,78	374	299	60,3	2,19	--
		Накладные расходы -		*5977,76*		*502*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*406*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1147,64*				*96*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2257,17*		*190*				
		Сметная стоимость				*2560*				
48	11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1	0,154	37469,95	9478,78	5770	1460	1020	3,66	1
		км		4447,37	3562,78	685	549	60,3	2,19	--
		Накладные расходы -		*6623,64*		*1020*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*744*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1793,52*				*276*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3527,49*		*543*				
		Сметная стоимость				*7333*				
49	22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС	24,7886	894,44	--	22172	--	940	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37,92*		*940*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*940*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*1849*				
		Сметная стоимость				*24961*				
50	22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Растворители N 646	0,0018138	393794,55	--	714	--	30	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16696,89*		*30*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*30*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*60*				
		Сметная стоимость				*804*				
51	22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	12,092	255,92	--	3095	--	131	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*131*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*131*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***258***				
		Сметная стоимость				***3484***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**36550**	**2872**			**1**
			Тенге			**1348**	**1080**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**36550**				
	Материалы -		Тенге			**6349**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2427**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**25981**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3075**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1464**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1611**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3170**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**42795**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2427**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**42795**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2427**			
		РАЗДЕЛ 9.Благоустройство								
		Устройство тротуара								
52	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**41**	**946,30**	**79,89**	**38798**	**3275**	**3315**	**0,04**	**2**
		м2 покрытия		**39,28**	**25,53**	**1610**	**1047**	**60,3**	**0,02**	**1**
		Накладные расходы -		***80,86***		***3315***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*1602*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*41,78*				*1713*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***82,17***		***3369***				
		Сметная стоимость				***45482***				
		Отмостка МО-3								
53	**11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки**	**2,2**	**879,53**	**34,04**	**1935**	**75**	**623**	**0,44**	**1**
		м2		**377,85**	**13,09**	**831**	**29**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***283,03***		***623***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*235,74*				*519*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*47,29*				*104*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***93,00***		***205***				
		Сметная стоимость				***2762***				
54	**21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	**2,2**	**1535,33**	**--**	**3378**	**--**	**143**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***65,10***		***143***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***128,03***		***282***				
		Сметная стоимость				***3803***				
		Устройство тротуара								

55	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**41**	**-127,83**	**-79,89**	**-5241**	**-3275**	**-1892**	**-0,04**	**-2**
		м2 покрытия		**-39,28**	**-25,53**	**-1610**	**-1047**	**60,3**	**-0,02**	**-1**
		Накладные расходы -		***46,15***		***1892***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,08***				***1602***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,08***				***290***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,92***		***571***				
		Сметная стоимость				***-2778***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**38870**	**75**			**1**
			Тенге			**831**	**29**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**38870**				
	Материалы -		Тенге			**34586**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**860**			
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2189**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**519**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1670**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3285**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**44343**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**860**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**44343**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**860**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3898121**	**75071**			**399**
			Тенге			**500147**	**24304**			**21**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**3027872**				
	Накладные расходы -		Тенге			**128382**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**252500**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**3408754**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**660191**				
	Материалы -		Тенге			**42606**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**518203**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**54157**				
		Накладные расходы -	Тенге			**250593**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**213547**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**37046**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**72863**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**983647**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**416**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**518203**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**142782**				
	Материалы -		Тенге			**44785**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-3010**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**93599**				
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**583**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4305**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-1678**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5983		
		Сметная прибыль -	Тенге			11767				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			158854				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-5
		Сметная заработная плата -	Тенге				-3010			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			67276				
Материалы -			Тенге			781				
Всего заработная плата -			Тенге				9257			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			55145				
		Накладные расходы -	Тенге			8729				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					5638		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3091		
		Сметная прибыль -	Тенге			6080				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			82086				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				9257			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4633341				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							420
		Сметная заработная плата -	Тенге				524450			

Всего в тенге:	4 633 341
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 224 587
Оборудование	3 408 754
Итого:	**4 633 341**
Временные здания и сооружения 1,76%	21 553
Итого:	**4 654 894**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	34 767
Итого:	**4 689 661**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**5 317 602**
НДС 12%	638 112
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**5 955 715**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**5 955 593**
в том числе НДС 12%	638 099

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул.Шугла - ул.Альмерек Абыза

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	4	2727,92	588,90	10912	2356	5848	2,21	9
		шт.		1987,93	153,86	7952	615	60,3	0,17	1
		Накладные расходы -		*1461,92*		*5848*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1291,50*				*5166*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,42*				*682*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,19*		*1341*				
		Сметная стоимость				*18100*				
2	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	2	478,06	--	956	--	579	0,48	1
		шт.		428,65	--	857	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*289,70*		*579*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*258,47*				*517*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*31,23*				*62*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,42*		*123*				
		Сметная стоимость				*1658*				
3	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Демонтаж кронштейнов со знаками, с хомутами**	0,0444	61265,71	11976,79	2720	532	1417	44,99	2
		т конструкций		45729,40	451,81	2030	20	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*31914,49*		*1417*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*28124,36*				*1249*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3790,14*				*168*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7454,42*		*331*				

		Сметная стоимость				*4468*				
4	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,16392**	**513,00**	**--**	**84**	**--**	**4**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*4*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*7*				
		Сметная стоимость				*95*				
5	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,16392**	**618,62**	**--**	**101**	**--**	**4**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*26,23*		*4*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,59*		*8*				
		Сметная стоимость				*114*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**14773**	**2887**			**12**
			Тенге			**10839**	**635**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**12053**				
	Материалы -		Тенге			**703**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**9424**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**185**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6435**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5683**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**752**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1479**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**19967**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9424**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2720**				
	Материалы -		Тенге			**158**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2050**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1417**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1249**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**168**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**331**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4468**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2050**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**24435**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**12**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11475**			
		<u>РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков</u>								
6	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж знаков на светофорные стойки и кронштейны**	**0,07988**	**102730,88**	**17109,70**	**8206**	**1367**	**4361**	**77,23**	**6**
		т конструкций		**78502,14**	**645,44**	**6271**	**52**	**60,9**	**0,53**	**--**

		Накладные расходы -		*54600,38*		*4361*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*3850*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*511*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*1005*				
		Сметная стоимость				*13573*				
7	**24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2**	**7650,52**	**--**	**15301**	**--**	**649**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*324,38*		*649*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*649*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1276*				
		Сметная стоимость				*17226*				
8	**24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2**	**5775,49**	**--**	**11551**	**--**	**490**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
9	**24-010201-0211 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние круглые 3.4 D 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2**	**7599,96**	**--**	**15200**	**--**	**644**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*322,24*		*644*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*322,24*				*644*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*633,78*		*1268*				
		Сметная стоимость				*17112*				
10	**24-010201-0234 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.3.3, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2**	**4070,62**	**--**	**8141**	**--**	**345**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*172,59*		*345*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*172,59*				*345*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*339,46*		*679*				
		Сметная стоимость				*9165*				
11	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления**	**0,0052**	**397853,26**	**--**	**2069**	**--**	**88**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*88*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*88*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*173*				
		Сметная стоимость				*2329*				

12	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	0,234	131,11	1,97	31	--	8	0,05	--
		м2		46,97	0,47	11	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*8*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*6*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*3*				
		Сметная стоимость				*42*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**60499**	**1367**			**6**
			Тенге			**6282**	**52**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**50224**				
	Материалы -		Тенге			**19**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**50193**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2136**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2130**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4189**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**56548**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**10275**				
	Материалы -		Тенге			**569**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6322**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2069**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4449**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3850**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**599**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1178**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**15902**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6322**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**72451**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6333**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя								
13	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	16	249,03	109,05	3984	1745	1301	0,12	2
		м кабеля		116,90	41,74	1870	668	42,8	0,04	1
		Накладные расходы -		*81,33*		*1301*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*1086*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*215*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*423*				
		Сметная стоимость				*5708*				
14	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	0,016	191575,89	--	3065	--	130	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*130*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*130*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*256*				
		Сметная стоимость				*3451*				
15	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**4**	**57028,74**	**16523,38**	**228115**	**66094**	**72053**	**29,90**	**120**
		шт		**29689,21**	**5266,18**	**118757**	**21065**	**42,8**	**4,50**	**18**
		Накладные расходы -		*18013,27*		*72053*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*59844*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*12209*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6003,36*		*24013*				
		Сметная стоимость				*324182*				
16	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**4**	**214489,81**	**--**	**857959**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*9094,37*		*36377*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9094,37*				*36377*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*17886,73*		*71547*				
		Сметная стоимость				*965883*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1093124**	**67838**			**121**
			Тенге			**120627**	**21733**			**19**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**857959**				
	Накладные расходы -		Тенге			**36377**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**71547**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**965884**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**235165**				
	Материалы -		Тенге			**43634**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**142360**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3065**				
		Накладные расходы -	Тенге			**73484**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**60930**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**12554**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**24692**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**333341**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**140**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**142360**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**1299225**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**140**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**142360**			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж аппаратуры управления								
17	**13-080304-0207 РСНБ РК 2015**	**Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**11972,91**	**2986,02**	**11973**	**2986**	**3158**	**4,60**	**5**
		шт		**4818,96**	**1122,11**	**4819**	**1122**	**42,8**	**0,94**	**1**
		Накладные расходы -		*3158,24*		*3158*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*2542,78*				*2543*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*615,47*				*615*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1210,49*		*1210*				
		Сметная стоимость				*16342*				
18	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**1702299,36**	**--**	**1702299**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*72177,49*		*72177*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72177,49*				*72177*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*141958,15*		*141958*				
		Сметная стоимость				*1916435*				
19	**13-080304-0201 РСНБ РК 2015**	**Интегрированный модуль управления ИМУ-1**	**1**	**5637,94**	**1102,15**	**5638**	**1102**	**1485**	**2,30**	**2**
		шт		**2409,48**	**383,16**	**2409**	**383**	**42,8**	**0,32**	**--**
		Накладные расходы -		*1484,98*		*1485*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1195,25*				*1195*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*289,73*				*290*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*569,83*		*570*				
		Сметная стоимость				*7693*				
20	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость интегрированного модуля управления ИМУ-1**	**1**	**216541,06**	**--**	**216541**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*9181,34*		*9181*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*9181*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*18058*				
		Сметная стоимость				*243780*				
21	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40168,09**	**--**	**40168**	**--**	**1703**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1703,13*		*1703*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1703,13*				*1703*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3349,70*		*3350*				
		Сметная стоимость				*45221*				
22	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				
		Сметная стоимость				*182590*				
23	**13-100204-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка**	**1**	**188149,20**	**--**	**188149**	**--**	**87605**	**138,00**	**138**
		комплект		**188149,20**	**--**	**188149**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*87604,98*		*87605*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*76388,58*				*76389*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11216,40*				*11216*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22060,33*		*22060*				
		Сметная стоимость				*297814*				
24	**13-100204-0405 РСНБ РК 2015**	**Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий**	**1**	**116025,34**	**--**	**116025**	**--**	**54023**	**85,10**	**85**
		компл		**116025,34**	**--**	**116025**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*54023,07*		*54023*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*47106,29*				*47106*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6916,78*				*6917*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13603,87*		*13604*				
		Сметная стоимость				*183652*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**2442982**	**4088**			**230**
			Тенге			**311403**	**1505**			**1**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2081028**				

		Накладные расходы -	Тенге			88236				
		Сметная прибыль -	Тенге			173541				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			2342805				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			361953				
		Материалы -	Тенге			6294				
		Всего заработная плата -	Тенге				312908			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			40168				
		Накладные расходы -	Тенге			147974				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					127233		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					20741		
		Сметная прибыль -	Тенге			40794				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			550722				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							231
		Сметная заработная плата -	Тенге				312908			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			2893527				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							231
		Сметная заработная плата -	Тенге				312908			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж сигнальных устройств								
25	13-080303-2302 РСНБ РК 2015 Р. 13-08 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Светофор с количеством ламп до трех. Установка на конструкции. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда-1,05.**	16	3275,49	74,57	52408	1193	19340	2,42	39
		шт.		2397,97	--	38368	--	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*1208,73*		*19340*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1026,33*				*16421*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*182,40*				*2918*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*358,74*		*5740*				
		Сметная стоимость				*77487*				
26	ТПРАЙС"TLP"	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)**	8	145465,93	--	1163727	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6167,76*		*49342*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6167,76*				*49342*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12130,69*		*97046*				
		Сметная стоимость				*1310115*				
27	ТПРАЙС"TLP"	**Стоимость светофора пешеходного светодиодного 200мм (ТИП-9 LED)**	8	90854,51	--	726836	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*3852,23*		*30818*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3852,23*				*30818*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7576,54*		*60612*				
		Сметная стоимость				*818266*				
28	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж экранов и крепления для светофоров**	0,04	102730,88	17109,70	4109	684	2184	77,23	3
		т		78502,14	645,44	3140	26	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*2184*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*1928*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*256*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*503*				
		Сметная стоимость				*6796*				

29	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	**8**	**10168,98**	**--**	**81352**	**--**	**3449**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***431,16***		***3449***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***431,16***				***3449***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***848,01***		***6784***				
		Сметная стоимость				***91585***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**2028432**	**1877**			**42**
			Тенге			**41508**	**26**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1890564**				
	Накладные расходы -		Тенге			**80160**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**157658**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2128381**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**52408**				
	Материалы -		Тенге			**12847**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**38368**			
		Накладные расходы -	Тенге			**19340**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**16421**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2919**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5740**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**77487**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**39**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**38368**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**81352**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**81352**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3449**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**6784**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**91585**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4109**				
	Материалы -		Тенге			**285**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3166**			
		Накладные расходы -	Тенге			**2184**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1928**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**256**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**503**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**6797**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3166**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**2304251**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**42**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**41533**			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж светофорных стоек								
30	**11-010205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	**1,29024**	**-2349,08**	**--**	**-3031**	**--**	**-1996**	**-2,85**	**-4**
		м3 грунта		**-2349,08**	**--**	**-3031**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1546,77***		***1996***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1388,31***				***1791***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***158,47***				***204***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***311,67***		***402***				
		Сметная стоимость				***-633***				

31	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	1,29024	-755,75	--	-975	--	-642	-0,95	-1
		м3		-755,75	--	-975	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*642*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*576*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*66*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*129*				
		Сметная стоимость				*-204*				
32	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	2,25792	-1038,55	--	-2345	--	-99	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*99*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*99*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*196*				
		Сметная стоимость				*-2050*				
33	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента светофорной стойки	0,9	-20414,21	-831,12	-18373	-748	-3194	-5,64	-5
		м3		-5073,36	-233,24	-4566	-210	48,5	-0,23	--
		Накладные расходы -		*3548,39*		*3194*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2573,70*				*2316*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*974,69*				*877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1917,01*		*1725*				
		Сметная стоимость				*-13454*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			-24724	-748			-10
			Тенге			-8572	-210			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-24724				
	Материалы -		Тенге			-13059				
	Всего заработная плата -		Тенге				-8782			
	Транспортные расходы -		Тенге			-2345				
		Накладные расходы -	Тенге			-5931				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-4684		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-1247		
		Сметная прибыль -	Тенге			-2452				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-33107				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-10
		Сметная заработная плата -	Тенге				-8782			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			-33107				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-10
		Сметная заработная плата -	Тенге				-8782			
		РАЗДЕЛ 7.Прокладка кабеля								
34	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	98	249,03	109,05	24405	10687	7970	0,12	11
		м кабеля		116,90	41,74	11456	4090	42,8	0,04	4
		Накладные расходы -		*81,33*		*7970*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*6654*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*1317*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*2590*				
		Сметная стоимость				*34966*				
35	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,058**	**190764,52**	**42914,07**	**11064**	**2489**	**3857**	**131,10**	**8**
		км		**118033,26**	**12881,85**	**6846**	**747**	**42,8**	**12,67**	**1**
		Накладные расходы -		*66495,83*		*3857*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*56031,67*				*3250*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10464,16*				*607*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20580,83*		*1194*				
		Сметная стоимость				*16114*				
36	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,178**	**86967,33**	**--**	**15480**	**--**	**656**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*656*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*656*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*1291*				
		Сметная стоимость				*17427*				
37	**13-080206-1703 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм**	**4**	**-625,40**	**-73,57**	**-2502**	**-294**	**-966**	**-0,46**	**-2**
		м		**-456,76**	**-24,91**	**-1827**	**-100**	**42,8**	**-0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*241,41*		*966*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*206,15*				*825*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*35,26*				*141*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*69,34*		*277*				
		Сметная стоимость				*-1259*				
38	**13-080206-2201 РСНБ РК 2015**	**Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2**	**4**	**-74,59**	**-0,68**	**-298**	**-3**	**-115**	**-0,06**	**--**
		м		**-57,09**	**-0,27**	**-228**	**-1**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*28,76*		*115*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*24,55*				*98*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,20*				*17*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8,27*		*33*				
		Сметная стоимость				*-150*				
39	**23-010301-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 32х3 мм (1шт)**	**4**	**-953,06**	**--**	**-3812**	**--**	**-162**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*40,41*		*162*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,41*				*162*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79,48*		*318*				
		Сметная стоимость				*-3332*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**44337**	**12879**			**17**
			Тенге			**16246**	**4736**			**5**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**48150**				
	Материалы -		Тенге			**3544**				

	Всего заработная плата -		Тенге				**20983**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**15480**				
		Накладные расходы -	Тенге			**11403**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8981**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2422**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4764**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**64317**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20983**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**-3812**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-3812**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-162**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**-318**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**-4292**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**60025**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20983**			
		РАЗДЕЛ 8.Устройство колодцев кабельной канализации (6шт)								
40	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**3**	**-3430,40**	**--**	**-10291**	**--**	**-6776**	**-3,88**	**-12**
		м3 грунта		**-3430,40**	**--**	**-10291**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2258,77***		***6776***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2027,37***				***6082***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***231,41***				***694***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***455,13***		***1365***				
		Сметная стоимость				***-2149***				
41	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**10,458**	**-1200,00**	**--**	**-12550**	**--**	**-8263**	**-1,39**	**-15**
		м3		**-1200,00**	**--**	**-12550**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***790,15***		***8263***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***709,20***				***7417***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***80,95***				***847***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***159,21***		***1665***				
		Сметная стоимость				***-2622***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**-22841**	**--**			**-26**
			Тенге			**-22841**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-22841**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-22841**			
		Накладные расходы -	Тенге			**-15040**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-13499**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-1541**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-3030**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-40911**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-26**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-22841**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**-40911**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-26**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-22841**			

РАЗДЕЛ 9.Нанесение линий дорожной разметки краской

Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком

42	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	0,84	220,73	18,93	185	16	115	0,18	--
		м2 окрашиваемой поверхности		197,11	9,59	166	8	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*137,34*		*115*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*103*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*12*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*24*				
		Сметная стоимость				*324*				
43	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	0,84	1000,26	354,82	840	298	476	0,69	1
		м2 покрытия		645,32	179,85	542	151	60,9	0,13	--
		Накладные расходы -		*566,25*		*476*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*422*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*54*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*105*				
		Сметная стоимость				*1421*				
44	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	4,62	1454,42	--	6719	--	285	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*285*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*285*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*560*				
		Сметная стоимость				*7564*				
45	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	0,0672	5295,74	--	356	--	15	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*224,54*		*15*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*15*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*30*				
		Сметная стоимость				*401*				
46	22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	0,252	255,92	--	64	--	3	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*3*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*5*				
		Сметная стоимость				*72*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**8165**	**314**			**1**
			Тенге			**708**	**159**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**8165**				
	Материалы -		Тенге			**4**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**867**			

	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			7140				
		Накладные расходы -	Тенге			894				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					525		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					369		
		Сметная прибыль -	Тенге			725				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9784				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				867			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			9784				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				867			
РАЗДЕЛ 10.Благоустройство										
Устройство тротуара										
47	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**43**	**947,09**	**79,89**	**40725**	**3435**	**3478**	**0,04**	**2**
		м2 покрытия		**39,28**	**25,53**	**1689**	**1098**	**60,3**	**0,02**	**1**
		Накладные расходы -		***80,89***		***3478***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,08***				***1680***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***41,81***				***1798***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***82,24***		***3536***				
		Сметная стоимость				***47739***				
Отмостка МО-3										
48	**11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки**	**2,2**	**879,53**	**34,04**	**1935**	**75**	**623**	**0,44**	**1**
		м2		**377,85**	**13,09**	**831**	**29**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***283,03***		***623***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***235,74***				***519***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***47,29***				***104***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***93,00***		***205***				
		Сметная стоимость				***2762***				
49	**21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	**2,2**	**1535,33**	**--**	**3378**	**--**	**143**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***65,10***		***143***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***65,10***				***143***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***128,03***		***282***				
		Сметная стоимость				***3803***				
Устройство тротуара										
50	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**43**	**-128,62**	**-79,89**	**-5531**	**-3435**	**-1986**	**-0,04**	**-2**
		м2 покрытия		**-39,28**	**-25,53**	**-1689**	**-1098**	**60,3**	**-0,02**	**-1**
		Накладные расходы -		***46,19***		***1986***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,08***				***1680***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,11***				***306***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,98*		*601*			
		Сметная стоимость				*-2944*			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**40507**	**75**		**1**
			Тенге			**831**	**29**		**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**40507**			
	Материалы -		Тенге			**36223**			
	Всего заработная плата -		Тенге				**860**		
	Местные материалы -		Тенге			**3378**			
		Накладные расходы -	Тенге			**2258**			
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**519**	
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1739**	
		Сметная прибыль -	Тенге			**3421**			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**46186**			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**860**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**46186**			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**860**		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**5685255**	**90579**		**393**
			Тенге			**477031**	**28665**		**26**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**4829551**			
	Накладные расходы -		Тенге			**204773**			
	Сметная прибыль -		Тенге			**402746**			
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**5437070**			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**697676**			
	Материалы -		Тенге			**66319**			
	Всего заработная плата -		Тенге				**514618**		
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**58713**			
		Накладные расходы -	Тенге			**252201**			
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**213565**	
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**38636**	
		Сметная прибыль -	Тенге			**75990**			
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1025867**			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						**432**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**514618**		
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**144737**			
	Материалы -		Тенге			**23891**			
	Всего заработная плата -		Тенге				**-20460**		
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**138685**			
	Местные материалы -		Тенге			**3378**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**-2159**			
		Накладные расходы -	Тенге			**-5799**			
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-11450**	
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5651**	
		Сметная прибыль -	Тенге			**11115**			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**150053**			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						**-24**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-20460**		
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**17104**			
	Материалы -		Тенге			**1011**			
	Всего заработная плата -		Тенге				**11539**		
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2069**			

		Накладные расходы -	Тенге			8050					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					7027			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1023			
		Сметная прибыль -	Тенге			2012					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			27167					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата -	Тенге				11539				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-3812					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-3812					
		Накладные расходы -	Тенге			-162					
		Сметная прибыль -	Тенге			-318					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-4292					
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			6635865					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								419
		Сметная заработная плата -	Тенге				505697				

Всего в тенге:	6 635 865
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 198 795
Оборудование	5 437 070
Итого:	**6 635 865**
Временные здания и сооружения 1,76%	21 099
Итого:	**6 656 964**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	34 035
Итого:	**6 690 999**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**7 586 918**
НДС 12%	910 430
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**8 497 348**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**8 497 174**
в том числе НДС 12%:	910 412

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Жансугурова - ул. Омарова

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	3	2727,92	588,90	8184	1767	4386	2,21	7
		шт.		1987,93	153,86	5964	462	60,3	0,17	1
		Накладные расходы -		*1461,92*		*4386*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1291,50*				*3874*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,42*				*511*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,19*		*1006*				
		Сметная стоимость				*13575*				
2	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	2	478,06	--	956	--	579	0,48	1
		шт.		428,65	--	857	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*289,70*		*579*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*258,47*				*517*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*31,23*				*62*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,42*		*123*				
		Сметная стоимость				*1658*				
3	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Демонтаж кронштейнов со знаками, с хомутами**	0,04236	61265,71	11976,79	2595	507	1352	44,99	2
		т конструкций		45729,40	451,81	1937	19	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*31914,49*		*1352*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*28124,36*				*1191*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3790,14*				*161*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7454,42*		*316*				

		Сметная стоимость				*4263*				
4	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,14072**	**513,00**	**--**	**72**	**--**	**3**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*3*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*6*				
		Сметная стоимость				*81*				
5	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,14072**	**618,62**	**--**	**87**	**--**	**4**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*26,23*		*4*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,59*		*7*				
		Сметная стоимость				*98*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**11894**	**2274**			**9**
			Тенге			**8758**	**481**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**9299**				
	Материалы -		Тенге			**552**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**7283**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**159**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4972**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4391**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**581**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1142**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**15413**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7283**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2595**				
	Материалы -		Тенге			**151**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1956**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1352**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1191**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**161**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**316**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4263**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1956**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**19676**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9239**			

РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков

6	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	1	4556,07	841,29	4556	841	2476	3,79	4
		шт.		3412,61	219,80	3413	220	60,3	0,17	--
		Накладные расходы -		*2476,39*		*2476*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*2190,34*				*2190*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*286,05*				*286*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*562,60*		*563*				
		Сметная стоимость				*7595*				
7	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	0,2	755,75	--	151	--	100	0,95	--
		м3 грунта		755,75	--	151	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*100*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*89*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*10*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*20*				
		Сметная стоимость				*271*				
8	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	0,35	1038,55	--	363	--	15	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*15*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*15*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*30*				
		Сметная стоимость				*409*				
9	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	0,2	16858,59	781,17	3372	156	294	1,55	--
		м3		1278,73	211,93	256	42	48,5	0,21	--
		Накладные расходы -		*1468,43*		*294*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*145*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*745,46*				*149*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1466,16*		*293*				
		Сметная стоимость				*3959*				
10	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	3	813,23	--	2440	--	1451	0,79	2
		шт.		714,41	--	2143	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*483,54*		*1451*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*430,79*				*1292*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,75*				*158*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,74*		*311*				
		Сметная стоимость				*4202*				
11	24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	7650,52	--	15301	--	649	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*324,38*		*649*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*649*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1276*				
		Сметная стоимость				*17226*				

12	24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	1	5775,49	--	5775	--	245	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*244,88*		*245*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*245*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*482*				
		Сметная стоимость				*6502*				
13	24-010201-0322 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	1	23271,71	--	23272	--	987	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*986,72*		*987*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*986,72*				*987*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1940,67*		*1941*				
		Сметная стоимость				*26199*				
14	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость крепления КМЗ-9-2(1шт)	0,041	397853,26	--	16312	--	692	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*692*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*692*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*1360*				
		Сметная стоимость				*18364*				
15	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость стойки СЗ-0-2(2шт)	0,0212	387553,58	--	8216	--	348	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16432,27*		*348*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*348*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*685*				
		Сметная стоимость				*9250*				
16	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	1,845	131,11	1,97	242	4	60	0,05	--
		м2		46,97	0,47	87	1	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*60*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*47*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*12*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*24*				
		Сметная стоимость				*326*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**80000**	**1001**			**7**
			Тенге			**6049**	**263**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**55472**				
	Материалы -		Тенге			**3710**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6312**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**44348**				

	Транспортные расходы -		Тенге			363				
		Накладные расходы -	Тенге			6276				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3764		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2512		
		Сметная прибыль -	Тенге			4940				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			66688				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				6312			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			24528				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			24528				
		Накладные расходы -	Тенге			1040				
		Сметная прибыль -	Тенге			2045				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			27614				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			94301				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				6312			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж аппаратуры управления								
17	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1719,41***		***1719***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1719,41***				***1719***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3381,73***		***3382***				
		Сметная стоимость				***45653***				
18	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6876,76***		***6877***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6876,76***				***6877***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13525,15***		***13525***				
		Сметная стоимость				***182590***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**202740**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			162188				
	Накладные расходы -		Тенге			6877				
	Сметная прибыль -		Тенге			13525				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			182590				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			40552				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			40552				
		Накладные расходы -	Тенге			1719				
		Сметная прибыль -	Тенге			3382				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			45653				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			228243				
		РАЗДЕЛ 4.Прокладка кабеля								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**--**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**--**				
		РАЗДЕЛ 5.Прокладка кабеля								

19	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	64	249,03	109,05	15938	6980	5205	0,12	7
		м кабеля		116,90	41,74	7481	2671	42,8	0,04	3
		Накладные расходы -		*81,33*		*5205*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*4345*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*860*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*1691*				
		Сметная стоимость				*22835*				
20	13-100902-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг	0,044	190764,52	42914,07	8394	1888	2926	131,10	6
		км		118033,26	12881,85	5193	567	42,8	12,67	1
		Накладные расходы -		*66495,83*		*2926*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*56031,67*				*2465*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10464,16*				*460*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20580,83*		*906*				
		Сметная стоимость				*12225*				
21	23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели FTP-5eCAT	0,111	86967,33	--	9653	--	409	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*3687,41*		*409*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*409*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*805*				
		Сметная стоимость				*10867*				
22	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	4	2169,42	--	8678	--	368	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*91,98*		*368*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*91,98*				*368*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*180,91*		*724*				
		Сметная стоимость				*9770*				
23	24-040207-2809 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98	4	454,45	--	1818	--	77	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*19,27*		*77*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*19,27*				*77*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*37,90*		*152*				
		Сметная стоимость				*2047*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**44480**	**8868**			**13**
			Тенге			**12675**	**3238**			**3**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**33985**				
	Материалы -		Тенге			**2789**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**15913**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**9653**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8540**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6811**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1729		
		Сметная прибыль -	Тенге			3402				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			45927				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата -	Тенге				15913			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			10495				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			10495				
		Накладные расходы -	Тенге			445				
		Сметная прибыль -	Тенге			875				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			11816				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			57743				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата -	Тенге				15913			
РАЗДЕЛ 6.Устройство кабельной канализации										
24	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**11,84**	**-1567,60**	**--**	**-18560**	**--**	**-12221**	**-1,77**	**-21**
		м3 грунта		**-1567,60**	**--**	**-18560**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1032,20***		***12221***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***926,45***				***10969***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***105,75***				***1252***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***207,98***		***2463***				
		Сметная стоимость				***-3876***				
25	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**11,84**	**-899,47**	**--**	**-10650**	**--**	**-7012**	**-1,12**	**-13**
		м3 грунта		**-899,47**	**--**	**-10650**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***592,26***		***7012***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***531,59***				***6294***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***60,68***				***718***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***119,34***		***1413***				
		Сметная стоимость				***-2225***				
26	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**0,074**	**-1861529,52**	**--**	**-137753**	**--**	**-11939**	**-142,60**	**-11**
		канало-километр трубопровода		**-127304,72**	**--**	**-9421**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***161337,07***		***11939***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***79056,23***				***5850***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***82280,84***				***6089***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***161829,33***		***11975***				
		Сметная стоимость				***-113839***				
27	**11-221401-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м**	**74**	**9615,97**	**6930,92**	**711582**	**512888**	**332552**	**2,59**	**191**
		м продавливания		**2669,42**	**3643,02**	**197537**	**269583**	**62,1**	**3,08**	**228**
		Накладные расходы -		***4493,95***		***332552***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***3920,02***				***290082***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***573,93***				***42471***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1128,79***		***83531***				
		Сметная стоимость				***1127665***				
28	**23-010506-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 100х4,2 ГОСТ 22689-2014**	**74**	**982,76**	**--**	**72724**	**--**	**3084**	**--**	**--**

		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*41,67*		*3084*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*41,67*				*3084*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*81,95*		*6065*				
		Сметная стоимость				*81872*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**617343**	**512888**			**147**
			Тенге			**158906**	**269583**			**228**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**544618**				
	Материалы -		Тенге			**-127176**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**428490**			
		Накладные расходы -	Тенге			**301380**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**266968**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**34412**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**67680**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**913678**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**375**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**428490**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**72724**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**72724**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3084**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**6065**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**81872**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**995550**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**375**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**428490**			
		РАЗДЕЛ 7.Нанесение линий дорожной разметки краской								
29	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,14**	**45086,49**	**9478,78**	**6312**	**1327**	**973**	**3,66**	**1**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**623**	**499**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		*6946,58*		*973*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*676*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2116,46*				*296*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4162,65*		*583*				
		Сметная стоимость				*7867*				
30	**11-270903-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.3 сплошной двойной линией**	**0,2**	**50368,44**	**6319,19**	**10074**	**1264**	**1098**	**3,66**	**1**
		км		**2964,91**	**2375,19**	**593**	**475**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		*5492,23*		*1098*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*3220,08*				*644*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2272,15*				*454*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4468,85*		*894*				
		Сметная стоимость				*12066*				
31	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,26**	**22236,86**	**9478,78**	**5782**	**2464**	**1554**	**3,66**	**1**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**1156**	**926**	**60,3**	**2,19**	**1**
		Накладные расходы -		*5977,76*		*1554*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*1256*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1147,64*				*298*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2257,17*		*587*				
		Сметная стоимость				*7923*				
32	**11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,096**	**37469,95**	**9478,78**	**3597**	**910**	**636**	**3,66**	**--**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**427**	**342**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		*6623,64*		*636*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*464*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1793,52*				*172*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3527,49*		*339*				
		Сметная стоимость				*4572*				
33	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**83,271**	**894,44**	**--**	**74481**	**--**	**3158**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*37,92*		*3158*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*3158*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*6211*				
		Сметная стоимость				*83850*				
34	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,006093**	**393794,55**	**--**	**2399**	**--**	**102**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16696,89*		*102*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*102*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*200*				
		Сметная стоимость				*2701*				
35	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**40,62**	**255,92**	**--**	**10395**	**--**	**441**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*441*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*441*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*867*				
		Сметная стоимость				*11703*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**113040**	**5965**			**3**
			Тенге			**2799**	**2242**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**113040**				
	Материалы -		Тенге			**17000**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5041**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**87276**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7962**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3040**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4922**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**9680**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**130682**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**

		Сметная заработная плата -	Тенге				**5041**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**130682**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5041**			
		РАЗДЕЛ 8.Благоустройство								
		Восстановление тротуара								
36	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**11**	**992,99**	**2,45**	**10923**	**27**	**1593**	**0,17**	**2**
		м2		**162,55**	**0,90**	**1788**	**10**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***144,84***		***1593***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***98,56***				***1084***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***46,28***				***509***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***91,03***		***1001***				
		Сметная стоимость				***13518***				
37	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**22**	**158,03**	**--**	**3477**	**--**	**510**	**0,03**	**1**
		м2		**26,19**	**--**	**576**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***23,16***		***510***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***15,79***				***347***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,37***				***162***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,50***		***319***				
		Сметная стоимость				***4305***				
		Отмостка МО-3								
38	**11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки**	**2,2**	**879,53**	**34,04**	**1935**	**75**	**623**	**0,44**	**1**
		м2		**377,85**	**13,09**	**831**	**29**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***283,03***		***623***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***235,74***				***519***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***47,29***				***104***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***93,00***		***205***				
		Сметная стоимость				***2762***				
39	**21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	**2,2**	**1535,33**	**--**	**3378**	**--**	**143**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***65,10***		***143***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***65,10***				***143***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***128,03***		***282***				
		Сметная стоимость				***3803***				
		Восстановление тротуара								
40	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**11**	**-215,00**	**-2,45**	**-2365**	**-27**	**-1230**	**-0,17**	**-2**
		м2		**-162,55**	**-0,90**	**-1788**	**-10**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***111,85***		***1230***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***98,56***				***1084***		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,29*				*146*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,15***		***288***				
		Сметная стоимость				***-847***				
41	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**22**	**-26,19**	**--**	**-576**	**--**	**-387**	**-0,03**	**-1**
		м2		**-26,19**	**--**	**-576**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***17,57***		***387***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*15,79*				*347*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,78*				*39*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3,50***		***77***				
		Сметная стоимость				***-112***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**16771**	**75**			**1**
			Тенге			**831**	**29**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**16771**				
	Материалы -		Тенге			**12487**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**860**			
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1252**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**519**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**733**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1442**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**19465**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**860**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге			**19465**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**860**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1086269**	**531071**			**180**
			Тенге			**190019**	**275836**			**234**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**162188**				
	Накладные расходы -		Тенге			**6877**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**13525**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**182590**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**74537**				
	Материалы -		Тенге			**2789**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**15913**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**50206**				
		Накладные расходы -	Тенге			**10260**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6811**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3449**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6784**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**91581**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15913**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**749697**				
	Материалы -		Тенге			**-93426**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**447986**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**142119**				
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**523**				

		Накладные расходы -	Тенге			322285				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					278682		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					43603		
		Сметная прибыль -	Тенге			85759				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1157741				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							395
		Сметная заработная плата -	Тенге				447986			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			27123				
Материалы -			Тенге			151				
Всего заработная плата -			Тенге				1956			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			24528				
		Накладные расходы -	Тенге			2392				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1191		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1201		
		Сметная прибыль -	Тенге			2361				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			31876				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				1956			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			72724				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			72724				
		Накладные расходы -	Тенге			3084				
		Сметная прибыль -	Тенге			6065				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			81872				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1545660				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							413
		Сметная заработная плата -	Тенге				465855			

Всего в тенге:	1 545 660
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 363 070
Оборудование	182 590
Итого:	**1 545 660**
Временные здания и сооружения 1,76%	23 990
Итого:	**1 569 650**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	38 699
Итого:	**1 608 349**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**1 823 705**
НДС 12%	218 845
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 042 550**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 042 509**
в том числе НДС 12%:	218 840

Сдал

Принял

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Сатпаева - ул. Шагабутдинова

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	1	2727,92	588,90	2728	589	1462	2,21	2
		шт.		1987,93	153,86	1988	154	60,3	0,17	--
		Накладные расходы -		*1461,92*		*1462*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1291,50*				*1291*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,42*				*170*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,19*		*335*				
		Сметная стоимость				*4525*				
2	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	0,026	513,00	--	13	--	1	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*1*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*1*				
		Сметная стоимость				*15*				
3	41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	0,026	618,62	--	16	--	1	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*26,23*		*1*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,59*		*1*				
		Сметная стоимость				*18*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**2757**	**589**			**2**
			Тенге			**1988**	**154**			**--**

		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2757				
		Материалы -	Тенге			151				
		Всего заработная плата -	Тенге				2142			
		Транспортные расходы -	Тенге			29				
		Накладные расходы -	Тенге			1463				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1291		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					172		
		Сметная прибыль -	Тенге			338				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4558				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2142			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			4558				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2142			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
4	**11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**1**	**4556,07**	**841,29**	**4556**	**841**	**2476**	**3,79**	**4**
		шт.		**3412,61**	**219,80**	**3413**	**220**	**60,3**	**0,17**	**--**
		Накладные расходы -		***2476,39***		***2476***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***2190,34***				***2190***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***286,05***				***286***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***562,60***		***563***				
		Сметная стоимость				***7595***				
5	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,2**	**755,75**	**--**	**151**	**--**	**100**	**0,95**	**--**
		м3 грунта		**755,75**	**--**	**151**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***100***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***446,65***				***89***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,98***				***10***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***20***				
		Сметная стоимость				***271***				
6	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,35**	**1038,55**	**--**	**363**	**--**	**15**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***15***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***15***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***30***				
		Сметная стоимость				***409***				
7	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**0,2**	**16858,59**	**781,17**	**3372**	**156**	**294**	**1,55**	**--**
		м3		**1278,73**	**211,93**	**256**	**42**	**48,5**	**0,21**	**--**
		Накладные расходы -		***1468,43***		***294***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***722,97***				***145***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***745,46***				***149***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1466,16***		***293***				
		Сметная стоимость				***3959***				

8	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	1	813,23	--	813	--	484	0,79	1
		шт.		714,41	--	714	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*483,54*		*484*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*430,79*				*431*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,75*				*53*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,74*		*104*				
		Сметная стоимость				*1400*				
9	24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	1	5775,49	--	5775	--	245	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*244,88*		*245*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*245*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*482*				
		Сметная стоимость				*6502*				
10	24-010201-0322 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	1	23271,71	--	23272	--	987	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*986,72*		*987*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*986,72*				*987*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1940,67*		*1941*				
		Сметная стоимость				*26199*				
11	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость крепления	0,041	397853,26	--	16312	--	692	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*692*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*692*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*1360*				
		Сметная стоимость				*18364*				
12	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость стойки СЗ-0-2(2шт)	0,0212	387553,58	--	8216	--	348	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16432,27*		*348*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*348*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*685*				
		Сметная стоимость				*9250*				
13	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	1,845	131,11	1,97	242	4	60	0,05	--
		м2		46,97	0,47	87	1	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*60*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*47*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*12*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*24*				

		Сметная стоимость				*326*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**63073**	**1001**			**5**
			Тенге			**4621**	**263**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**38545**				
	Материалы -		Тенге			**3512**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4884**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**29047**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**363**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4660**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2902**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1758**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3456**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**46661**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4884**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**24528**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**24528**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1040**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**2045**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**27614**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**74275**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4884**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя								
14	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**8**	**249,03**	**109,05**	**1992**	**872**	**651**	**0,12**	**1**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**935**	**334**	**42,8**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		*81,33*		*651*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*543*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*108*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*211*				
		Сметная стоимость				*2854*				
15	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,008**	**191575,89**	**--**	**1533**	**--**	**65**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*8122,82*		*65*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*65*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*128*				
		Сметная стоимость				*1726*				
16	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**2**	**57028,74**	**16523,38**	**114057**	**33047**	**36027**	**29,90**	**60**
		шт		**29689,21**	**5266,18**	**59378**	**10532**	**42,8**	**4,50**	**9**
		Накладные расходы -		*18013,27*		*36027*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*29922*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*6105*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6003,36*		*12007*				
		Сметная стоимость				*162090*				

17	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**2**	**216541,06**	**--**	**433082**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***18363***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9181,34***				***18363***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***36116***				
		Сметная стоимость				***487560***				
18	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж крепления табло**	**0,01**	**100444,41**	**17109,70**	**1004**	**171**	**531**	**74,98**	**1**
		т		**76215,67**	**645,44**	**762**	**6**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***53051,93***		***531***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***46808,41***				***468***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6243,52***				***62***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12279,71***		***123***				
		Сметная стоимость				***1657***				
19	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**0,01**	**397853,26**	**--**	**3979**	**--**	**169**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***169***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16868,98***				***169***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***332***				
		Сметная стоимость				***4479***				
20	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,45**	**131,11**	**1,97**	**59**	**1**	**15**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**21**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***15***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***25,71***				***12***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6,65***				***3***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***6***				
		Сметная стоимость				***79***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**555706**	**34091**			**61**
			Тенге			**61097**	**10873**			**9**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**433082**				
	Накладные расходы -		Тенге			**18363**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**36116**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**487560**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**117582**				
	Материалы -		Тенге			**21817**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**71180**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1533**				
		Накладные расходы -	Тенге			**36742**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**30465**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**6277**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**12346**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**166670**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**70**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**71180**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**59**				
	Материалы -		Тенге			**37**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**21**			

		Накладные расходы -	Тенге			15				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					12		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3		
		Сметная прибыль -	Тенге			6				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			79				
		Сметная заработная плата -	Тенге				21			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4983				
	Материалы -		Тенге			71				
	Всего заработная плата -		Тенге				769			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3979				
		Накладные расходы -	Тенге			699				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					468		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					231		
		Сметная прибыль -	Тенге			455				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			6137				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				769			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			660447				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							71
		Сметная заработная плата -	Тенге				71970			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж аппаратуры управления								
21	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6876,76***		***6877***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6876,76***				***6877***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13525,15***		***13525***				
		Сметная стоимость				***182590***				
22	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1719,41***		***1719***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1719,41***				***1719***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3381,73***		***3382***				
		Сметная стоимость				***45653***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**202740**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			162188				
	Накладные расходы -		Тенге			6877				
	Сметная прибыль -		Тенге			13525				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			182590				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			40552				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			40552				
		Накладные расходы -	Тенге			1719				
		Сметная прибыль -	Тенге			3382				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			45653				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			228243				
		РАЗДЕЛ 5.Установка детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)-4шт								
23	**13-080304-0202 РСНБ РК 2015 К-1,05**	**Установка детекторов транспорта (свыше 2м). Установка на металлическом основании**	**4**	**3541,28**	**819,92**	**14165**	**3280**	**5927**	**2,42**	**10**

		шт.		2656,45	328,42	10626	1314	42,8	0,29	1
		Накладные расходы -		*1481,84*		*5927*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1277,53*				*5110*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*204,32*				*817*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*401,85*		*1607*				
		Сметная стоимость				*21700*				
24	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)	4	99073,44	--	396294	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4200,71*		*16803*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4200,71*				*16803*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8261,93*		*33048*				
		Сметная стоимость				*446145*				
25	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость крепления датчика транспорта КДТ-127(2шт),КДТ-КТ-89(2шт) с окраской за 2 раза	0,0014	397853,26	--	557	--	24	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*24*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*24*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*46*				
		Сметная стоимость				*627*				
26	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,2	131,11	1,97	26	--	6	0,05	--
		м2		46,97	0,47	9	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*6*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*5*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*3*				
		Сметная стоимость				*35*				
27	13-100204-0203 РСНБ РК 2015	Электрическая проверка и настройка каналов ввода - вывода информации датчиков транспорта	4	23518,65	--	94075	--	43802	17,25	69
		канал		23518,65	--	94075	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*10950,62*		*43802*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*9548,57*				*38194*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1402,05*				*5608*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2757,54*		*11030*				
		Сметная стоимость				*148908*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			505117	3280			79
			Тенге			104710	1314			1
	Стоимость оборудования -		Тенге			396294				
	Накладные расходы -		Тенге			16803				
	Сметная прибыль -		Тенге			33048				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			446144				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			108240				
	Материалы -		Тенге			260				
	Всего заработная плата -		Тенге				106014			
		Накладные расходы -	Тенге			49730				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					43304		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					6426		
		Сметная прибыль -	Тенге			12638				

	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**170607**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**80**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**106014**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**26**				
	Материалы -		Тенге			**16**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**9**			
		Накладные расходы -	Тенге			**6**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**35**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**557**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**557**				
		Накладные расходы -	Тенге			**24**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**46**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**627**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**617414**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**80**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**106024**			
		РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля								
28	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**20**	**249,03**	**109,05**	**4981**	**2181**	**1627**	**0,12**	**2**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**2338**	**835**	**42,8**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		***81,33***		***1627***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***1358***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***269***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***529***				
		Сметная стоимость				***7136***				
29	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,02**	**86967,33**	**--**	**1739**	**--**	**74**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***74***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3687,41***				***74***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7252,38***		***145***				
		Сметная стоимость				***1958***				
30	**13-080206-1703 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм**	**4**	**-625,40**	**-73,57**	**-2502**	**-294**	**-966**	**-0,46**	**-2**
		м		**-456,76**	**-24,91**	**-1827**	**-100**	**42,8**	**-0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***241,41***		***966***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***206,15***				***825***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***35,26***				***141***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***69,34***		***277***				
		Сметная стоимость				***-1259***				
31	**13-080206-2201 РСНБ РК 2015**	**Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2**	**4**	**-74,59**	**-0,68**	**-298**	**-3**	**-115**	**-0,06**	**--**

		м		-57,09	-0,27	-228	-1	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*28,76*		*115*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*24,55*				*98*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,20*				*17*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8,27*		*33*				
		Сметная стоимость				*-150*				
32	23-010301-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 32х3 мм (1шт)	4	-953,06	--	-3812	--	-162	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*40,41*		*162*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,41*				*162*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79,48*		*318*				
		Сметная стоимость				*-3332*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			108	1884			--
			Тенге			282	734			1
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			3920				
	Материалы -		Тенге			14				
	Всего заработная плата -		Тенге				1016			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1739				
		Накладные расходы -	Тенге			620				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					435		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					185		
		Сметная прибыль -	Тенге			363				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			4903				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				1016			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-3812				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-3812				
		Накладные расходы -	Тенге			-162				
		Сметная прибыль -	Тенге			-318				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-4292				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			611				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				1016			
		РАЗДЕЛ 7.Нанесение линий дорожной разметки краской								
33	11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная	0,156	45086,49	9478,78	7033	1479	1084	3,66	1
		км линии		4447,37	3562,78	694	556	60,3	2,19	--
		Накладные расходы -		*6946,58*		*1084*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*753*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2116,46*				*330*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4162,65*		*649*				
		Сметная стоимость				*8766*				
34	11-270903-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.3 сплошной двойной линией	0,168	50368,44	6319,19	8462	1062	923	3,66	1
		км		2964,91	2375,19	498	399	60,3	2,19	--

		Накладные расходы -		*5492,23*		*923*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*3220,08*				*541*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2272,15*				*382*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4468,85*		*751*				
		Сметная стоимость				*10135*				
35	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,156**	**22236,86**	**9478,78**	**3469**	**1479**	**933**	**3,66**	**1**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**694**	**556**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		*5977,76*		*933*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*753*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1147,64*				*179*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2257,17*		*352*				
		Сметная стоимость				*4754*				
36	**11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,145**	**37469,95**	**9478,78**	**5433**	**1374**	**960**	**3,66**	**1**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**645**	**517**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		*6623,64*		*960*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*700*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1793,52*				*260*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3527,49*		*511*				
		Сметная стоимость				*6905*				
37	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**78,6872**	**894,44**	**--**	**70381**	**--**	**2984**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*37,92*		*2984*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*2984*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*5869*				
		Сметная стоимость				*79234*				
38	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,0057576**	**393794,55**	**--**	**2267**	**--**	**96**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16696,89*		*96*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*96*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*189*				
		Сметная стоимость				*2552*				
39	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**38,384**	**255,92**	**--**	**9823**	**--**	**417**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*417*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*417*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*819*				
		Сметная стоимость				*11059*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**106869**	**5393**			**2**

			Тенге			**2531**	**2027**			**1**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**106869**				
		Материалы -	Тенге			**16474**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**4558**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**82472**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7396**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2748**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4648**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**9141**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**123406**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4558**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**123406**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4558**			
		РАЗДЕЛ 8.Благоустройство								
		Устройство тротуара								
40	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**51**	**947,09**	**79,89**	**48301**	**4074**	**4125**	**0,04**	**2**
		м2 покрытия		**39,28**	**25,53**	**2003**	**1302**	**60,3**	**0,02**	**1**
		Накладные расходы -		***80,89***		***4125***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,08***				***1993***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***41,81***				***2132***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***82,24***		***4194***				
		Сметная стоимость				***56620***				
		Отмостка МО-3								
41	**11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки**	**2,2**	**879,53**	**34,04**	**1935**	**75**	**623**	**0,44**	**1**
		м2		**377,85**	**13,09**	**831**	**29**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***283,03***		***623***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***235,74***				***519***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***47,29***				***104***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***93,00***		***205***				
		Сметная стоимость				***2762***				
42	**21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	**2,2**	**1535,33**	**--**	**3378**	**--**	**143**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***65,10***		***143***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***65,10***				***143***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***128,03***		***282***				
		Сметная стоимость				***3803***				
		Устройство тротуара								

43	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**51**	**-128,62**	**-79,89**	**-6559**	**-4074**	**-2355**	**-0,04**	**-2**
		м2 покрытия		**-39,28**	**-25,53**	**-2003**	**-1302**	**60,3**	**-0,02**	**-1**
		Накладные расходы -		***46,19***		***2355***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,08***				***1993***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,11***				***363***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,98***		***713***				
		Сметная стоимость				***-3490***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**47055**	**75**			**1**
			Тенге			**831**	**29**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**47055**				
	Материалы -		Тенге			**42771**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**860**			
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2536**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**519**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2017**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3967**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**53558**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**860**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**53558**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**860**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1483425**	**46314**			**151**
			Тенге			**176060**	**15394**			**13**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**991564**				
	Накладные расходы -		Тенге			**42042**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**82688**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1116294**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**270294**				
	Материалы -		Тенге			**22091**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**178210**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**43824**				
		Накладные расходы -	Тенге			**88811**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**74204**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**14607**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**28728**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**387834**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**151**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**178210**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**195311**				
	Материалы -		Тенге			**62961**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**12474**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**111519**				
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**393**				
		Накладные расходы -	Тенге			**16076**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**7478**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					8598		
		Сметная прибыль -	Тенге			16911				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			228298				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				12474			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			30068				
Материалы -			Тенге			71				
Всего заработная плата -			Тенге				769			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			29064				
		Накладные расходы -	Тенге			1763				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					468		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1295		
		Сметная прибыль -	Тенге			2546				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			34377				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				769			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			-3812				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			-3812				
		Накладные расходы -	Тенге			-162				
		Сметная прибыль -	Тенге			-318				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			-4292				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1762512				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							164
		Сметная заработная плата -	Тенге				191453			

Всего в тенге:	1 762 512
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	646 218
Оборудование	1 116 294
Итого:	**1 762 512**
Временные здания и сооружения 1,76%	11 373
Итого:	**1 773 885**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	18 347
Итого:	**1 792 232**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**2 032 211**
НДС 12%	243 865
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 276 076**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 276 029**
В т.ч.НДС 12%:	243 860

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

технический надзор _____

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Казыбек би - ул. Муратбаева

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки)**	15	157,51	13,46	2363	202	1536	0,24	4
		м2 разметки		144,06	8,21	2161	123	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*102,39*		*1536*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*91,81*				*1377*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,57*				*159*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20,79*		*312*				
		Сметная стоимость				*4211*				
2	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	1	2727,92	588,90	2728	589	1462	2,21	2
		шт.		1987,93	153,86	1988	154	60,3	0,17	--
		Накладные расходы -		*1461,92*		*1462*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1291,50*				*1291*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,42*				*170*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,19*		*335*				
		Сметная стоимость				*4525*				
3	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	4	478,06	--	1912	--	1159	0,48	2
		шт.		428,65	--	1715	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*289,70*		*1159*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*258,47*				*1034*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*31,23*				*125*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,42*		*246*				
		Сметная стоимость				*3316*				

4	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	0,047	513,00	--	24	--	1	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*1*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*2*				
		Сметная стоимость				*27*				
5	41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	0,047	618,62	--	29	--	1	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*26,23*		*1*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,59*		*2*				
		Сметная стоимость				*33*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**7056**	**791**			**8**
			Тенге			**5863**	**277**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**7056**				
	Материалы -		Тенге			**349**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6140**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**53**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4159**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3703**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**456**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**897**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**12112**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6140**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**12112**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6140**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
6	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж знаков на светофорные стойки и кронштейны**	0,025	102730,88	17109,70	2568	428	1365	77,23	2
		т конструкций		78502,14	645,44	1963	16	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*1365*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*1205*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*160*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*315*				
		Сметная стоимость				*4248*				
7	24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Знаки дорожные односторонние квадратные , В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	3	7650,52	--	22952	--	973	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		*324,38*		*973*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*973*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1914*				
		Сметная стоимость				*25839*				
8	**24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2**	**5775,49**	**--**	**11551**	**--**	**490**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**37071**	**428**			**2**
			Тенге			**1963**	**16**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**34503**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**34503**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1463**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**2877**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**38843**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2568**				
	Материалы -		Тенге			**178**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1979**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1365**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1205**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**160**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**315**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4248**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1979**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**43091**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1979**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя								
9	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**12**	**249,03**	**109,05**	**2988**	**1309**	**976**	**0,12**	**1**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**1403**	**501**	**42,8**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		*81,33*		*976*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*815*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*161*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*317*				
		Сметная стоимость				*4281*				
10	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,012**	**191575,89**	**--**	**2299**	**--**	**97**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*8122,82*		*97*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*97*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*192*				
		Сметная стоимость				*2588*				
11	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**3**	**57028,74**	**16523,38**	**171086**	**49570**	**54040**	**29,90**	**90**
		шт		**29689,21**	**5266,18**	**89068**	**15799**	**42,8**	**4,50**	**13**
		Накладные расходы -		*18013,27*		*54040*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*44883*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*9157*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6003,36*		*18010*				
		Сметная стоимость				*243136*				
12	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**3**	**216541,06**	**--**	**649623**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*9181,34*		*27544*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*27544*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*54173*				
		Сметная стоимость				*731340*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**825997**	**50879**			**91**
			Тенге			**90470**	**16299**			**14**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**649623**				
	Накладные расходы -		Тенге			**27544**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**54173**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**731341**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**176374**				
	Материалы -		Тенге			**32725**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**106770**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2299**				
		Накладные расходы -	Тенге			**55113**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**45697**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9416**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18519**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**250006**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**105**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**106770**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**981346**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**105**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**106770**			

РАЗДЕЛ 4.Монтаж конструкций металлических

Фм-ССЗ-2шт

13	**11-010205-0402 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**0,676**	**-2652,19**	**--**	**-1793**	**--**	**-1181**	**-3,22**	**-2**
		м3 грунта		**-2652,19**	**--**	**-1793**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1746,35*		*1181*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1567,44*				*1060*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*178,91*				*121*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***351,88***		***238***				
		Сметная стоимость				***-375***				
14	**11-070507-0103 РСНБ РК 2015**	**Установка блоков цокольных массой более 2,5 т**	**1**	**-3832,21**	**-1833,90**	**-3832**	**-1834**	**-1946**	**-2,01**	**-2**
		шт		**-1998,31**	**-756,48**	**-1998**	**-756**	**62,1**	**-0,65**	**-1**
		Накладные расходы -		***1945,75***		***1946***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*1710,73*				*1711*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*235,02*				*235*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***462,24***		***462***				
		Сметная стоимость				***-1424***				
15	**21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Блоки фундаментные, опорные, из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**0,23**	**-41248,68**	**--**	**-9487**	**--**	**-402**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1748,94***		***402***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1748,94*				*402*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3439,81***		***791***				
		Сметная стоимость				***-8294***				
16	**11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**Установказакладных деталей весом до 4 кг**	**0,00104**	**-373574,65**	**-1047,43**	**-389**	**-1**	**-132**	**-227,70**	**--**
		1т		**-218316,48**	**-480,67**	**-227**	**--**	**48,5**	**-0,41**	**--**
		Накладные расходы -		***126455,53***		***132***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*106116,62*				*110*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20338,91*				*21*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***40002,41***		***42***				
		Сметная стоимость				***-216***				
17	**11-060301-0408 РСНБ РК 2015**	**Установка закладных деталей весом до 20 кг**	**0,04349**	**-219209,46**	**-1047,43**	**-9533**	**-46**	**-1821**	**-66,70**	**-3**
		1т		**-63951,29**	**-480,67**	**-2781**	**-21**	**48,5**	**-0,41**	**--**
		Накладные расходы -		***41868,96***		***1821***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*31249,50*				*1359*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10619,46*				*462*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20886,27***		***908***				
		Сметная стоимость				***-6804***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**-25034**	**-1881**			**-7**
			Тенге			**-6799**	**-778**			**-1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-25034**				
	Материалы -		Тенге			**-6867**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-7577**			
	Местные материалы -		Тенге			**-9487**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-5481**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-4240**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-1241**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-2441**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-32956**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-7577**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**-32956**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-7577**			

РАЗДЕЛ 5.Монтаж аппаратуры управления

18	13-080304-0201 РСНБ РК 2015	Интегрированный модуль управления ИМУ-1	1	5637,94	1102,15	5638	1102	1485	2,30	2
		шт		2409,48	383,16	2409	383	42,8	0,32	--
		Накладные расходы -		*1484,98*		*1485*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1195,25*				*1195*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*289,73*				*290*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*569,83*		*570*				
		Сметная стоимость				*7693*				
19	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость интегрированного модуля управления ИМУ-1	1	216541,06	--	216541	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9181,34*		*9181*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*9181*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*18058*				
		Сметная стоимость				*243780*				
20	ТПРАЙС"CENTRAL Asia"	Стоимость ПО для ИМУ-1	1	40552,23	--	40552	--	1719	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1719,41*		*1719*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1719,41*				*1719*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3381,73*		*3382*				
		Сметная стоимость				*45653*				
21	ТПРАЙС"TLP"	Лицензия на подключение АСУДД	1	162187,68	--	162188	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				
		Сметная стоимость				*182590*				
22	13-100204-0202 РСНБ РК 2015	Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка	1	188149,20	--	188149	--	87605	138,00	138
		комплект		188149,20	--	188149	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*87604,98*		*87605*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*76388,58*				*76389*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11216,40*				*11216*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22060,33*		*22060*				
		Сметная стоимость				*297814*				
23	13-100204-0405 РСНБ РК 2015	Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий	1	116025,34	--	116025	--	54023	85,10	85
		компл		116025,34	--	116025	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*54023,07*		*54023*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*47106,29*				*47106*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6916,78*				*6917*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13603,87*		*13604*				
		Сметная стоимость				*183652*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			729093	1102			225
			Тенге			306584	383			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			378729				
	Накладные расходы -		Тенге			16058				
	Сметная прибыль -		Тенге			31583				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			426370				

		Стоимость монтажных работ -	Тенге			350365				
		Материалы -	Тенге			2126				
		Всего заработная плата -	Тенге				306967			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			40552				
		Накладные расходы -	Тенге			144832				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					124690		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					20142		
		Сметная прибыль -	Тенге			39616				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			534813				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							226
		Сметная заработная плата -	Тенге				306967			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			961183				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							226
		Сметная заработная плата -	Тенге				306967			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж сигнальных устройств								
24	**13-080303-2302 РСНБ РК 2015 Р. 13-08 ТЧ п.4 Кзтр=1,05**	**Светофор с количеством ламп до трех. Установка на конструкции. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда-1,05.**	**11**	**3275,49**	**74,57**	**36030**	**820**	**13296**	**2,42**	**27**
		шт.		**2397,97**	**--**	**26378**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1208,73***		***13296***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1026,33***				***11290***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***182,40***				***2006***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***358,74***		***3946***				
		Сметная стоимость				***53272***				
25	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)**	**11**	**145465,93**	**--**	**1600125**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6167,76***		***67845***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6167,76***				***67845***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12130,69***		***133438***				
		Сметная стоимость				***1801408***				
26	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж экранов и крепления для светофоров**	**0,055**	**102730,88**	**17109,70**	**5650**	**941**	**3003**	**77,23**	**4**
		т		**78502,14**	**645,44**	**4318**	**35**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***3003***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***48200,87***				***2651***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6399,51***				***352***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***692***				
		Сметная стоимость				***9345***				
27	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	**11**	**10168,98**	**--**	**111859**	**--**	**4743**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***431,16***		***4743***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***431,16***				***4743***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***848,01***		***9328***				
		Сметная стоимость				***125930***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**1753665**	**1761**			**31**
			Тенге			**30695**	**35**			**--**

		Стоимость оборудования -	Тенге			1600125				
		Накладные расходы -	Тенге			67845				
		Сметная прибыль -	Тенге			133438				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			1801408				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			36030				
		Материалы -	Тенге			8832				
		Всего заработная плата -	Тенге				26378			
		Накладные расходы -	Тенге			13296				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					11290		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2006		
		Сметная прибыль -	Тенге			3946				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			53273				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							27
		Сметная заработная плата -	Тенге				26378			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			111859				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			111859				
		Накладные расходы -	Тенге			4743				
		Сметная прибыль -	Тенге			9328				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			125930				
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			5650				
		Материалы -	Тенге			392				
		Всего заработная плата -	Тенге				4353			
		Накладные расходы -	Тенге			3003				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2651		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					352		
		Сметная прибыль -	Тенге			692				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			9345				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				4353			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			1989956				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата -	Тенге				30731			
		РАЗДЕЛ 7.Монтаж светофорных стоек								
28	**11-010205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	**2,58048**	**-2349,08**	**--**	**-6062**	**--**	**-3991**	**-2,85**	**-7**
		м3 грунта		**-2349,08**	**--**	**-6062**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1546,77***		***3991***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1388,31***				***3582***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***158,47***				***409***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***311,67***		***804***				
		Сметная стоимость				***-1266***				
29	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**2,58048**	**-755,75**	**--**	**-1950**	**--**	**-1284**	**-0,95**	**-2**
		м3		**-755,75**	**--**	**-1950**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***1284***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***446,65***				***1153***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,98***				***132***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***259***				
		Сметная стоимость				***-407***				

30	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**4,51584**	**-1038,55**	**--**	**-4690**	**--**	**-199**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***199***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***199***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***391***				
		Сметная стоимость				***-4100***				
31	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки**	**1,8**	**-20414,21**	**-831,12**	**-36746**	**-1496**	**-6387**	**-5,64**	**-10**
		м3		**-5073,36**	**-233,24**	**-9132**	**-420**	**48,5**	**-0,23**	**--**
		Накладные расходы -		***3548,39***		***6387***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***2573,70***				***4633***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***974,69***				***1754***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1917,01***		***3451***				
		Сметная стоимость				***-26908***				
32	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ**	**4**	**63017,46**	**--**	**252070**	**--**	**10688**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2671,94***		***10688***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2671,94***				***10688***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***5255,15***		***21021***				
		Сметная стоимость				***283778***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**202622**	**-1496**			**-20**
			Тенге			**-17144**	**-420**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**202622**				
	Материалы -		Тенге			**-26118**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-17564**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**252070**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**-4690**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-1174**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-9368**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8194**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16116**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**217565**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-17564**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**217565**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-17564**			
		РАЗДЕЛ 8.Прокладка кабеля								
33	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**328**	**249,03**	**109,05**	**81682**	**35770**	**26677**	**0,12**	**38**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**38342**	**13689**	**42,8**	**0,04**	**14**
		Накладные расходы -		***81,33***		***26677***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***22269***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***4408***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***8669***				
		Сметная стоимость				***117027***				

34	13-100902-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг	0,227	190764,52	42914,07	43304	9741	15095	131,10	30
		км		118033,26	12881,85	26794	2924	42,8	12,67	3
		Накладные расходы -		*66495,83*		*15095*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*56031,67*				*12719*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10464,16*				*2375*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20580,83*		*4672*				
		Сметная стоимость				*63070*				
35	23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,101	351158,33	--	35467	--	1504	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*14889,11*		*1504*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14889,11*				*1504*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29283,80*		*2958*				
		Сметная стоимость				*39928*				
36	23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78	0,109	492328,06	--	53664	--	2275	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*20874,71*		*2275*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*2275*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41056,22*		*4475*				
		Сметная стоимость				*60414*				
37	23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели FTP-5eCAT	0,285	86967,33	--	24786	--	1051	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*3687,41*		*1051*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*1051*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*2067*				
		Сметная стоимость				*27904*				
38	23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,06	367003,59	--	22020	--	934	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15560,95*		*934*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*934*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30605,16*		*1836*				
		Сметная стоимость				*24790*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**260922**	**45511**			**67**
			Тенге			**65135**	**16613**			**17**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**260922**				
	Материалы -		Тенге			**14339**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**81748**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**135937**				

		Накладные расходы -	Тенге			47535				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					34988		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					12547		
		Сметная прибыль -	Тенге			24677				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			333134				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							85
		Сметная заработная плата -	Тенге				81748			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			333134				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							85
		Сметная заработная плата -	Тенге				81748			
		РАЗДЕЛ 9.Устройство кабельной канализации								
39	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**5,12**	**-1567,60**	**--**	**-8026**	**--**	**-5285**	**-1,77**	**-9**
		м3 грунта		**-1567,60**	**--**	**-8026**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1032,20***		***5285***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*926,45*				*4743*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*105,75*				*541*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***207,98***		***1065***				
		Сметная стоимость				***-1676***				
40	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**5,12**	**-899,47**	**--**	**-4605**	**--**	**-3032**	**-1,12**	**-6**
		м3 грунта		**-899,47**	**--**	**-4605**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***592,26***		***3032***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*531,59*				*2722*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,68*				*311*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***119,34***		***611***				
		Сметная стоимость				***-962***				
41	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	**0,016**	**-1870769,38**	**--**	**-29932**	**--**	**-2683**	**-152,95**	**-2**
		кан.-км		**-136544,58**	**--**	**-2185**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***167710,08***		***2683***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*84794,19*				*1357*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*82915,90*				*1327*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***163078,36***		***2609***				
		Сметная стоимость				***-24639***				
42	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**16**	**339,38**	**15,12**	**5430**	**242**	**1562**	**0,18**	**3**
		м		**182,70**	**3,83**	**2923**	**61**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***97,61***		***1562***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*79,84*				*1277*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,77*				*284*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***34,96***		***559***				
		Сметная стоимость				***7551***				
43	**21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм**	**0,009872**	**146062,26**	**--**	**1442**	**--**	**61**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6193,04***		***61***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*61*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12180,42*		*120*				
		Сметная стоимость				*1623*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**-35692**	**242**			**-14**
			Тенге			**-11893**	**61**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**5430**				
	Материалы -		Тенге			**2265**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2985**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1562**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1277**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**285**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**559**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**7551**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2985**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-41122**				
	Материалы -		Тенге			**-27748**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-14816**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1442**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-10939**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-8822**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-2117**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-4165**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-56226**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-14816**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**-48675**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-14**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-11832**			
		РАЗДЕЛ 10.Приямки кабельной канализации (3шт)								
44	**11-010205-0402 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**0,686**	**-2652,19**	**--**	**-1819**	**--**	**-1198**	**-3,22**	**-2**
		м3 грунта		**-2652,19**	**--**	**-1819**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1746,35*		*1198*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1567,44*				*1075*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*178,91*				*123*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*351,88*		*241*				
		Сметная стоимость				*-380*				
45	**11-010205-1302 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	**0,686**	**-564,54**	**--**	**-387**	**--**	**-255**	**-0,71**	**--**
		м3 грунта		**-564,54**	**--**	**-387**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*371,73*		*255*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*333,64*				*229*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*38,08*				*26*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,90*		*51*				
		Сметная стоимость				*-81*				

46	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**1,2005**	**-1038,55**	**--**	**-1247**	**--**	**-53**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***53***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***53***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***104***				
		Сметная стоимость				***-1090***				
47	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента под приямки**	**0,32**	**-16858,59**	**-781,17**	**-5395**	**-250**	**-470**	**-1,55**	**--**
		м3		**-1278,73**	**-211,93**	**-409**	**-68**	**48,5**	**-0,21**	**--**
		Накладные расходы -		***1468,43***		***470***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***722,97***				***231***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***745,46***				***239***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1466,16***		***469***				
		Сметная стоимость				***-4456***				
48	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж приямков**	**0,06**	**-100444,41**	**-17109,70**	**-6027**	**-1027**	**-3183**	**-74,98**	**-4**
		т		**-76215,67**	**-645,44**	**-4573**	**-39**	**60,9**	**-0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***53051,93***		***3183***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***46808,41***				***2809***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6243,52***				***375***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12279,71***		***737***				
		Сметная стоимость				***-2107***				
49	**21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Приямок 400х400х600(3шт)**	**0,06**	**-345906,56**	**--**	**-20754**	**--**	**-880**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14666,44***		***880***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14666,44***				***880***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28845,84***		***1731***				
		Сметная стоимость				***-18143***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**-35629**	**-1277**			**-8**
			Тенге			**-7189**	**-107**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-8848**				
	Материалы -		Тенге			**-4736**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-2684**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**-1247**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-1976**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-1535**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-441**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-866**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-11690**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-2684**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**-26781**				
	Материалы -		Тенге			**-427**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-4612**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-20754**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-4063**				

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-2809		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-1254		
		Сметная прибыль -	Тенге			-2468				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			-33312				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-5
		Сметная заработная плата -	Тенге				-4612			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			-45002				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-8
		Сметная заработная плата -	Тенге				-7295			
		РАЗДЕЛ 11.Устройство колодцев кабельной канализации (4шт)								
50	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**6,972**	**-3430,40**	**--**	**-23917**	**--**	**-15748**	**-3,88**	**-27**
		м3 грунта		**-3430,40**	**--**	**-23917**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2258,77***		***15748***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2027,37***				***14135***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***231,41***				***1613***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***455,13***		***3173***				
		Сметная стоимость				***-4996***				
51	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**6,972**	**-1200,00**	**--**	**-8366**	**--**	**-5509**	**-1,39**	**-10**
		м3		**-1200,00**	**--**	**-8366**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***790,15***		***5509***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***709,20***				***4945***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***80,95***				***564***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***159,21***		***1110***				
		Сметная стоимость				***-1747***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**-32283**	**--**			**-37**
			Тенге			**-32283**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-32283				
	Всего заработная плата -		Тенге				-32283			
		Накладные расходы -	Тенге			-21257				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-19079		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-2178		
		Сметная прибыль -	Тенге			-4283				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-57823				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-37
		Сметная заработная плата -	Тенге				-32283			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			-57823				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-37
		Сметная заработная плата -	Тенге				-32283			
		РАЗДЕЛ 12.Нанесение линий дорожной разметки краской								
52	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,16**	**45086,49**	**9478,78**	**7214**	**1517**	**1111**	**3,66**	**1**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**712**	**570**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***6946,58***		***1111***				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*773*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2116,46*				*339*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4162,65***		***666***				
		Сметная стоимость				***8991***				
53	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**19,68**	**894,44**	**--**	**17603**	**--**	**746**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***37,92***		***746***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*746*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***74,59***		***1468***				
		Сметная стоимость				***19817***				
54	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,00144**	**393794,55**	**--**	**567**	**--**	**24**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16696,89***		***24***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*24*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32839,32***		***47***				
		Сметная стоимость				***638***				
55	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**9,6**	**255,92**	**--**	**2457**	**--**	**104**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***104***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*104*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***205***				
		Сметная стоимость				***2766***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**			**27840**	**1517**			**1**
			Тенге			**712**	**570**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**27840**				
	Материалы -		Тенге			**4986**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1282**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**20626**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1986**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**773**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1213**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2386**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**32212**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1282**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			**32212**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1282**			

РАЗДЕЛ 13.Благоустройство

		Восстановление тротуара								
56	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**20,16**	**992,99**	**2,45**	**20019**	**49**	**2920**	**0,17**	**3**
		м2		**162,55**	**0,90**	**3277**	**18**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***144,84***		***2920***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***98,56***				***1987***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***46,28***				***933***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***91,03***		***1835***				
		Сметная стоимость				***24774***				
57	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**40,32**	**158,03**	**--**	**6372**	**--**	**934**	**0,03**	**1**
		м2		**26,19**	**--**	**1056**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***23,16***		***934***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***15,79***				***637***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,37***				***297***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,50***		***584***				
		Сметная стоимость				***7890***				
		Устройство тротуара								
58	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**24**	**947,09**	**79,89**	**22730**	**1917**	**1941**	**0,04**	**1**
		м2 покрытия		**39,28**	**25,53**	**943**	**613**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***80,89***		***1941***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,08***				***938***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***41,81***				***1004***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***82,24***		***1974***				
		Сметная стоимость				***26645***				
59	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2ПВосстановление тротуара**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**20,16**	**-215,00**	**-2,45**	**-4334**	**-49**	**-2255**	**-0,17**	**-3**
		м2		**-162,55**	**-0,90**	**-3277**	**-18**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***111,85***		***2255***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***98,56***				***1987***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,29***				***268***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,15***		***527***				
		Сметная стоимость				***-1552***				
60	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 ПВосстановление тротуарак=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**40,32**	**-26,19**	**--**	**-1056**	**--**	**-708**	**-0,03**	**-1**
		м2		**-26,19**	**--**	**-1056**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***17,57***		***708***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***15,79***				***637***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1,78***				***72***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3,50***		***141***				

		Сметная стоимость				*-206*				
		Устройство тротуара								
61	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015 ПВосстановление тротуара**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**24**	**-128,62**	**-79,89**	**-3087**	**-1917**	**-1108**	**-0,04**	**-1**
		м2 покрытия		**-39,28**	**-25,53**	**-943**	**-613**	**60,3**	**-0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*46,19*		*1108*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*938*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*171*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,98*		*336*				
		Сметная стоимость				*-1643*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**			**40644**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**40644**				
	Материалы -		Тенге			**40644**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1723**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**3389**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**45756**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			**45756**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3756272**	**97578**			**339**
			Тенге			**426114**	**32952**			**31**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2628477**				
	Накладные расходы -		Тенге			**111447**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**219194**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2959119**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**829121**				
	Материалы -		Тенге			**60288**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**524848**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**178788**				
		Накладные расходы -	Тенге			**262338**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**217943**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**44395**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**87317**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1178776**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**445**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**524848**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**317236**				
	Материалы -		Тенге			**-19490**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-67502**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**420500**				
	Местные материалы -		Тенге			**-9487**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**-5884**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-26753**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-38569**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**11816**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**23239**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**313722**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-77**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-67502**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**-18563**				

Материалы -			Тенге			142				
Всего заработная плата -			Тенге				1720			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			-20754				
		Накладные расходы -	Тенге			305				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1048		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-743		
		Сметная прибыль -	Тенге			-1461				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			-19718				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				1720			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4431899				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							370
		Сметная заработная плата -	Тенге				459066			

Всего в тенге:	4 431 899
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 472 780
Оборудование	2 959 119
Итого:	**4 431 899**
Временные здания и сооружения 1,76%	25 921
Итого:	**4 457 820**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	41 814
Итого:	**4 499 634**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**5 102 131**
НДС 12%	612 256
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**5 714 386**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**5 714 270**
в том числе НДС 12%:	612 243

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Казыбек би - ул. Байзакова

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	5	2727,92	588,90	13640	2945	7310	2,21	11
		шт.		1987,93	153,86	9940	769	60,3	0,17	1
		Накладные расходы -		*1461,92*		*7310*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1291,50*				*6457*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,42*				*852*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,19*		*1676*				
		Сметная стоимость				*22626*				
2	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	4	478,06	--	1912	--	1159	0,48	2
		шт.		428,65	--	1715	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*289,70*		*1159*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*258,47*				*1034*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*31,23*				*125*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,42*		*246*				
		Сметная стоимость				*3316*				
3	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Демонтаж кронштейнов со знаками, с хомутами**	0,052	61265,71	11976,79	3186	623	1660	44,99	2
		т конструкций		45729,40	451,81	2378	23	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*31914,49*		*1660*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*28124,36*				*1462*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3790,14*				*197*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7454,42*		*388*				

		Сметная стоимость				*5233*				
4	13-080104-0201 РСНБ РК 2015 К-0,3	Демонтаж щита /пульт/ управления. Монтаж оборудования	1	3007,51	1639,83	3008	1640	1031	4,49	4
		шкаф		1367,67	656,85	1368	657	42,8	0,55	1
		Накладные расходы -		*1030,75*		*1031*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,49*				*866*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*164,26*				*164*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*323,06*		*323*				
		Сметная стоимость				*4362*				
5	13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6К-0,3	Демонтаж датчик пешеходный	2	7629,04	4957,01	15258	9914	4441	8,97	18
		шт		2672,03	1579,86	5344	3160	42,8	1,35	3
		Накладные расходы -		*2220,44*		*4441*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1819,81*				*3640*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*400,63*				*801*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*787,96*		*1576*				
		Сметная стоимость				*21275*				
6	11-090403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Демонтаж знака индивидуального проектирования(1,2х5м-1шт)	6	3872,85	271,18	23237	1627	15255	3,44	21
		м2		3599,76	146,56	21599	879	60,9	0,22	1
		Накладные расходы -		*2542,45*		*15255*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*2281,51*				*13689*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*260,94*				*1566*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*513,22*		*3079*				
		Сметная стоимость				*41571*				
7	11-090301-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Демонтаж опор Д-325мм,L-11м(1шт)	0,621	13231,39	6320,94	8217	3925	3641	6,65	4
		т		6446,82	1905,49	4003	1183	60,9	2,33	1
		Накладные расходы -		*5863,24*		*3641*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*5086,56*				*3159*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*776,68*				*482*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1527,57*		*949*				
		Сметная стоимость				*12807*				
8	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	1,1116	513,00	--	570	--	24	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*24*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*24*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*48*				
		Сметная стоимость				*642*				

9	41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	1,1116	618,62	--	688	--	29	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*26,23*		*29*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*29*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,59*		*57*				
		Сметная стоимость				*775*				
		Демонтаж кабеля								
10	13-080201-0901 РСНБ РК 2015 К-0,3	Демонтаж кабеля в проложенных трубах, блоках и коробах	225	67,78	32,72	15252	7361	5424	0,12	26
		м		35,07	12,52	7890	2817	42,8	0,04	10
		Накладные расходы -		*24,11*		*5424*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*20,37*				*4583*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3,74*				*841*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,35*		*1654*				
		Сметная стоимость				*22330*				
11	13-080201-0701 РСНБ РК 2015 К-0,3	Демонтаж кабеля по стене с креплением накладными скобами, масса 1 м до 23 кг	30	134,86	92,78	4046	2783	1157	0,14	4
		м		42,08	31,52	1262	946	42,8	0,10	3
		Накладные расходы -		*38,55*		*1157*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*31,50*				*945*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,05*				*212*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,87*		*416*				
		Сметная стоимость				*5619*				
12	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	33,585	513,00	--	17229	--	731	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*731*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*731*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*1437*				
		Сметная стоимость				*19396*				
13	41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	33,585	618,62	--	20776	--	881	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*26,23*		*881*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*881*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,59*		*1733*				
		Сметная стоимость				*23389*				
		Фундаменты								
14	11-460401-0103 РСНБ РК 2015	Фундаменты железобетонные. Разборка	4,05	29568,51	13266,25	119752	53728	50689	15,32	62
		м3		14686,75	6581,20	59481	26654	50,8	6,47	26
		Накладные расходы -		*12515,92*		*50689*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*10804,12*				*43757*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1711,80*				*6933*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3366,75*		*13635*				
		Сметная стоимость				*184077*				
15	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**9,72**	**513,00**	**--**	**4986**	**--**	**211**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*211*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*211*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*416*				
		Сметная стоимость				*5613*				
16	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**9,72**	**618,62**	**--**	**6013**	**--**	**255**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*26,23*		*255*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*255*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,59*		*501*				
		Сметная стоимость				*6769*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**257770**	**84546**			**155**
			Тенге			**114980**	**37089**			**46**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**37563**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**23444**			
		Накладные расходы -	Тенге			**12052**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10034**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2018**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3969**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**53584**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**68**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**23444**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**185567**				
	Материалы -		Тенге			**7496**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**98559**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**50263**				
		Накладные расходы -	Тенге			**61289**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**51248**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**10041**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**19748**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**266604**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**102**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**98559**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**34640**				
	Материалы -		Тенге			**484**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**30066**			
		Накладные расходы -	Тенге			**20555**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**18310**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2245**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4416**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**59611**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**30**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**30066**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**379799**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**200**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**152069**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
17	**11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**6**	**4556,07**	**841,29**	**27336**	**5048**	**14858**	**3,79**	**23**
		шт.		**3412,61**	**219,80**	**20476**	**1319**	**60,3**	**0,17**	**1**
		Накладные расходы -		***2476,39***		***14858***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***2190,34***				***13142***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***286,05***				***1716***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***562,60***		***3376***				
		Сметная стоимость				***45570***				
18	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,6**	**755,75**	**--**	**453**	**--**	**299**	**0,95**	**1**
		м3 грунта		**755,75**	**--**	**453**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***299***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***446,65***				***268***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,98***				***31***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***60***				
		Сметная стоимость				***812***				
19	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**1,05**	**1038,55**	**--**	**1090**	**--**	**46**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***46***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***46***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***91***				
		Сметная стоимость				***1227***				
20	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**0,6**	**16858,59**	**781,17**	**10115**	**469**	**881**	**1,55**	**1**
		м3		**1278,73**	**211,93**	**767**	**127**	**48,5**	**0,21**	**--**
		Накладные расходы -		***1468,43***		***881***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***722,97***				***434***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***745,46***				***447***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1466,16***		***880***				
		Сметная стоимость				***11876***				
21	**11-270902-0201 РСНБ РК 2015**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**20**	**813,23**	**--**	**16265**	**--**	**9671**	**0,79**	**16**
		шт.		**714,41**	**--**	**14288**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***483,54***		***9671***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***430,79***				***8616***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***52,75***				***1055***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***103,74***		***2075***				
		Сметная стоимость				***28011***				

22	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Люльки, этажерки сушил и другие детали из сортовой стали. Монтаж. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03	0,0784	102730,88	17109,70	8054	1341	4281	77,23	6
		т конструкций		78502,14	645,44	6155	51	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*4281*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*3779*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*502*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*987*				
		Сметная стоимость				*13321*				
23	24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	5775,49	--	11551	--	490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
24	24-010201-0316 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 5.16.2,5.16.1, В 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	16	15613,12	--	249810	--	10592	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*662,00*		*10592*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*662,00*				*10592*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1302,01*		*20832*				
		Сметная стоимость				*281234*				
25	24-010201-0334 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.15, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	16	5115,82	--	81853	--	3471	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*216,91*		*3471*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*216,91*				*3471*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*426,62*		*6826*				
		Сметная стоимость				*92149*				
26	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость крепления	0,096	397853,26	--	38194	--	1619	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*1619*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*1619*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*3185*				
		Сметная стоимость				*42998*				
27	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость кронштейна КЗТ-1а-500(1шт),КЗТ-1а-250(1шт)	0,0144	397853,26	--	5729	--	243	--	--

		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*243*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*243*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*478*				
		Сметная стоимость				*6450*				
28	**21-050302-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70**	**2,8**	**227,46**	**--**	**637**	**--**	**27**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*9,64*		*27*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9,64*				*27*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18,97*		*53*				
		Сметная стоимость				*717*				
29	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки СЗ-1-2(6шт)**	**0,1104**	**387553,58**	**--**	**42786**	**--**	**1814**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*1814*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*1814*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*3568*				
		Сметная стоимость				*48168*				
30	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**4,968**	**144,22**	**2,16**	**716**	**11**	**177**	**0,05**	**--**
		м2		**51,67**	**0,51**	**257**	**3**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*35,60*		*177*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*28,28*				*141*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,31*				*36*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,39*		*71*				
		Сметная стоимость				*964*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**494591**	**6869**			**46**
			Тенге			**42396**	**1499**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**399828**				
	Материалы -		Тенге			**13118**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**37690**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**343851**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**1090**				
		Накладные расходы -	Тенге			**40511**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**22600**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**17911**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**35227**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**475566**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**42**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**37690**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**94763**				
	Материалы -		Тенге			**558**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6205**			

	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			86709				
		Накладные расходы -	Тенге			7957				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3779		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4178		
		Сметная прибыль -	Тенге			8218				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			110938				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				6205			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			586503				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							48
		Сметная заработная плата -	Тенге				43895			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя								
31	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**8**	**249,03**	**109,05**	**1992**	**872**	**651**	**0,12**	**1**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**935**	**334**	**42,8**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		***81,33***		***651***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***543***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***108***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***211***				
		Сметная стоимость				***2854***				
32	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,008**	**191575,89**	**--**	**1533**	**--**	**65**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***65***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8122,82***				***65***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***128***				
		Сметная стоимость				***1726***				
33	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**2**	**57028,74**	**16523,38**	**114057**	**33047**	**36027**	**29,90**	**60**
		шт		**29689,21**	**5266,18**	**59378**	**10532**	**42,8**	**4,50**	**9**
		Накладные расходы -		***18013,27***		***36027***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***14960,91***				***29922***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3052,36***				***6105***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***6003,36***		***12007***				
		Сметная стоимость				***162090***				
34	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**2**	**216541,06**	**--**	**433082**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***18363***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9181,34***				***18363***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***36116***				
		Сметная стоимость				***487560***				
35	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления табло**	**0,01**	**102730,88**	**17109,70**	**1027**	**171**	**546**	**77,23**	**1**
		т		**78502,14**	**645,44**	**785**	**6**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***546***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***48200,87***				***482***		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*64*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***126***				
		Сметная стоимость				***1699***				
36	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**0,01**	**397853,26**	**--**	**3979**	**--**	**169**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***169***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*169*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***332***				
		Сметная стоимость				***4479***				
37	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,45**	**131,11**	**1,97**	**59**	**1**	**15**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**21**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***15***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*12*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***6***				
		Сметная стоимость				***79***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**555729**	**34091**			**62**
			Тенге			**61120**	**10873**			**9**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**433082**				
	Накладные расходы -		Тенге			**18363**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**36116**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**487560**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**117582**				
	Материалы -		Тенге			**21817**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**71180**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1533**				
		Накладные расходы -	Тенге			**36742**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**30465**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**6277**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**12346**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**166670**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**70**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**71180**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**59**				
	Материалы -		Тенге			**37**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**21**			
		Накладные расходы -	Тенге			**15**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**79**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**5006**				
	Материалы -		Тенге			**71**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**791**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3979**				
		Накладные расходы -	Тенге			**715**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**482**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					233		
		Сметная прибыль -	Тенге			458				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			6178				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				791			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			660488				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							71
		Сметная заработная плата -	Тенге				71993			
РАЗДЕЛ 4.Монтаж табло информационного пешехода										
38	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное пешехода ТВСАп**	**1**	**57028,74**	**16523,38**	**57029**	**16523**	**18013**	**29,90**	**30**
		шт		**29689,21**	**5266,18**	**29689**	**5266**	**42,8**	**4,50**	**4**
		Накладные расходы -		***18013,27***		***18013***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***14960,91***				***14961***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3052,36***				***3052***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***6003,36***		***6003***				
		Сметная стоимость				***81046***				
39	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного пешехода ТВСАп**	**1**	**190556,13**	**--**	**190556**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8079,58***		***8080***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8079,58***				***8080***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15890,86***		***15891***				
		Сметная стоимость				***214526***				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**			**247585**	**16523**			**30**
			Тенге			**29689**	**5266**			**4**
Стоимость оборудования -			Тенге			**190556**				
Накладные расходы -			Тенге			**8080**				
Сметная прибыль -			Тенге			**15891**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			**214527**				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			**57029**				
Материалы -			Тенге			**10816**				
Всего заработная плата -			Тенге				**34955**			
		Накладные расходы -	Тенге			**18013**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**14961**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3052**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6003**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			**81045**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**34**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**34955**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**295572**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**34**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**34955**			
РАЗДЕЛ 5.Монтаж конструкций металлических										
Фм-в-2шт										

40	11-010205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	1,6	1458,70	--	2334	--	1537	1,77	3
		м3 грунта		1458,70	--	2334	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*960,49*		*1537*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*862,09*				*1379*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*98,40*				*157*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*193,54*		*310*				
		Сметная стоимость				*4180*				
41	11-010205-1302 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	1,6	564,54	--	903	--	595	0,71	1
		м3 грунта		564,54	--	903	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*371,73*		*595*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*333,64*				*534*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*38,08*				*61*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,90*		*120*				
		Сметная стоимость				*1618*				
42	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	2,8	1038,55	--	2908	--	123	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*123*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*123*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*242*				
		Сметная стоимость				*3274*				
43	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	0,1	3841,19	1396,49	384	140	95	0,98	--
		м3 основания		842,98	645,41	84	65	50,8	0,62	--
		Накладные расходы -		*951,03*		*95*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*76*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,93*				*19*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*383,38*		*38*				
		Сметная стоимость				*517*				
44	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	1,5	19305,65	792,33	28958	1188	4528	4,53	7
		м3		4045,00	306,74	6068	460	48,5	0,26	--
		Накладные расходы -		*3018,64*		*4528*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2110,60*				*3166*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*908,05*				*1362*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1785,94*		*2679*				
		Сметная стоимость				*36165*				
45	11-060301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,0204	17941,47	1193,10	366	24	189	17,18	--
		т		16472,97	313,58	336	6	48,5	0,23	--
		Накладные расходы -		*9247,40*		*189*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*8141,48*				*166*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1105,92*				*23*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2175,11*		*44*				
		Сметная стоимость				*599*				

46	**21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82**	**0,0204**	**143165,32**	**--**	**2921**	**--**	**124**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6070,21***		***124***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6070,21***				***124***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***11938,84***		***244***				
		Сметная стоимость				***3288***				
47	**11-080101-0303 РСНБ РК 2015**	**фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	**1**	**2085,63**	**33,09**	**2086**	**33**	**203**	**0,23**	**--**
		м2 поверхности		**208,11**	**8,18**	**208**	**8**	**50,8**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***202,97***		***203***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		***109,88***				***110***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***93,09***				***93***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***183,09***		***183***				
		Сметная стоимость				***2472***				
48	**11-080101-0305 РСНБ РК 2015**	**фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя**	**7,2**	**1279,81**	**30,56**	**9215**	**220**	**2478**	**0,54**	**4**
		м2 поверхности		**540,94**	**6,43**	**3895**	**46**	**50,8**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***344,12***		***2478***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		***278,06***				***2002***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***66,05***				***476***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***129,91***		***935***				
		Сметная стоимость				***12628***				
49	**11-080101-0302 РСНБ РК 2015**	**Вычитается позиция:фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой**	**7,2**	**-1112,78**	**-21,50**	**-8012**	**-155**	**-929**	**-0,16**	**-1**
		м2 поверхности		**-148,06**	**-6,43**	**-1066**	**-46**	**50,8**	**-0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***128,99***		***929***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		***78,48***				***565***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,51***				***364***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***99,34***		***715***				
		Сметная стоимость				***-6368***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**42063**	**1451**			**14**
			Тенге			**12762**	**539**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**42063**				
	Материалы -		Тенге			**22021**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13301**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2921**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**2908**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8942**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6868**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2074**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4080**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**55085**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**15**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13301**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**55085**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**15**

		Сметная заработная плата -	Тенге				13301			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж аппаратуры управления								
50	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6876,76***		***6877***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6876,76***				***6877***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13525,15***		***13525***				
		Сметная стоимость				***182590***				
51	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1719,41***		***1719***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1719,41***				***1719***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3381,73***		***3382***				
		Сметная стоимость				***45653***				
52	**13-100701-0303 РСНБ РК 2015**	**Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства ультрозвуковые: блок питания и контроля**	**1**	**6364,38**	**1,48**	**6364**	**1**	**2893**	**5,75**	**6**
		шт		**6198,33**	**--**	**6198**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2893,07***		***2893***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		***2516,52***				***2517***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***376,55***				***377***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***740,60***		***741***				
		Сметная стоимость				***9998***				
53	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость устройства звукового сопровождения (ГПС) с динамиком**	**1**	**194738,84**	**--**	**194739**	**--**	**--**	**--**	**--**
		компл		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8256,93***		***8257***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8256,93***				***8257***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***16239,66***		***16240***				
		Сметная стоимость				***219236***				
54	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Крепление для динамиков на опору с хомутами(2шт)с окраской за 2 раза**	**0,002**	**397853,26**	**--**	**796**	**--**	**34**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***34***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16868,98***				***34***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***66***				
		Сметная стоимость				***896***				
55	**13-100204-0203 РСНБ РК 2015**	**Электрическая проверка и настройка каналов ввода-вывода информации ГПС**	**1**	**23518,65**	**--**	**23519**	**--**	**10951**	**17,25**	**17**
		канал		**23518,65**	**--**	**23519**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10950,62***		***10951***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		***9548,57***				***9549***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1402,05***				***1402***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2757,54***		***2758***				
		Сметная стоимость				***37227***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**428157**	**1**			**23**
			Тенге			**29717**	**--**			**--**

		Стоимость оборудования -	Тенге			356927				
		Накладные расходы -	Тенге			15134				
		Сметная прибыль -	Тенге			29765				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			401825				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			70435				
		Материалы -	Тенге			165				
		Всего заработная плата -	Тенге				29717			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			40552				
		Накладные расходы -	Тенге			15563				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					12065		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3498		
		Сметная прибыль -	Тенге			6880				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			92878				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				29717			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			796				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			796				
		Накладные расходы -	Тенге			34				
		Сметная прибыль -	Тенге			66				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			896				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			495599				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				29717			
		РАЗДЕЛ 7.Прокладка кабеля								
56	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**20**	**249,03**	**109,05**	**4981**	**2181**	**1627**	**0,12**	**2**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**2338**	**835**	**42,8**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		***81,33***		***1627***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***1358***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***269***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***529***				
		Сметная стоимость				***7136***				
57	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,02**	**86967,33**	**--**	**1739**	**--**	**74**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***74***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3687,41***				***74***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7252,38***		***145***				
		Сметная стоимость				***1958***				
58	**13-080206-1703 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм**	**4**	**-625,40**	**-73,57**	**-2502**	**-294**	**-966**	**-0,46**	**-2**
		м		**-456,76**	**-24,91**	**-1827**	**-100**	**42,8**	**-0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***241,41***		***966***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***206,15***				***825***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***35,26***				***141***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***69,34***		***277***				
		Сметная стоимость				***-1259***				

59	**13-080206-2201 РСНБ РК 2015**	**Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2**	**4**	**-74,59**	**-0,68**	**-298**	**-3**	**-115**	**-0,06**	**--**
		м		**-57,09**	**-0,27**	**-228**	**-1**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***28,76***		***115***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***24,55***				***98***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***4,20***				***17***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8,27***		***33***				
		Сметная стоимость				***-150***				
60	**23-010301-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 32х3 мм (1шт)**	**4**	**-953,06**	**--**	**-3812**	**--**	**-162**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***40,41***		***162***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***40,41***				***162***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***79,48***		***318***				
		Сметная стоимость				***-3332***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**108**	**1884**			**--**
			Тенге			**282**	**734**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**3920**				
	Материалы -		Тенге			**14**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1016**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1739**				
		Накладные расходы -	Тенге			**620**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**435**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**185**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**363**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**4903**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1016**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**-3812**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-3812**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-162**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**-318**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**-4292**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**611**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1016**			
		<u>РАЗДЕЛ 8.Приямки кабельной канализации (6шт)</u>								
61	**11-010205-0402 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**0,343**	**-2652,19**	**--**	**-910**	**--**	**-599**	**-3,22**	**-1**
		м3 грунта		**-2652,19**	**--**	**-910**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1746,35***		***599***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1567,44***				***538***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***178,91***				***61***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***351,88***		***121***				
		Сметная стоимость				***-190***				

62	11-010205-1302 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	0,343	-564,54	--	-194	--	-128	-0,71	--
		м3 грунта		-564,54	--	-194	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*371,73*		*128*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*333,64*				*114*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*38,08*				*13*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,90*		*26*				
		Сметная стоимость				*-41*				
63	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	0,60025	-1038,55	--	-623	--	-26	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*26*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*26*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*52*				
		Сметная стоимость				*-545*				
64	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента под приямки	0,16	-16858,59	-781,17	-2697	-125	-235	-1,55	--
		м3		-1278,73	-211,93	-205	-34	48,5	-0,21	--
		Накладные расходы -		*1468,43*		*235*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*116*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*745,46*				*119*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1466,16*		*235*				
		Сметная стоимость				*-2227*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			-4424	-125			-2
			Тенге			-1308	-34			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-4424				
	Материалы -		Тенге			-2368				
	Всего заработная плата -		Тенге				-1342			
	Транспортные расходы -		Тенге			-623				
		Накладные расходы -	Тенге			-988				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-768		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-220		
		Сметная прибыль -	Тенге			-433				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-5845				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-2
		Сметная заработная плата -	Тенге				-1342			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			-5845				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-2
		Сметная заработная плата -	Тенге				-1342			
		РАЗДЕЛ 9.Устройство колодцев кабельной канализации (4шт)								
65	11-010205-0203 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м	2	-3430,40	--	-6861	--	-4518	-3,88	-8
		м3 грунта		-3430,40	--	-6861	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*2258,77*		*4518*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2027,37*				*4055*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*231,41*				*463*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***455,13***		***910***				
		Сметная стоимость				***-1433***				
66	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**6,972**	**-1200,00**	**--**	**-8366**	**--**	**-5509**	**-1,39**	**-10**
		м3		**-1200,00**	**--**	**-8366**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***790,15***		***5509***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*709,20*				*4945*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*80,95*				*564*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***159,21***		***1110***				
		Сметная стоимость				***-1747***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**-15227**	**--**			**-17**
			Тенге			**-15227**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-15227**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-15227**			
		Накладные расходы -	Тенге			**-10026**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-8999**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-1027**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-2020**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-27274**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-15227**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**-27274**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-15227**			
		РАЗДЕЛ 10.Нанесение линий дорожной разметки краской								
67	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,1555**	**45086,49**	**9478,78**	**7011**	**1474**	**1080**	**3,66**	**1**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**692**	**554**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***6946,58***		***1080***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*751*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2116,46*				*329*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4162,65***		***647***				
		Сметная стоимость				***8738***				
68	**11-270903-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.3 сплошной двойной линией**	**0,1625**	**50368,44**	**6319,19**	**8185**	**1027**	**892**	**3,66**	**1**
		км		**2964,91**	**2375,19**	**482**	**386**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***5492,23***		***892***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*3220,08*				*523*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2272,15*				*369*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4468,85***		***726***				
		Сметная стоимость				***9804***				
69	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,2425**	**22236,86**	**9478,78**	**5392**	**2299**	**1450**	**3,66**	**1**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**1078**	**864**	**60,3**	**2,19**	**1**
		Накладные расходы -		***5977,76***		***1450***				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*1171*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1147,64*				*278*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2257,17*		*547*				
		Сметная стоимость				*7389*				
70	**11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,1295**	**37469,95**	**9478,78**	**4852**	**1228**	**858**	**3,66**	**--**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**576**	**461**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		*6623,64*		*858*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*626*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1793,52*				*232*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3527,49*		*457*				
		Сметная стоимость				*6167*				
71	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**78,5068**	**894,44**	**--**	**70220**	**--**	**2977**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*37,92*		*2977*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*2977*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*5856*				
		Сметная стоимость				*79053*				
72	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,0057444**	**393794,55**	**--**	**2262**	**--**	**96**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16696,89*		*96*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*96*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*189*				
		Сметная стоимость				*2547*				
73	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**38,296**	**255,92**	**--**	**9801**	**--**	**416**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*416*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*416*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*817*				
		Сметная стоимость				*11034*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
74	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**5,58**	**220,73**	**18,93**	**1232**	**106**	**766**	**0,18**	**1**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**1100**	**53**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*137,34*		*766*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*685*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*160*				
		Сметная стоимость				*2158*				
75	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**5,58**	**1000,26**	**354,82**	**5581**	**1980**	**3160**	**0,69**	**4**

		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**3601**	**1004**	**60,9**	**0,13**	**1**
		Накладные расходы -		***566,25***		***3160***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*2804*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*356*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***699***				
		Сметная стоимость				***9440***				
76	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**30,69**	**1454,42**	**--**	**44636**	**--**	**1893**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***1893***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*1893*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***3722***				
		Сметная стоимость				***50251***				
77	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,4464**	**5295,74**	**--**	**2364**	**--**	**100**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***100***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*100*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***197***				
		Сметная стоимость				***2661***				
78	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**1,674**	**255,92**	**--**	**428**	**--**	**18**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***18***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*18*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***36***				
		Сметная стоимость				***482***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**161965**	**8112**			**7**
			Тенге			**7529**	**3322**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**161965**				
	Материалы -		Тенге			**16613**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10851**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**129711**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13706**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6560**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**7146**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**14054**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**189724**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10851**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**189724**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10851**			

РАЗДЕЛ 11.Благоустройство

		Восстановление тротуара								
79	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**11,68**	**992,99**	**2,45**	**11598**	**29**	**1692**	**0,17**	**2**
		м2		**162,55**	**0,90**	**1899**	**10**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***144,84***		***1692***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***98,56***				***1151***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***46,28***				***541***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***91,03***		***1063***				
		Сметная стоимость				***14353***				
80	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**23,36**	**158,03**	**--**	**3692**	**--**	**541**	**0,03**	**1**
		м2		**26,19**	**--**	**612**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***23,16***		***541***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***15,79***				***369***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,37***				***172***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,50***		***339***				
		Сметная стоимость				***4572***				
		Устройство тротуара								
81	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**24**	**947,09**	**79,89**	**22730**	**1917**	**1941**	**0,04**	**1**
		м2 покрытия		**39,28**	**25,53**	**943**	**613**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***80,89***		***1941***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,08***				***938***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***41,81***				***1004***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***82,24***		***1974***				
		Сметная стоимость				***26645***				
		Восстановление тротуара								
82	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**11,68**	**-215,00**	**-2,45**	**-2511**	**-29**	**-1306**	**-0,17**	**-2**
		м2		**-162,55**	**-0,90**	**-1899**	**-10**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***111,85***		***1306***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***98,56***				***1151***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,29***				***155***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,15***		***305***				
		Сметная стоимость				***-899***				
83	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**23,36**	**-26,19**	**--**	**-612**	**--**	**-410**	**-0,03**	**-1**
		м2		**-26,19**	**--**	**-612**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***17,57***		***410***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***15,79***				***369***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1,78***				***42***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,50*		*82*				
		Сметная стоимость				*-120*				
				Устройство тротуара						
84	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**24**	**-128,62**	**-79,89**	**-3087**	**-1917**	**-1108**	**-0,04**	**-1**
		м2 покрытия		**-39,28**	**-25,53**	**-943**	**-613**	**60,3**	**-0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*46,19*		*1108*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*938*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*171*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,98*		*336*				
		Сметная стоимость				*-1643*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**31810**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**31810**				
	Материалы -		Тенге			**31810**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1349**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**2653**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**35812**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			**35812**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2200126**	**153353**			**318**
			Тенге			**281940**	**59288**			**64**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**980565**				
	Накладные расходы -		Тенге			**41576**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**81771**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1103912**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**286529**				
	Материалы -		Тенге			**32812**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**160313**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**43824**				
		Накладные расходы -	Тенге			**82990**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**67960**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**15030**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**29562**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**399081**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**197**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**160313**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**801640**				
	Материалы -		Тенге			**88727**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**143853**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**476483**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**53638**				
		Накладные расходы -	Тенге			**114797**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**77521**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**37276**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**73315**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**989752**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**149**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**143853**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**135204**				

Материалы -			Тенге			1114				
Всего заработная плата -			Тенге				37063			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			91483				
		Накладные расходы -	Тенге			29261				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					22571		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					6690		
		Сметная прибыль -	Тенге			13157				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			177622				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
		Сметная заработная плата -	Тенге				37063			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			-3812				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			-3812				
		Накладные расходы -	Тенге			-162				
		Сметная прибыль -	Тенге			-318				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			-4292				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2666076				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							382
		Сметная заработная плата -	Тенге				341228			

Всего в тенге:	2 666 076
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 562 164
Оборудование	1 103 912
Итого:	**2 666 076**
Временные здания и сооружения 1,76%	27 494
Итого:	**2 693 570**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	44 351
Итого:	**2 737 922**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**3 104 527**
НДС 12%	372 543
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**3 477 070**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**3 476 999**
в том числе НДС 12%	372 536

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Шугыла - ул. Байтенева

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Люльки, этажерки сушил и другие детали из сортовой стали. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени использования машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**	**0,1144**	**61265,71**	**11976,79**	**7009**	**1370**	**3651**	**44,99**	**5**
		т конструкций		**45729,40**	**451,81**	**5231**	**52**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***31914,49***		***3651***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***28124,36***				***3217***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3790,14***				***434***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7454,42***		***853***				
		Сметная стоимость				***11513***				
2	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**2**	**478,06**	**--**	**956**	**--**	**579**	**0,48**	**1**
		шт.		**428,65**	**--**	**857**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***289,70***		***579***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***258,47***				***517***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***31,23***				***62***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***61,42***		***123***				
		Сметная стоимость				***1658***				
3	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,13028**	**513,00**	**--**	**67**	**--**	**3**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***3***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***21,75***				***3***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***6***				
		Сметная стоимость				***75***				

4	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,13028**	**618,62**	**--**	**81**	**--**	**3**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***3***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***26,23***				***3***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***7***				
		Сметная стоимость				***91***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**8112**	**1370**			**6**
			Тенге			**6089**	**52**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1104**				
	Материалы -		Тенге			**99**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**857**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**147**				
		Накладные расходы -	Тенге			**586**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**517**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**69**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**135**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1824**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**857**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**7009**				
	Материалы -		Тенге			**407**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5283**			
		Накладные расходы -	Тенге			**3651**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3217**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**434**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**853**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**11513**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5283**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**13337**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6140**			
		<u>РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков</u>								
5	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж знаков на светофорные стойки и кронштейны**	**0,03108**	**102730,88**	**17109,70**	**3193**	**532**	**1697**	**77,23**	**2**
		т конструкций		**78502,14**	**645,44**	**2440**	**20**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***1697***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***48200,87***				***1498***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6399,51***				***199***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***391***				
		Сметная стоимость				***5281***				
6	**24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2**	**7650,52**	**--**	**15301**	**--**	**649**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*324,38*		*649*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*649*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1276*				
		Сметная стоимость				*17226*				
7	**24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2**	**5775,49**	**--**	**11551**	**--**	**490**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
8	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**--**	**131,11**	**1,97**	**--**	**--**	**--**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**30045**	**532**			**2**
			Тенге			**2440**	**20**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**26852**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**26852**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1139**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**2239**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**30230**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**3193**				
	Материалы -		Тенге			**221**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2460**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1697**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1498**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**199**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**391**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**5281**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2460**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**35511**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2460**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя								
9	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**16**	**249,03**	**109,05**	**3984**	**1745**	**1301**	**0,12**	**2**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**1870**	**668**	**42,8**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		*81,33*		*1301*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*1086*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*215*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*423*				
		Сметная стоимость				*5708*				
10	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,016**	**191575,89**	**--**	**3065**	**--**	**130**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*8122,82*		*130*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*130*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*256*				
		Сметная стоимость				*3451*				
11	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**4**	**57028,74**	**16523,38**	**228115**	**66094**	**72053**	**29,90**	**120**
		шт		**29689,21**	**5266,18**	**118757**	**21065**	**42,8**	**4,50**	**18**
		Накладные расходы -		*18013,27*		*72053*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*59844*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*12209*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6003,36*		*24013*				
		Сметная стоимость				*324182*				
12	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**4**	**216541,06**	**--**	**866164**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*9181,34*		*36725*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*36725*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*72231*				
		Сметная стоимость				*975121*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1101329**	**67838**			**121**
			Тенге			**120627**	**21733**			**19**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**866164**				
	Накладные расходы -		Тенге			**36725**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**72231**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**975121**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**235165**				
	Материалы -		Тенге			**43634**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**142360**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3065**				
		Накладные расходы -	Тенге			**73484**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**60930**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**12554**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**24692**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**333341**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**140**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**142360**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**1308462**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**140**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**142360**			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж аппаратуры управления								
13	**13-080304-0207 РСНБ РК 2015**	**Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**11972,91**	**2986,02**	**11973**	**2986**	**3158**	**4,60**	**5**
		шт		**4818,96**	**1122,11**	**4819**	**1122**	**42,8**	**0,94**	**1**
		Накладные расходы -		*3158,24*		*3158*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*2542,78*				*2543*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*615,47*				*615*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1210,49*		*1210*				
		Сметная стоимость				*16342*				
14	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**1702299,36**	**--**	**1702299**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*72177,49*		*72177*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72177,49*				*72177*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*141958,15*		*141958*				
		Сметная стоимость				*1916435*				
15	**13-080304-0201 РСНБ РК 2015**	**Интегрированный модуль управления ИМУ-1**	**1**	**5637,94**	**1102,15**	**5638**	**1102**	**1485**	**2,30**	**2**
		шт		**2409,48**	**383,16**	**2409**	**383**	**42,8**	**0,32**	**--**
		Накладные расходы -		*1484,98*		*1485*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1195,25*				*1195*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*289,73*				*290*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*569,83*		*570*				
		Сметная стоимость				*7693*				
16	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость интегрированного модуля управления ИМУ-1**	**1**	**216541,06**	**--**	**216541**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*9181,34*		*9181*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*9181*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*18058*				
		Сметная стоимость				*243780*				
17	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1719,41*		*1719*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1719,41*				*1719*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3381,73*		*3382*				
		Сметная стоимость				*45653*				
18	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				
		Сметная стоимость				*182590*				
19	**13-100204-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка**	**1**	**188149,20**	**--**	**188149**	**--**	**87605**	**138,00**	**138**
		комплект		**188149,20**	**--**	**188149**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*87604,98*		*87605*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*76388,58*				*76389*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11216,40*				*11216*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22060,33*		*22060*				
		Сметная стоимость				*297814*				
20	**13-100204-0405 РСНБ РК 2015**	**Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий**	**1**	**116025,34**	**--**	**116025**	**--**	**54023**	**85,10**	**85**
		компл		**116025,34**	**--**	**116025**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*54023,07*		*54023*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*47106,29*				*47106*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6916,78*				*6917*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13603,87*		*13604*				
		Сметная стоимость				*183652*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**2443366**	**4088**			**230**
			Тенге			**311403**	**1505**			**1**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2081028**				
	Накладные расходы -		Тенге			**88236**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**173541**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2342805**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**362338**				

		Материалы -	Тенге			6294				
		Всего заработная плата -	Тенге				312908			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			40552				
		Накладные расходы -	Тенге			147991				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					127233		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					20758		
		Сметная прибыль -	Тенге			40826				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			551155				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							231
		Сметная заработная плата -	Тенге				312908			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			2893959				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							231
		Сметная заработная плата -	Тенге				312908			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж сигнальных устройств								
21	**13-080303-2302 РСНБ РК 2015 Р. 13-08 ТЧ п.4 Кзтр=1,05**	**Светофор с количеством ламп до трех. Установка на конструкции. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда-1,05.**	**14**	**3275,49**	**74,57**	**45857**	**1044**	**16922**	**2,42**	**34**
		шт.		**2397,97**	**--**	**33572**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1208,73***		***16922***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1026,33***				***14369***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***182,40***				***2554***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***358,74***		***5022***				
		Сметная стоимость				***67802***				
22	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)**	**10**	**145465,93**	**--**	**1454659**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6167,76***		***61678***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6167,76***				***61678***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12130,69***		***121307***				
		Сметная стоимость				***1637644***				
23	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора пешеходного светодиодного 200мм (ТИП-9 LED)**	**4**	**90854,51**	**--**	**363418**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3852,23***		***15409***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3852,23***				***15409***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7576,54***		***30306***				
		Сметная стоимость				***409133***				
24	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж экранов и крепления для светофоров**	**0,05**	**102730,88**	**17109,70**	**5137**	**855**	**2730**	**77,23**	**4**
		т		**78502,14**	**645,44**	**3925**	**32**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***2730***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***48200,87***				***2410***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6399,51***				***320***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***629***				
		Сметная стоимость				***8496***				
25	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	**10**	**10168,98**	**--**	**101690**	**--**	**4312**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***431,16***		***4312***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***431,16***				***4312***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***848,01***		***8480***				

		Сметная стоимость				*114482*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**1970761**	**1899**			**38**
			Тенге			**37497**	**32**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1818077**				
	Накладные расходы -		Тенге			**77086**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**151613**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2046777**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**45857**				
	Материалы -		Тенге			**11241**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**33572**			
		Накладные расходы -	Тенге			**16922**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**14369**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2553**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5022**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**67801**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**34**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**33572**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**101690**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**101690**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4312**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**8480**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**114482**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**5137**				
	Материалы -		Тенге			**356**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3957**			
		Накладные расходы -	Тенге			**2730**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2410**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**320**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**629**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**8496**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3957**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**2237556**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**38**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**37529**			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж светофорных стоек								
26	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 3 светофоров,одного знака и одного табло информационного**	**4**	**63017,46**	**--**	**252070**	**--**	**10688**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2671,94***		***10688***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2671,94***				***10688***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***5255,15***		***21021***				
		Сметная стоимость				***283778***				
27	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная пешеходная СПЗ с креплением для 1 светофора**	**2**	**50629,26**	**--**	**101259**	**--**	**4293**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2146,68***		***4293***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2146,68***				***4293***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4222,08***		***8444***				
		Сметная стоимость				***113997***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**353328**	**--**			**--**

			Тенге			**--**	**--**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**353328**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**353328**				
		Накладные расходы -	Тенге			**14981**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**29465**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**397774**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**397774**				
		РАЗДЕЛ 7.Прокладка кабеля								
28	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**181**	**249,03**	**109,05**	**45075**	**19739**	**14721**	**0,12**	**21**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**21158**	**7554**	**42,8**	**0,04**	**8**
		Накладные расходы -		***81,33***		***14721***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*12289*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*2432*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***4784***				
		Сметная стоимость				***64580***				
29	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,217**	**190764,52**	**42914,07**	**41396**	**9312**	**14430**	**131,10**	**28**
		км		**118033,26**	**12881,85**	**25613**	**2795**	**42,8**	**12,67**	**3**
		Накладные расходы -		***66495,83***		***14430***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*56031,67*				*12159*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10464,16*				*2271*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20580,83***		***4466***				
		Сметная стоимость				***60292***				
30	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,019**	**351158,33**	**--**	**6672**	**--**	**283**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14889,11***		***283***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14889,11*				*283*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***29283,80***		***556***				
		Сметная стоимость				***7511***				
31	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,064**	**191575,89**	**--**	**12261**	**--**	**520**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***520***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*520*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***1022***				
		Сметная стоимость				***13803***				
32	**23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,148**	**492328,06**	**--**	**72865**	**--**	**3089**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***20874,71***		***3089***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*3089*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***41056,22***		***6076***				
		Сметная стоимость				***82031***				

33	**24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	**4**	**2169,42**	**--**	**8678**	**--**	**368**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***91,98***		***368***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***91,98***				***368***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***180,91***		***724***				
		Сметная стоимость				***9770***				
34	**24-040207-2809 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98**	**4**	**454,45**	**--**	**1818**	**--**	**77**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***19,27***		***77***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***19,27***				***77***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***37,90***		***152***				
		Сметная стоимость				***2047***				
35	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,167**	**86967,33**	**--**	**14524**	**--**	**616**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***616***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3687,41***				***616***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7252,38***		***1211***				
		Сметная стоимость				***16351***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**203287**	**29051**			**49**
			Тенге			**46771**	**10349**			**11**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**192791**				
	Материалы -		Тенге			**10648**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**57121**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**106321**				
		Накладные расходы -	Тенге			**33659**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**24448**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9211**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18116**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**244566**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**60**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**57121**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10495**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**10495**				
		Накладные расходы -	Тенге			**445**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**875**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11816**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**256382**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**60**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**57121**			

РАЗДЕЛ 8.Устройство колодцев кабельной канализации (4шт)

36	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**2**	**-3430,40**	**--**	**-6861**	**--**	**-4518**	**-3,88**	**-8**
		м3 грунта		**-3430,40**	**--**	**-6861**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2258,77***		***4518***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2027,37*				*4055*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*231,41*				*463*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***455,13***		***910***				
		Сметная стоимость				***-1433***				
37	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**6,972**	**-1200,00**	**--**	**-8366**	**--**	**-5509**	**-1,39**	**-10**
		м3		**-1200,00**	**--**	**-8366**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***790,15***		***5509***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*709,20*				*4945*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*80,95*				*564*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***159,21***		***1110***				
		Сметная стоимость				***-1747***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**-15227**	**--**			**-17**
			Тенге			**-15227**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-15227**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-15227**			
		Накладные расходы -	Тенге			**-10026**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-8999**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-1027**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-2020**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-27274**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-15227**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**-27274**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-15227**			
		РАЗДЕЛ 9.Тросовые растяжки								
38	**13-080202-1801 РСНБ РК 2015**	**Оттяжка тросовая. Монтаж к стене здания с установкой крюка**	**2**	**3962,18**	**1837,28**	**7924**	**3675**	**2761**	**2,30**	**5**
		шт.		**2124,90**	**593,20**	**4250**	**1186**	**42,8**	**0,51**	**1**
		Накладные расходы -		***1380,67***		***2761***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1163,35*				*2327*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*217,32*				*435*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***427,43***		***855***				
		Сметная стоимость				***11540***				
39	**21-050307-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74**	**3,96**	**247,45**	**--**	**980**	**--**	**42**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,49***		***42***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,49*				*42*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,64***		***82***				
		Сметная стоимость				***1103***				

40	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость талрепа**	**0,002**	**387553,58**	**--**	**775**	**--**	**33**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***33***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***65***				
		Сметная стоимость				***873***				
41	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость заделка троса**	**0,002**	**387553,58**	**--**	**775**	**--**	**33**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***33***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***65***				
		Сметная стоимость				***873***				
42	**11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Талреп и заделка троса. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**0,088**	**103302,22**	**0,86**	**9091**	**--**	**420**	**0,74**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**694,80**	**0,45**	**61**	**--**	**54,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4777,17***		***420***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,8%		*381,00*				*34*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4396,17*				*387*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8646,35***		***761***				
		Сметная стоимость				***10272***				
43	**24-040109-1002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Изоляторы стеатитовые ТУ 16-528.018-75 ИЛЮТ 757511.010-02**	**0,04**	**98971,62**	**--**	**3959**	**--**	**168**	**--**	**--**
		100 шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4196,40***		***168***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4196,40*				*168*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8253,44***		***330***				
		Сметная стоимость				***4457***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**23504**	**3675**			**5**
			Тенге			**4311**	**1186**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**11883**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5436**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3959**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2929**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2327**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**602**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1185**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**15997**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5436**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10070**				
	Материалы -		Тенге			**9029**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**61**			

	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**980**				
		Накладные расходы -	Тенге			**462**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**34**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**428**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**843**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11375**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**61**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1550**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1550**				
		Накладные расходы -	Тенге			**66**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**129**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1745**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**29118**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5497**			
		РАЗДЕЛ 10.Нанесение линий дорожной разметки краской								
44	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,4**	**45086,49**	**9478,78**	**18035**	**3792**	**2779**	**3,66**	**1**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**1779**	**1425**	**60,3**	**2,19**	**1**
		Накладные расходы -		***6946,58***		***2779***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***1932***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2116,46***				***847***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4162,65***		***1665***				
		Сметная стоимость				***22479***				
45	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**49,2**	**894,44**	**--**	**44006**	**--**	**1866**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***37,92***		***1866***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***37,92***				***1866***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***74,59***		***3670***				
		Сметная стоимость				***49542***				
46	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,0036**	**393794,55**	**--**	**1418**	**--**	**60**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16696,89***		***60***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16696,89***				***60***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32839,32***		***118***				
		Сметная стоимость				***1596***				
47	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**24**	**255,92**	**--**	**6142**	**--**	**260**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***260***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,85***				***260***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*512*				
		Сметная стоимость				*6915*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
48	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**1,73**	**220,73**	**18,93**	**382**	**33**	**238**	**0,18**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**341**	**17**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*137,34*		*238*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*212*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*25*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*50*				
		Сметная стоимость				*669*				
49	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**1,73**	**1000,26**	**354,82**	**1730**	**614**	**980**	**0,69**	**1**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**1116**	**311**	**60,9**	**0,13**	**--**
		Накладные расходы -		*566,25*		*980*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*869*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*110*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*217*				
		Сметная стоимость				*2926*				
50	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**9,515**	**1454,42**	**--**	**13839**	**--**	**587**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*61,67*		*587*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*587*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*1154*				
		Сметная стоимость				*15580*				
51	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,1384**	**5295,74**	**--**	**733**	**--**	**31**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*224,54*		*31*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*31*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*61*				
		Сметная стоимость				*825*				
52	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**0,519**	**255,92**	**--**	**133**	**--**	**6**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*6*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*6*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*11*				
		Сметная стоимость				*150*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**86418**	**4438**			**3**
			Тенге			**3236**	**1753**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**86418**				
	Материалы -		Тенге			**12472**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4989**			

	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			66271				
		Накладные расходы -	Тенге			6806				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3014		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3792		
		Сметная прибыль -	Тенге			7458				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			100681				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				4989			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			100681				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				4989			
		РАЗДЕЛ 11.Благоустройство								
		Восстановление тротуара								
53	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**3,6**	**992,99**	**2,45**	**3575**	**9**	**521**	**0,17**	**1**
		м2		**162,55**	**0,90**	**585**	**3**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***144,84***		***521***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***98,56***				***355***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***46,28***				***167***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***91,03***		***328***				
		Сметная стоимость				***4424***				
54	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**7,2**	**158,03**	**--**	**1138**	**--**	**167**	**0,03**	**--**
		м2		**26,19**	**--**	**189**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***23,16***		***167***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***15,79***				***114***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,37***				***53***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,50***		***104***				
		Сметная стоимость				***1409***				
		Устройство тротуара								
55	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**75**	**947,09**	**79,89**	**71032**	**5992**	**6067**	**0,04**	**3**
		м2 покрытия		**39,28**	**25,53**	**2946**	**1914**	**60,3**	**0,02**	**1**
		Накладные расходы -		***80,89***		***6067***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,08***				***2931***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***41,81***				***3136***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***82,24***		***6168***				
		Сметная стоимость				***83267***				
		Восстановление тротуара								
56	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**3,6**	**-215,00**	**-2,45**	**-774**	**-9**	**-403**	**-0,17**	**-1**
		м2		**-162,55**	**-0,90**	**-585**	**-3**	**60,3**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*111,85*		*403*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*98,56*				*355*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,29*				*48*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,15*		*94*				
		Сметная стоимость				*-277*				
57	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**7,2**	**-26,19**	**--**	**-189**	**--**	**-127**	**-0,03**	**--**
		м2		**-26,19**	**--**	**-189**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*17,57*		*127*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*15,79*				*114*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,78*				*13*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,50*		*25*				
		Сметная стоимость				*-37*				
		Устройство тротуара								
58	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**75**	**-128,62**	**-79,89**	**-9646**	**-5992**	**-3464**	**-0,04**	**-3**
		м2 покрытия		**-39,28**	**-25,53**	**-2946**	**-1914**	**60,3**	**-0,02**	**-1**
		Накладные расходы -		*46,19*		*3464*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*2931*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*533*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,98*		*1049*				
		Сметная стоимость				*-5133*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**65135**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**65135**				
	Материалы -		Тенге			**65135**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2762**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**5432**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**73329**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			**73329**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**6270058**	**112892**			**437**
			Тенге			**517147**	**36631**			**33**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**4765270**				
	Накладные расходы -		Тенге			**202047**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**397385**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**5364702**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**848034**				
	Материалы -		Тенге			**71818**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**551396**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**153897**				
		Накладные расходы -	Тенге			**274985**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**229306**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**45679**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**89842**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1212860**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**471**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**551396**			

Стоимость общестроительных работ -		Тенге			639866				
Материалы -		Тенге			86736				
Всего заработная плата -		Тенге				-9320			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			559616				
Транспортные расходы -		Тенге			147				
	Накладные расходы -	Тенге			21465				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-5435		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					26900		
	Сметная прибыль -	Тенге			52906				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			714237				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-12
	Сметная заработная плата -	Тенге				-9320			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			16888				
Материалы -		Тенге			984				
Всего заработная плата -		Тенге				11700			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1550				
	Накладные расходы -	Тенге			8144				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					7126		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1018		
	Сметная прибыль -	Тенге			2003				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			27035				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
	Сметная заработная плата -	Тенге				11700			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			7318834				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							470
	Сметная заработная плата -	Тенге				553777			

Всего в тенге:	7 318 834
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 954 132
Оборудование	5 364 702
Итого:	**7 318 834**
Временные здания и сооружения 1,76%	34 393
Итого:	**7 353 227**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	55 480
Итого:	**7 408 707**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**8 400 726**
НДС 12%	1 008 087
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**9 408 813**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**9 408 621**
в том числе НДС 12%:	1 008 067

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Гоголя- ул. Жумалиева

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Попадает в охранную зону ЛЭП								
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки)**	3	189,02	16,15	567	48	369	0,29	1
		м2 разметки		172,87	9,85	519	30	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*122,86*		*369*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*110,18*				*331*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,69*				*38*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,95*		*75*				
		Сметная стоимость				*1010*				
2	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	4	3243,28	706,68	12973	2827	7012	2,65	11
		шт.		2385,51	184,63	9542	739	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		*1753,02*		*7012*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1549,80*				*6199*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*203,23*				*813*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*399,70*		*1599*				
		Сметная стоимость				*21584*				
3	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	1	563,79	--	564	--	347	0,57	1
		шт.		514,38	--	514	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*347,22*		*347*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*310,17*				*310*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,06*				*37*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*72,88*		*73*				
		Сметная стоимость				*984*				

4	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Демонтаж кронштейнов со знаками, с хомутами**	**0,0128**	**72806,95**	**14372,15**	**932**	**184**	**490**	**53,99**	**1**
		т конструкций		**54875,28**	**542,17**	**702**	**7**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***38267,21***		***490***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*33749,23*				*432*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4517,98*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8885,93***		***114***				
		Сметная стоимость				***1536***				
5	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,13726**	**513,00**	**--**	**70**	**--**	**3**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***3***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***6***				
		Сметная стоимость				***79***				
6	41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,13726**	**618,62**	**--**	**85**	**--**	**4**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***4***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***7***				
		Сметная стоимость				***96***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**15191**	**3059**			**13**
			Тенге			**11277**	**775**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**14259**				
	Материалы -		Тенге			**654**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11343**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**155**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7734**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6840**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**894**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1760**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**23753**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11343**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**932**				
	Материалы -		Тенге			**46**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**709**			
		Накладные расходы -	Тенге			**490**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**432**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**58**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**114**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1535**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**

		Сметная заработная плата -	Тенге				709			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			25289				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				12052			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
7	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	3	5406,85	1009,54	16221	3029	8907	4,55	14
		шт.		4095,13	263,76	12285	791	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		*2969,11*		*8907*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*2628,41*				*7885*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*340,70*				*1022*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*670,08*		*2010*				
		Сметная стоимость				*27139*				
8	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	0,3	906,90	--	272	--	179	1,15	--
		м3 грунта		906,90	--	272	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*179*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*161*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*18*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*36*				
		Сметная стоимость				*487*				
9	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	0,525	1038,55	--	545	--	23	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*23*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*23*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*45*				
		Сметная стоимость				*614*				
10	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	0,3	17270,57	937,40	5181	281	491	1,86	1
		м3		1534,48	254,32	460	76	48,5	0,25	--
		Накладные расходы -		*1636,62*		*491*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*260*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*231*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1512,58*		*454*				
		Сметная стоимость				*6126*				
11	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	8	956,11	--	7649	--	4635	0,95	8
		шт.		857,29	--	6858	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*579,41*		*4635*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*516,95*				*4136*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*62,46*				*500*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*122,84*		*983*				
		Сметная стоимость				*13267*				

12	24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	5775,49	--	11551	--	490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
13	24-010201-0211 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние круглые, D 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	3	7599,96	--	22800	--	967	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*322,24*		*967*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*322,24*				*967*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*633,78*		*1901*				
		Сметная стоимость				*25668*				
14	24-010201-0234 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	1	4070,62	--	4071	--	173	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*172,59*		*173*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*172,59*				*173*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*339,46*		*339*				
		Сметная стоимость				*4583*				
15	24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние квадратные, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	4	7650,52	--	30602	--	1298	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*324,38*		*1298*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*1298*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*2552*				
		Сметная стоимость				*34451*				
16	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость крепления	0,018	397853,26	--	7161	--	304	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*304*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*304*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*597*				
		Сметная стоимость				*8062*				
17	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость стойки СЗ	0,066	387553,58	--	25579	--	1085	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16432,27*		*1085*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*1085*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***2133***				
		Сметная стоимость				***28797***				
18	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**3,78**	**140,89**	**2,36**	**533**	**9**	**144**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**213**	**2**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***144***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*117*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*28*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***54***				
		Сметная стоимость				***731***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**132164**	**3319**			**22**
			Тенге			**20089**	**870**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**99424**				
	Материалы -		Тенге			**6447**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**20959**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**69024**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**545**				
		Накладные расходы -	Тенге			**17307**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12559**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4748**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**9338**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**126069**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**23**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20959**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**32740**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**32740**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1388**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**2730**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**36858**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**162927**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**23**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20959**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП								
19	**11-090403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж знака индивидуального проектирования**	**8,9304**	**7884,20**	**464,87**	**70409**	**4152**	**46450**	**7,08**	**63**
		м2		**7415,51**	**251,24**	**66223**	**2244**	**60,9**	**0,27**	**2**
		Накладные расходы -		***5201,31***		***46450***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*4669,05*				*41697*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*532,26*				*4753*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1046,84***		***9349***				
		Сметная стоимость				***126207***				
20	**24-010201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования 1,22х1,22-2шт,1,22х1,64м-2шт,1,22х2,44-2шт со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**8,9304**	**22511,54**	**--**	**201037**	**--**	**8524**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***954,49***		***8524***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*954,49*				*8524*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1877,28*		*16765*				
		Сметная стоимость				*226326*				
21	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления знака индивидуального проектирования на консоль**	**0,014**	**121853,25**	**20531,64**	**1706**	**287**	**916**	**92,68**	**1**
		т		**94202,57**	**774,52**	**1319**	**11**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		*65460,09*		*916*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*810*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*107*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14985,07*		*210*				
		Сметная стоимость				*2832*				
22	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления**	**0,014**	**397853,26**	**--**	**5570**	**--**	**236**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*236*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*236*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*464*				
		Сметная стоимость				*6271*				
23	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,63**	**154,98**	**2,59**	**98**	**2**	**26**	**0,06**	**--**
		м2		**62,00**	**0,62**	**39**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*41,95*		*26*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*33,94*				*21*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,01*				*5*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,75*		*10*				
		Сметная стоимость				*134*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**278820**	**4441**			**65**
			Тенге			**67581**	**2255**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**201135**				
	Материалы -		Тенге			**57**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**39**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**201037**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8550**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**21**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8529**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16775**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**226460**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**39**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**77685**				
	Материалы -		Тенге			**134**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**69797**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**5570**				
		Накладные расходы -	Тенге			**47602**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**42506**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5096**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**10023**				

	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**135310**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**67**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**69797**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**361770**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**67**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**69836**				
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж табло информационного водителя									
24	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**20**	**294,22**	**130,87**	**5884**	**2617**	**1948**	**0,14**	**3**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**2805**	**1002**	**42,8**	**0,05**	**1**
		Накладные расходы -		***97,40***		***1948***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*1629*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*319*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***627***				
		Сметная стоимость				***8459***				
25	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,02**	**191575,89**	**--**	**3832**	**--**	**162**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***162***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*162*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***320***				
		Сметная стоимость				***4314***				
26	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**5**	**66271,26**	**19828,05**	**331356**	**99140**	**107621**	**35,88**	**179**
		шт		**35627,05**	**6319,42**	**178135**	**31597**	**42,8**	**5,40**	**27**
		Накладные расходы -		***21524,20***		***107621***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*17953,09*				*89765*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3571,11*				*17856*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7023,64***		***35118***				
		Сметная стоимость				***474095***				
27	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**5**	**216541,06**	**--**	**1082705**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***45907***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*45907*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***90289***				
		Сметная стоимость				***1218901***				
28	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж крепления табло**	**0,014**	**119109,48**	**20531,64**	**1668**	**287**	**890**	**89,98**	**1**
		т		**91458,80**	**774,52**	**1280**	**11**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***63601,95***		***890***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*56170,10*				*786*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7431,85*				*104*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14616,91***		***205***				
		Сметная стоимость				***2763***				
29	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**0,014**	**397853,26**	**--**	**5570**	**--**	**236**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*16868,98*		*236*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*236*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*464*				
		Сметная стоимость				*6271*				
30	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,63**	**140,89**	**2,36**	**89**	**1**	**24**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**36**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*38,14*		*24*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*19*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*5*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*9*				
		Сметная стоимость				*122*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**1431104**	**102047**			**183**
			Тенге			**182257**	**32610**			**28**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1082705**				
	Накладные расходы -		Тенге			**45907**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**90289**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1218901**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**341072**				
	Материалы -		Тенге			**54542**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**213539**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3832**				
		Накладные расходы -	Тенге			**109731**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**91395**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18336**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**36064**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**486868**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**210**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**213539**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**89**				
	Материалы -		Тенге			**52**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**36**			
		Накладные расходы -	Тенге			**24**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**19**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**9**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**122**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**36**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**7237**				
	Материалы -		Тенге			**100**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1291**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**5570**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1127**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**786**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**341**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**669**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**9033**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1291**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**1714924**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**211**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**214867**			

РАЗДЕЛ 5.Монтаж табло информационного пешехода

31	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	32	294,22	130,87	9415	4188	3117	0,14	4
		м кабеля		140,27	50,08	4489	1603	42,8	0,05	2
		Накладные расходы -		*97,40*		*3117*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*2607*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*510*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,33*		*1003*				
		Сметная стоимость				*13534*				
32	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,032	191575,89	--	6130	--	260	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*260*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*260*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*511*				
		Сметная стоимость				*6901*				
33	13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Табло информационное пешехода ТВСАп	8	66271,26	19828,05	530170	158624	172194	35,88	287
		шт		35627,05	6319,42	285016	50555	42,8	5,40	43
		Накладные расходы -		*21524,20*		*172194*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*17953,09*				*143625*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3571,11*				*28569*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7023,64*		*56189*				
		Сметная стоимость				*758553*				
34	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость табло информационного пешехода ТВСАп	8	190556,13	--	1524449	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8079,58*		*64637*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8079,58*				*64637*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15890,86*		*127127*				
		Сметная стоимость				*1716212*				
35	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж крепления табло	0,042	121853,25	20531,64	5118	862	2749	92,68	4
		т		94202,57	774,52	3957	33	60,9	0,63	--
		Накладные расходы -		*65460,09*		*2749*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*2429*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*320*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14985,07*		*629*				
		Сметная стоимость				*8497*				
36	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимоть крепления табло(3шт)	0,042	397853,26	--	16710	--	708	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*708*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*708*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*1393*				
		Сметная стоимость				*18812*				

37	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**1,89**	**140,89**	**2,36**	**266**	**4**	**72**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**107**	**1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***72***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***30,85***				***58***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,28***				***14***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***27***				
		Сметная стоимость				***365***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**2092259**	**163679**			**295**
			Тенге			**293568**	**52192**			**45**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1524449**				
	Накладные расходы -		Тенге			**64637**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**127127**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1716213**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**545716**				
	Материалы -		Тенге			**87268**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**341663**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**6130**				
		Накладные расходы -	Тенге			**175570**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**146232**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**29338**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**57703**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**778989**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**336**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**341663**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**266**				
	Материалы -		Тенге			**155**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**108**			
		Накладные расходы -	Тенге			**72**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**58**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**14**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**27**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**365**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**108**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**21828**				
	Материалы -		Тенге			**299**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3989**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**16710**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3458**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2429**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1029**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2023**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**27308**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3989**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**2522875**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**340**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**345760**			

РАЗДЕЛ 6.Монтаж конструкций металлических

Фм-Б1-3шт

38	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	78,52	140,89	2,36	11063	185	2994	0,06	5
		м2		56,37	0,56	4426	44	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*38,14*		*2994*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*2423*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*572*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*1125*				
		Сметная стоимость				*15182*				
39	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	**Окраска талрепа(шт3) и комплекта зажимов планочных(шт3)**	0,000264	70,45	1,18	1	--	--	0,03	--
		м2		28,18	0,28	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*19,07*		*0*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*15,43*				*0*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3,64*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,16*		*0*				
		Сметная стоимость				*1*				
40	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	2,38	140,89	2,36	335	6	91	0,06	--
		м2		56,37	0,56	134	1	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*38,14*		*91*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*73*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*17*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*34*				
		Сметная стоимость				*460*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**11399**	**191**			**5**
			Тенге			**4560**	**45**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11399**				
	Материалы -		Тенге			**6648**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4605**			
		Накладные расходы -	Тенге			**3085**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2496**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**589**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1159**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**15643**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4605**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**15643**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4605**			
		РАЗДЕЛ 7.Монтаж аппаратуры управления								
41	13-080304-0201 РСНБ РК 2015	**Интегрированный модуль управления ИМУ-1**	1	6340,26	1322,58	6340	1323	1764	2,76	3
		шт		2891,38	459,79	2891	460	42,8	0,39	--
		Накладные расходы -		*1763,94*		*1764*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1434,30*				*1434*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*329,64*				*330*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*648,34*		*648*				
		Сметная стоимость				*8752*				
42	ТПРАЙС"TLP"	**Стоимость интегрированного модуля управления ИМУ-1**	1	216541,06	--	216541	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		*9181,34*		*9181*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*9181*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*18058*				
		Сметная стоимость				*243780*				
43	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40168,09**	**--**	**40168**	**--**	**1703**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1703,13*		*1703*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1703,13*				*1703*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3349,70*		*3350*				
		Сметная стоимость				*45221*				
44	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				
		Сметная стоимость				*182590*				
45	**13-100204-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка**	**1**	**225779,04**	**--**	**225779**	**--**	**105126**	**165,60**	**166**
		комплект		**225779,04**	**--**	**225779**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*105125,97*		*105126*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*91666,29*				*91666*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13459,68*				*13460*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26472,40*		*26472*				
		Сметная стоимость				*357377*				
46	**13-100204-0405 РСНБ РК 2015**	**Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий**	**1**	**139230,41**	**--**	**139230**	**--**	**64828**	**102,12**	**102**
		компл		**139230,41**	**--**	**139230**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*64827,68*		*64828*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*56527,55*				*56528*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8300,14*				*8300*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16324,65*		*16325*				
		Сметная стоимость				*220382*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**790247**	**1323**			**270**
			Тенге			**367901**	**460**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**378729**				
	Накладные расходы -		Тенге			**16058**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**31583**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**426370**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**411518**				
	Материалы -		Тенге			**2126**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**368361**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40168**				
		Накладные расходы -	Тенге			**173421**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**149628**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**23793**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**46795**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**631734**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**271**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**368361**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**1058103**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**271**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**368361**			

РАЗДЕЛ 8.Установка детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)-6шт

47	13-080304-0202 РСНБ РК 2015 К-1,05	Установка детекторов транспорта (свыше 2м). Установка на металлическом основании	6	4236,55	983,90	25419	5903	10666	2,90	17
		шт.		3187,74	394,11	19126	2365	42,8	0,35	2
		Накладные расходы -		*1777,66*		*10666*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1533,03*				*9198*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,63*				*1468*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,14*		*2887*				
		Сметная стоимость				*38972*				
48	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)	6	99073,44	--	594441	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4200,71*		*25204*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4200,71*				*25204*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8261,93*		*49572*				
		Сметная стоимость				*669217*				
49	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость крепления датчика транспорта КДТ-ССЗ(2шт),КДТ-КТ-89(2шт),КДТ-127(2шт) с окраской за 2 раза	0,00576	397853,26	--	2292	--	97	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*97*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*97*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*191*				
		Сметная стоимость				*2580*				
50	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,3	140,89	2,36	42	1	11	0,06	--
		м2		56,37	0,56	17	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*38,14*		*11*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*9*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*4*				
		Сметная стоимость				*58*				
51	13-100204-0203 РСНБ РК 2015	Электрическая проверка и настройка каналов ввода - вывода информации датчиков транспорта	6	28222,38	--	169334	--	78844	20,70	124
		канал		28222,38	--	169334	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*13140,75*		*78844*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*11458,29*				*68750*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1682,46*				*10095*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3309,05*		*19854*				
		Сметная стоимость				*268033*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**791528**	**5904**			**142**
			Тенге			**188478**	**2365**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**594441**				
	Накладные расходы -		Тенге			**25204**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**49572**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**669217**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**194754**				
	Материалы -		Тенге			**389**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**190825**			
		Накладные расходы -	Тенге			**89510**				

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					77948		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					11562		
		Сметная прибыль -	Тенге			22741				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			307005				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							144
		Сметная заработная плата -	Тенге				190825			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			42				
	Материалы -		Тенге			25				
	Всего заработная плата -		Тенге				17			
		Накладные расходы -	Тенге			11				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					9		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2		
		Сметная прибыль -	Тенге			4				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			58				
		Сметная заработная плата -	Тенге				17			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2292				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2292				
		Накладные расходы -	Тенге			97				
		Сметная прибыль -	Тенге			191				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2580				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			978860				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							144
		Сметная заработная плата -	Тенге				190842			
		РАЗДЕЛ 9.Монтаж сигнальных устройств								
52	**13-080303-2302 РСНБ РК 2015 Р. 13-08 ТЧ п.4 Кзтр=1,05**	**Светофор с количеством ламп до трех. Установка на конструкции. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда-1,05.**	**18**	**3770,00**	**89,48**	**67860**	**1611**	**25986**	**2,90**	**52**
		шт.		**2877,57**	**--**	**51796**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1443,67***		***25986***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1231,60***				***22169***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***212,07***				***3817***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***417,09***		***7508***				
		Сметная стоимость				***101354***				
53	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)**	**6**	**145465,93**	**--**	**872796**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6167,76***		***37007***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6167,76***				***37007***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12130,69***		***72784***				
		Сметная стоимость				***982587***				
54	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300мм(ТИП-8 LED)**	**4**	**164715,67**	**--**	**658863**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6983,94***		***27936***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6983,94***				***27936***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13735,97***		***54944***				
		Сметная стоимость				***741743***				
55	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора пешеходного светодиодного 200мм (ТИП-9 LED)**	**8**	**90854,51**	**--**	**726836**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3852,23***		***30818***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3852,23***				***30818***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7576,54***		***60612***				

		Сметная стоимость				*818266*				
56	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж экранов и крепления для светофоров**	**0,09**	**121853,25**	**20531,64**	**10967**	**1848**	**5891**	**92,68**	**8**
		т		**94202,57**	**774,52**	**8478**	**70**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		*65460,09*		*5891*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*5206*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*686*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14985,07*		*1349*				
		Сметная стоимость				*18207*				
57	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	**6**	**10168,98**	**--**	**61014**	**--**	**2587**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*431,16*		*2587*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*431,16*				*2587*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*848,01*		*5088*				
		Сметная стоимость				*68689*				
58	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-8**	**4**	**10310,05**	**--**	**41240**	**--**	**1749**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*437,15*		*1749*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*437,15*				*1749*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*859,78*		*3439*				
		Сметная стоимость				*46428*				
59	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Крепление для светофоров на стойку КС-8-А1-2(шт),КС-8-А-2(2шт)**	**0,04**	**397853,26**	**--**	**15914**	**--**	**675**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*675*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*675*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*1327*				
		Сметная стоимость				*17916*				
60	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**2,7**	**140,89**	**2,36**	**380**	**6**	**103**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**152**	**2**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*38,14*		*103*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*83*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*20*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*39*				
		Сметная стоимость				*522*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**2455870**	**3465**			**61**
			Тенге			**60427**	**71**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2258494**				
	Накладные расходы -		Тенге			**95760**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**188340**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2542595**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**67860**				
	Материалы -		Тенге			**14453**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**51796**			
		Накладные расходы -	Тенге			**25986**				

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					22169		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3817		
		Сметная прибыль -	Тенге			7508				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			101354				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							52
		Сметная заработная плата -	Тенге				51796			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			102634				
	Материалы -		Тенге			222				
	Всего заработная плата -		Тенге				154			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			102254				
		Накладные расходы -	Тенге			4439				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					83		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4356		
		Сметная прибыль -	Тенге			8566				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			115639				
		Сметная заработная плата -	Тенге				154			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			26881				
	Материалы -		Тенге			641				
	Всего заработная плата -		Тенге				8548			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			15914				
		Накладные расходы -	Тенге			6566				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					5206		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1360		
		Сметная прибыль -	Тенге			2676				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			36123				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				8548			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			2795710				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							61
		Сметная заработная плата -	Тенге				60498			
		РАЗДЕЛ 10.Монтаж светофорных стоек								
61	11-010205-0407 РСНБ РК 2015	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	0,64512	-2818,89	--	-1819	--	-1197	-3,42	-2
		м3 грунта		-2818,89	--	-1819	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1856,12*		*1197*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1665,97*				*1075*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*190,16*				*123*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*374,00*		*241*				
		Сметная стоимость				*-380*				
62	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	0,64512	-906,90	--	-585	--	-385	-1,15	-1
		м3		-906,90	--	-585	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*385*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*346*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*39*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*78*				
		Сметная стоимость				*-122*				
63	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	1,12896	-1038,55	--	-1172	--	-50	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		*44,03*		*50*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*50*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*98*				
		Сметная стоимость				*-1025*				
64	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки**	**0,45**	**-21595,10**	**-997,34**	**-9718**	**-449**	**-1861**	**-6,76**	**-3**
		м3		**-6088,03**	**-279,88**	**-2740**	**-126**	**48,5**	**-0,27**	**--**
		Накладные расходы -		*4135,02*		*1861*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*3088,44*				*1390*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1046,58*				*471*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2058,41*		*926*				
		Сметная стоимость				*-6931*				
65	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 3 светофоров,одного знака и двух табло информационных**	**2**	**64827,04**	**--**	**129654**	**--**	**5497**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2748,67*		*5497*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2748,67*				*5497*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5406,06*		*10812*				
		Сметная стоимость				*145963*				
66	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная пешеходная СПЗ с креплением для 1 светофора,одного табло информационного**	**3**	**50853,29**	**--**	**152560**	**--**	**6469**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2156,18*		*6469*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2156,18*				*6469*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4240,76*		*12722*				
		Сметная стоимость				*171751*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**268920**	**-449**			**-6**
			Тенге			**-5143**	**-126**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**268920**				
	Материалы -		Тенге			**-6529**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-5269**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**282214**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**-1172**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8473**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-2810**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**11283**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**22191**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**299584**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-5269**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**299584**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-5269**			
		РАЗДЕЛ 11.Прокладка кабеля								
67	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,063**	**351158,33**	**--**	**22123**	**--**	**938**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*14889,11*		*938*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14889,11*				*938*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29283,80*		*1845*				
		Сметная стоимость				*24906*				
68	**24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	**4**	**2169,42**	**--**	**8678**	**--**	**368**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*91,98*		*368*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*91,98*				*368*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*180,91*		*724*				
		Сметная стоимость				*9770*				
69	**24-040207-2809 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98**	**4**	**454,45**	**--**	**1818**	**--**	**77**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*19,27*		*77*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*19,27*				*77*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*37,90*		*152*				
		Сметная стоимость				*2047*				
70	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**10**	**294,22**	**130,87**	**2942**	**1309**	**974**	**0,14**	**1**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**1403**	**501**	**42,8**	**0,05**	**1**
		Накладные расходы -		*97,40*		*974*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*815*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*159*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,33*		*313*				
		Сметная стоимость				*4229*				
71	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,01**	**86967,33**	**--**	**870**	**--**	**37**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*37*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*37*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*73*				
		Сметная стоимость				*979*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**36430**	**1309**			**1**
			Тенге			**1403**	**501**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**25935**				
	Материалы -		Тенге			**231**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1904**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**22993**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1949**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**815**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1134**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2231**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**30114**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1904**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10495**				

	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			10495				
		Накладные расходы -	Тенге			445				
		Сметная прибыль -	Тенге			875				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11816				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			41930				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				1904			
		РАЗДЕЛ 12.Приямки кабельной канализации (8шт)								
72	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж приямков**	**0,060565**	**119109,48**	**20531,64**	**7214**	**1243**	**3852**	**89,98**	**5**
		т		**91458,80**	**774,52**	**5539**	**47**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***63601,95***		***3852***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***56170,10***				***3402***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7431,85***				***450***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14616,91***		***885***				
		Сметная стоимость				***11951***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**			**7214**	**1243**			**5**
			Тенге			**5539**	**47**			**--**
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			7214				
	Материалы -		Тенге			431				
	Всего заработная плата -		Тенге				5586			
		Накладные расходы -	Тенге			3852				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3402		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					450		
		Сметная прибыль -	Тенге			885				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			11951				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				5586			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			11951				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				5586			
		РАЗДЕЛ 13.Устройство колодцев кабельной канализации (4шт)								
73	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**4,972**	**-1440,00**	**--**	**-7160**	**--**	**-4714**	**-1,67**	**-8**
		м3		**-1440,00**	**--**	**-7160**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***948,18***		***4714***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***851,04***				***4231***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***97,14***				***483***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***191,05***		***950***				
		Сметная стоимость				***-1496***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**			**-7160**	**--**			**-8**
			Тенге			**-7160**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-7160				
	Всего заработная плата -		Тенге				-7160			
		Накладные расходы -	Тенге			-4714				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-4231		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-483		
		Сметная прибыль -	Тенге			-950				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-12824				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-8
		Сметная заработная плата -	Тенге				-7160			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			-12824				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-8
		Сметная заработная плата -	Тенге				-7160			
		РАЗДЕЛ 14.Тросовые растяжки								
74	**13-080202-1801 РСНБ РК 2015**	**Оттяжка тросовая. Монтаж к стене здания с установкой крюка**	**1**	**4754,61**	**2204,73**	**4755**	**2205**	**1657**	**2,76**	**3**
		шт.		**2549,88**	**711,84**	**2550**	**712**	**42,8**	**0,61**	**1**
		Накладные расходы -		***1656,81***		***1657***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1396,02*				*1396*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*260,79*				*261*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***512,91***		***513***				
		Сметная стоимость				***6925***				
75	**21-050307-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74**	**1,375**	**247,45**	**--**	**340**	**--**	**14**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,49***		***14***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,49*				*14*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,64***		***28***				
		Сметная стоимость				***383***				
76	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость талрепа**	**0,001**	**387553,58**	**--**	**388**	**--**	**16**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***16***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*16*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***32***				
		Сметная стоимость				***437***				
77	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость заделка троса**	**0,001**	**387553,58**	**--**	**388**	**--**	**16**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***16***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*16*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***32***				
		Сметная стоимость				***437***				
78	**11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Талреп и заделка троса. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**0,044**	**103441,35**	**1,03**	**4551**	**--**	**214**	**0,89**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**833,76**	**0,55**	**37**	**--**	**54,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4862,50***		***214***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,8%		*457,20*				*20*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4405,30*				*194*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8664,31***		***381***				
		Сметная стоимость				***5146***				

79	**24-040109-1002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Изоляторы стеатитовые ТУ 16-528.018-75 ИЛЮТ 757511.010-02**	**0,02**	**98971,62**	**--**	**1979**	**--**	**84**	**--**	**--**
		100 шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4196,40***		***84***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***4196,40***				***84***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8253,44***		***165***				
		Сметная стоимость				***2228***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**			**12401**	**2205**			**3**
			Тенге			**2587**	**712**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**6734**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3262**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1979**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1741**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1396**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**345**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**678**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**9153**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3262**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4892**				
	Материалы -		Тенге			**4515**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**37**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**340**				
		Накладные расходы -	Тенге			**228**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**20**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**208**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**410**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5530**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**37**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**775**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**775**				
		Накладные расходы -	Тенге			**33**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**65**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**873**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			**15555**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3298**			
		РАЗДЕЛ 15.Нанесение линий дорожной разметки краской								
80	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,04**	**47871,72**	**11374,54**	**1915**	**455**	**323**	**4,39**	**--**
		км линии		**5336,84**	**4275,33**	**213**	**171**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		***8071,66***		***323***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***5796,14***				***232***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2275,52***				***91***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4475,47***		***179***				
		Сметная стоимость				***2417***				

81	11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3	0,06	25022,09	11374,54	1501	682	426	4,39	--
		км		5336,84	4275,33	320	257	60,3	2,62	--
		Накладные расходы -		*7102,84*		*426*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*348*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1306,69*				*78*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2569,99*		*154*				
		Сметная стоимость				*2081*				
82	11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1	0,1	40255,18	11374,54	4026	1137	775	4,39	--
		км		5336,84	4275,33	534	428	60,3	2,62	--
		Накладные расходы -		*7748,72*		*775*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*580*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1952,58*				*195*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3840,31*		*384*				
		Сметная стоимость				*5185*				
83	22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС	15,99	894,44	--	14302	--	606	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37,92*		*606*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*606*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*1193*				
		Сметная стоимость				*16101*				
84	22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Растворители N 646	0,00117	393794,55	--	461	--	20	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16696,89*		*20*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*20*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*38*				
		Сметная стоимость				*519*				
85	22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	7,8	255,92	--	1996	--	85	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*85*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*85*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*166*				
		Сметная стоимость				*2247*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
86	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	Предварительная разметка	33,7	263,94	22,72	8895	766	5553	0,22	7
		м2 окрашиваемой поверхности		236,53	11,50	7971	388	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*164,77*		*5553*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*4965*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*588*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***34,30***		***1156***				
		Сметная стоимость				***15603***				
87	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**33,7**	**1200,29**	**425,78**	**40450**	**14349**	**22899**	**0,83**	**28**
		м2 покрытия		**774,39**	**215,83**	**26097**	**7273**	**60,9**	**0,15**	**5**
		Накладные расходы -		***679,50***		***22899***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*20322*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*2577*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***150,38***		***5068***				
		Сметная стоимость				***68417***				
88	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**185,35**	**1454,42**	**--**	**269577**	**--**	**11430**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***11430***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*11430*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***22481***				
		Сметная стоимость				***303488***				
89	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**2,696**	**5295,74**	**--**	**14277**	**--**	**605**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***605***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*605*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***1191***				
		Сметная стоимость				***16073***				
90	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**10,11**	**255,92**	**--**	**2587**	**--**	**110**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***110***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*110*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***216***				
		Сметная стоимость				***2912***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**			**359987**	**17389**			**36**
			Тенге			**35135**	**8516**			**6**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**359987**				
	Материалы -		Тенге			**4262**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**43651**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**303200**				
		Накладные расходы -	Тенге			**42831**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**26447**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**16384**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**32225**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**435044**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**42**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**43651**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			435044				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							42
		Сметная заработная плата -	Тенге				43651			
		РАЗДЕЛ 16.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
91	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	2,4	3051,08	1173,98	7323	2818	3974	2,14	5
		м3		1877,10	551,62	4505	1324	60,3	0,54	1
		Накладные расходы -		*1655,98*		*3974*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1464,52*				*3515*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*191,46*				*460*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*376,56*		*904*				
		Сметная стоимость				*12201*				
92	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	4	895,91	--	3584	--	2405	1,06	4
		м		895,91	--	3584	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*601,13*		*2405*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*2161*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*244*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,76*		*479*				
		Сметная стоимость				*6468*				
93	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	4,752	513,00	--	2438	--	103	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*103*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*103*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*203*				
		Сметная стоимость				*2745*				
94	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	4,752	1038,55	--	4935	--	209	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*209*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*209*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*412*				
		Сметная стоимость				*5556*				
95	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм**	4	1576,55	29,03	6306	116	2460	0,96	4
		м		859,92	12,04	3440	48	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*614,93*		*2460*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*2103*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*357*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*701*				
		Сметная стоимость				*9467*				
96	11-270701-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**	9,6	755,65	136,47	7254	1310	2378	0,34	3
		м2		299,37	43,72	2874	420	60,3	0,04	--

		Накладные расходы -		*247,70*		*2378*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,89*				*1986*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,81*				*392*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,27*		*771*				
		Сметная стоимость				*10402*				
97	**11-270701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 к объему**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)**	**28,8**	**39,17**	**4,94**	**1128**	**142**	**194**	**0,01**	**--**
		м2		**6,65**	**1,40**	**192**	**40**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6,72*		*194*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,86*				*140*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,87*				*54*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,67*		*106*				
		Сметная стоимость				*1427*				
98	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные**	**2,1024**	**1389,15**	**--**	**2921**	**--**	**124**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*58,90*		*124*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*124*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*244*				
		Сметная стоимость				*3288*				
99	**11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм**	**9,6**	**609,34**	**200,60**	**5850**	**1926**	**890**	**0,05**	**1**
		м2		**47,37**	**59,07**	**455**	**567**	**60,3**	**0,05**	**--**
		Накладные расходы -		*92,74*		*890*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*64,18*				*616*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*28,56*				*274*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56,17*		*539*				
		Сметная стоимость				*7279*				
100	**11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума**	**9,6**	**557,91**	**87,56**	**5356**	**841**	**782**	**0,07**	**1**
		м2		**62,31**	**29,69**	**598**	**285**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*81,48*		*782*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*55,47*				*533*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,01*				*250*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,15*		*491*				
		Сметная стоимость				*6629*				
101	**11-270602-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К-10 к объему**	**добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя (до 15 см)**	**96**	**109,21**	**4,55**	**10484**	**437**	**573**	**--**	**--**
		м2		**0,36**	**1,77**	**35**	**170**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*5,97*		*573*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,28*				*123*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,68*				*450*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,21*		*885*				
		Сметная стоимость				*11941*				

102	11-270602-0304 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более типа АБ	9,6	149,10	95,67	1431	918	529	0,05	--
		м2		47,13	30,54	452	293	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*55,14*		*529*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*450*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*80*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,34*		*157*				
		Сметная стоимость				*2117*				
103	11-270602-0403 РСНБ РК 2015 к объему К-6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 7 см)	57,6	0,25	0,02	14	1	5	--	--
		м2		0,13	--	7	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,09*		*5*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,08*				*4*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,03*		*2*				
		Сметная стоимость				*21*				
104	21-020501-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые	1,6704	8685,99	--	14509	--	615	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*615*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*615*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*1210*				
		Сметная стоимость				*16334*				
105	11-270602-0313 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых мелкозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	9,6	152,51	95,87	1464	920	531	0,05	--
		м2		47,13	30,63	452	294	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*55,35*		*531*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*450*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,45*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,63*		*160*				
		Сметная стоимость				*2155*				
106	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	1,03584	9327,57	--	9662	--	410	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*410*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*410*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*806*				
		Сметная стоимость				*10877*				
Восстановление тротуара										

107	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	18	114,27	44,32	2057	798	1107	0,08	1
		м2		69,95	22,02	1259	396	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*61,51*		*1107*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*54,36*				*978*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,15*				*129*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,06*		*253*				
		Сметная стоимость				*3417*				
108	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	11	895,91	--	9855	--	6612	1,06	12
		м		895,91	--	9855	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*601,13*		*6612*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*5943*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*670*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,76*		*1317*				
		Сметная стоимость				*17785*				
109	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	2,484	513,00	--	1274	--	54	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*54*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*54*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*106*				
		Сметная стоимость				*1434*				
110	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	2,484	1038,55	--	2580	--	109	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*109*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*109*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*215*				
		Сметная стоимость				*2905*				
111	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	11	1576,55	29,03	17342	319	6764	0,96	11
		м		859,92	12,04	9459	132	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*614,93*		*6764*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*5784*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*981*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*1929*				
		Сметная стоимость				*26035*				
112	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см	2,7	1314,09	1145,88	3548	3094	846	0,20	1
		м3		168,20	241,91	454	653	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		*313,50*		*846*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*668*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*179*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*352*				
		Сметная стоимость				*4746*				

113	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	2,7	1389,15	--	3751	--	159	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*159*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*159*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*313*				
		Сметная стоимость				*4223*				
114	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см	18	1025,99	2,94	18468	53	3002	0,20	4
		м2		195,06	1,08	3511	19	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*166,79*		*3002*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*2129*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*48,52*				*873*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,42*		*1718*				
		Сметная стоимость				*23188*				
115	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)	36	163,27	--	5878	--	960	0,03	1
		м2		31,43	--	1131	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*26,68*		*960*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*18,95*				*682*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,73*				*278*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,20*		*547*				
		Сметная стоимость				*7385*				
116	21-020501-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	1,7208	9237,81	--	15896	--	674	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*391,68*		*674*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*674*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*1326*				
		Сметная стоимость				*17896*				
		Отмостка МО-3								
117	11-270701-0302 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки	2,2	961,91	40,84	2116	90	738	0,53	1
		м2		453,42	15,71	998	35	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*335,67*		*738*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*282,89*				*622*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,78*				*116*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,81*		*228*				
		Сметная стоимость				*3083*				
118	21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91	2,2	1535,33	--	3378	--	143	--	--

		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***65,10***		***143***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***65,10***				***143***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***128,03***		***282***				
		Сметная стоимость				***3803***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**			**170801**	**13783**			**49**
			Тенге			**43261**	**4677**			**4**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**170801**				
	Материалы -		Тенге			**52414**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**47938**			
	Местные материалы -		Тенге			**50116**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**11227**				
		Накладные расходы -	Тенге			**37353**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**28887**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8466**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16652**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**224807**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**53**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**47938**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге			**224807**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**53**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**47938**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**8847174**	**322907**			**1136**
			Тенге			**1271760**	**105969**			**91**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**5838818**				
	Накладные расходы -		Тенге			**247566**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**486911**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**6573295**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1593588**				
	Материалы -		Тенге			**159010**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1171350**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**75102**				
		Накладные расходы -	Тенге			**577909**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**489582**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**88327**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**173720**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**2345217**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1018**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1171350**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1237185**				
	Материалы -		Тенге			**68920**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**116458**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**968565**				
	Местные материалы -		Тенге			**50116**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**10755**				
		Накладные расходы -	Тенге			**125839**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**70398**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**55441**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**109042**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1472066**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**122**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**116458**			

Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			177583				
Материалы -		Тенге			1650				
Всего заработная плата -		Тенге				89921			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			79570				
	Накладные расходы -	Тенге			64613				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					54762		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					9851		
	Сметная прибыль -	Тенге			19376				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			261572				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							87
	Сметная заработная плата -	Тенге				89921			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			10652150				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1227
	Сметная заработная плата -	Тенге				1377729			

Всего в тенге:	10 652 150
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	4 078 855
Оборудование	6 573 295
Итого:	**10 652 150**
Временные здания и сооружения 1,76%	71 788
Итого:	**10 723 938**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	115 803
Итого:	**10 839 741**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**12 291 172**
НДС 12%	1 474 941
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**13 766 113**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**13 765 832**
в том числе НДС 12%	1 474 911

Сдал:

Принял:

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Папанина - ул. Кожедуба

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Попадает в охранную зону ЛЭП								
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки)**	8	189,02	16,15	1512	129	983	0,29	2
		м2 разметки		172,87	9,85	1383	79	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*122,86*		*983*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*110,18*				*881*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,69*				*101*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,95*		*200*				
		Сметная стоимость				*2695*				
2	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	4	3243,28	706,68	12973	2827	7012	2,65	11
		шт.		2385,51	184,63	9542	739	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		*1753,02*		*7012*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1549,80*				*6199*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*203,23*				*813*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*399,70*		*1599*				
		Сметная стоимость				*21584*				
3	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	5	563,79	--	2819	--	1736	0,57	3
		шт.		514,38	--	2572	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*347,22*		*1736*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*310,17*				*1551*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,06*				*185*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*72,88*		*364*				
		Сметная стоимость				*4920*				

4	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Демонтаж кронштейнов со знаками, с хомутами**	**0,0128**	**72806,95**	**14372,15**	**932**	**184**	**490**	**53,99**	**1**
		т конструкций		**54875,28**	**542,17**	**702**	**7**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***38267,21***		***490***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*33749,23*				*432*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4517,98*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8885,93***		***114***				
		Сметная стоимость				***1536***				
5	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,1664**	**513,00**	**--**	**85**	**--**	**4**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***4***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***7***				
		Сметная стоимость				***96***				
6	41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,1664**	**618,62**	**--**	**103**	**--**	**4**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***4***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***9***				
		Сметная стоимость				***116***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**18424**	**3140**			**16**
			Тенге			**14199**	**824**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**17493**				
	Материалы -		Тенге			**851**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**14314**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**188**				
		Накладные расходы -	Тенге			**9739**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8631**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1108**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2179**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**29410**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14314**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**932**				
	Материалы -		Тенге			**46**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**709**			
		Накладные расходы -	Тенге			**490**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**432**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**58**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**114**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1535**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**

		Сметная заработная плата -	Тенге				709			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			30946				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата -	Тенге				15024			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
7	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	2	5406,85	1009,54	10814	2019	5938	4,55	9
		шт.		4095,13	263,76	8190	528	60,3	0,20	--
		Накладные расходы -		*2969,11*		*5938*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*2628,41*				*5257*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*340,70*				*681*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*670,08*		*1340*				
		Сметная стоимость				*18092*				
8	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	0,2	906,90	--	181	--	119	1,15	--
		м3 грунта		906,90	--	181	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*119*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*107*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*12*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*24*				
		Сметная стоимость				*324*				
9	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	0,35	1038,55	--	363	--	15	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*15*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*15*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*30*				
		Сметная стоимость				*409*				
10	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	0,2	17270,57	937,40	3454	187	327	1,86	--
		м3		1534,48	254,32	307	51	48,5	0,25	--
		Накладные расходы -		*1636,62*		*327*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*174*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*154*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1512,58*		*303*				
		Сметная стоимость				*4084*				
11	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	6	956,11	--	5737	--	3476	0,95	6
		шт.		857,29	--	5144	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*579,41*		*3476*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*516,95*				*3102*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*62,46*				*375*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*122,84*		*737*				
		Сметная стоимость				*9950*				

12	24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, A 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	5775,49	--	11551	--	490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
13	24-010201-0211 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние круглые 3.1, D 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	1	7599,96	--	7600	--	322	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*322,24*		*322*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*322,24*				*322*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*633,78*		*634*				
		Сметная стоимость				*8556*				
14	24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, B 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	7650,52	--	15301	--	649	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*324,38*		*649*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*649*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1276*				
		Сметная стоимость				*17226*				
15	24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 5.10.1-5.10.3, B 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	3	7650,52	--	22952	--	973	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*324,38*		*973*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*973*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1914*				
		Сметная стоимость				*25839*				
16	21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость стойки СЗ-1-2(2шт)	0,0368	387553,58	--	14262	--	605	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16432,27*		*605*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*605*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*1189*				
		Сметная стоимость				*16056*				
17	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость крепления	0,012	397853,26	--	4774	--	202	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*202*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*202*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*398*				
		Сметная стоимость				*5375*				
18	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,54**	**140,89**	**2,36**	**76**	**1**	**21**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**30**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*38,14*		*21*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*17*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*8*				
		Сметная стоимость				*104*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**97065**	**2208**			**15**
			Тенге			**13853**	**579**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**78029**				
	Материалы -		Тенге			**4201**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**14431**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**57404**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**363**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12331**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8656**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3675**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**7229**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**97589**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14431**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**19036**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**19036**				
		Накладные расходы -	Тенге			**807**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**1587**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**21431**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**119020**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14431**			
		<u>РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя</u>								
19	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**16**	**294,22**	**130,87**	**4708**	**2094**	**1558**	**0,14**	**2**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**2244**	**801**	**42,8**	**0,05**	**1**
		Накладные расходы -		*97,40*		*1558*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*1304*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*255*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,33*		*501*				
		Сметная стоимость				*6768*				
20	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,016**	**191575,89**	**--**	**3065**	**--**	**130**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*8122,82*		*130*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*130*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*256*				

		Сметная стоимость				*3451*				
21	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**4**	**66271,26**	**19828,05**	**265085**	**79312**	**86097**	**35,88**	**144**
		шт		**35627,05**	**6319,42**	**142508**	**25278**	**42,8**	**5,40**	**22**
		Накладные расходы -		*21524,20*		*86097*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*17953,09*				*71812*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3571,11*				*14284*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7023,64*		*28095*				
		Сметная стоимость				*379276*				
22	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**4**	**216541,06**	**--**	**866164**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*9181,34*		*36725*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*36725*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*72231*				
		Сметная стоимость				*975121*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1139022**	**81406**			**146**
			Тенге			**144753**	**26079**			**22**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**866164**				
	Накладные расходы -		Тенге			**36725**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**72231**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**975121**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**272858**				
	Материалы -		Тенге			**43634**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**170832**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3065**				
		Накладные расходы -	Тенге			**87785**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**73116**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**14669**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**28851**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**389494**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**168**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**170832**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**1364615**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**168**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**170832**			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж аппаратуры управления								
23	**21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость мет/основания МО-3 под аппаратуру дорожного контроллера с окраской за 2 раза**	**0,0623**	**345906,56**	**--**	**21550**	**--**	**914**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*14666,44*		*914*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14666,44*				*914*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28845,84*		*1797*				
		Сметная стоимость				*24261*				
24	**13-080304-0207 РСНБ РК 2015**	**Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**13533,91**	**3583,23**	**13534**	**3583**	**3755**	**5,52**	**6**
		шт		**5782,75**	**1346,54**	**5783**	**1347**	**42,8**	**1,13**	**1**

		Накладные расходы -		*3754,55*		*3755*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*3051,34*				*3051*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*703,21*				*703*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1383,08*		*1383*				
		Сметная стоимость				*18672*				
25	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**1702299,36**	**--**	**1702299**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*72177,49*		*72177*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72177,49*				*72177*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*141958,15*		*141958*				
		Сметная стоимость				*1916435*				
26	**13-080304-0201 РСНБ РК 2015**	**Интегрированный модуль управления ИМУ-1**	**1**	**6340,26**	**1322,58**	**6340**	**1323**	**1764**	**2,76**	**3**
		шт		**2891,38**	**459,79**	**2891**	**460**	**42,8**	**0,39**	**--**
		Накладные расходы -		*1763,94*		*1764*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1434,30*				*1434*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*329,64*				*330*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*648,34*		*648*				
		Сметная стоимость				*8752*				
27	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость интегрированного модуля управления ИМУ-1**	**1**	**216541,06**	**--**	**216541**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*9181,34*		*9181*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*9181*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*18058*				
		Сметная стоимость				*243780*				
28	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1719,41*		*1719*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1719,41*				*1719*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3381,73*		*3382*				
		Сметная стоимость				*45653*				
29	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				
		Сметная стоимость				*182590*				
30	**13-100204-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка**	**1**	**225779,04**	**--**	**225779**	**--**	**105126**	**165,60**	**166**
		комплект		**225779,04**	**--**	**225779**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*105125,97*		*105126*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*91666,29*				*91666*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13459,68*				*13460*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26472,40*		*26472*				
		Сметная стоимость				*357377*				
31	**13-100204-0405 РСНБ РК 2015**	**Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий**	**1**	**139230,41**	**--**	**139230**	**--**	**64828**	**102,12**	**102**
		компл		**139230,41**	**--**	**139230**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*64827,68*		*64828*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*56527,55*				*56528*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8300,14*				*8300*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***16324,65***		***16325***				
		Сметная стоимость				***220382***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**2528014**	**4906**			**276**
			Тенге			**373684**	**1806**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2081028**				
	Накладные расходы -		Тенге			**88236**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**173541**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2342805**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**425436**				
	Материалы -		Тенге			**6294**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**375490**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**177192**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**152679**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**24513**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**48210**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**650838**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**278**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**375490**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**21550**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**21550**				
		Накладные расходы -	Тенге			**914**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**1797**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**24261**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**3017903**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**278**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**375490**			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж светофорных стоек								
32	**11-010205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	**1,29024**	**-2818,89**	**--**	**-3637**	**--**	**-2395**	**-3,42**	**-4**
		м3 грунта		**-2818,89**	**--**	**-3637**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1856,12***		***2395***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1665,97*				*2149*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*190,16*				*245*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***374,00***		***483***				
		Сметная стоимость				***-760***				
33	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**1,29024**	**-906,90**	**--**	**-1170**	**--**	**-770**	**-1,15**	**-1**
		м3		**-906,90**	**--**	**-1170**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***597,16***		***770***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*692*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*79*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***155***				
		Сметная стоимость				***-244***				
34	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**2,25792**	**-1038,55**	**--**	**-2345**	**--**	**-99**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*44,03*		*99*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*99*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*196*				
		Сметная стоимость				*-2050*				
35	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки**	**0,9**	**-21595,10**	**-997,34**	**-19436**	**-898**	**-3722**	**-6,76**	**-6**
		м3		**-6088,03**	**-279,88**	**-5479**	**-252**	**48,5**	**-0,27**	**--**
		Накладные расходы -		*4135,02*		*3722*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*3088,44*				*2780*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1046,58*				*942*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2058,41*		*1853*				
		Сметная стоимость				*-13862*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**-26588**	**-898**			**-12**
			Тенге			**-10286**	**-252**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-26588**				
	Материалы -		Тенге			**-13059**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-10538**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**-2345**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-6986**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-5621**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-1365**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-2686**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-36260**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-12**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-10538**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**-36260**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-12**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-10538**			
		РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля								
36	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**83**	**294,22**	**130,87**	**24420**	**10862**	**8084**	**0,14**	**11**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**11643**	**4157**	**42,8**	**0,05**	**4**
		Накладные расходы -		*97,40*		*8084*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*6762*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*1322*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,33*		*2600*				
		Сметная стоимость				*35105*				
37	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,059**	**222953,99**	**51496,89**	**13154**	**3038**	**4693**	**157,32**	**9**
		км		**141639,92**	**15458,22**	**8357**	**912**	**42,8**	**15,21**	**1**
		Накладные расходы -		*79542,14*		*4693*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67238,00*				*3967*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12304,14*				*726*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24199,69*		*1428*				
		Сметная стоимость				*19275*				
38	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,142**	**86967,33**	**--**	**12349**	**--**	**524**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*524*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*524*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*1030*				
		Сметная стоимость				*13902*				
39	**24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	**4**	**2169,42**	**--**	**8678**	**--**	**368**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*91,98*		*368*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*91,98*				*368*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*180,91*		*724*				
		Сметная стоимость				*9770*				
40	**24-040207-2809 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98**	**4**	**454,45**	**--**	**1818**	**--**	**77**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*19,27*		*77*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*19,27*				*77*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*37,90*		*152*				
		Сметная стоимость				*2047*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**60419**	**13900**			**21**
			Тенге			**20000**	**5069**			**5**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**49924**				
	Материалы -		Тенге			**3675**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**25068**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**12349**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13301**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10729**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2572**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5058**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**68283**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**26**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**25068**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10495**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**10495**				
		Накладные расходы -	Тенге			**445**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**875**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11816**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**80099**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**26**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**25068**			
		РАЗДЕЛ 7.Устройство кабельной канализации								
41	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**5,12**	**1881,12**	**--**	**9631**	**--**	**6342**	**2,13**	**11**
		м3 грунта		**1881,12**	**--**	**9631**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1238,64*		*6342*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1111,74*				*5692*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*126,90*				*650*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*249,58*		*1278*				
		Сметная стоимость				*17251*				

42	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	5,12	1079,37	--	5526	--	3639	1,34	7
		м3 грунта		1079,37	--	5526	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*710,72*		*3639*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*637,91*				*3266*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72,81*				*373*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*143,21*		*733*				
		Сметная стоимость				*9898*				
43	11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм	0,016	1898078,30	--	30369	--	2985	183,54	3
		кан.-км		163853,50	--	2622	--	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*186545,87*		*2985*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*101753,02*				*1628*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*84792,85*				*1357*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*166769,93*		*2668*				
		Сметная стоимость				*36022*				
44	11-221401-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	56	11536,04	8317,10	646018	465758	301986	3,11	174
		м продавливания		3203,30	4371,62	179385	244811	62,1	3,70	207
		Накладные расходы -		*5392,61*		*301986*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*4704,03*				*263426*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*688,58*				*38560*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1354,29*		*75840*				
		Сметная стоимость				*1023844*				
45	23-010506-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 100х4,2 ГОСТ 22689-2014	56	982,76	--	55035	--	2333	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*41,67*		*2333*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*41,67*				*2333*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*81,95*		*4589*				
		Сметная стоимость				*61958*				
46	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	44	378,95	18,15	16674	798	5101	0,22	10
		м		219,24	4,60	9647	202	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*115,93*		*5101*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*95,80*				*4215*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,13*				*886*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39,59*		*1742*				
		Сметная стоимость				*23517*				
47	21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,027148	146062,26	--	3965	--	168	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6193,04*		*168*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*168*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12180,42*		*331*				
		Сметная стоимость				*4464*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			767219	466556			204
			Тенге			206811	245013			207

		Стоимость монтажных работ -	Тенге			16674				
		Материалы -	Тенге			6229				
		Всего заработная плата -	Тенге				9849			
		Накладные расходы -	Тенге			5101				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4215		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					886		
		Сметная прибыль -	Тенге			1742				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			23517				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				9849			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			695510				
		Материалы -	Тенге			28623				
		Всего заработная плата -	Тенге				441975			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3965				
		Накладные расходы -	Тенге			315120				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					274012		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					41108		
		Сметная прибыль -	Тенге			80850				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1091480				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							402
		Сметная заработная плата -	Тенге				441975			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			55035				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			55035				
		Накладные расходы -	Тенге			2333				
		Сметная прибыль -	Тенге			4589				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			61957				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			1176954				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							412
		Сметная заработная плата -	Тенге				451824			
		РАЗДЕЛ 8.Нанесение линий дорожной разметки краской								
48	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,04**	**47871,72**	**11374,54**	**1915**	**455**	**323**	**4,39**	**--**
		км линии		**5336,84**	**4275,33**	**213**	**171**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		***8071,66***		***323***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***5796,14***				***232***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2275,52***				***91***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4475,47***		***179***				
		Сметная стоимость				***2417***				
49	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,041**	**25022,09**	**11374,54**	**1026**	**466**	**291**	**4,39**	**--**
		км		**5336,84**	**4275,33**	**219**	**175**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		***7102,84***		***291***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***5796,14***				***238***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1306,69***				***54***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2569,99***		***105***				
		Сметная стоимость				***1423***				

50	**11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м)при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,1**	**40255,18**	**11374,54**	**4026**	**1137**	**775**	**4,39**	**--**
		км		**5336,84**	**4275,33**	**534**	**428**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		***7748,72***		***775***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***5796,14***				***580***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1952,58***				***195***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3840,31***		***384***				
		Сметная стоимость				***5185***				
51	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**15,4078**	**894,44**	**--**	**13781**	**--**	**584**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***37,92***		***584***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***37,92***				***584***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***74,59***		***1149***				
		Сметная стоимость				***15515***				
52	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,0011274**	**393794,55**	**--**	**444**	**--**	**19**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16696,89***		***19***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16696,89***				***19***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32839,32***		***37***				
		Сметная стоимость				***500***				
53	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**7,516**	**255,92**	**--**	**1923**	**--**	**82**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***82***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,85***				***82***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***160***				
		Сметная стоимость				***2165***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**23115**	**2059**			**1**
			Тенге			**966**	**774**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**23115**				
	Материалы -		Тенге			**3942**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1740**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**16149**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2074**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1049**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1025**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2015**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**27204**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1740**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**27204**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**

		Сметная заработная плата -	Тенге				1740			
		РАЗДЕЛ 9.Благоустройство								
		Восстановление тротуара								
54	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	5,6	1025,99	2,94	5746	16	934	0,20	1
		м2		195,06	1,08	1092	6	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*166,79*		*934*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*662*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*48,52*				*272*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,42*		*534*				
		Сметная стоимость				*7214*				
55	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	11,2	163,27	--	1829	--	299	0,03	--
		м2		31,43	--	352	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*26,68*		*299*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*18,95*				*212*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,73*				*87*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,20*		*170*				
		Сметная стоимость				*2298*				
		Устройство тротуара								
56	11-270602-0314 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	5	970,92	95,87	4855	479	450	0,05	--
		м2 покрытия		47,13	30,63	236	153	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*90,05*		*450*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*234*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*43,16*				*216*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*84,88*		*424*				
		Сметная стоимость				*5730*				
		Отмостка МО-3								
57	11-270701-0302 РСНБ РК 2015	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки**	2,2	961,91	40,84	2116	90	738	0,53	1
		м2		453,42	15,71	998	35	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*335,67*		*738*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*282,89*				*622*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,78*				*116*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,81*		*228*				
		Сметная стоимость				*3083*				
58	21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	2,2	1535,33	--	3378	--	143	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,10*		*143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*128,03*		*282*				

		Сметная стоимость				*3803*				
59	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	10	513,00	--	5130	--	218	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*218*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*218*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*428*				
		Сметная стоимость				*5775*				
60	41-310104-0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	10	352,00	--	3520	--	149	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*14,92*		*149*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,92*				*149*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29,35*		*294*				
		Сметная стоимость				*3963*				
61	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	10	1038,55	--	10386	--	440	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*440*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*440*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*866*				
		Сметная стоимость				*11692*				
		Восстановление тротуара								
62	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см	5,6	-248,00	-2,94	-1389	-16	-749	-0,20	-1
		м2		-195,06	-1,08	-1092	-6	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*133,80*		*749*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*662*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,53*				*87*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30,54*		*171*				
		Сметная стоимость				*-469*				
63	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)	11,2	-31,43	--	-352	--	-236	-0,03	--
		м2		-31,43	--	-352	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*21,09*		*236*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*18,95*				*212*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2,14*				*24*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4,20*		*47*				
		Сметная стоимость				*-69*				
		Устройство тротуара								

64	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**5**	**-152,45**	**-95,87**	**-762**	**-479**	**-277**	**-0,05**	**--**
		м2 покрытия		**-47,13**	**-30,63**	**-236**	**-153**	**60,3**	**-0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***55,34***		***277***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***46,89***				***234***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8,45***				***42***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***16,62***		***83***				
		Сметная стоимость				***-402***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**34455**	**90**			**1**
			Тенге			**998**	**35**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**34455**				
	Материалы -		Тенге			**10955**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1032**			
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**19036**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2110**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**622**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1488**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2925**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**39490**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1032**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**39490**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1032**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4641146**	**573367**			**669**
			Тенге			**764976**	**279927**			**238**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2947192**				
	Накладные расходы -		Тенге			**124961**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**245772**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**3317926**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**764891**				
	Материалы -		Тенге			**59832**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**581239**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**55967**				
		Накладные расходы -	Тенге			**283379**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**240740**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**42639**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**83862**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1132132**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**482**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**581239**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**832510**				
	Материалы -		Тенге			**35513**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**462954**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**88013**				
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**17242**				
		Накладные расходы -	Тенге			**334832**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**287350**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					47482		
		Сметная прибыль -	Тенге			93387				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1260729				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							424
		Сметная заработная плата -	Тенге				462954			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			41518				
Материалы -			Тенге			46				
Всего заработная плата -			Тенге				709			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			40586				
		Накладные расходы -	Тенге			2211				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					432		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1779		
		Сметная прибыль -	Тенге			3498				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			47227				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				709			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			55035				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			55035				
		Накладные расходы -	Тенге			2333				
		Сметная прибыль -	Тенге			4589				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			61957				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5819971				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							907
		Сметная заработная плата -	Тенге				1044902			

Всего в тенге:	5 819 971
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 502 045
Оборудование	3 317 926
Итого:	**5 819 971**
Временные здания и сооружения 1,76%	44 036
Итого:	**5 864 007**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	71 036
Итого:	**5 935 043**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**6 729 740**
НДС 12%	807 569
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**7 537 308**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**7 537 155**
в том числе НДС 12%:	807 552

Сдал: _____

Принял: _____

Выполнение объемов работ и натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Гагарина - ул.Ходжанова

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	2	2727,92	588,90	5456	1178	2924	2,21	4
		шт.		1987,93	153,86	3976	308	60,3	0,17	--
		Накладные расходы -		*1461,92*		*2924*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1291,50*				*2583*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,42*				*341*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*335,19*		*670*				
		Сметная стоимость				*9050*				
2	11-270902-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Щитки дополнительные. Демонтаж. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	2	478,06	--	956	--	579	0,48	1
		шт.		428,65	--	857	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*289,70*		*579*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*258,47*				*517*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*31,23*				*62*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*61,42*		*123*				
		Сметная стоимость				*1658*				
3	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Демонтаж кронштейнов со знаками, с хомутами**	0,04289	61265,71	11976,79	2628	514	1369	44,99	2
		т конструкций		45729,40	451,81	1961	19	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*31914,49*		*1369*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*28124,36*				*1206*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3790,14*				*163*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7454,42*		*320*				

		Сметная стоимость				*4317*				
4	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	0,11578	513,00	--	59	--	3	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*3*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*5*				
		Сметная стоимость				*66*				
5	41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	0,11578	618,62	--	72	--	3	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*26,23*		*3*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,59*		*6*				
		Сметная стоимость				*81*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**9171**	**1691**			**7**
			Тенге			**6794**	**327**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**6543**				
	Материалы -		Тенге			**401**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5141**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**131**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3509**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3100**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**409**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**804**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10856**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5141**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2628**				
	Материалы -		Тенге			**153**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1981**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1369**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1206**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**163**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**320**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4316**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1981**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**15172**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7122**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
6	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж знаков на светофорные стойки и кронштейны**	0,0152	102730,88	17109,70	1562	260	830	77,23	1
		т конструкций		78502,14	645,44	1193	10	60,9	0,53	--

		Накладные расходы -		*54600,38*		*830*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*733*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*97*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*191*				
		Сметная стоимость				*2583*				
7	**24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2**	**5775,49**	**--**	**11551**	**--**	**490**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
8	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления КМЗ-2-2(2шт)**	**0,0052**	**397853,26**	**--**	**2069**	**--**	**88**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*88*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*88*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*173*				
		Сметная стоимость				*2329*				
9	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,234**	**131,11**	**1,97**	**31**	**--**	**8**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**11**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*32,36*		*8*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*6*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*3*				
		Сметная стоимость				*42*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**15212**	**261**			**1**
			Тенге			**1204**	**10**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11582**				
	Материалы -		Тенге			**19**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**11551**				
		Накладные расходы -	Тенге			**497**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**491**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**966**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**13045**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**3630**				
	Материалы -		Тенге			**108**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1203**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2069**				
		Накладные расходы -	Тенге			**918**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**733**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**185**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**364**				

ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			4912				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				1203			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			17957				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				1214			
РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя										
10	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**8**	**249,03**	**109,05**	**1992**	**872**	**651**	**0,12**	**1**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**935**	**334**	**42,8**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		***81,33***		***651***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***543***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***108***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***211***				
		Сметная стоимость				***2854***				
11	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,008**	**191575,89**	**--**	**1533**	**--**	**65**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***65***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8122,82***				***65***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***128***				
		Сметная стоимость				***1726***				
12	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**6**	**57028,74**	**16523,38**	**342172**	**99140**	**108080**	**29,90**	**179**
		шт		**29689,21**	**5266,18**	**178135**	**31597**	**42,8**	**4,50**	**27**
		Накладные расходы -		***18013,27***		***108080***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***14960,91***				***89765***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3052,36***				***18314***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***6003,36***		***36020***				
		Сметная стоимость				***486272***				
13	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**6**	**216541,06**	**--**	**1299246**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***55088***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9181,34***				***55088***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***108347***				
		Сметная стоимость				***1462681***				
14	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж крепления табло**	**0,029**	**100444,41**	**17109,70**	**2913**	**496**	**1539**	**74,98**	**2**
		т		**76215,67**	**645,44**	**2210**	**19**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***53051,93***		***1539***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***46808,41***				***1357***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6243,52***				***181***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12279,71***		***356***				
		Сметная стоимость				***4808***				

15	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**0,029**	**397853,26**	**--**	**11538**	**--**	**489**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***489***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16868,98***				***489***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***962***				
		Сметная стоимость				***12989***				
16	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**1,305**	**131,11**	**1,97**	**171**	**3**	**42**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**61**	**1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***42***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***25,71***				***34***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6,65***				***9***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***17***				
		Сметная стоимость				***230***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1659565**	**100511**			**183**
			Тенге			**181342**	**31950**			**27**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1299246**				
	Накладные расходы -		Тенге			**55088**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**108347**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1462681**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**345697**				
	Материалы -		Тенге			**65082**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**211001**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1533**				
		Накладные расходы -	Тенге			**108795**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**90309**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18486**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**36359**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**490852**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**208**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**211001**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**171**				
	Материалы -		Тенге			**107**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**62**			
		Накладные расходы -	Тенге			**42**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**34**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**17**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**230**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**62**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**14451**				
	Материалы -		Тенге			**206**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2229**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**11538**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2028**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1357**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**671**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1318**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**17797**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2229			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1971560				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							210
		Сметная заработная плата -	Тенге				213292			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж табло информационного пешехода								
17	13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Табло информационное пешехода ТВСАп**	8	57028,74	16523,38	456230	132187	144106	29,90	239
		шт		29689,21	5266,18	237514	42129	42,8	4,50	36
		Накладные расходы -		*18013,27*		*144106*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*14960,91*				*119687*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3052,36*				*24419*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6003,36*		*48027*				
		Сметная стоимость				*648363*				
18	ТПРАЙС"TLP"	**Стоимость табло информационного пешехода ТВСАп**	8	190556,13	--	1524449	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8079,58*		*64637*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8079,58*				*64637*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15890,86*		*127127*				
		Сметная стоимость				*1716212*				
19	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж крепления табло**	0,056	102730,88	17109,70	5753	958	3058	77,23	4
		т		78502,14	645,44	4396	36	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*3058*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*2699*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*358*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*705*				
		Сметная стоимость				*9515*				
20	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимоть крепления табло(4шт)**	0,056	397853,26	--	22280	--	945	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*945*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*945*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*1858*				
		Сметная стоимость				*25083*				
21	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	2,52	131,11	1,97	330	5	82	0,05	--
		м2		46,97	0,47	118	1	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*82*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*65*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*17*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*33*				
		Сметная стоимость				*445*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**2009042**	**133150**			**244**
			Тенге			**242028**	**42167**			**36**

		Стоимость оборудования -	Тенге			1524449				
		Накладные расходы -	Тенге			64637				
		Сметная прибыль -	Тенге			127127				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			1716213				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			456230				
		Материалы -	Тенге			86529				
		Всего заработная плата -	Тенге				279643			
		Накладные расходы -	Тенге			144106				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					119687		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					24419		
		Сметная прибыль -	Тенге			48027				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			648363				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							275
		Сметная заработная плата -	Тенге				279643			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			330				
		Материалы -	Тенге			207				
		Всего заработная плата -	Тенге				120			
		Накладные расходы -	Тенге			82				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					65		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					17		
		Сметная прибыль -	Тенге			33				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			445				
		Сметная заработная плата -	Тенге				120			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			28033				
		Материалы -	Тенге			399				
		Всего заработная плата -	Тенге				4432			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			22280				
		Накладные расходы -	Тенге			4002				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2699		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1303		
		Сметная прибыль -	Тенге			2563				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			34598				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				4432			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			2399618				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							280
		Сметная заработная плата -	Тенге				284195			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж конструкций металлических								
		Фм-Б1-2шт								
22	**11-010205-0109 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	**4,86**	**3878,28**	**--**	**18848**	**--**	**12411**	**4,38**	**21**
		м3		**3878,28**	**--**	**18848**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2553,69***		***12411***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2292,07***				***11139***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***261,62***				***1271***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***514,56***		***2501***				
		Сметная стоимость				***33760***				
23	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**4,86**	**755,75**	**--**	**3673**	**--**	**2418**	**0,95**	**5**

		м3		755,75	--	3673	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*2418*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*2171*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*248*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*487*				
		Сметная стоимость				*6579*				
24	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	8,505	1038,55	--	8833	--	375	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*375*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*375*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*737*				
		Сметная стоимость				*9944*				
25	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство гравийного основания под фундаменты	0,18	4070,14	1396,49	733	251	173	0,98	--
		м3		842,98	645,41	152	116	50,8	0,62	--
		Накладные расходы -		*960,73*		*173*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*136*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*204,63*				*37*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*402,47*		*72*				
		Сметная стоимость				*978*				
26	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1	0,18	16858,59	781,17	3035	141	264	1,55	--
		м3		1278,73	211,93	230	38	48,5	0,21	--
		Накладные расходы -		*1468,43*		*264*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*130*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*745,46*				*134*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1466,16*		*264*				
		Сметная стоимость				*3563*				
27	11-060101-0106 РСНБ РК 2015	Устройство ж/бетонного фундамента Фм-Б1	4,3	20495,20	1142,66	88129	4913	15114	5,46	23
		м3		4918,05	315,71	21148	1358	48,5	0,31	1
		Накладные расходы -		*3515,00*		*15114*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2538,37*				*10915*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*976,62*				*4199*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1920,82*		*8260*				
		Сметная стоимость				*111503*				
28	21-050301-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0178	151084,20	--	2689	--	114	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6405,97*		*114*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6405,97*				*114*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12599,21*		*224*				
		Сметная стоимость				*3027*				
29	21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0677	143165,32	--	9692	--	411	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		*6070,21*		*411*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6070,21*				*411*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11938,84*		*808*				
		Сметная стоимость				*10911*				
30	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов**	**1,8**	**795,22**	**14,39**	**1431**	**26**	**296**	**0,24**	**--**
		м2		**245,04**	**2,34**	**441**	**4**	**50,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*164,71*		*296*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*125,67*				*226*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*39,05*				*70*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*76,80*		*138*				
		Сметная стоимость				*1866*				
31	**11-080101-0305 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоястен, фундаментов**	**14,3**	**2968,26**	**30,56**	**42446**	**437**	**5945**	**0,54**	**8**
		м2		**540,94**	**6,43**	**7735**	**92**	**50,8**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*415,71*		*5945*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*278,06*				*3976*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*137,64*				*1968*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*270,72*		*3871*				
		Сметная стоимость				*52262*				
32	**11-080101-0306 РСНБ РК 2015**	**Убрать 1 слой гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов**	**14,3**	**-1495,77**	**-12,91**	**-21390**	**-185**	**-2898**	**-0,26**	**-4**
		м2		**-261,22**	**-1,75**	**-3735**	**-25**	**50,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*202,68*		*2898*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*133,59*				*1910*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*69,09*				*988*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*135,88*		*1943*				
		Сметная стоимость				*-16549*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**158120**	**5584**			**54**
			Тенге			**48492**	**1583**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**158120**				
	Материалы -		Тенге			**82830**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**50075**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**12382**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**8833**				
		Накладные расходы -	Тенге			**34623**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**26784**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**7839**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**15420**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**208163**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**56**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**50075**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**208163**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**56**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**50075**			

РАЗДЕЛ 6.Монтаж аппаратуры управления

33	13-080304-0207 РСНБ РК 2015	Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	11972,91	2986,02	11973	2986	3158	4,60	5
		шт		4818,96	1122,11	4819	1122	42,8	0,94	1
		Накладные расходы -		*3158,24*		*3158*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*2542,78*				*2543*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*615,47*				*615*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1210,49*		*1210*				
		Сметная стоимость				*16342*				
34	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	1702299,36	--	1702299	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*72177,49*		*72177*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72177,49*				*72177*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*141958,15*		*141958*				
		Сметная стоимость				*1916435*				
35	13-080304-0201 РСНБ РК 2015	Интегрированный модуль управления ИМУ-1	1	5637,94	1102,15	5638	1102	1485	2,30	2
		шт		2409,48	383,16	2409	383	42,8	0,32	--
		Накладные расходы -		*1484,98*		*1485*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1195,25*				*1195*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*289,73*				*290*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*569,83*		*570*				
		Сметная стоимость				*7693*				
36	ТПРАЙС"TLP"	Стоимость интегрированного модуля управления ИМУ-1	1	216541,06	--	216541	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9181,34*		*9181*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*9181*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*18058*				
		Сметная стоимость				*243780*				
37	ТПРАЙС"CENTRAL Asia"	Стоимость ПО для ИМУ-1	1	40552,23	--	40552	--	1719	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1719,41*		*1719*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1719,41*				*1719*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3381,73*		*3382*				
		Сметная стоимость				*45653*				
38	ТПРАЙС"TLP"	Лицензия на подключение АСУДД	1	162187,68	--	162188	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				
		Сметная стоимость				*182590*				
39	13-100204-0202 РСНБ РК 2015	Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка	1	188149,20	--	188149	--	87605	138,00	138
		комплект		188149,20	--	188149	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*87604,98*		*87605*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*76388,58*				*76389*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11216,40*				*11216*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22060,33*		*22060*				
		Сметная стоимость				*297814*				

40	**13-100204-0405 РСНБ РК 2015**	**Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий**	**1**	**116025,34**	**--**	**116025**	**--**	**54023**	**85,10**	**85**
		компл		**116025,34**	**--**	**116025**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***54023,07***		***54023***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		***47106,29***				***47106***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6916,78***				***6917***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13603,87***		***13604***				
		Сметная стоимость				***183652***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**2443366**	**4088**			**230**
			Тенге			**311403**	**1505**			**1**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2081028**				
	Накладные расходы -		Тенге			**88236**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**173541**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2342805**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**362338**				
	Материалы -		Тенге			**6294**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**312908**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**147991**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**127233**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**20758**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**40826**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**551155**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**231**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**312908**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**2893959**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**231**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**312908**			

РАЗДЕЛ 7.Установка детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)-6шт

41	**13-080304-0202 РСНБ РК 2015 К-1,05**	**Установка детекторов транспорта (свыше 2м). Установка на металлическом основании**	**6**	**3541,28**	**819,92**	**21248**	**4920**	**8891**	**2,42**	**14**
		шт.		**2656,45**	**328,42**	**15939**	**1971**	**42,8**	**0,29**	**2**
		Накладные расходы -		***1481,84***		***8891***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1277,53***				***7665***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***204,32***				***1226***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***401,85***		***2411***				
		Сметная стоимость				***32550***				
42	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)**	**6**	**98134,94**	**--**	**588810**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4160,92***		***24966***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***4160,92***				***24966***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8183,67***		***49102***				
		Сметная стоимость				***662878***				
43	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления датчика транспорта КДТ-ССЗ(2шт),КДТ-КТ-89(2шт),КДТ-133(2шт) с окраской за 2 раза**	**0,00504**	**397853,26**	**--**	**2005**	**--**	**85**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*16868,98*		*85*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*85*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*167*				
		Сметная стоимость				*2257*				
44	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,3**	**131,11**	**1,97**	**39**	**1**	**10**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**14**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*32,36*		*10*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*8*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*4*				
		Сметная стоимость				*53*				
45	**13-100204-0203 РСНБ РК 2015**	**Электрическая проверка и настройка каналов ввода - вывода информации датчиков транспорта**	**6**	**23518,65**	**--**	**141112**	**--**	**65704**	**17,25**	**104**
		канал		**23518,65**	**--**	**141112**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10950,62*		*65704*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*9548,57*				*57291*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1402,05*				*8412*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2757,54*		*16545*				
		Сметная стоимость				*223361*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**753214**	**4920**			**118**
			Тенге			**157065**	**1971**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**588810**				
	Накладные расходы -		Тенге			**24966**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**49102**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**662877**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**162360**				
	Материалы -		Тенге			**389**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**159021**			
		Накладные расходы -	Тенге			**74595**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**64957**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9638**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18956**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**255911**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**120**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**159021**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**39**				
	Материалы -		Тенге			**25**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**14**			
		Накладные расходы -	Тенге			**10**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**53**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2005**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2005**				
		Накладные расходы -	Тенге			**85**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**167**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2257**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**921098**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**120**

		Сметная заработная плата -	Тенге				159035			
		РАЗДЕЛ 8.Прокладка кабеля								
46	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**10**	**249,03**	**109,05**	**2490**	**1091**	**813**	**0,12**	**1**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**1169**	**417**	**42,8**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		***81,33***		***813***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***679***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***134***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***264***				
		Сметная стоимость				***3568***				
47	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,242**	**86967,33**	**--**	**21046**	**--**	**892**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***892***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3687,41***				***892***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7252,38***		***1755***				
		Сметная стоимость				***23693***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**23536**	**1091**			**1**
			Тенге			**1169**	**417**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**23536**				
	Материалы -		Тенге			**231**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1586**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**21046**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1706**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**679**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1027**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2019**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**27261**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1586**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**27261**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1586**			
		РАЗДЕЛ 9.Устройство кабельной канализации								
48	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**10,345**	**-1567,60**	**--**	**-16217**	**--**	**-10678**	**-1,77**	**-18**
		м3 грунта		**-1567,60**	**--**	**-16217**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1032,20***		***10678***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***926,45***				***9584***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***105,75***				***1094***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***207,98***		***2152***				
		Сметная стоимость				***-3387***				
49	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**10,345**	**-899,47**	**--**	**-9305**	**--**	**-6127**	**-1,12**	**-12**
		м3 грунта		**-899,47**	**--**	**-9305**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***592,26***		***6127***				

		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*531,59*				*5499*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,68*				*628*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,34*		*1235*				
		Сметная стоимость				*-1943*				
50	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**0,087**	**-1861529,52**	**--**	**-161953**	**--**	**-14036**	**-142,60**	**-12**
		канало-километр трубопровода		**-127304,72**	**--**	**-11076**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*161337,07*		*14036*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*79056,23*				*6878*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*82280,84*				*7158*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*161829,33*		*14079*				
		Сметная стоимость				*-133838*				
51	**11-221401-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м**	**78**	**9615,97**	**6930,92**	**750046**	**540612**	**350528**	**2,59**	**202**
		м продавливания		**2669,42**	**3643,02**	**208215**	**284155**	**62,1**	**3,08**	**240**
		Накладные расходы -		*4493,95*		*350528*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*3920,02*				*305762*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*573,93*				*44766*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1128,79*		*88046*				
		Сметная стоимость				*1188620*				
52	**23-010506-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 100х4,2 ГОСТ 22689-2014**	**78**	**982,76**	**--**	**76655**	**--**	**3250**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*41,67*		*3250*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*41,67*				*3250*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*81,95*		*6392*				
		Сметная стоимость				*86298*				
53	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**22,5**	**339,38**	**15,12**	**7636**	**340**	**2196**	**0,18**	**4**
		м		**182,70**	**3,83**	**4111**	**86**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*97,61*		*2196*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*79,84*				*1796*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,77*				*400*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,96*		*787*				
		Сметная стоимость				*10619*				
54	**21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм**	**0,0138825**	**146062,26**	**--**	**2028**	**--**	**86**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6193,04*		*86*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*86*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12180,42*		*169*				
		Сметная стоимость				*2283*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**648890**	**540952**			**164**
			Тенге			**175728**	**284241**			**240**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**7636**				

	Материалы -		Тенге			3185				
	Всего заработная плата -		Тенге				4197			
		Накладные расходы -	Тенге			2196				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1796		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					400		
		Сметная прибыль -	Тенге			787				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			10619				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				4197			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			564598				
	Материалы -		Тенге			-149659				
	Всего заработная плата -		Тенге				455773			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2028				
		Накладные расходы -	Тенге			319773				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					283800		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					35973		
		Сметная прибыль -	Тенге			70750				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			955121				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							400
		Сметная заработная плата -	Тенге				455773			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			76655				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			76655				
		Накладные расходы -	Тенге			3250				
		Сметная прибыль -	Тенге			6392				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			86298				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			1052037				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							404
		Сметная заработная плата -	Тенге				459970			
		РАЗДЕЛ 10.Нанесение линий дорожной разметки краской								
55	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,039**	**45086,49**	**9478,78**	**1758**	**370**	**271**	**3,66**	**--**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**173**	**139**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***6946,58***		***271***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***188***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2116,46***				***83***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4162,65***		***162***				
		Сметная стоимость				***2191***				
56	**11-270903-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.3 сплошной двойной линией**	**0,2**	**50368,44**	**6319,19**	**10074**	**1264**	**1098**	**3,66**	**1**
		км		**2964,91**	**2375,19**	**593**	**475**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***5492,23***		***1098***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***3220,08***				***644***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2272,15***				***454***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4468,85***		***894***				
		Сметная стоимость				***12066***				
57	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,236**	**22236,86**	**9478,78**	**5248**	**2237**	**1411**	**3,66**	**1**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**1050**	**841**	**60,3**	**2,19**	**1**

		Накладные расходы -		*5977,76*		*1411*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*1140*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1147,64*				*271*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2257,17*		*533*				
		Сметная стоимость				*7191*				
58	**11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,096**	**37469,95**	**9478,78**	**3597**	**910**	**636**	**3,66**	**--**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**427**	**342**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		*6623,64*		*636*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*464*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1793,52*				*172*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3527,49*		*339*				
		Сметная стоимость				*4572*				
59	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**70,11**	**894,44**	**--**	**62709**	**--**	**2659**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*37,92*		*2659*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*2659*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*5229*				
		Сметная стоимость				*70597*				
60	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,00513**	**393794,55**	**--**	**2020**	**--**	**86**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16696,89*		*86*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*86*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*168*				
		Сметная стоимость				*2274*				
61	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**34,2**	**255,92**	**--**	**8752**	**--**	**371**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*371*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*371*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*730*				
		Сметная стоимость				*9853*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
62	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**5,58**	**-220,73**	**-18,93**	**-1232**	**-106**	**-766**	**-0,18**	**-1**
		м2 окрашиваемой поверхности		**-197,11**	**-9,59**	**-1100**	**-53**	**59,4**	**-0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*137,34*		*766*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*685*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*160*				
		Сметная стоимость				*-306*				
63	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**5,58**	**-1000,26**	**-354,82**	**-5581**	**-1980**	**-3160**	**-0,69**	**-4**

		м2 покрытия		**-645,32**	**-179,85**	**-3601**	**-1004**	**60,9**	**-0,13**	**-1**
		Накладные расходы -		***566,25***		***3160***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*2804*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*356*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***699***				
		Сметная стоимость				***-1722***				
64	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**30,69**	**-1454,42**	**--**	**-44636**	**--**	**-1893**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***1893***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*1893*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***3722***				
		Сметная стоимость				***-39021***				
65	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,4464**	**-5295,74**	**--**	**-2364**	**--**	**-100**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***100***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*100*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***197***				
		Сметная стоимость				***-2067***				
66	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**1,674**	**-255,92**	**--**	**-428**	**--**	**-18**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***18***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*18*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***36***				
		Сметная стоимость				***-374***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**39917**	**2695**			**-3**
			Тенге			**-2458**	**740**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**39917**				
	Материалы -		Тенге			**13627**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-1718**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**26053**				
		Накладные расходы -	Тенге			**595**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-1053**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1648**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3241**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**43753**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-1718**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**43753**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-1718**			

РАЗДЕЛ 11.Благоустройство

		Восстановление тротуара								
67	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**2,2**	**992,99**	**2,45**	**2185**	**5**	**319**	**0,17**	**--**
		м2		**162,55**	**0,90**	**358**	**2**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***144,84***		***319***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***98,56***				***217***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***46,28***				***102***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***91,03***		***200***				
		Сметная стоимость				***2704***				
68	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**4,4**	**158,03**	**--**	**695**	**--**	**102**	**0,03**	**--**
		м2		**26,19**	**--**	**115**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***23,16***		***102***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***15,79***				***69***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,37***				***32***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,50***		***64***				
		Сметная стоимость				***861***				
		Устройство тротуара								
69	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**34**	**947,09**	**79,89**	**32201**	**2716**	**2750**	**0,04**	**1**
		м2 покрытия		**39,28**	**25,53**	**1335**	**868**	**60,3**	**0,02**	**1**
		Накладные расходы -		***80,89***		***2750***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,08***				***1329***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***41,81***				***1422***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***82,24***		***2796***				
		Сметная стоимость				***37747***				
		Восстановление тротуара								
70	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**2,2**	**-215,00**	**-2,45**	**-473**	**-5**	**-246**	**-0,17**	**--**
		м2		**-162,55**	**-0,90**	**-358**	**-2**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***111,85***		***246***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***98,56***				***217***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,29***				***29***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,15***		***58***				
		Сметная стоимость				***-169***				
71	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**4,4**	**-26,19**	**--**	**-115**	**--**	**-77**	**-0,03**	**--**
		м2		**-26,19**	**--**	**-115**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***17,57***		***77***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***15,79***				***69***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1,78***				***8***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,50*		*15*				
		Сметная стоимость				*-22*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**34493**	**2716**			**1**
			Тенге			**1335**	**868**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**34493**				
	Материалы -		Тенге			**30441**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2203**			
		Накладные расходы -	Тенге			**2847**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1329**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1518**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2987**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**40327**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2203**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			**40327**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2203**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**7794526**	**797659**			**1000**
			Тенге			**1124103**	**365779**			**310**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**5493533**				
	Накладные расходы -		Тенге			**232926**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**458117**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**6184576**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1357797**				
	Материалы -		Тенге			**161710**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**968357**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**63131**				
		Накладные расходы -	Тенге			**479389**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**404661**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**74728**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**146975**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1984161**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**840**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**968357**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**815794**				
	Материалы -		Тенге			**-22001**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**511680**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**52014**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**8964**				
		Накладные расходы -	Тенге			**361978**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**314071**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**47907**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**94222**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1271993**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**461**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**511680**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**50747**				
	Материалы -		Тенге			**866**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**9845**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**37892**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8401**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5996**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2405		
		Сметная прибыль -	Тенге			4732				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			63880				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				9845			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			76655				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			76655				
		Накладные расходы -	Тенге			3250				
		Сметная прибыль -	Тенге			6392				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			86298				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			9590907				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1311
		Сметная заработная плата -	Тенге				1489883			

Всего в тенге:	9 590 907
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	3 406 331
Оборудование	6 184 576
Итого:	**9 590 907**
Временные здания и сооружения 1,76%	59 951
Итого:	**9 650 858**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	96 709
Итого:	**9 747 568**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**11 052 758**
НДС 12%	1 326 331
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**12 379 089**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**12 378 837**
в том числе НДС 12%:	1 326 304

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Сейфуллина - ул. Айтеке би

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Попадает в охранную зону ЛЭП								
		РАЗДЕЛ 1.Установка дорожных знаков								
1	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимость крепления КМЗ-2-2(2шт),КМТ-А-2(2шт),КМТ-А/А-2(7шт),КМЗ-4-2(2шт),КМЗ-4/4-2(7шт)**	0,0192	-397853,26	--	-7639	--	-324	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*324*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*324*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*637*				
		Сметная стоимость				*-6678*				
2	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	0,864	-140,89	-2,36	-122	-2	-33	-0,06	--
		м2		-56,37	-0,56	-49	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*38,14*		*33*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*27*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*6*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*12*				
		Сметная стоимость				*-77*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			-7761	-2			--
			Тенге			-49	--			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-122				
	Материалы -		Тенге			-71				
	Всего заработная плата -		Тенге				-49			
		Накладные расходы -	Тенге			-33				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-27		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-6		
		Сметная прибыль -	Тенге			-12				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-167				
		Сметная заработная плата -	Тенге				-49			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			-7639				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-7639				
		Накладные расходы -	Тенге			-324				
		Сметная прибыль -	Тенге			-637				

		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-8600		-			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			-8767					
		Сметная заработная плата -	Тенге				-49				
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж табло информационного водителя									
3	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	8	294,22	130,87	2354	1047	779	0,14	1
		м кабеля		140,27	50,08	1122	401	42,8	0,05	--
		Накладные расходы -		*97,40*		*779*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*652*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*127*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,33*		*251*				
		Сметная стоимость				*3384*				
4	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	0,008	191575,89	--	1533	--	65	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*65*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*65*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*128*				
		Сметная стоимость				*1726*				
5	13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Табло информационное водителя ТВСАв**	2	66271,26	19828,05	132543	39656	43048	35,88	72
		шт		35627,05	6319,42	71254	12639	42,8	5,40	11
		Накладные расходы -		*21524,20*		*43048*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*17953,09*				*35906*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3571,11*				*7142*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7023,64*		*14047*				
		Сметная стоимость				*189639*				
6	ТПРАЙС"TLP"	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	2	216541,06	--	433082	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9181,34*		*18363*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*18363*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*36116*				
		Сметная стоимость				*487560*				
7	11-090606-0112 РСНБ РК 2015	**Монтаж крепления табло**	0,01	119109,48	20531,64	1191	205	636	89,98	1
		т		91458,80	774,52	915	8	60,9	0,63	--
		Накладные расходы -		*63601,95*		*636*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*56170,10*				*562*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7431,85*				*74*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14616,91*		*146*				
		Сметная стоимость				*1973*				
8	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	0,01	397853,26	--	3979	--	169	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*169*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*169*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***332***				
		Сметная стоимость				***4479***				
9	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,45**	**140,89**	**2,36**	**63**	**1**	**17**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**25**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***17***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*14*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***6***				
		Сметная стоимость				***87***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**574744**	**40909**			**74**
			Тенге			**73316**	**13047**			**11**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**433082**				
	Накладные расходы -		Тенге			**18363**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**36116**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**487560**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**136429**				
	Материалы -		Тенге			**21817**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**85416**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1533**				
		Накладные расходы -	Тенге			**43893**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**36558**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**7335**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**14426**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**194747**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**84**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**85416**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**63**				
	Материалы -		Тенге			**37**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**26**			
		Накладные расходы -	Тенге			**17**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**14**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**87**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**26**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**5170**				
	Материалы -		Тенге			**71**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**922**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3979**				
		Накладные расходы -	Тенге			**805**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**562**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**243**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**478**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**6452**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**922**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**688847**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**85**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**86364**			

РАЗДЕЛ 3.Монтаж конструкций металлических

		ФМ-А1-1шт								
10	**11-010205-0109 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	**4,563**	**-4653,94**	**--**	**-21236**	**--**	**-13983**	**-5,26**	**-24**
		м3		**-4653,94**	**--**	**-21236**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3064,43***		***13983***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2750,48***				***12550***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***313,95***				***1433***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***617,47***		***2818***				
		Сметная стоимость				***-4436***				
11	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**4,563**	**-906,90**	**--**	**-4138**	**--**	**-2725**	**-1,15**	**-5**
		м3		**-906,90**	**--**	**-4138**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***597,16***		***2725***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***535,98***				***2446***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,18***				***279***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***549***				
		Сметная стоимость				***-864***				
12	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**7,98525**	**-1038,55**	**--**	**-8293**	**--**	**-352**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***352***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***352***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***692***				
		Сметная стоимость				***-7250***				
		Фм-ов(1шт)								
13	**11-010205-0109 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	**3,872**	**4653,94**	**--**	**18020**	**--**	**11865**	**5,26**	**20**
		м3		**4653,94**	**--**	**18020**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3064,43***		***11865***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2750,48***				***10650***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***313,95***				***1216***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***617,47***		***2391***				
		Сметная стоимость				***32276***				
14	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**3,872**	**906,90**	**--**	**3512**	**--**	**2312**	**1,15**	**4**
		м3		**906,90**	**--**	**3512**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***597,16***		***2312***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***535,98***				***2075***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,18***				***237***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***466***				
		Сметная стоимость				***6290***				
15	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**6,776**	**1038,55**	**--**	**7037**	**--**	**298**	**--**	**--**

		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***298***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*298*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***587***				
		Сметная стоимость				***7922***				
16	**11-080101-0203 РСНБ РК 2015**	**Устройство гравийного основания под фундаменты**	**0,484**	**4518,03**	**1675,79**	**2187**	**811**	**550**	**1,17**	**1**
		м3		**1011,57**	**774,49**	**490**	**375**	**50,8**	**0,75**	**--**
		Накладные расходы -		***1137,36***		***550***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*907,32*				*439*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*230,03*				*111*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***452,43***		***219***				
		Сметная стоимость				***2956***				
17	**11-070101-0106 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты под колонны, масса конструкций до 3,5 т.**	**1**	**5225,92**	**2717,70**	**5226**	**2718**	**2538**	**2,65**	**3**
		шт. сборных конструкций		**2508,22**	**1070,23**	**2508**	**1070**	**62,1**	**0,94**	**1**
		Накладные расходы -		***2538,01***		***2538***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*2222,21*				*2222*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*315,80*				*316*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***621,11***		***621***				
		Сметная стоимость				***8385***				
18	**21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Блоки сборные ж/б из тяжелого бетона класса В15**	**2,6**	**41248,68**	**--**	**107247**	**--**	**4547**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1748,94***		***4547***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1748,94*				*4547*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3439,81***		***8944***				
		Сметная стоимость				***120738***				
19	**11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**Установка закладных деталей весом до 4 кг**	**0,00308**	**417447,43**	**1256,91**	**1286**	**4**	**463**	**273,24**	**1**
		1т		**261979,78**	**576,80**	**807**	**2**	**48,5**	**0,50**	**--**
		Накладные расходы -		***150438,93***		***463***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*127339,94*				*392*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*23098,98*				*71*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***45430,91***		***140***				
		Сметная стоимость				***1889***				
20	**11-060301-0409 РСНБ РК 2015**	**Установка закладных деталей весом более 20 кг**	**0,0000225**	**181930,26**	**1256,91**	**4**	**--**	**--**	**27,60**	**--**
		1т		**26462,60**	**576,80**	**1**	**--**	**--**	**0,50**	**--**
		Накладные расходы -		***21383,99***		***0***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*13114,11*				*0*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8269,88*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***16265,14***		***0***				
		Сметная стоимость				***5***				
21	**21-130201-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	**0,00827**	**501671,20**	**--**	**4149**	**--**	**176**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21270,86***		***176***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21270,86*				*176*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***41835,36***		***346***				

		Сметная стоимость				*4671*				
22	23-010801-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм**	1,55	640,66	--	993	--	42	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*27,16*		*42*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*27,16*				*42*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*53,43*		*83*				
		Сметная стоимость				*1118*				
23	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	4,84	847,11	17,27	4100	84	935	0,29	1
		м2		294,05	2,81	1423	14	50,8	--	--
		Накладные расходы -		*193,11*		*935*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*150,80*				*730*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*42,31*				*205*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*83,22*		*403*				
		Сметная стоимость				*5437*				
24	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	**Окраска талрепа(шт3) и комплекта зажимов планочных(шт3)**	0,000264	70,45	1,18	1	--	--	0,03	--
		м2		28,18	0,28	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*19,07*		*0*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*15,43*				*0*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3,64*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,16*		*0*				
		Сметная стоимость				*1*				
25	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	1,73	-140,89	-2,36	-244	-4	-66	-0,06	--
		м2		-56,37	-0,56	-98	-1	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*38,14*		*66*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*53*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*13*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*25*				
		Сметная стоимость				*-153*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**119850**	**3612**			**1**
			Тенге			**1288**	**1459**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**118857**				
	Материалы -		Тенге			**3816**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2748**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**4149**				
	Местные материалы -		Тенге			**107247**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**-1256**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6561**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1459**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5102**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**10033**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**135451**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2748**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**993**				

	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			993				
		Накладные расходы -	Тенге			42				
		Сметная прибыль -	Тенге			83				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1118				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			136569				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2748			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж аппаратуры управления								
26	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость устройства звукового сопровождения (ГПС) с динамиком**	**1**	**194738,84**	**--**	**194739**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8256,93***		***8257***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8256,93***				***8257***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***16239,66***		***16240***				
		Сметная стоимость				***219236***				
27	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Крепление для динамиков на опору с хомутами(2шт)с окраской за 2 раза**	**0,002**	**387553,58**	**--**	**775**	**--**	**33**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***33***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16432,27***				***33***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***65***				
		Сметная стоимость				***873***				
28	**13-100204-0203 РСНБ РК 2015**	**Электрическая проверка и настройка каналов ввода-вывода информации УЗСП**	**1**	**28222,38**	**--**	**28222**	**--**	**13141**	**20,70**	**21**
		канал		**28222,38**	**--**	**28222**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***13140,75***		***13141***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		***11458,29***				***11458***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1682,46***				***1682***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3309,05***		***3309***				
		Сметная стоимость				***44672***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**223736**	**--**			**21**
			Тенге			**28222**	**--**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			194739				
	Накладные расходы -		Тенге			8257				
	Сметная прибыль -		Тенге			16240				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			219235				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			28222				
	Всего заработная плата -		Тенге				28222			
		Накладные расходы -	Тенге			13141				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					11458		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1683		
		Сметная прибыль -	Тенге			3309				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			44672				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата -	Тенге				28222			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			775				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			775				
		Накладные расходы -	Тенге			33				

		Сметная прибыль -	Тенге			65				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			873				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			264780				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата -	Тенге				28222			
РАЗДЕЛ 5.Установка детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)-6шт										
29	**13-080304-0202 РСНБ РК 2015 К-1,05**	**Установка детекторов транспорта (свыше 2м). Установка на металлическом основании**	**6**	**4236,55**	**983,90**	**25419**	**5903**	**10666**	**2,90**	**17**
		шт.		**3187,74**	**394,11**	**19126**	**2365**	**42,8**	**0,35**	**2**
		Накладные расходы -		***1777,66***		***10666***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1533,03*				*9198*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,63*				*1468*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***481,14***		***2887***				
		Сметная стоимость				***38972***				
30	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)**	**6**	**99073,44**	**--**	**594441**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4200,71***		***25204***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4200,71*				*25204*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8261,93***		***49572***				
		Сметная стоимость				***669217***				
31	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления датчика транспорта КДТ-ССЗ(2шт),КДТ-133(2шт),КДТ-КТ-89(2шт) с окраской за 2 раза**	**0,00578**	**397853,26**	**--**	**2300**	**--**	**98**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***98***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*98*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***192***				
		Сметная стоимость				***2589***				
32	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,3**	**140,89**	**2,36**	**42**	**1**	**11**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**17**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***11***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*9*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***4***				
		Сметная стоимость				***58***				
33	**13-100204-0203 РСНБ РК 2015**	**Электрическая проверка и настройка каналов ввода - вывода информации датчиков транспорта**	**6**	**28222,38**	**--**	**169334**	**--**	**78844**	**20,70**	**124**
		канал		**28222,38**	**--**	**169334**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***13140,75***		***78844***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*11458,29*				*68750*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1682,46*				*10095*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3309,05***		***19854***				
		Сметная стоимость				***268033***				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			**Тенге**			**791536**	**5904**			**142**
			Тенге			**188478**	**2365**			**2**
Стоимость оборудования -			Тенге			**594441**				

		Накладные расходы -	Тенге			25204				
		Сметная прибыль -	Тенге			49572				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			669217				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			194754				
		Материалы -	Тенге			389				
		Всего заработная плата -	Тенге				190825			
		Накладные расходы -	Тенге			89510				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					77948		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					11562		
		Сметная прибыль -	Тенге			22741				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			307005				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							144
		Сметная заработная плата -	Тенге				190825			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			42				
		Материалы -	Тенге			25				
		Всего заработная плата -	Тенге				17			
		Накладные расходы -	Тенге			11				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					9		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2		
		Сметная прибыль -	Тенге			4				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			58				
		Сметная заработная плата -	Тенге				17			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2300				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2300				
		Накладные расходы -	Тенге			98				
		Сметная прибыль -	Тенге			192				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2589				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			978869				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							144
		Сметная заработная плата -	Тенге				190842			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж светофорных стоек								
34	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 3 светофоров,одного знака и двух табло информационных**	**1**	**64827,04**	**--**	**64827**	**--**	**2749**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2748,67***		***2749***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2748,67*				*2749*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***5406,06***		***5406***				
		Сметная стоимость				***72982***				
35	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная пешеходная СПЗ с креплением для 1 светофора,одного табло информационного**	**2**	**50853,29**	**--**	**101707**	**--**	**4312**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2156,18***		***4312***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2156,18*				*4312*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4240,76***		***8482***				
		Сметная стоимость				***114501***				
36	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная пешеходная СПЗ с креплением для 2 светофора,двух табло информационных**	**1**	**58533,46**	**--**	**58533**	**--**	**2482**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2481,82***		***2482***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2481,82*				*2482*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4881,22*		*4881*				
		Сметная стоимость				*65896*				
37	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 2 светофоров,одного знака и одного табло информационныого**	**1**	**61600,03**	**--**	**61600**	**--**	**2612**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2611,84*		*2612*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2611,84*				*2612*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5136,95*		*5137*				
		Сметная стоимость				*69349*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**286667**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**286667**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**286667**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12155**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**23906**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**322728**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**322728**				
		РАЗДЕЛ 7.Прокладка кабеля								
38	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**20**	**294,22**	**130,87**	**5884**	**2617**	**1948**	**0,14**	**3**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**2805**	**1002**	**42,8**	**0,05**	**1**
		Накладные расходы -		*97,40*		*1948*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*1629*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*319*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,33*		*627*				
		Сметная стоимость				*8459*				
39	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,02**	**86967,33**	**--**	**1739**	**--**	**74**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*74*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*74*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*145*				
		Сметная стоимость				*1958*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**7624**	**2617**			**3**
			Тенге			**2805**	**1002**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**7624**				
	Материалы -		Тенге			**462**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3807**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1739**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2022**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1629**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**393**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**772**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**10417**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3807**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**10417**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3807**			
		РАЗДЕЛ 8.Приямки кабельной канализации (7шт)								
40	**11-010205-0402 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**1,029**	**3182,62**	**--**	**3275**	**--**	**2156**	**3,86**	**4**
		м3 грунта		**3182,62**	**--**	**3275**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2095,62***		***2156***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1880,93***				***1935***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***214,69***				***221***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***422,26***		***435***				
		Сметная стоимость				***5866***				
41	**11-010205-1302 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	**1,029**	**677,45**	**--**	**697**	**--**	**459**	**0,86**	**1**
		м3 грунта		**677,45**	**--**	**697**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***446,07***		***459***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***400,37***				***412***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***45,70***				***47***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***89,88***		***92***				
		Сметная стоимость				***1248***				
42	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**1,80075**	**1038,55**	**--**	**1870**	**--**	**79**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***79***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***79***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***156***				
		Сметная стоимость				***2105***				
43	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента под приямки**	**0,48**	**17270,57**	**937,40**	**8290**	**450**	**786**	**1,86**	**1**
		м3		**1534,48**	**254,32**	**737**	**122**	**48,5**	**0,25**	**--**
		Накладные расходы -		***1636,62***		***786***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***867,57***				***416***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***769,06***				***369***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1512,58***		***726***				
		Сметная стоимость				***9802***				
44	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж приямков**	**0,09**	**119109,48**	**20531,64**	**10720**	**1848**	**5724**	**89,98**	**8**
		т		**91458,80**	**774,52**	**8231**	**70**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***63601,95***		***5724***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***56170,10***				***5055***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7431,85***				***669***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14616,91***		***1316***				
		Сметная стоимость				***17760***				
45	**21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Приямок 400х400х600(7шт)**	**0,09**	**345906,56**	**--**	**31132**	**--**	**1320**	**--**	**--**

		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14666,44***		***1320***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14666,44*				*1320*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28845,84***		***2596***				
		Сметная стоимость				***35048***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**55983**	**2298**			**14**
			Тенге			**12940**	**192**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**14132**				
	Материалы -		Тенге			**7103**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4831**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**1870**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3480**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2764**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**716**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1409**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**19021**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4831**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**41851**				
	Материалы -		Тенге			**641**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**8301**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**31132**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7044**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5055**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1989**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3912**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**52807**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8301**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**71829**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**14**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13132**			
		РАЗДЕЛ 9.Устройство колодцев кабельной канализации (8шт)								
46	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**4**	**-4116,48**	**--**	**-16466**	**--**	**-10842**	**-4,65**	**-19**
		м3 грунта		**-4116,48**	**--**	**-16466**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2710,53***		***10842***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2432,84*				*9731*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*277,69*				*1111*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***546,16***		***2185***				
		Сметная стоимость				***-3439***				
47	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**13,944**	**-1440,00**	**--**	**-20079**	**--**	**-13221**	**-1,67**	**-23**
		м3		**-1440,00**	**--**	**-20079**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***948,18***		***13221***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*851,04*				*11867*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*97,14*				*1355*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***191,05***		***2664***				
		Сметная стоимость				***-4193***				

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**-36545**	**--**			**-42**
			Тенге			**-36545**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-36545**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-36545**			
		Накладные расходы -	Тенге			**-24064**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-21598**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-2466**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-4849**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-65458**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-42**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-36545**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**-65458**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-42**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-36545**			
		РАЗДЕЛ 10.Нанесение линий дорожной разметки краской								
48	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,231**	**47871,72**	**11374,54**	**11058**	**2628**	**1865**	**4,39**	**1**
		км линии		**5336,84**	**4275,33**	**1233**	**988**	**60,3**	**2,62**	**1**
		Накладные расходы -		***8071,66***		***1865***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***5796,14***				***1339***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2275,52***				***526***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4475,47***		***1034***				
		Сметная стоимость				***13956***				
49	**11-270903-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.3 сплошной двойной линией**	**0,241**	**52225,26**	**7583,03**	**12586**	**1828**	**1504**	**4,39**	**1**
		км		**3557,90**	**2850,22**	**857**	**687**	**60,3**	**2,62**	**1**
		Накладные расходы -		***6242,28***		***1504***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***3864,10***				***931***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2378,19***				***573***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4677,40***		***1127***				
		Сметная стоимость				***15218***				
50	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,106**	**25022,09**	**11374,54**	**2652**	**1206**	**753**	**4,39**	**--**
		км		**5336,84**	**4275,33**	**566**	**453**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		***7102,84***		***753***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***5796,14***				***614***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1306,69***				***139***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2569,99***		***272***				
		Сметная стоимость				***3677***				
51	**11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,098**	**40255,18**	**11374,54**	**3945**	**1115**	**759**	**4,39**	**--**
		км		**5336,84**	**4275,33**	**523**	**419**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		***7748,72***		***759***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***5796,14***				***568***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1952,58***				***191***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3840,31*		*376*				
		Сметная стоимость				*5081*				
52	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**99,999**	**894,44**	**--**	**89443**	**--**	**3792**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*37,92*		*3792*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*3792*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*7459*				
		Сметная стоимость				*100694*				
53	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,007317**	**393794,55**	**--**	**2881**	**--**	**122**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16696,89*		*122*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*122*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*240*				
		Сметная стоимость				*3243*				
54	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**48,78**	**255,92**	**--**	**12484**	**--**	**529**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*529*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*529*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*1041*				
		Сметная стоимость				*14054*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
55	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**9,24**	**263,94**	**22,72**	**2439**	**210**	**1522**	**0,22**	**2**
		м2 окрашиваемой поверхности		**236,53**	**11,50**	**2186**	**106**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*164,77*		*1522*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*1361*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*161*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,30*		*317*				
		Сметная стоимость				*4278*				
56	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**9,24**	**1200,29**	**425,78**	**11091**	**3934**	**6279**	**0,83**	**8**
		м2 покрытия		**774,39**	**215,83**	**7155**	**1994**	**60,9**	**0,15**	**1**
		Накладные расходы -		*679,50*		*6279*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*5572*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*707*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*150,38*		*1390*				
		Сметная стоимость				*18759*				
57	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**50,82**	**1454,42**	**--**	**73914**	**--**	**3134**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*61,67*		*3134*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*3134*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*6164*				
		Сметная стоимость				*83212*				
58	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,7392**	**5295,74**	**--**	**3915**	**--**	**166**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*224,54*		*166*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*166*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*326*				
		Сметная стоимость				*4407*				
59	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**2,772**	**255,92**	**--**	**709**	**--**	**30**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*30*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*30*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*59*				
		Сметная стоимость				*798*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**227117**	**10920**			**13**
			Тенге			**12520**	**4647**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**227117**				
	Материалы -		Тенге			**20332**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**17167**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**183346**				
		Накладные расходы -	Тенге			**20456**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10386**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**10070**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**19806**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**267379**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**17167**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**267379**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**17167**			
		РАЗДЕЛ 11.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
60	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм**	**2**	**1576,55**	**29,03**	**3153**	**58**	**1230**	**0,96**	**2**
		м		**859,92**	**12,04**	**1720**	**24**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*614,93*		*1230*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*1052*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*178*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*351*				
		Сметная стоимость				*4734*				
		Восстановление тротуара								

61	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см	8,8	1025,99	2,94	9029	26	1468	0,20	2
		м2		195,06	1,08	1716	9	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*166,79*		*1468*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*1041*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*48,52*				*427*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,42*		*840*				
		Сметная стоимость				*11336*				
62	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)	17,6	163,27	--	2874	--	469	0,03	1
		м2		31,43	--	553	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*26,68*		*469*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*18,95*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,73*				*136*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,20*		*267*				
		Сметная стоимость				*3611*				
		Отмостка МО-3								
63	11-270701-0302 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки	2,2	961,91	40,84	2116	90	738	0,53	1
		м2		453,42	15,71	998	35	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*335,67*		*738*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*282,89*				*622*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,78*				*116*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,81*		*228*				
		Сметная стоимость				*3083*				
64	21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91	2,2	1535,33	--	3378	--	143	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,10*		*143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*128,03*		*282*				
		Сметная стоимость				*3803*				
		Восстановление тротуара								
65	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см	8,8	-248,00	-2,94	-2182	-26	-1177	-0,20	-2
		м2		-195,06	-1,08	-1716	-9	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*133,80*		*1177*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*1041*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,53*				*137*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30,54*		*269*				
		Сметная стоимость				*-736*				

66	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**17,6**	**-31,43**	**--**	**-553**	**--**	**-371**	**-0,03**	**-1**
		м2		**-31,43**	**--**	**-553**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,09***		***371***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***18,95***				***334***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2,14***				***38***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4,20***		***74***				
		Сметная стоимость				***-108***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**17814**	**148**			**3**
			Тенге			**2717**	**59**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**17814**				
	Материалы -		Тенге			**11571**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2776**			
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2500**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1674**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**826**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1625**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**21939**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2776**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			**21939**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2776**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2260766**	**66406**			**227**
			Тенге			**285693**	**22771**			**19**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1222262**				
	Накладные расходы -		Тенге			**51824**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**101927**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1376012**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**367029**				
	Материалы -		Тенге			**22668**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**308271**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3272**				
		Накладные расходы -	Тенге			**148566**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**127594**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**20972**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**41248**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**556842**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**252**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**308271**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**628026**				
	Материалы -		Тенге			**42813**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-9030**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**474162**				
	Местные материалы -		Тенге			**110624**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**614**				
		Накладные расходы -	Тенге			**21084**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-5319**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					26403		
		Сметная прибыль -	Тенге			51929				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			701039				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-15
		Сметная заработная плата -	Тенге				-9030			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			42457				
Материалы -			Тенге			712				
Всего заработная плата -			Тенге				9223			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			30546				
		Накладные расходы -	Тенге			7655				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					5617		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2038		
		Сметная прибыль -	Тенге			4009				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			54121				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				9223			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			993				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			993				
		Накладные расходы -	Тенге			42				
		Сметная прибыль -	Тенге			83				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			1118				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2689132				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							247
		Сметная заработная плата -	Тенге				308464			

Всего в тенге:	2 689 132
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 313 120
Оборудование	1 376 012
Итого:	**2 689 132**
Временные здания и сооружения 1,76%	23 111
Итого:	**2 712 243**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	37 281
Итого:	**2 749 524**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**3 117 683**
НДС 12%	374 122
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**3 491 804**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**3 491 733**
в том числе НДС 12%:	374 114

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Аубакирова - ул. Набережная

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Попадает в охранную зону ЛЭП								
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки)**	0,36	189,02	16,15	68	6	44	0,29	--
		м2 разметки		172,87	9,85	62	4	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*122,86*		*44*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*110,18*				*40*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,69*				*5*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,95*		*9*				
		Сметная стоимость				*121*				
2	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	1	3243,28	706,68	3243	707	1753	2,65	3
		шт.		2385,51	184,63	2386	185	60,3	0,20	--
		Накладные расходы -		*1753,02*		*1753*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1549,80*				*1550*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*203,23*				*203*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*399,70*		*400*				
		Сметная стоимость				*5396*				
3	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	0,026	513,00	--	13	--	1	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*1*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*1*				
		Сметная стоимость				*15*				

4	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,026**	**618,62**	**--**	**16**	**--**	**1**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***1***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***26,23***				***1***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***1***				
		Сметная стоимость				***18***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**3341**	**712**			**3**
			Тенге			**2448**	**188**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3341**				
	Материалы -		Тенге			**151**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2636**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**29**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1799**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1589**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**210**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**411**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5550**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2636**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**5550**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2636**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
5	**11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**1**	**5406,85**	**1009,54**	**5407**	**1010**	**2969**	**4,55**	**5**
		шт.		**4095,13**	**263,76**	**4095**	**264**	**60,3**	**0,20**	**--**
		Накладные расходы -		***2969,11***		***2969***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***2628,41***				***2628***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***340,70***				***341***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***670,08***		***670***				
		Сметная стоимость				***9046***				
6	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,2**	**906,90**	**--**	**181**	**--**	**119**	**1,15**	**--**
		м3 грунта		**906,90**	**--**	**181**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***597,16***		***119***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***535,98***				***107***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,18***				***12***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***24***				
		Сметная стоимость				***324***				

7	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	0,35	1038,55	--	363	--	15	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*15*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*15*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*30*				
		Сметная стоимость				*409*				
8	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	0,2	17270,57	937,40	3454	187	327	1,86	--
		м3		1534,48	254,32	307	51	48,5	0,25	--
		Накладные расходы -		*1636,62*		*327*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*174*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*154*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1512,58*		*303*				
		Сметная стоимость				*4084*				
9	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	6	956,11	--	5737	--	3476	0,95	6
		шт.		857,29	--	5144	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*579,41*		*3476*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*516,95*				*3102*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*62,46*				*375*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*122,84*		*737*				
		Сметная стоимость				*9950*				
10	24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	1	5775,49	--	5775	--	245	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*244,88*		*245*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*245*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*482*				
		Сметная стоимость				*6502*				
11	24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	7650,52	--	15301	--	649	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*324,38*		*649*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*649*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1276*				
		Сметная стоимость				*17226*				
12	24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 7.13, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	3	7650,52	--	22952	--	973	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*324,38*		*973*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*973*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1914*				
		Сметная стоимость				*25839*				

13	**24-010201-0322 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**	**1**	**23271,71**	**--**	**23272**	**--**	**987**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***986,72***		***987***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***986,72***				***987***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1940,67***		***1941***				
		Сметная стоимость				***26199***				
14	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления**	**0,059**	**397853,26**	**--**	**23473**	**--**	**995**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***995***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16868,98***				***995***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***1957***				
		Сметная стоимость				***26426***				
15	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки СЗ-0-2(2шт)**	**0,0212**	**387553,58**	**--**	**8216**	**--**	**348**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***348***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16432,27***				***348***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***685***				
		Сметная стоимость				***9250***				
16	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**2,655**	**140,89**	**2,36**	**374**	**6**	**101**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**150**	**1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***101***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***30,85***				***82***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,28***				***19***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***38***				
		Сметная стоимость				***513***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**114506**	**1203**			**11**
			Тенге			**9877**	**316**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**82816**				
	Материалы -		Тенге			**4073**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10193**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**67300**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**363**				
		Накладные расходы -	Тенге			**9862**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6093**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3769**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**7414**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**100093**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10193**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**31689**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**31689**				

		Накладные расходы -	Тенге			**1344**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**2643**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**35676**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**135769**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10193**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя								
17	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**12**	**294,22**	**130,87**	**3531**	**1570**	**1169**	**0,14**	**2**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**1683**	**601**	**42,8**	**0,05**	**1**
		Накладные расходы -		***97,40***		***1169***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***81,47***				***978***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,93***				***191***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***376***				
		Сметная стоимость				***5076***				
18	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,012**	**191575,89**	**--**	**2299**	**--**	**97**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***97***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8122,82***				***97***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***192***				
		Сметная стоимость				***2588***				
19	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**3**	**66271,26**	**19828,05**	**198814**	**59484**	**64573**	**35,88**	**108**
		шт		**35627,05**	**6319,42**	**106881**	**18958**	**42,8**	**5,40**	**16**
		Накладные расходы -		***21524,20***		***64573***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***17953,09***				***53859***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3571,11***				***10713***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7023,64***		***21071***				
		Сметная стоимость				***284458***				
20	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**3**	**216541,06**	**--**	**649623**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***27544***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9181,34***				***27544***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***54173***				
		Сметная стоимость				***731340***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**854267**	**61055**			**109**
			Тенге			**108564**	**19559**			**17**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**649623**				
	Накладные расходы -		Тенге			**27544**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**54173**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**731341**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**204643**				
	Материалы -		Тенге			**32725**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**128124**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2299**				

		Накладные расходы -	Тенге			65839				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					54837		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					11002		
		Сметная прибыль -	Тенге			21639				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			292121				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							126
		Сметная заработная плата -	Тенге				128124			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1023461				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							126
		Сметная заработная плата -	Тенге				128124			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж табло информационного пешехода								
21	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**24**	**294,22**	**130,87**	**7061**	**3141**	**2338**	**0,14**	**3**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**3367**	**1202**	**42,8**	**0,05**	**1**
		Накладные расходы -		***97,40***		***2338***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***81,47***				***1955***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,93***				***382***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***752***				
		Сметная стоимость				***10151***				
22	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,024**	**191575,89**	**--**	**4598**	**--**	**195**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***195***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8122,82***				***195***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***383***				
		Сметная стоимость				***5176***				
23	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное пешехода ТВСАп**	**6**	**66271,26**	**19828,05**	**397628**	**118968**	**129145**	**35,88**	**215**
		шт		**35627,05**	**6319,42**	**213762**	**37917**	**42,8**	**5,40**	**32**
		Накладные расходы -		***21524,20***		***129145***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***17953,09***				***107719***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3571,11***				***21427***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7023,64***		***42142***				
		Сметная стоимость				***568915***				
24	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного пешехода ТВСАп**	**6**	**190556,13**	**--**	**1143337**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8079,58***		***48477***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8079,58***				***48477***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15890,86***		***95345***				
		Сметная стоимость				***1287160***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**1552623**	**122109**			**219**
			Тенге			**217129**	**39119**			**34**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1143337**				
	Накладные расходы -		Тенге			**48477**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**95345**				

	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1287159				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			409287				
	Материалы -		Тенге			65451				
	Всего заработная плата -		Тенге				256247			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4598				
		Накладные расходы -	Тенге			131678				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					109674		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					22004		
		Сметная прибыль -	Тенге			43277				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			584242				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							252
		Сметная заработная плата -	Тенге				256247			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			1871401				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							252
		Сметная заработная плата -	Тенге				256247			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж аппаратуры управления								
25	**13-080304-0201 РСНБ РК 2015**	**Интегрированный модуль управления ИМУ-1**	**1**	**6340,26**	**1322,58**	**6340**	**1323**	**1764**	**2,76**	**3**
		шт		**2891,38**	**459,79**	**2891**	**460**	**42,8**	**0,39**	**--**
		Накладные расходы -		***1763,94***		***1764***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1434,30***				***1434***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***329,64***				***330***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***648,34***		***648***				
		Сметная стоимость				***8752***				
26	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость интегрированного модуля управления ИМУ-1**	**1**	**216541,06**	**--**	**216541**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***9181***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9181,34***				***9181***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***18058***				
		Сметная стоимость				***243780***				
27	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1719,41***		***1719***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1719,41***				***1719***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3381,73***		***3382***				
		Сметная стоимость				***45653***				
28	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6876,76***		***6877***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6876,76***				***6877***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13525,15***		***13525***				
		Сметная стоимость				***182590***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**425621**	**1323**			**3**
			Тенге			**2891**	**460**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			378729				
	Накладные расходы -		Тенге			16058				
	Сметная прибыль -		Тенге			31583				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			426370				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			46892				

		Материалы -	Тенге			**2126**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**3351**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3483**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1434**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2049**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4030**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**54406**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3351**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**480776**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3351**			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж сигнальных устройств								
29	**13-080303-2302 РСНБ РК 2015 Р. 13-08 ТЧ п.4 Кзтр=1,05**	**Светофор с количеством ламп до трех. Установка на конструкции. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда-1,05.**	**12**	**3770,00**	**89,48**	**45240**	**1074**	**17324**	**2,90**	**35**
		шт.		**2877,57**	**--**	**34531**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1443,67***		***17324***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1231,60***				***14779***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***212,07***				***2545***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***417,09***		***5005***				
		Сметная стоимость				***67569***				
30	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)**	**6**	**145465,93**	**--**	**872796**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6167,76***		***37007***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6167,76***				***37007***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12130,69***		***72784***				
		Сметная стоимость				***982587***				
31	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора пешеходного светодиодного 200мм (ТИП-9 LED)**	**6**	**90854,51**	**--**	**545127**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3852,23***		***23113***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3852,23***				***23113***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7576,54***		***45459***				
		Сметная стоимость				***613700***				
32	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж экранов и крепления для светофоров**	**0,03**	**121853,25**	**20531,64**	**3656**	**616**	**1964**	**92,68**	**3**
		т		**94202,57**	**774,52**	**2826**	**23**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***65460,09***		***1964***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***57841,05***				***1735***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7619,04***				***229***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14985,07***		***450***				
		Сметная стоимость				***6069***				
33	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	**6**	**10168,98**	**--**	**61014**	**--**	**2587**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*431,16*		*2587*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*431,16*				*2587*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*848,01*		*5088*				
		Сметная стоимость				*68689*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**1527832**	**1690**			**38**
			Тенге			**37357**	**23**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1417923**				
	Накладные расходы -		Тенге			**60120**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**118243**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1596286**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**45240**				
	Материалы -		Тенге			**9635**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**34531**			
		Накладные расходы -	Тенге			**17324**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**14779**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2545**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5005**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**67569**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**35**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**34531**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**61014**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**61014**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2587**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**5088**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**68689**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**3656**				
	Материалы -		Тенге			**214**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2849**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1964**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1735**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**229**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**450**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**6069**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2849**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**1738613**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**38**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**37380**			
		РАЗДЕЛ 7.Прокладка кабеля								
34	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**138**	**294,22**	**130,87**	**40602**	**18059**	**13441**	**0,14**	**19**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**19358**	**6911**	**42,8**	**0,05**	**7**
		Накладные расходы -		*97,40*		*13441*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*11243*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*2198*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,33*		*4324*				
		Сметная стоимость				*58367*				
35	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,109**	**222953,99**	**51496,89**	**24302**	**5613**	**8670**	**157,32**	**17**
		км		**141639,92**	**15458,22**	**15439**	**1685**	**42,8**	**15,21**	**2**

		Накладные расходы -		*79542,14*		*8670*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67238,00*				*7329*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12304,14*				*1341*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24199,69*		*2638*				
		Сметная стоимость				*35610*				
36	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,247**	**86967,33**	**--**	**21481**	**--**	**911**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*911*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*911*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*1791*				
		Сметная стоимость				*24183*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**86385**	**23673**			**36**
			Тенге			**34797**	**8596**			**9**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**86385**				
	Материалы -		Тенге			**6435**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**43393**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**21481**				
		Накладные расходы -	Тенге			**23022**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**18572**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4450**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**8753**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**118160**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**45**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**43393**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**118160**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**45**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**43393**			
		РАЗДЕЛ 8.Нанесение линий дорожной разметки краской								
37	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,15 м, сплошная**	**0,06**	**47871,72**	**11374,54**	**2872**	**682**	**484**	**4,39**	**--**
		км линии		**5336,84**	**4275,33**	**320**	**257**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		*8071,66*		*484*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*348*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2275,52*				*137*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4475,47*		*269*				
		Сметная стоимость				*3625*				
38	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,15 м при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,09**	**25022,09**	**11374,54**	**2252**	**1024**	**639**	**4,39**	**--**
		км		**5336,84**	**4275,33**	**480**	**385**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		*7102,84*		*639*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*522*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1306,69*				*118*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2569,99*		*231*				
		Сметная стоимость				*3123*				

39	11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,15 м при соотношении штриха и промежутка 3:1	0,15	40255,18	11374,54	6038	1706	1162	4,39	1
		км		5336,84	4275,33	801	641	60,3	2,62	--
		Накладные расходы -		*7748,72*		*1162*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*869*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1952,58*				*293*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3840,31*		*576*				
		Сметная стоимость				*7776*				
40	22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС	23,985	894,44	--	21453	--	910	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37,92*		*910*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*910*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*1789*				
		Сметная стоимость				*24152*				
41	22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Растворители N 646	0,001755	393794,55	--	691	--	29	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16696,89*		*29*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*29*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*58*				
		Сметная стоимость				*778*				
42	22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	11,7	255,92	--	2994	--	127	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*127*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*127*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*250*				
		Сметная стоимость				*3371*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
43	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	Предварительная разметка	0,24	-263,94	-22,72	-63	-5	-40	-0,22	--
		м2 окрашиваемой поверхности		-236,53	-11,50	-57	-3	59,4	-0,01	--
		Накладные расходы -		*164,77*		*40*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*35*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,30*		*8*				
		Сметная стоимость				*-15*				
44	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	Нанесение дорожной разметки холодным пластиком	0,24	-1200,29	-425,78	-288	-102	-163	-0,83	--
		м2 покрытия		-774,39	-215,83	-186	-52	60,9	-0,15	--
		Накладные расходы -		*679,50*		*163*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*145*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*18*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*150,38*		*36*				
		Сметная стоимость				*-89*				
45	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**1,32**	**-1454,42**	**--**	**-1920**	**--**	**-81**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*61,67*		*81*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*160*				
		Сметная стоимость				*-1679*				
46	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,0192**	**-5295,74**	**--**	**-102**	**--**	**-4**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*224,54*		*4*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*8*				
		Сметная стоимость				*-89*				
47	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**0,072**	**-255,92**	**--**	**-18**	**--**	**-1**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*1*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*2*				
		Сметная стоимость				*-16*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**33910**	**3305**			**1**
			Тенге			**1358**	**1228**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**33910**				
	Материалы -		Тенге			**6148**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2586**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**23099**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3063**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1559**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1504**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2958**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**39930**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2586**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**39930**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2586**			

РАЗДЕЛ 9.Благоустройство

Восстановление тротуара

48	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см	2	1025,99	2,94	2052	6	334	0,20	--
		м2		195,06	1,08	390	2	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*166,79*		*334*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*237*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*48,52*				*97*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,42*		*191*				
		Сметная стоимость				*2576*				
49	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)	4	163,27	--	653	--	107	0,03	--
		м2		31,43	--	126	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*26,68*		*107*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*18,95*				*76*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,73*				*31*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,20*		*61*				
		Сметная стоимость				*820*				
		Устройство тротуара								
50	11-270602-0314 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	32	970,92	95,87	31069	3068	2881	0,05	1
		м2 покрытия		47,13	30,63	1508	980	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*90,05*		*2881*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*1500*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*43,16*				*1381*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*84,88*		*2716*				
		Сметная стоимость				*36667*				
		Отмостка МО-3								
51	11-270701-0302 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки	2,2	961,91	40,84	2116	90	738	0,53	1
		м2		453,42	15,71	998	35	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*335,67*		*738*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*282,89*				*622*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,78*				*116*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,81*		*228*				
		Сметная стоимость				*3083*				
52	21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91	2,2	1535,33	--	3378	--	143	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,10*		*143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*128,03*		*282*				
		Сметная стоимость				*3803*				
		Восстановление тротуара								

53	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**2**	**-248,00**	**-2,94**	**-496**	**-6**	**-268**	**-0,20**	**--**
		м2		**-195,06**	**-1,08**	**-390**	**-2**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***133,80***		***268***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***118,27***				***237***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,53***				***31***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***30,54***		***61***				
		Сметная стоимость				***-167***				
54	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**4**	**-31,43**	**--**	**-126**	**--**	**-84**	**-0,03**	**--**
		м2		**-31,43**	**--**	**-126**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,09***		***84***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***18,95***				***76***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2,14***				***9***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4,20***		***17***				
		Сметная стоимость				***-25***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**38647**	**3158**			**3**
			Тенге			**2506**	**1015**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**38647**				
	Материалы -		Тенге			**29606**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3520**			
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3851**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2123**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1728**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3400**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**45898**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3520**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**45898**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3520**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4637132**	**218227**			**422**
			Тенге			**416927**	**70504**			**62**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**3589611**				
	Накладные расходы -		Тенге			**152200**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**299345**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**4041156**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**792448**				
	Материалы -		Тенге			**116373**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**465646**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**68930**				
		Накладные расходы -	Тенге			**241346**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**199296**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**42050**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**82704**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1116498**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							461
		Сметная заработная плата -	Тенге				465646			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			219728				
Материалы -			Тенге			39978				
Всего заработная плата -			Тенге				18936			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			151412				
Местные материалы -			Тенге			3378				
Транспортные расходы -			Тенге			393				
		Накладные расходы -	Тенге			21162				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					11364		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					9798		
		Сметная прибыль -	Тенге			19271				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			260161				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата -	Тенге				18936			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			35345				
Материалы -			Тенге			214				
Всего заработная плата -			Тенге				2849			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			31689				
		Накладные расходы -	Тенге			3307				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1735		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1572		
		Сметная прибыль -	Тенге			3092				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			41745				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2849			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5459559				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							484
		Сметная заработная плата -	Тенге				487431			

Всего в тенге:	5 459 559
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 418 403
Оборудование	4 041 156
Итого:	**5 459 559**
Временные здания и сооружения 1,76%	24 964
Итого:	**5 484 523**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	40 270
Итого:	**5 524 793**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**6 264 558**
НДС 12%	751 747
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**7 016 305**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**7 016 162**
в том числе НДС 12%:	751 732

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

технический надзор

_____

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Макатаева - ул. Кожамкулова

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Попадает в охранную зону ЛЭП								
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки)**	6	189,02	16,15	1134	97	737	0,29	2
		м2 разметки		172,87	9,85	1037	59	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*122,86*		*737*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*110,18*				*661*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,69*				*76*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,95*		*150*				
		Сметная стоимость				*2021*				
2	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	1	3243,28	706,68	3243	707	1753	2,65	3
		шт.		2385,51	184,63	2386	185	60,3	0,20	--
		Накладные расходы -		*1753,02*		*1753*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1549,80*				*1550*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*203,23*				*203*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*399,70*		*400*				
		Сметная стоимость				*5396*				
3	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	3	956,11	--	2868	--	1738	0,95	3
		шт.		857,29	--	2572	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*579,41*		*1738*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*516,95*				*1551*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*62,46*				*187*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*122,84*		*369*				
		Сметная стоимость				*4975*				

4	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,026**	**513,00**	**--**	**13**	**--**	**1**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***1***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***21,75***				***1***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***1***				
		Сметная стоимость				***15***				
5	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,026**	**618,62**	**--**	**16**	**--**	**1**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***1***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***26,23***				***1***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***1***				
		Сметная стоимость				***18***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**7275**	**804**			**7**
			Тенге			**5995**	**244**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**7275**				
	Материалы -		Тенге			**448**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6238**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**29**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4230**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3762**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**468**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**920**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**12425**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6238**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**12425**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6238**			
		<u>РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков</u>								
6	**11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**2**	**5406,85**	**1009,54**	**10814**	**2019**	**5938**	**4,55**	**9**
		шт.		**4095,13**	**263,76**	**8190**	**528**	**60,3**	**0,20**	**--**
		Накладные расходы -		***2969,11***		***5938***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***2628,41***				***5257***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***340,70***				***681***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***670,08***		***1340***				
		Сметная стоимость				***18092***				
7	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,2**	**906,90**	**--**	**181**	**--**	**119**	**1,15**	**--**

		м3 грунта		906,90	--	181	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*119*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*107*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*12*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*24*				
		Сметная стоимость				*324*				
8	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	0,35	1038,55	--	363	--	15	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*15*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*15*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*30*				
		Сметная стоимость				*409*				
9	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	0,2	17270,57	937,40	3454	187	327	1,86	--
		м3		1534,48	254,32	307	51	48,5	0,25	--
		Накладные расходы -		*1636,62*		*327*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*174*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*154*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1512,58*		*303*				
		Сметная стоимость				*4084*				
10	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	2	956,11	--	1912	--	1159	0,95	2
		шт.		857,29	--	1715	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*579,41*		*1159*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*516,95*				*1034*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*62,46*				*125*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*122,84*		*246*				
		Сметная стоимость				*3316*				
11	24-010201-0316 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 5.16.2,5.16.1, В 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	4	15613,12	--	62452	--	2648	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*662,00*		*2648*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*662,00*				*2648*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1302,01*		*5208*				
		Сметная стоимость				*70308*				
12	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость крепления	0,014	397853,26	--	5570	--	236	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*236*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*236*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*464*				
		Сметная стоимость				*6271*				

13	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки**	**0,044**	**387553,58**	**--**	**17052**	**--**	**723**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***723***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16432,27***				***723***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***1422***				
		Сметная стоимость				***19197***				
14	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**2,61**	**140,89**	**2,36**	**368**	**6**	**100**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**147**	**1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***100***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***30,85***				***81***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,28***				***19***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***37***				
		Сметная стоимость				***505***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**102167**	**2213**			**12**
			Тенге			**10540**	**580**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**79545**				
	Материалы -		Тенге			**3976**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11120**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**62452**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**363**				
		Накладные расходы -	Тенге			**10307**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6652**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3655**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**7188**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**97040**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**12**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11120**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**22622**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**22622**				
		Накладные расходы -	Тенге			**959**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**1887**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**25468**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**122508**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**12**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11120**			
		<u>РАЗДЕЛ 3.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП</u>								
15	**11-090403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж знака индивидуального проектирования**	**2,9768**	**7884,20**	**464,87**	**23470**	**1384**	**15483**	**7,08**	**21**
		м2		**7415,51**	**251,24**	**22074**	**748**	**60,9**	**0,27**	**1**
		Накладные расходы -		***5201,31***		***15483***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***4669,05***				***13899***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***532,26***				***1584***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1046,84***		***3116***				
		Сметная стоимость				***42069***				

16	24-010201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования 1,22х1,22м-2шт со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	2,9768	28463,06	--	84729	--	3593	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1206,83*		*3593*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1206,83*				*3593*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2373,59*		*7066*				
		Сметная стоимость				*95387*				
17	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж крепления знака индивидуального проектирования на консоль	0,002	121853,25	20531,64	244	41	131	92,68	--
		т		94202,57	774,52	188	2	60,9	0,63	--
		Накладные расходы -		*65460,09*		*131*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*116*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*15*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14985,07*		*30*				
		Сметная стоимость				*405*				
18	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимоть крепления	0,002	397853,26	--	796	--	34	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*34*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*34*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*66*				
		Сметная стоимость				*896*				
19	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,09	154,98	2,59	14	--	4	0,06	--
		м2		62,00	0,62	6	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*41,95*		*4*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*33,94*				*3*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,75*		*1*				
		Сметная стоимость				*19*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**109252**	**1425**			**21**
			Тенге			**22268**	**749**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**84743**				
	Материалы -		Тенге			**8**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**84729**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3596**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3593		
		Сметная прибыль -	Тенге			**7067**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**95406**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**24509**				

	Материалы -		Тенге			26				
	Всего заработная плата -		Тенге				23012			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			796				
		Накладные расходы -	Тенге			15648				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					14015		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1633		
		Сметная прибыль -	Тенге			3213				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			43370				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							22
		Сметная заработная плата -	Тенге				23012			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			138776				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							22
		Сметная заработная плата -	Тенге				23018			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж табло информационного водителя								
20	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**8**	**294,22**	**130,87**	**2354**	**1047**	**779**	**0,14**	**1**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**1122**	**401**	**42,8**	**0,05**	**--**
		Накладные расходы -		***97,40***		***779***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***81,47***				***652***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,93***				***127***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***251***				
		Сметная стоимость				***3384***				
21	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,008**	**191575,89**	**--**	**1533**	**--**	**65**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***65***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8122,82***				***65***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***128***				
		Сметная стоимость				***1726***				
22	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**2**	**66271,26**	**19828,05**	**132543**	**39656**	**43048**	**35,88**	**72**
		шт		**35627,05**	**6319,42**	**71254**	**12639**	**42,8**	**5,40**	**11**
		Накладные расходы -		***21524,20***		***43048***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***17953,09***				***35906***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3571,11***				***7142***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7023,64***		***14047***				
		Сметная стоимость				***189639***				
23	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**2**	**216541,06**	**--**	**433082**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***18363***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9181,34***				***18363***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***36116***				
		Сметная стоимость				***487560***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**569511**	**40703**			**73**
			Тенге			**72376**	**13040**			**11**
	Стоимость оборудования -		Тенге			433082				

		Накладные расходы -	Тенге			18363				
		Сметная прибыль -	Тенге			36116				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			487560				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			136429				
		Материалы -	Тенге			21817				
		Всего заработная плата -	Тенге				85416			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1533				
		Накладные расходы -	Тенге			43893				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					36558		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					7335		
		Сметная прибыль -	Тенге			14426				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			194747				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							84
		Сметная заработная плата -	Тенге				85416			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			682308				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							84
		Сметная заработная плата -	Тенге				85416			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж табло информационного пешехода								
24	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**8**	**294,22**	**130,87**	**2354**	**1047**	**779**	**0,14**	**1**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**1122**	**401**	**42,8**	**0,05**	**--**
		Накладные расходы -		***97,40***		***779***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***81,47***				***652***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,93***				***127***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***251***				
		Сметная стоимость				***3384***				
25	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,008**	**191575,89**	**--**	**1533**	**--**	**65**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***65***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8122,82***				***65***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***128***				
		Сметная стоимость				***1726***				
26	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное пешехода ТВСАп**	**2**	**66271,26**	**19828,05**	**132543**	**39656**	**43048**	**35,88**	**72**
		шт		**35627,05**	**6319,42**	**71254**	**12639**	**42,8**	**5,40**	**11**
		Накладные расходы -		***21524,20***		***43048***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***17953,09***				***35906***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3571,11***				***7142***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7023,64***		***14047***				
		Сметная стоимость				***189639***				
27	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного пешехода ТВСАп**	**2**	**190556,13**	**--**	**381112**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8079,58***		***16159***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8079,58***				***16159***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15890,86***		***31782***				

		Сметная стоимость				*429053*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**517541**	**40703**			**73**
			Тенге			**72376**	**13040**			**11**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**381112**				
	Накладные расходы -		Тенге			**16159**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**31782**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**429053**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**136429**				
	Материалы -		Тенге			**21817**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**85416**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1533**				
		Накладные расходы -	Тенге			**43893**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**36558**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**7335**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**14426**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**194747**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**84**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**85416**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**623800**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**84**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**85416**			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж конструкций металлических								
		Фм-А-1шт								
28	**11-010205-0109 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	**3,38**	**4653,94**	**--**	**15730**	**--**	**10358**	**5,26**	**18**
		м3		**4653,94**	**--**	**15730**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3064,43***		***10358***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2750,48*				*9297*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*313,95*				*1061*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***617,47***		***2087***				
		Сметная стоимость				***28175***				
29	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**3,38**	**906,90**	**--**	**3065**	**--**	**2018**	**1,15**	**4**
		м3		**906,90**	**--**	**3065**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***597,16***		***2018***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*1812*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*207*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***407***				
		Сметная стоимость				***5490***				
30	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**5,915**	**1038,55**	**--**	**6143**	**--**	**260**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***260***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*260*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***512***				
		Сметная стоимость				***6916***				

31	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство гравийного основания под фундаменты	0,17	4518,03	1675,79	768	285	193	1,17	--
		м3		1011,57	774,49	172	132	50,8	0,75	--
		Накладные расходы -		*1137,36*		*193*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*907,32*				*154*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*230,03*				*39*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*452,43*		*77*				
		Сметная стоимость				*1038*				
32	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1	0,17	17270,57	937,40	2936	159	278	1,86	--
		м3		1534,48	254,32	261	43	48,5	0,25	--
		Накладные расходы -		*1636,62*		*278*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*147*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*131*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1512,58*		*257*				
		Сметная стоимость				*3471*				
33	11-060101-0106 РСНБ РК 2015	Устройство ж/бетонного фундамента Фм-Б1	2,7	21707,34	1371,19	58610	3702	11058	6,56	18
		м3		5901,66	378,85	15934	1023	48,5	0,37	1
		Накладные расходы -		*4095,59*		*11058*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*3046,05*				*8224*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1049,54*				*2834*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2064,23*		*5573*				
		Сметная стоимость				*75242*				
34	21-050301-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0132	151084,20	--	1994	--	85	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6405,97*		*85*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6405,97*				*85*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12599,21*		*166*				
		Сметная стоимость				*2245*				
35	21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0433	143165,32	--	6199	--	263	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6070,21*		*263*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6070,21*				*263*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11938,84*		*517*				
		Сметная стоимость				*6979*				
36	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	1,69	847,11	17,27	1432	29	326	0,29	--
		м2		294,05	2,81	497	5	50,8	--	--
		Накладные расходы -		*193,11*		*326*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*150,80*				*255*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*42,31*				*72*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*83,22*		*141*				
		Сметная стоимость				*1899*				

37	11-080101-0305 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоястен, фундаментов	11	3082,56	36,67	33908	403	5264	0,65	7
		м2		649,13	7,72	7140	85	50,8	0,01	--
		Накладные расходы -		*478,52*		*5264*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*333,68*				*3670*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*144,85*				*1593*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*284,89*		*3134*				
		Сметная стоимость				*42306*				
38	11-080101-0306 РСНБ РК 2015	Убрать 1 слой гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	11	-1550,60	-15,49	-17057	-170	-2561	-0,31	-3
		м2		-313,47	-2,10	-3448	-23	50,8	--	--
		Накладные расходы -		*232,85*		*2561*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*160,31*				*1763*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72,54*				*798*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*142,68*		*1569*				
		Сметная стоимость				*-12926*				
39	11-090301-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж опор	0,559	24656,79	10835,90	13783	6057	6319	13,29	7
		т		12893,65	3266,56	7208	1826	60,9	2,80	2
		Накладные расходы -		*11304,29*		*6319*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*9841,56*				*5501*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1462,73*				*818*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2876,89*		*1608*				
		Сметная стоимость				*21710*				
40	21-060801-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимость мет опор	0,559	358222,24	--	200246	--	8490	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15188,62*		*8490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15188,62*				*8490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29872,87*		*16699*				
		Сметная стоимость				*225435*				
41	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	18,23	140,89	2,36	2569	43	695	0,06	1
		м2		56,37	0,56	1028	10	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*38,14*		*695*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*562*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*133*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*261*				
		Сметная стоимость				*3525*				
42	11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж консоли К2-2-5(1шт)	0,07	95400,32	20054,67	6678	1404	3841	80,31	6
		т		74195,17	5869,03	5194	411	60,9	4,98	--
		Накладные расходы -		*54871,45*		*3841*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48759,10*				*3413*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6112,36*				*428*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12021,74*		*842*				
		Сметная стоимость				*11361*				
43	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость мет консоли К2-2-5(1шт)**	**0,07**	**387553,58**	**--**	**27129**	**--**	**1150**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*1150*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*1150*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*2262*				
		Сметная стоимость				*30542*				
44	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**2,38**	**140,89**	**2,36**	**335**	**6**	**91**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**134**	**1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*38,14*		*91*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*73*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*17*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*34*				
		Сметная стоимость				*460*				
45	**13-080202-1801 РСНБ РК 2015**	**Оттяжка тросовая к металлоконструкциям**	**2**	**4754,61**	**2204,73**	**9509**	**4409**	**3314**	**2,76**	**6**
		шт		**2549,88**	**711,84**	**5100**	**1424**	**42,8**	**0,61**	**1**
		Накладные расходы -		*1656,81*		*3314*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1396,02*				*2792*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*260,79*				*522*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*512,91*		*1026*				
		Сметная стоимость				*13848*				
46	**21-050310-0709 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость троса**	**0,9**	**1649,34**	**--**	**1484**	**--**	**63**	**--**	**--**
		10м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*69,93*		*63*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*69,93*				*63*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*137,54*		*124*				
		Сметная стоимость				*1671*				
47	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость талрепа(шт2)**	**0,002**	**387553,58**	**--**	**775**	**--**	**33**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*33*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*65*				
		Сметная стоимость				*873*				
48	**21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость комплекта зажимов планочных(шт2)**	**0,002**	**329942,85**	**--**	**660**	**--**	**28**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*13989,58*		*28*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13989,58*				*28*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27514,59*		*55*				
		Сметная стоимость				*743*				
49	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Окраска талрепа(шт2) и комплекта зажимов планочных(шт2)**	**0,000176**	**70,45**	**1,18**	**1**	**--**	**--**	**0,03**	**--**
		м2		**28,18**	**0,28**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*19,07*		*0*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*15,43*				*0*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3,64*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7,16*		*0*				
		Сметная стоимость				*1*				
50	**11-090301-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж опор Д-159мм,L-7,5м(1шт)**	**0,147**	**24656,79**	**10835,90**	**3625**	**1593**	**1662**	**13,29**	**2**
		т		**12893,65**	**3266,56**	**1895**	**480**	**60,9**	**2,80**	**--**
		Накладные расходы -		*11304,29*		*1662*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*9841,56*				*1447*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1462,73*				*215*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2876,89*		*423*				
		Сметная стоимость				*5710*				
51	**21-060801-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость мет опор**	**0,147**	**358222,24**	**--**	**52659**	**--**	**2233**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*15188,62*		*2233*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15188,62*				*2233*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29872,87*		*4391*				
		Сметная стоимость				*59283*				
52	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**7,53**	**140,89**	**2,36**	**1061**	**18**	**287**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**424**	**4**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*38,14*		*287*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*232*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*55*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*108*				
		Сметная стоимость				*1456*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**434243**	**17938**			**66**
			Тенге			**60335**	**5421**			**5**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**9509**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6523**			
		Накладные расходы -	Тенге			**3314**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2792**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**522**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1026**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**13849**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6523**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**119179**				
	Материалы -		Тенге			**57944**				

		Всего заработная плата -	Тенге				42218			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9678				
		Транспортные расходы -	Тенге			6143				
		Накладные расходы -	Тенге			28679				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					22664		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					6015		
		Сметная прибыль -	Тенге			11829				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			159686				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							47
		Сметная заработная плата -	Тенге				42218			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			305554				
		Материалы -	Тенге			735				
		Всего заработная плата -	Тенге				17014			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			281469				
		Накладные расходы -	Тенге			23756				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					10361		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					13395		
		Сметная прибыль -	Тенге			26345				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			355655				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата -	Тенге				17014			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			529190				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							71
		Сметная заработная плата -	Тенге				65755			
		РАЗДЕЛ 7.Монтаж аппаратуры управления								
53	13-080304-0201 РСНБ РК 2015	**Интегрированный модуль управления ИМУ-1**	1	6340,26	1322,58	6340	1323	1764	2,76	3
		шт		2891,38	459,79	2891	460	42,8	0,39	--
		Накладные расходы -		*1763,94*		*1764*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1434,30*				*1434*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*329,64*				*330*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*648,34*		*648*				
		Сметная стоимость				*8752*				
54	ТПРАЙС"TLP"	**Стоимость интегрированного модуля управления ИМУ-1**	1	216541,06	--	216541	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9181,34*		*9181*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*9181*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18057,79*		*18058*				
		Сметная стоимость				*243780*				
55	ТПРАЙС"CENTRAL Asia"	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	1	40552,23	--	40552	--	1719	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1719,41*		*1719*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1719,41*				*1719*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3381,73*		*3382*				
		Сметная стоимость				*45653*				
56	ТПРАЙС"TLP"	**Лицензия на подключение АСУДД**	1	162187,68	--	162188	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				

		Сметная стоимость				*182590*				
57	13-100204-0202 РСНБ РК 2015	Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка	1	225779,04	--	225779	--	105126	165,60	166
		комплект		225779,04	--	225779	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*105125,97*		*105126*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*91666,29*				*91666*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13459,68*				*13460*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26472,40*		*26472*				
		Сметная стоимость				*357377*				
58	13-100204-0405 РСНБ РК 2015	Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий	1	139230,41	--	139230	--	64828	102,12	102
		компл		139230,41	--	139230	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*64827,68*		*64828*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*56527,55*				*56528*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8300,14*				*8300*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16324,65*		*16325*				
		Сметная стоимость				*220382*				
Контур заземления конструктивов-1компл										
59	11-010205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 3	0,216	-4671,63	--	-1009	--	-664	-5,67	-1
		м3 грунта		-4671,63	--	-1009	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*3076,08*		*664*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2760,94*				*596*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*315,14*				*68*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*619,82*		*134*				
		Сметная стоимость				*-211*				
60	11-010205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	0,216	-1440,00	--	-311	--	-205	-1,67	--
		м3 грунта		-1440,00	--	-311	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*948,18*		*205*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*851,04*				*184*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*97,14*				*21*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*191,05*		*41*				
		Сметная стоимость				*-65*				
61	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	4	-2658,49	-168,90	-10634	-676	-2245	-0,97	-4
		шт.		-959,19	-45,98	-3837	-184	42,8	-0,04	--
		Накладные расходы -		*561,17*		*2245*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*430,21*				*1721*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*130,96*				*524*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*257,57*		*1030*				
		Сметная стоимость				*-7359*				
62	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	6	-378,95	-18,15	-2274	-109	-696	-0,22	-1
		м		-219,24	-4,60	-1315	-28	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*115,93*		*696*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*95,80*				*575*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,13*				*121*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39,59*		*238*				
		Сметная стоимость				*-1341*				

63	21-050301-2704 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0096	-166822,81	--	-1601	--	-68	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*7073,29*		*68*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7073,29*				*68*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13911,69*		*134*				
		Сметная стоимость				*-1400*				
64	21-050301-2702 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,0096	-170162,29	--	-1634	--	-69	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*7214,88*		*69*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7214,88*				*69*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14190,17*		*136*				
		Сметная стоимость				*-1429*				
		Монтаж табло вызова пешехода (ТВП)								
65	11-010205-0407 РСНБ РК 2015	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы	1,29024	2818,89	--	3637	--	2395	3,42	4
		м3 грунта		2818,89	--	3637	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1856,12*		*2395*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1665,97*				*2149*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*190,16*				*245*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*374,00*		*483*				
		Сметная стоимость				*6514*				
66	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	1,29024	906,90	--	1170	--	770	1,15	1
		м3		906,90	--	1170	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*770*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*692*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*79*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*155*				
		Сметная стоимость				*2096*				
67	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	2,25792	1038,55	--	2345	--	99	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*99*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*99*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*196*				
		Сметная стоимость				*2640*				
68	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента светофорной стойки	0,9	21595,10	997,34	19436	898	3722	6,76	6
		м3		6088,03	279,88	5479	252	48,5	0,27	--
		Накладные расходы -		*4135,02*		*3722*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*3088,44*				*2780*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1046,58*				*942*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2058,41*		*1853*				
		Сметная стоимость				*25010*				
69	**11-090301-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж МО-ТВП с приямком массой до 0,5 т**	**0,202**	**25207,49**	**10835,90**	**5092**	**2189**	**2288**	**13,29**	**3**
		т		**12893,65**	**3266,56**	**2605**	**660**	**60,9**	**2,80**	**1**
		Накладные расходы -		*11327,64*		*2288*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*9841,56*				*1988*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1486,08*				*300*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2922,81*		*590*				
		Сметная стоимость				*7971*				
70	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость МО-ТВП**	**0,202**	**387553,58**	**--**	**78286**	**--**	**3319**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*3319*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*3319*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*6528*				
		Сметная стоимость				*88134*				
71	**13-080304-0202 РСНБ РК 2015**	**Блок сопряжения ТВП "А"**	**1**	**3940,19**	**983,90**	**3940**	**984**	**1633**	**2,76**	**3**
		шт		**2891,38**	**394,11**	**2891**	**394**	**42,8**	**0,33**	**--**
		Накладные расходы -		*1632,87*		*1633*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1406,19*				*1406*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*226,69*				*227*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*445,84*		*446*				
		Сметная стоимость				*6019*				
72	**ТПРАЙС"TLP"**	**Блок сопряжения ТВП "А"**	**1**	**64253,64**	**--**	**64254**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2724,35*		*2724*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2724,35*				*2724*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5358,24*		*5358*				
		Сметная стоимость				*72337*				
73	**13-080304-0202 РСНБ РК 2015**	**Установка ТВП**	**2**	**3940,19**	**983,90**	**7880**	**1968**	**3266**	**2,76**	**6**
		шт		**2891,38**	**394,11**	**5783**	**788**	**42,8**	**0,33**	**1**
		Накладные расходы -		*1632,87*		*3266*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1406,19*				*2812*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*226,69*				*453*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*445,84*		*892*				
		Сметная стоимость				*12037*				
74	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость ТВП**	**2**	**82992,44**	**--**	**165985**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3518,88*		*7038*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3518,88*				*7038*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6920,91*		*13842*				
		Сметная стоимость				*186865*				
75	**11-270902-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка таблички к МО-ТВП**	**4**	**956,11**	**--**	**3824**	**--**	**2318**	**0,95**	**4**
		шт.		**857,29**	**--**	**3429**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*579,41*		*2318*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*516,95*				*2068*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*62,46*				*250*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***122,84***		***491***				
		Сметная стоимость				***6633***				
76	**24-010201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования -3шт со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**0,252**	**22511,54**	**--**	**5673**	**--**	**241**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***954,49***		***241***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*954,49*				*241*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1877,28***		***473***				
		Сметная стоимость				***6387***				
77	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**9,09**	**140,89**	**2,36**	**1281**	**21**	**347**	**0,06**	**1**
		м2		**56,37**	**0,56**	**512**	**5**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***347***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*280*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*66*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***130***				
		Сметная стоимость				***1758***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**1135970**	**6598**			**291**
			Тенге			**386935**	**2347**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**608967**				
	Накладные расходы -		Тенге			**25820**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**50783**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**685570**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**410815**				
	Материалы -		Тенге			**-4650**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**372853**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**175395**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**151551**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**23844**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**46897**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**633107**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**275**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**372853**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**32811**				
	Материалы -		Тенге			**14201**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13165**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2438**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**2345**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8885**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**7189**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1696**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3336**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**45031**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**15**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13165**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**83378**				
	Материалы -		Тенге			**299**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3264**			

	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			78286				
		Накладные расходы -	Тенге			5608				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1988		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3620		
		Сметная прибыль -	Тенге			7119				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			96104				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				3264			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			1459812				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							293
		Сметная заработная плата -	Тенге				389283			
		РАЗДЕЛ 8.Монтаж сигнальных устройств								
78	**13-080303-2302 РСНБ РК 2015 Р. 13-08 ТЧ п.4 Кзтр=1,05**	**Светофор с количеством ламп до трех. Установка на конструкции. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда-1,05.**	**6**	**3770,00**	**89,48**	**22620**	**537**	**8662**	**2,90**	**17**
		шт.		**2877,57**	**--**	**17265**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1443,67***		***8662***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1231,60*				*7390*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*212,07*				*1272*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***417,09***		***2503***				
		Сметная стоимость				***33785***				
79	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)**	**2**	**145465,93**	**--**	**290932**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6167,76***		***12336***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6167,76*				*12336*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12130,69***		***24261***				
		Сметная стоимость				***327529***				
80	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300мм(ТИП-8 LED)**	**2**	**164715,67**	**--**	**329431**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6983,94***		***13968***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6983,94*				*13968*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13735,97***		***27472***				
		Сметная стоимость				***370871***				
81	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора пешеходного светодиодного 200мм (ТИП-9 LED)**	**2**	**90854,51**	**--**	**181709**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3852,23***		***7704***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3852,23*				*7704*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7576,54***		***15153***				
		Сметная стоимость				***204567***				
82	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж экранов и крепления для светофоров**	**0,056**	**121853,25**	**20531,64**	**6824**	**1150**	**3666**	**92,68**	**5**
		т		**94202,57**	**774,52**	**5275**	**43**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***65460,09***		***3666***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*3239*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*427*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14985,07***		***839***				

		Сметная стоимость				*11329*				
83	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	**2**	**10168,98**	**--**	**20338**	**--**	**862**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*431,16*		*862*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*431,16*				*862*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*848,01*		*1696*				
		Сметная стоимость				*22896*				
84	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-8**	**2**	**10310,05**	**--**	**20620**	**--**	**874**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*437,15*		*874*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*437,15*				*874*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*859,78*		*1720*				
		Сметная стоимость				*23214*				
85	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Крепление для светофоров**	**0,028**	**397853,26**	**--**	**11140**	**--**	**472**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*472*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*472*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*929*				
		Сметная стоимость				*12541*				
86	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**2,7**	**140,89**	**2,36**	**380**	**6**	**103**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**152**	**2**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*38,14*		*103*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*83*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*20*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*39*				
		Сметная стоимость				*522*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**883994**	**1693**			**23**
			Тенге			**22693**	**45**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**802072**				
	Накладные расходы -		Тенге			**34008**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**66886**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**902966**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**22620**				
	Материалы -		Тенге			**4818**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**17265**			
		Накладные расходы -	Тенге			**8662**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**7390**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1272**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2503**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**33785**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**17265**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**41338**				
	Материалы -		Тенге			**222**				

		Всего заработная плата -	Тенге				154			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			40958				
		Накладные расходы -	Тенге			1840				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					83		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1757		
		Сметная прибыль -	Тенге			3454				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			46632				
		Сметная заработная плата -	Тенге				154			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			17964				
		Материалы -	Тенге			399				
		Всего заработная плата -	Тенге				5319			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			11140				
		Накладные расходы -	Тенге			4138				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3239		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					899		
		Сметная прибыль -	Тенге			1768				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			23870				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				5319			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			1007253				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				22738			
		РАЗДЕЛ 9.Монтаж светофорных стоек								
87	**11-010205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	**3,87072**	**-2818,89**	**--**	**-10911**	**--**	**-7185**	**-3,42**	**-13**
		м3 грунта		**-2818,89**	**--**	**-10911**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1856,12***		***7185***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1665,97***				***6448***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***190,16***				***736***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***374,00***		***1448***				
		Сметная стоимость				***-2279***				
88	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**3,87072**	**-906,90**	**--**	**-3510**	**--**	**-2311**	**-1,15**	**-4**
		м3		**-906,90**	**--**	**-3510**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***597,16***		***2311***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***535,98***				***2075***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,18***				***237***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***466***				
		Сметная стоимость				***-733***				
89	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**6,77376**	**-1038,55**	**--**	**-7035**	**--**	**-298**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***298***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***298***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***587***				
		Сметная стоимость				***-6150***				

90	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента светофорной стойки	2,7	-21595,10	-997,34	-58307	-2693	-11165	-6,76	-18
		м3		-6088,03	-279,88	-16438	-756	48,5	-0,27	-1
		Накладные расходы -		*4135,02*		*11165*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*3088,44*				*8339*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1046,58*				*2826*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2058,41*		*5558*				
		Сметная стоимость				*-41585*				
91	11-090301-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж светофорной стойки с приямком массой до 0,5 т	0,679	-25207,49	-10835,90	-17116	-7358	-7691	-13,29	-9
		т		-12893,65	-3266,56	-8755	-2218	60,9	-2,80	-2
		Накладные расходы -		*11327,64*		*7691*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*9841,56*				*6682*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1486,08*				*1009*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2922,81*		*1985*				
		Сметная стоимость				*-7440*				
92	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 1 светофора	1	-52711,15	--	-52711	--	-2235	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2234,95*		*2235*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2234,95*				*2235*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4395,69*		*4396*				
		Сметная стоимость				*-46080*				
93	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 3 светофоров,одного знака и одного табло информационного	2	-63017,46	--	-126035	--	-5344	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2671,94*		*5344*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2671,94*				*5344*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5255,15*		*10510*				
		Сметная стоимость				*-110181*				
94	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	Стойка светофорная пешеходная СПЗ с креплением для 1 светофора	3	-50629,26	--	-151888	--	-6440	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2146,68*		*6440*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2146,68*				*6440*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4222,08*		*12666*				
		Сметная стоимость				*-132782*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**-427513**	**-10050**			**-45**
			Тенге			**-39614**	**-2974**			**-3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-410397**				
	Материалы -		Тенге			**-39176**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-31615**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-330634**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**-7035**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-34978**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-16862**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-18116**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-35630**				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-481005**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-37**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-31615**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**-17116**				
	Материалы -		Тенге			**-1004**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-10973**			
		Накладные расходы -	Тенге			**-7691**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-6682**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-1009**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-1985**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**-26792**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-10973**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**-507797**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-48**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-42588**			
		РАЗДЕЛ 10.Прокладка кабеля								
95	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**163**	**294,22**	**130,87**	**47958**	**21331**	**15877**	**0,14**	**22**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**22865**	**8163**	**42,8**	**0,05**	**9**
		Накладные расходы -		***97,40***		***15877***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***81,47***				***13280***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,93***				***2596***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***5107***				
		Сметная стоимость				***68941***				
96	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,211**	**222953,99**	**51496,89**	**47043**	**10866**	**16783**	**157,32**	**33**
		км		**141639,92**	**15458,22**	**29886**	**3262**	**42,8**	**15,21**	**3**
		Накладные расходы -		***79542,14***		***16783***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67238,00***				***14187***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***12304,14***				***2596***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***24199,69***		***5106***				
		Сметная стоимость				***68933***				
97	**13-080201-1001 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе**	**28**	**1131,91**	**801,17**	**31694**	**22433**	**7068**	**0,19**	**5**
		м кабеля		**196,38**	**261,82**	**5499**	**7331**	**42,8**	**0,23**	**7**
		Накладные расходы -		***252,42***		***7068***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***196,11***				***5491***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***56,31***				***1577***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***110,75***		***3101***				
		Сметная стоимость				***41863***				
98	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,047**	**351158,33**	**--**	**16504**	**--**	**700**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14889,11***		***700***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14889,11***				***700***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***29283,80***		***1376***				
		Сметная стоимость				***18580***				

99	23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,09	367003,59	--	33030	--	1400	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15560,95*		*1400*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*1400*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30605,16*		*2754*				
		Сметная стоимость				*37185*				
100	23-060201-1401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КГВВ 7х0,75 ГОСТ 1508-78	0,057	216280,00	--	12328	--	523	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*9170,27*		*523*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9170,27*				*523*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*18036,02*		*1028*				
		Сметная стоимость				*13879*				
101	23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели FTP-5eCAT	0,208	86967,33	--	18089	--	767	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*3687,41*		*767*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*767*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*1508*				
		Сметная стоимость				*20364*				
102	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	4	2169,42	--	8678	--	368	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*91,98*		*368*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*91,98*				*368*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*180,91*		*724*				
		Сметная стоимость				*9770*				
103	24-040207-2809 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98	4	454,45	--	1818	--	77	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*19,27*		*77*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*19,27*				*77*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*37,90*		*152*				
		Сметная стоимость				*2047*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**217142**	**54630**			**61**
			Тенге			**58249**	**18756**			**18**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**206647**				
	Материалы -		Тенге			**13816**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**77006**			

	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			79952				
		Накладные расходы -	Тенге			43118				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					32958		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					10160		
		Сметная прибыль -	Тенге			19981				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			269746				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							79
		Сметная заработная плата -	Тенге				77006			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			10495				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			10495				
		Накладные расходы -	Тенге			445				
		Сметная прибыль -	Тенге			875				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11816				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			281561				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							79
		Сметная заработная плата -	Тенге				77006			
		РАЗДЕЛ 11.Устройство кабельной канализации								
104	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**0,08**	**1886990,47**	**--**	**150959**	**--**	**14312**	**171,12**	**14**
		канало-километр трубопровода		**152765,67**	**--**	**12221**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***178898,26***		***14312***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***94867,48***				***7589***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***84030,78***				***6722***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***165271,10***		***13222***				
		Сметная стоимость				***178493***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**150959**	**--**			**14**
			Тенге			**12221**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			150959				
	Материалы -		Тенге			138738				
	Всего заработная плата -		Тенге				12221			
		Накладные расходы -	Тенге			14312				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					7589		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					6723		
		Сметная прибыль -	Тенге			13222				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			178493				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				12221			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			178493				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				12221			
		РАЗДЕЛ 12.Приямки кабельной канализации (3шт)								
105	**11-010205-0402 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**0,343**	**3182,62**	**--**	**1092**	**--**	**719**	**3,86**	**1**
		м3 грунта		**3182,62**	**--**	**1092**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2095,62***		***719***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1880,93***				***645***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***214,69***				***74***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***422,26***		***145***				

		Сметная стоимость				*1956*				
106	**11-010205-1302 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	**0,343**	**677,45**	**--**	**232**	**--**	**153**	**0,86**	**--**
		м3 грунта		**677,45**	**--**	**232**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*446,07*		*153*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*400,37*				*137*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*45,70*				*16*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*89,88*		*31*				
		Сметная стоимость				*416*				
107	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,60025**	**1038,55**	**--**	**623**	**--**	**26**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*26*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*26*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*52*				
		Сметная стоимость				*701*				
108	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента под приямки**	**0,16**	**17270,57**	**937,40**	**2763**	**150**	**262**	**1,86**	**--**
		м3		**1534,48**	**254,32**	**246**	**41**	**48,5**	**0,25**	**--**
		Накладные расходы -		*1636,62*		*262*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*139*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*123*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1512,58*		*242*				
		Сметная стоимость				*3267*				
109	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж приямков**	**0,03**	**119109,48**	**20531,64**	**3573**	**616**	**1908**	**89,98**	**3**
		т		**91458,80**	**774,52**	**2744**	**23**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		*63601,95*		*1908*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*56170,10*				*1685*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7431,85*				*223*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14616,91*		*439*				
		Сметная стоимость				*5920*				
110	**21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Приямок 400х400х600(3шт)**	**0,03**	**345906,56**	**--**	**10377**	**--**	**440**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*14666,44*		*440*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14666,44*				*440*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28845,84*		*865*				
		Сметная стоимость				*11682*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**			**18661**	**766**			**5**
			Тенге			**4313**	**64**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4711**				
	Материалы -		Тенге			**2368**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1610**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**623**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1160**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**921**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					239		
		Сметная прибыль -	Тенге			470				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			6340				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				1610			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			13950				
Материалы -			Тенге			214				
Всего заработная плата -			Тенге				2767			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			10377				
		Накладные расходы -	Тенге			2348				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1685		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					663		
		Сметная прибыль -	Тенге			1304				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			17602				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2767			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			23943				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				4377			
РАЗДЕЛ 13.Устройство колодцев кабельной канализации (3шт)										
111	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**9,829**	**-4116,48**	**--**	**-40461**	**--**	**-26642**	**-4,65**	**-46**
		м3 грунта		**-4116,48**	**--**	**-40461**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2710,53***		***26642***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2432,84***				***23912***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***277,69***				***2729***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***546,16***		***5368***				
		Сметная стоимость				***-8451***				
112	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**6,599**	**-1440,00**	**--**	**-9503**	**--**	**-6257**	**-1,67**	**-11**
		м3		**-1440,00**	**--**	**-9503**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***948,18***		***6257***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***851,04***				***5616***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***97,14***				***641***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***191,05***		***1261***				
		Сметная стоимость				***-1985***				
113	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**3,23**	**-906,90**	**--**	**-2929**	**--**	**-1929**	**-1,15**	**-4**
		м3		**-906,90**	**--**	**-2929**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***597,16***		***1929***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***535,98***				***1731***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,18***				***198***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***389***				
		Сметная стоимость				***-612***				

114	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	5,6525	-1038,55	--	-5870	--	-249	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*249*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*249*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*490*				
		Сметная стоимость				*-5132*				
115	11-270402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство	4,8	-180,12	-129,30	-865	-621	-311	-0,06	--
		м2 основания или покрытия		-50,81	-40,06	-244	-192	60,3	-0,03	--
		Накладные расходы -		*64,76*		*311*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*54,80*				*263*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9,96*				*48*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*19,59*		*94*				
		Сметная стоимость				*-460*				
116	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1	0,334	-17270,57	-937,40	-5768	-313	-547	-1,86	-1
		м3		-1534,48	-254,32	-513	-85	48,5	-0,25	--
		Накладные расходы -		*1636,62*		*547*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*290*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*257*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1512,58*		*505*				
		Сметная стоимость				*-4716*				
117	11-340201-0503 РСНБ РК 2015 при	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	2	-66597,34	-3068,81	-133195	-6138	-23313	-12,77	-26
		колодец		-12384,22	-1260,60	-24768	-2521	62,1	-0,92	-2
		Накладные расходы -		*11656,43*		*23313*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*8473,43*				*16947*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3183,00*				*6366*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6260,30*		*12521*				
		Сметная стоимость				*-97362*				
118	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	0,22	-847,11	-17,27	-186	-4	-42	-0,29	--
		м2		-294,05	-2,81	-65	-1	50,8	--	--
		Накладные расходы -		*193,11*		*42*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*150,80*				*33*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*42,31*				*9*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*83,22*		*18*				
		Сметная стоимость				*-125*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**			**-198777**	**-7075**			**-87**
			Тенге			**-78482**	**-2799**			**-2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-198777**				
	Материалы -		Тенге			**-107349**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-81281**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**-5870**				

		Накладные расходы -	Тенге			-59289				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-48792		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-10497		
		Сметная прибыль -	Тенге			-20645				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-278712				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-89
		Сметная заработная плата -	Тенге				-81281			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			-278712				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-89
		Сметная заработная плата -	Тенге				-81281			
		РАЗДЕЛ 14.Тросовые растяжки								
119	**13-080202-1801 РСНБ РК 2015**	**Оттяжка тросовая. Монтаж к стене здания с установкой крюка**	**1**	**4754,61**	**2204,73**	**4755**	**2205**	**1657**	**2,76**	**3**
		шт.		**2549,88**	**711,84**	**2550**	**712**	**42,8**	**0,61**	**1**
		Накладные расходы -		***1656,81***		***1657***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1396,02***				***1396***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***260,79***				***261***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***512,91***		***513***				
		Сметная стоимость				***6925***				
120	**21-050307-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74**	**1,54**	**247,45**	**--**	**381**	**--**	**16**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,49***		***16***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,49***				***16***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,64***		***32***				
		Сметная стоимость				***429***				
121	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость талрепа**	**0,001**	**387553,58**	**--**	**388**	**--**	**16**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***16***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16432,27***				***16***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***32***				
		Сметная стоимость				***437***				
122	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость заделка троса**	**0,001**	**387553,58**	**--**	**388**	**--**	**16**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***16***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16432,27***				***16***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***32***				
		Сметная стоимость				***437***				
123	**11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Талреп и заделка троса. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**0,044**	**103441,35**	**1,03**	**4551**	**--**	**214**	**0,89**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**833,76**	**0,55**	**37**	**--**	**54,8**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*4862,50*		*214*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,8%		*457,20*				*20*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4405,30*				*194*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8664,31*		*381*				
		Сметная стоимость				*5146*				
124	**24-040109-1002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Изоляторы стеатитовые ТУ 16-528.018-75 ИЛЮТ 757511.010-02**	**0,02**	**98971,62**	**--**	**1979**	**--**	**84**	**--**	**--**
		100 шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*4196,40*		*84*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4196,40*				*84*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8253,44*		*165*				
		Сметная стоимость				*2228*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**			**12442**	**2205**			**3**
			Тенге			**2587**	**712**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**6734**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3262**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1979**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1741**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1396**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**345**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**678**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**9153**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3262**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4932**				
	Материалы -		Тенге			**4515**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**37**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**381**				
		Накладные расходы -	Тенге			**230**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**20**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**210**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**413**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5576**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**37**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**775**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**775**				
		Накладные расходы -	Тенге			**33**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**65**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**873**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			**15601**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3298**			
		РАЗДЕЛ 15.Нанесение линий дорожной разметки краской								
125	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,031**	**47871,72**	**11374,54**	**1484**	**353**	**250**	**4,39**	**--**
		км линии		**5336,84**	**4275,33**	**165**	**133**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		*8071,66*		*250*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*180*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2275,52*				*71*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4475,47*		*139*				
		Сметная стоимость				*1873*				
126	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,015**	**25022,09**	**11374,54**	**375**	**171**	**107**	**4,39**	**--**
		км		**5336,84**	**4275,33**	**80**	**64**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		*7102,84*		*107*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*87*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1306,69*				*20*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2569,99*		*39*				
		Сметная стоимость				*520*				
127	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.7 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,02**	**25022,09**	**11374,54**	**500**	**227**	**142**	**4,39**	**--**
		км		**5336,84**	**4275,33**	**107**	**86**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		*7102,84*		*142*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*116*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1306,69*				*26*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2569,99*		*51*				
		Сметная стоимость				*693*				
128	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**5,5022**	**894,44**	**--**	**4921**	**--**	**209**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*37,92*		*209*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*209*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*410*				
		Сметная стоимость				*5540*				
129	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,0004026**	**393794,55**	**--**	**159**	**--**	**7**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16696,89*		*7*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*7*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*13*				
		Сметная стоимость				*179*				
130	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**2,684**	**255,92**	**--**	**687**	**--**	**29**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*29*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*29*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*57*				
		Сметная стоимость				*773*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								

131	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	Предварительная разметка	36,46	263,94	22,72	9623	828	6007	0,22	8
		м2 окрашиваемой поверхности		236,53	11,50	8624	419	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*164,77*		*6007*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*5372*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*636*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,30*		*1250*				
		Сметная стоимость				*16881*				
132	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	Нанесение дорожной разметки холодным пластиком	36,46	1200,29	425,78	43763	15524	24775	0,83	30
		м2 покрытия		774,39	215,83	28234	7869	60,9	0,15	6
		Накладные расходы -		*679,50*		*24775*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*21987*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*2788*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*150,38*		*5483*				
		Сметная стоимость				*74021*				
133	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)	200,53	1454,42	--	291655	--	12366	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*12366*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*12366*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*24322*				
		Сметная стоимость				*328343*				
134	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС	2,9168	5295,74	--	15447	--	655	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*224,54*		*655*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*655*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*1288*				
		Сметная стоимость				*17390*				
135	22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	10,938	255,92	--	2799	--	119	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*119*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*119*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*233*				
		Сметная стоимость				*3151*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			371413	17103			38
			Тенге			37210	8571			6
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			371413				
	Материалы -		Тенге			1432				
	Всего заработная плата -		Тенге				45781			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			315668				
		Накладные расходы -	Тенге			44665				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					27741		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					16924		

		Сметная прибыль -	Тенге			**33286**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**449365**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**45**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**45781**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			**449365**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**45**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**45781**			
		РАЗДЕЛ 16.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
136	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**4**	**3051,08**	**1173,98**	**12204**	**4696**	**6624**	**2,14**	**9**
		м3		**1877,10**	**551,62**	**7508**	**2206**	**60,3**	**0,54**	**2**
		Накладные расходы -		***1655,98***		***6624***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1464,52*				*5858*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*191,46*				*766*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***376,56***		***1506***				
		Сметная стоимость				***20334***				
137	**11-270302-0201 РСНБ РК 2015**	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	**6**	**895,91**	**--**	**5375**	**--**	**3607**	**1,06**	**6**
		м		**895,91**	**--**	**5375**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***601,13***		***3607***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*3241*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*365*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***119,76***		***719***				
		Сметная стоимость				***9700***				
138	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**7,848**	**513,00**	**--**	**4026**	**--**	**171**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***171***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*171*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***336***				
		Сметная стоимость				***4532***				
139	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**7,848**	**1038,55**	**--**	**8151**	**--**	**346**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***346***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*346*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***680***				
		Сметная стоимость				***9176***				
140	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм**	**6**	**1576,55**	**29,03**	**9459**	**174**	**3690**	**0,96**	**6**
		м		**859,92**	**12,04**	**5160**	**72**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***614,93***		***3690***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*3155*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*535*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***175,32***		***1052***				
		Сметная стоимость				***14201***				

141	11-270701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см	16	755,65	136,47	12090	2184	3963	0,34	5
		м2		299,37	43,72	4790	700	60,3	0,04	1
		Накладные расходы -		*247,70*		*3963*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,89*				*3310*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,81*				*653*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,27*		*1284*				
		Сметная стоимость				*17337*				
142	11-270701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 к объему	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)	48	39,17	4,94	1880	237	323	0,01	--
		м2		6,65	1,40	319	67	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*6,72*		*323*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,86*				*233*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,87*				*90*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,67*		*176*				
		Сметная стоимость				*2379*				
143	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные	3,504	1389,15	--	4868	--	206	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*206*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*206*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*406*				
		Сметная стоимость				*5480*				
144	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	16	609,34	200,60	9749	3210	1484	0,05	1
		м2		47,37	59,07	758	945	60,3	0,05	1
		Накладные расходы -		*92,74*		*1484*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*64,18*				*1027*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*28,56*				*457*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56,17*		*899*				
		Сметная стоимость				*12131*				
145	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	16	557,91	87,56	8927	1401	1304	0,07	1
		м2		62,31	29,69	997	475	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*81,48*		*1304*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*55,47*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,01*				*416*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,15*		*818*				
		Сметная стоимость				*11049*				
146	11-270602-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К-10 к объему	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя (до 15 см)	160	109,21	4,55	17473	728	955	--	--
		м2		0,36	1,77	58	283	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,97*		*955*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,28*				*205*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,68*				*750*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,21*		*1474*				
		Сметная стоимость				*19902*				
147	**11-270602-0304 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более типа АБ**	**16**	**149,10**	**95,67**	**2386**	**1531**	**882**	**0,05**	**1**
		м2		**47,13**	**30,54**	**754**	**489**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*55,14*		*882*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*749*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*133*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,34*		*261*				
		Сметная стоимость				*3530*				
148	**11-270602-0403 РСНБ РК 2015 к объему К-6**	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 7 см)**	**96**	**0,25**	**0,02**	**24**	**2**	**9**	**--**	**--**
		м2		**0,13**	**--**	**12**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*0,09*		*9*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,08*				*7*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,03*		*3*				
		Сметная стоимость				*35*				
149	**21-020501-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые**	**2,784**	**8685,99**	**--**	**24182**	**--**	**1025**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*368,29*		*1025*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*1025*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*2017*				
		Сметная стоимость				*27224*				
150	**11-270602-0313 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых мелкозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более**	**16**	**152,51**	**95,87**	**2440**	**1534**	**886**	**0,05**	**1**
		м2		**47,13**	**30,63**	**754**	**490**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*55,35*		*886*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*750*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,45*				*135*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,63*		*266*				
		Сметная стоимость				*3592*				
151	**21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	**1,7264**	**9327,57**	**--**	**16103**	**--**	**683**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*395,49*		*683*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*683*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*1343*				
		Сметная стоимость				*18129*				
Восстановление тротуара										

152	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	7,2	114,27	44,32	823	319	443	0,08	1
		м2		69,95	22,02	504	159	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*61,51*		*443*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*54,36*				*391*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,15*				*51*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,06*		*101*				
		Сметная стоимость				*1367*				
153	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	12	895,91	--	10751	--	7214	1,06	13
		м		895,91	--	10751	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*601,13*		*7214*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*6483*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*731*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,76*		*1437*				
		Сметная стоимость				*19402*				
154	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	1,8144	513,00	--	931	--	39	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*39*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*39*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*78*				
		Сметная стоимость				*1048*				
155	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	1,8144	1038,55	--	1884	--	80	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*80*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*80*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*157*				
		Сметная стоимость				*2121*				
156	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	12	1576,55	29,03	18919	348	7379	0,96	12
		м		859,92	12,04	10319	144	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*614,93*		*7379*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*6310*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*1070*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*2104*				
		Сметная стоимость				*28402*				
157	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см	1,08	1314,09	1145,88	1419	1238	339	0,20	--
		м3		168,20	241,91	182	261	60,3	0,20	--
		Накладные расходы -		*313,50*		*339*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*267*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*71*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*141*				
		Сметная стоимость				*1898*				

158	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	1,08	1389,15	--	1500	--	64	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*64*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*64*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*125*				
		Сметная стоимость				*1689*				
159	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см	7,2	1025,99	2,94	7387	21	1201	0,20	1
		м2		195,06	1,08	1404	8	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*166,79*		*1201*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*852*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*48,52*				*349*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,42*		*687*				
		Сметная стоимость				*9275*				
160	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)	14,4	163,27	--	2351	--	384	0,03	--
		м2		31,43	--	453	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*26,68*		*384*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*18,95*				*273*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,73*				*111*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,20*		*219*				
		Сметная стоимость				*2954*				
161	21-020501-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	0,68832	9237,81	--	6359	--	270	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*391,68*		*270*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*270*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*530*				
		Сметная стоимость				*7159*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-6шт								
162	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	4,56	3051,08	1173,98	13913	5353	7551	2,14	10
		м3		1877,10	551,62	8560	2515	60,3	0,54	2
		Накладные расходы -		*1655,98*		*7551*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1464,52*				*6678*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*191,46*				*873*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*376,56*		*1717*				
		Сметная стоимость				*23181*				
163	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	6	895,91	--	5375	--	3607	1,06	6
		м		895,91	--	5375	--	60,3	--	--

		Накладные расходы -		*601,13*		*3607*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*3241*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*365*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,76*		*719*				
		Сметная стоимость				*9700*				
164	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**14,112**	**513,00**	**--**	**7239**	**--**	**307**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*307*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*307*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*604*				
		Сметная стоимость				*8150*				
165	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**14,112**	**1038,55**	**--**	**14656**	**--**	**621**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*621*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*621*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*1222*				
		Сметная стоимость				*16500*				
166	**11-010205-0103 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/**	**4,8**	**2716,63**	**--**	**13040**	**--**	**8586**	**3,07**	**15**
		м3		**2716,63**	**--**	**13040**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1788,79*		*8586*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1605,53*				*7707*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*183,26*				*880*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*360,43*		*1730*				
		Сметная стоимость				*23356*				
167	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**4,8**	**906,90**	**--**	**4353**	**--**	**2866**	**1,15**	**5**
		м3		**906,90**	**--**	**4353**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*597,16*		*2866*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*2573*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*294*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*578*				
		Сметная стоимость				*7797*				
168	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**8,4**	**1038,55**	**--**	**8724**	**--**	**370**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*370*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*370*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*727*				
		Сметная стоимость				*9821*				

169	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	0,12	4289,09	1675,79	515	201	135	1,17	--
		м3		1011,57	774,49	121	93	50,8	0,75	--
		Накладные расходы -		*1127,65*		*135*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*907,32*				*109*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*220,33*				*26*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*433,34*		*52*				
		Сметная стоимость				*702*				
170	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	6	1683,03	29,03	10098	174	3717	0,96	6
		м		859,92	12,04	5160	72	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*619,45*		*3717*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*3155*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*562*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*184,20*		*1105*				
		Сметная стоимость				*14920*				
171	21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400	0,27	36869,98	--	9955	--	422	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1563,29*		*422*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1563,29*				*422*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3074,66*		*830*				
		Сметная стоимость				*11207*				
172	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий (ПОРЕБРИК)	30	1576,55	29,03	47296	871	18448	0,96	29
		м		859,92	12,04	25798	361	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*614,93*		*18448*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*15774*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*2674*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*5260*				
		Сметная стоимость				*71004*				
173	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	0,096	29539,94	--	2836	--	120	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*120*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*120*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*236*				
		Сметная стоимость				*3193*				
174	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-15см	3,6	1314,09	1145,88	4731	4125	1129	0,20	1
		м3		168,20	241,91	606	871	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		*313,50*		*1129*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*890*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*238*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*469*				
		Сметная стоимость				*6328*				

175	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство тротуарного покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	24	149,04	95,67	3577	2296	1323	0,05	1
		м2		47,13	30,54	1131	733	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*55,14*		*1323*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*1124*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*199*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,33*		*392*				
		Сметная стоимость				*5292*				
176	21-020501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	2,3184	9329,61	--	21630	--	917	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,58*		*917*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,58*				*917*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*778,01*		*1804*				
		Сметная стоимость				*24351*				
		Устройство тротуара								
177	11-070101-0101 РСНБ РК 2015	Плиты , масса конструкций до 0,5 т. Укладка	2	1717,90	886,64	3436	1773	1667	0,90	2
		шт. сборных конструкций		831,26	343,95	1663	688	62,1	0,30	1
		Накладные расходы -		*833,59*		*1667*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*729,81*				*1460*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*103,78*				*208*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*204,12*		*408*				
		Сметная стоимость				*5511*				
178	21-040302-0237 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 11 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	0,675	45494,93	--	30709	--	1302	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1928,99*		*1302*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1928,99*				*1302*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3793,91*		*2561*				
		Сметная стоимость				*34572*				
179	11-010205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	9,69	3029,34	--	29354	--	19329	3,42	33
		м3 грунта		3029,34	--	29354	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1994,69*		*19329*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1790,34*				*17348*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*204,35*				*1980*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*401,92*		*3895*				
		Сметная стоимость				*52577*				
180	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	9,69	906,90	--	8788	--	5786	1,15	11
		м3 грунта		906,90	--	8788	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*5786*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*5194*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*593*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*1166*				
		Сметная стоимость				*15740*				
181	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**16,9575**	**1038,55**	**--**	**17611**	**--**	**747**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*747*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*747*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*1469*				
		Сметная стоимость				*19826*				
182	**11-010203-0106 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3**	**51**	**202,52**	**--**	**10329**	**--**	**6801**	**0,22**	**11**
		м2 спланированной площади		**202,52**	**--**	**10329**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*133,35*		*6801*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*119,69*				*6104*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,66*				*697*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,87*		*1370*				
		Сметная стоимость				*18500*				
183	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**7,65**	**1314,09**	**1145,88**	**10053**	**8766**	**2398**	**0,20**	**2**
		м3 материала основания в плотном теле		**168,20**	**241,91**	**1287**	**1851**	**60,3**	**0,20**	**2**
		Накладные расходы -		*313,50*		*2398*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*1892*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*506*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*996*				
		Сметная стоимость				*13447*				
184	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий(ПОРЕБРИК)**	**51**	**1683,03**	**29,03**	**85834**	**1480**	**31592**	**0,96**	**49**
		м бортового камня		**859,92**	**12,04**	**43856**	**614**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*619,45*		*31592*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*26815*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*4776*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*184,20*		*9394*				
		Сметная стоимость				*126820*				
185	**21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**2,295**	**29539,94**	**--**	**67794**	**--**	**2874**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1252,49*		*2874*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*2874*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*5653*				
		Сметная стоимость				*76322*				
186	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**51**	**970,92**	**95,87**	**49517**	**4889**	**4592**	**0,05**	**2**
		м2 покрытия		**47,13**	**30,63**	**2404**	**1562**	**60,3**	**0,02**	**1**
		Накладные расходы -		*90,05*		*4592*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*2391*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*43,16*				*2201*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*84,88*		*4329*				
		Сметная стоимость				*58438*				
		Монтаж бордюра дорожного								
187	**11-010205-0103 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/**	**1,8**	**2716,63**	**--**	**4890**	**--**	**3220**	**3,07**	**6**
		м3		**2716,63**	**--**	**4890**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1788,79*		*3220*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1605,53*				*2890*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*183,26*				*330*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*360,43*		*649*				
		Сметная стоимость				*8759*				
188	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**1,8**	**906,90**	**--**	**1632**	**--**	**1075**	**1,15**	**2**
		м3		**906,90**	**--**	**1632**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*597,16*		*1075*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*965*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*110*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*217*				
		Сметная стоимость				*2923*				
189	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**3,15**	**1038,55**	**--**	**3271**	**--**	**139**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*139*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*139*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*273*				
		Сметная стоимость				*3683*				
190	**11-080101-0203 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни**	**0,6**	**4289,09**	**1675,79**	**2573**	**1005**	**677**	**1,17**	**1**
		м3		**1011,57**	**774,49**	**607**	**465**	**50,8**	**0,75**	**--**
		Накладные расходы -		*1127,65*		*677*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*907,32*				*544*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*220,33*				*132*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*433,34*		*260*				
		Сметная стоимость				*3510*				
191	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**15**	**1683,03**	**29,03**	**25245**	**435**	**9292**	**0,96**	**14**
		м		**859,92**	**12,04**	**12899**	**181**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*619,45*		*9292*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*7887*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*1405*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*184,20*		*2763*				
		Сметная стоимость				*37300*				
		Отмостка МО-3								
192	**11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки**	**2,2**	**961,91**	**40,84**	**2116**	**90**	**738**	**0,53**	**1**

		м2		453,42	15,71	998	35	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*335,67*		*738*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*282,89*				*622*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,78*				*116*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,81*		*228*				
		Сметная стоимость				*3083*				
193	**21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	**2,2**	**1535,33**	**--**	**3378**	**--**	**143**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*65,10*		*143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*128,03*		*282*				
		Сметная стоимость				*3803*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**			**716131**	**49082**			**264**
			Тенге			**232947**	**16339**			**14**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**716131**				
	Материалы -		Тенге			**178296**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**249286**			
	Местные материалы -		Тенге			**189313**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**66494**				
		Накладные расходы -	Тенге			**186060**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**149363**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**36697**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**72175**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**974366**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**278**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**249286**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге			**974366**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**278**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**249286**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4620413**	**218737**			**819**
			Тенге			**882950**	**74134**			**65**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2225234**				
	Накладные расходы -		Тенге			**94350**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**185567**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2505150**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**929183**				
	Материалы -		Тенге			**57617**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**647741**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**125549**				
		Накладные расходы -	Тенге			**320015**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**269203**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**50812**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**99936**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1349133**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**550**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**647741**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1014360**				
	Материалы -		Тенге			**255622**				

Всего заработная плата -		Тенге				268939			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			196165				
Местные материалы -		Тенге			189313				
Транспортные расходы -		Тенге			63093				
	Накладные расходы -	Тенге			210140				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					160333		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					49807		
	Сметная прибыль -	Тенге			97960				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1322460				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							295
	Сметная заработная плата -	Тенге				268939			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			451637				
Материалы -		Тенге			668				
Всего заработная плата -		Тенге				40403			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			405465				
	Накладные расходы -	Тенге			44798				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					24606		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					20192		
	Сметная прибыль -	Тенге			39715				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			536150				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40
	Сметная заработная плата -	Тенге				40403			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5712893				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							884
	Сметная заработная плата -	Тенге				957084			

Всего в тенге:	5 712 893
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	3 207 743
Оборудование	2 505 150
Итого:	**5 712 893**
Временные здания и сооружения 1,76%	56 456
Итого:	**5 769 349**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	91 071
Итого:	**5 860 420**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**6 645 125**
НДС 12%	797 415
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**7 442 541**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**7 442 389**
в том числе НДС 12%:	797 399

Сдал: _____

Принял: _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ Технический надзор

«KazBuildExpert»

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Жандосова (ул.Аксайская) - ул. Бекешева

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Попадает в охранную зону ЛЭП								
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки)**	16,35	189,02	16,15	3090	264	2009	0,29	5
		м2 разметки		172,87	9,85	2826	161	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*122,86*		*2009*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*110,18*				*1801*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,69*				*207*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,95*		*408*				
		Сметная стоимость				*5507*				
2	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	1	3243,28	706,68	3243	707	1753	2,65	3
		шт.		2385,51	184,63	2386	185	60,3	0,20	--
		Накладные расходы -		*1753,02*		*1753*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1549,80*				*1550*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*203,23*				*203*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*399,70*		*400*				
		Сметная стоимость				*5396*				
3	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	0,026	513,00	--	13	--	1	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*1*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*1*				
		Сметная стоимость				*15*				

4	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,026**	**618,62**	**--**	**16**	**--**	**1**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***1***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***26,23***				***1***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***1***				
		Сметная стоимость				***18***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**6363**	**971**			**7**
			Тенге			**5212**	**346**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**6363**				
	Материалы -		Тенге			**151**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5558**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**29**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3763**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3351**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**412**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**810**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10936**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5558**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**10936**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5558**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков								
5	**11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**3**	**5406,85**	**1009,54**	**16221**	**3029**	**8907**	**4,55**	**14**
		шт.		**4095,13**	**263,76**	**12285**	**791**	**60,3**	**0,20**	**1**
		Накладные расходы -		***2969,11***		***8907***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***2628,41***				***7885***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***340,70***				***1022***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***670,08***		***2010***				
		Сметная стоимость				***27139***				
6	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,4**	**906,90**	**--**	**363**	**--**	**239**	**1,15**	**--**
		м3 грунта		**906,90**	**--**	**363**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***597,16***		***239***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***535,98***				***214***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,18***				***24***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***48***				
		Сметная стоимость				***650***				

7	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	0,7	1038,55	--	727	--	31	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*31*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*31*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*61*				
		Сметная стоимость				*818*				
8	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	0,4	17270,57	937,40	6908	375	655	1,86	1
		м3		1534,48	254,32	614	102	48,5	0,25	--
		Накладные расходы -		*1636,62*		*655*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*347*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*308*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1512,58*		*605*				
		Сметная стоимость				*8168*				
9	24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1,5.8.5, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	3	7650,52	--	22952	--	973	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*324,38*		*973*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*973*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1914*				
		Сметная стоимость				*25839*				
10	24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	5775,49	--	11551	--	490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
11	24-010201-0322 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	1	23271,71	--	23272	--	987	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*986,72*		*987*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*986,72*				*987*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1940,67*		*1941*				
		Сметная стоимость				*26199*				
12	24-010201-0211 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние круглые 4.1.2, D 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	1	7599,96	--	7600	--	322	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*322,24*		*322*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*322,24*				*322*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*633,78*		*634*				

		Сметная стоимость				*8556*				
13	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления КМЗ-9-2(1шт)**	**0,041**	**397853,26**	**--**	**16312**	**--**	**692**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*692*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*692*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*1360*				
		Сметная стоимость				*18364*				
14	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки СЗ-0-2(2шт) СЗ-1-2(1шт),СЗ-2-2(1шт)**	**0,0616**	**387553,58**	**--**	**23873**	**--**	**1012**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*1012*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*1012*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*1991*				
		Сметная стоимость				*26876*				
15	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**1,845**	**140,89**	**2,36**	**260**	**4**	**70**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**104**	**1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*38,14*		*70*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*57*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*13*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*26*				
		Сметная стоимость				*357*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**130038**	**3408**			**15**
			Тенге			**13366**	**894**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**89853**				
	Материалы -		Тенге			**6978**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**14260**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**65374**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**727**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12674**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8504**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4170**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**8202**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**110729**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14260**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**40185**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40185**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1704**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**3351**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**45240**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**155969**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14260**			

РАЗДЕЛ 3.Монтаж конструкций металлических

			Фм-в-1шт							
16	**11-080101-0303 РСНБ РК 2015**	**фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	**1**	**2133,87**	**39,71**	**2134**	**40**	**228**	**0,28**	**--**
		м2 поверхности		**249,73**	**9,82**	**250**	**10**	**50,8**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***227,92***		***228***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		***131,85***				***132***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***96,07***				***96***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***188,94***		***189***				
		Сметная стоимость				***2551***				
17	**11-080101-0305 РСНБ РК 2015**	**фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя**	**7,2**	**1394,11**	**36,67**	**10038**	**264**	**2930**	**0,65**	**5**
		м2 поверхности		**649,13**	**7,72**	**4674**	**56**	**50,8**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***406,93***		***2930***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		***333,68***				***2402***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***73,26***				***527***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***144,08***		***1037***				
		Сметная стоимость				***14005***				
18	**11-080101-0302 РСНБ РК 2015**	**Вычитается позиция:фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой**	**7,2**	**-1146,69**	**-25,80**	**-8256**	**-186**	**-1057**	**-0,20**	**-1**
		м2 поверхности		**-177,67**	**-7,72**	**-1279**	**-56**	**50,8**	**-0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***146,79***		***1057***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		***94,18***				***678***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***52,61***				***379***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***103,48***		***745***				
		Сметная стоимость				***-6454***				
19	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**8,53**	**140,89**	**2,36**	**1202**	**20**	**325**	**0,06**	**1**
		м2		**56,37**	**0,56**	**481**	**5**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***325***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***30,85***				***263***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,28***				***62***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***122***				
		Сметная стоимость				***1649***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**5117**	**138**			**4**
			Тенге			**4125**	**15**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5117**				
	Материалы -		Тенге			**854**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4140**			
		Накладные расходы -	Тенге			**2426**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2119**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**307**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**603**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**8147**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4140**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**8147**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4140**			

РАЗДЕЛ 4.Монтаж аппаратуры управления

20	ТПРАЙС"CENTRAL Asia"	Стоимость ПО для ИМУ-1	1	40552,23	--	40552	--	1719	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1719,41*		*1719*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1719,41*				*1719*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3381,73*		*3382*				
		Сметная стоимость				*45653*				
21	ТПРАЙС"TLP"	Лицензия на подключение АСУДД	1	162187,68	--	162188	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				
		Сметная стоимость				*182590*				
22	13-100204-0202 РСНБ РК 2015	Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка	1	225779,04	--	225779	--	105126	165,60	166
		комплект		225779,04	--	225779	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*105125,97*		*105126*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*91666,29*				*91666*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13459,68*				*13460*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26472,40*		*26472*				
		Сметная стоимость				*357377*				
23	13-100204-0405 РСНБ РК 2015	Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий	1	139230,41	--	139230	--	64828	102,12	102
		компл		139230,41	--	139230	--	40,6	--	--
		Накладные расходы -		*64827,68*		*64828*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*56527,55*				*56528*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8300,14*				*8300*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16324,65*		*16325*				
		Сметная стоимость				*220382*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			567749	--			268
			Тенге			365009	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			162188				
	Накладные расходы -		Тенге			6877				
	Сметная прибыль -		Тенге			13525				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			182590				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			405562				
	Всего заработная плата -		Тенге				365009			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			40552				
		Накладные расходы -	Тенге			171673				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					148194		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					23479		
		Сметная прибыль -	Тенге			46179				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			623414				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							268
		Сметная заработная плата -	Тенге				365009			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			806003				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							268
		Сметная заработная плата -	Тенге				365009			

РАЗДЕЛ 5.Прокладка кабеля

24	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**135**	**294,22**	**130,87**	**39720**	**17667**	**13149**	**0,14**	**19**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**18937**	**6761**	**42,8**	**0,05**	**7**
		Накладные расходы -		***97,40***		***13149***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***81,47***				***10999***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,93***				***2150***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***4230***				
		Сметная стоимость				***57099***				
25	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,101**	**222953,99**	**51496,89**	**22518**	**5201**	**8034**	**157,32**	**16**
		км		**141639,92**	**15458,22**	**14306**	**1561**	**42,8**	**15,21**	**2**
		Накладные расходы -		***79542,14***		***8034***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67238,00***				***6791***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***12304,14***				***1243***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***24199,69***		***2444***				
		Сметная стоимость				***32996***				
26	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,236**	**86967,33**	**--**	**20524**	**--**	**870**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***870***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3687,41***				***870***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7252,38***		***1712***				
		Сметная стоимость				***23106***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**82762**	**22868**			**35**
			Тенге			**33243**	**8322**			**9**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**82762**				
	Материалы -		Тенге			**6127**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**41565**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**20524**				
		Накладные расходы -	Тенге			**22053**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**17790**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4263**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**8385**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**113201**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**43**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**41565**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**113201**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**43**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**41565**			
		РАЗДЕЛ 6.Нанесение линий дорожной разметки краской								
27	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,06**	**47871,72**	**11374,54**	**2872**	**682**	**484**	**4,39**	**--**
		км линии		**5336,84**	**4275,33**	**320**	**257**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		***8071,66***		***484***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***5796,14***				***348***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2275,52***				***137***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4475,47*		*269*				
		Сметная стоимость				*3625*				
28	11-270903-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.3 сплошной двойной линией	0,1	52225,26	7583,03	5223	758	624	4,39	--
		км		3557,90	2850,22	356	285	60,3	2,62	--
		Накладные расходы -		*6242,28*		*624*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*3864,10*				*386*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2378,19*				*238*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4677,40*		*468*				
		Сметная стоимость				*6315*				
29	11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3	0,06	25022,09	11374,54	1501	682	426	4,39	--
		км		5336,84	4275,33	320	257	60,3	2,62	--
		Накладные расходы -		*7102,84*		*426*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*348*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1306,69*				*78*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2569,99*		*154*				
		Сметная стоимость				*2081*				
30	11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1	0,1	40255,18	11374,54	4026	1137	775	4,39	--
		км		5336,84	4275,33	534	428	60,3	2,62	--
		Накладные расходы -		*7748,72*		*775*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*580*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1952,58*				*195*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3840,31*		*384*				
		Сметная стоимость				*5185*				
31	22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС	43,05	894,44	--	38506	--	1633	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37,92*		*1633*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*1633*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*3211*				
		Сметная стоимость				*43350*				
32	22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Растворители N 646	0,00315	393794,55	--	1240	--	53	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16696,89*		*53*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*53*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*103*				
		Сметная стоимость				*1396*				
33	22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	21	255,92	--	5374	--	228	--	--

		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*228*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*228*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*448*				
		Сметная стоимость				*6050*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
34	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**0,12**	**263,94**	**22,72**	**32**	**3**	**20**	**0,22**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**236,53**	**11,50**	**28**	**1**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*164,77*		*20*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*18*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,30*		*4*				
		Сметная стоимость				*56*				
35	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**0,12**	**1200,29**	**425,78**	**144**	**51**	**82**	**0,83**	**--**
		м2 покрытия		**774,39**	**215,83**	**93**	**26**	**60,9**	**0,15**	**--**
		Накладные расходы -		*679,50*		*82*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*72*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*9*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*150,38*		*18*				
		Сметная стоимость				*244*				
36	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**0,66**	**1454,42**	**--**	**960**	**--**	**41**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*61,67*		*41*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*41*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*80*				
		Сметная стоимость				*1081*				
37	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,0096**	**5295,74**	**--**	**51**	**--**	**2**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*224,54*		*2*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*4*				
		Сметная стоимость				*57*				
38	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**0,036**	**255,92**	**--**	**9**	**--**	**--**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*0*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*1*				
		Сметная стоимость				*10*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**59938**	**3315**			**2**
			Тенге			**1651**	**1253**			**1**

	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			59938				
	Материалы -		Тенге			8832				
	Всего заработная плата -		Тенге				2904			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			46140				
		Накладные расходы -	Тенге			4367				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1752		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2615		
		Сметная прибыль -	Тенге			5144				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			69449				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2904			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			69449				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2904			
		РАЗДЕЛ 7.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
39	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	3,1	3051,08	1173,98	9458	3639	5134	2,14	7
		м3		1877,10	551,62	5819	1710	60,3	0,54	2
		Накладные расходы -		*1655,98*		*5134*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1464,52*				*4540*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*191,46*				*594*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*376,56*		*1167*				
		Сметная стоимость				*15759*				
40	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	1	895,91	--	896	--	601	1,06	1
		м		895,91	--	896	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*601,13*		*601*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*540*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*61*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,76*		*120*				
		Сметная стоимость				*1617*				
41	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	5,688	513,00	--	2918	--	124	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*124*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*124*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*243*				
		Сметная стоимость				*3285*				
42	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	5,688	1038,55	--	5907	--	250	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*250*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*250*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*493*				
		Сметная стоимость				*6650*				

43	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм	1	1576,55	29,03	1577	29	615	0,96	1
		м		859,92	12,04	860	12	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*614,93*		*615*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*526*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*89*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*175*				
		Сметная стоимость				*2367*				
44	11-270701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см	12,4	755,65	136,47	9370	1692	3071	0,34	4
		м2		299,37	43,72	3712	542	60,3	0,04	--
		Накладные расходы -		*247,70*		*3071*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,89*				*2565*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,81*				*506*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,27*		*995*				
		Сметная стоимость				*13437*				
45	11-270701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 к объему	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)	37,2	39,17	4,94	1457	184	250	0,01	--
		м2		6,65	1,40	247	52	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*6,72*		*250*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,86*				*181*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,87*				*69*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,67*		*137*				
		Сметная стоимость				*1844*				
46	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные	2,7156	1389,15	--	3772	--	160	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*160*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*160*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*315*				
		Сметная стоимость				*4247*				
47	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	12,4	609,34	200,60	7556	2487	1150	0,05	1
		м2		47,37	59,07	587	732	60,3	0,05	1
		Накладные расходы -		*92,74*		*1150*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*64,18*				*796*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*28,56*				*354*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56,17*		*696*				
		Сметная стоимость				*9402*				
48	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	12,4	557,91	87,56	6918	1086	1010	0,07	1
		м2		62,31	29,69	773	368	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*81,48*		*1010*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*55,47*				*688*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,01*				*322*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,15*		*634*				
		Сметная стоимость				*8563*				
49	**11-270602-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К-10 к объему**	**добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя (до 15 см)**	**124**	**109,21**	**4,55**	**13542**	**564**	**740**	**--**	**--**
		м2		**0,36**	**1,77**	**45**	**219**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*5,97*		*740*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,28*				*159*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,68*				*581*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,21*		*1143*				
		Сметная стоимость				*15425*				
50	**11-270602-0304 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более типа АБ**	**12,4**	**149,10**	**95,67**	**1849**	**1186**	**684**	**0,05**	**1**
		м2		**47,13**	**30,54**	**584**	**379**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*55,14*		*684*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*581*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*103*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,34*		*203*				
		Сметная стоимость				*2735*				
51	**11-270602-0403 РСНБ РК 2015 к объему К-6**	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 7 см)**	**74,4**	**0,25**	**0,02**	**19**	**2**	**7**	**--**	**--**
		м2		**0,13**	**--**	**9**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*0,09*		*7*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,08*				*6*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,03*		*2*				
		Сметная стоимость				*28*				
52	**21-020501-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые**	**2,1576**	**8685,99**	**--**	**18741**	**--**	**795**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*368,29*		*795*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*795*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*1563*				
		Сметная стоимость				*21098*				
53	**11-270602-0313 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых мелкозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более**	**12,4**	**152,51**	**95,87**	**1891**	**1189**	**686**	**0,05**	**1**
		м2		**47,13**	**30,63**	**584**	**380**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*55,35*		*686*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*581*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,45*				*105*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,63*		*206*				
		Сметная стоимость				*2783*				

54	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	1,33796	9327,57	--	12480	--	529	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*529*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*529*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*1041*				
		Сметная стоимость				*14050*				
		Восстановление тротуара								
55	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	1,6	114,27	44,32	183	71	98	0,08	--
		м2		69,95	22,02	112	35	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*61,51*		*98*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*54,36*				*87*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,15*				*11*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,06*		*22*				
		Сметная стоимость				*304*				
56	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	1	895,91	--	896	--	601	1,06	1
		м		895,91	--	896	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*601,13*		*601*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*540*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*61*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,76*		*120*				
		Сметная стоимость				*1617*				
57	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	0,2232	513,00	--	115	--	5	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*5*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*5*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*10*				
		Сметная стоимость				*129*				
58	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	0,2232	1038,55	--	232	--	10	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*10*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*10*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*19*				
		Сметная стоимость				*261*				
59	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	1	1576,55	29,03	1577	29	615	0,96	1
		м		859,92	12,04	860	12	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*614,93*		*615*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*526*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*89*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*175*				
		Сметная стоимость				*2367*				
60	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см**	**0,24**	**1314,09**	**1145,88**	**315**	**275**	**75**	**0,20**	**--**
		м3		**168,20**	**241,91**	**40**	**58**	**60,3**	**0,20**	**--**
		Накладные расходы -		*313,50*		*75*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*59*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*16*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*31*				
		Сметная стоимость				*421*				
61	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79**	**0,24**	**1389,15**	**--**	**333**	**--**	**14**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*58,90*		*14*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*14*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*28*				
		Сметная стоимость				*375*				
62	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**1,6**	**1025,99**	**2,94**	**1642**	**5**	**267**	**0,20**	**--**
		м2		**195,06**	**1,08**	**312**	**2**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*166,79*		*267*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*189*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*48,52*				*78*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,42*		*153*				
		Сметная стоимость				*2062*				
63	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**3,2**	**163,27**	**--**	**522**	**--**	**85**	**0,03**	**--**
		м2		**31,43**	**--**	**101**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*26,68*		*85*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*18,95*				*61*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,73*				*25*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,20*		*49*				
		Сметная стоимость				*656*				
64	**21-020501-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013**	**0,15296**	**9237,81**	**--**	**1413**	**--**	**60**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*391,68*		*60*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*60*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*118*				
		Сметная стоимость				*1591*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-7шт								

65	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	5,32	3051,08	1173,98	16232	6246	8810	2,14	11
		м3		1877,10	551,62	9986	2935	60,3	0,54	3
		Накладные расходы -		*1655,98*		*8810*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1464,52*				*7791*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*191,46*				*1019*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*376,56*		*2003*				
		Сметная стоимость				*27045*				
66	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	7	895,91	--	6271	--	4208	1,06	7
		м		895,91	--	6271	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*601,13*		*4208*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*3782*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*426*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,76*		*838*				
		Сметная стоимость				*11317*				
67	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	10,2648	513,00	--	5266	--	223	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*223*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*223*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*439*				
		Сметная стоимость				*5928*				
68	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	10,2648	1038,55	--	10661	--	452	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*452*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*452*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*889*				
		Сметная стоимость				*12002*				
69	11-010205-0103 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	5,6	2716,63	--	15213	--	10017	3,07	17
		м3		2716,63	--	15213	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1788,79*		*10017*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1605,53*				*8991*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*183,26*				*1026*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*360,43*		*2018*				
		Сметная стоимость				*27249*				
70	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	5,6	906,90	--	5079	--	3344	1,15	6
		м3		906,90	--	5079	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*3344*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*3001*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*343*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*674*				
		Сметная стоимость				*9097*				

71	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	9,8	1038,55	--	10178	--	432	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*432*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*432*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*849*				
		Сметная стоимость				*11458*				
72	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	0,14	4289,09	1675,79	600	235	158	1,17	--
		м3		1011,57	774,49	142	108	50,8	0,75	--
		Накладные расходы -		*1127,65*		*158*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*907,32*				*127*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*220,33*				*31*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*433,34*		*61*				
		Сметная стоимость				*819*				
73	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	7	1683,03	29,03	11781	203	4336	0,96	7
		м		859,92	12,04	6019	84	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*619,45*		*4336*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*3681*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*656*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*184,20*		*1289*				
		Сметная стоимость				*17407*				
74	21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400	0,315	36869,98	--	11614	--	492	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1563,29*		*492*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1563,29*				*492*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3074,66*		*969*				
		Сметная стоимость				*13075*				
75	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий (ПОРЕБРИК)	35	1576,55	29,03	55179	1016	21523	0,96	34
		м		859,92	12,04	30097	421	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*614,93*		*21523*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*18403*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*3120*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*6136*				
		Сметная стоимость				*82838*				
76	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	0,112	29539,94	--	3308	--	140	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*140*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*140*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*276*				

		Сметная стоимость				*3724*				
77	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-15см	4,2	1314,09	1145,88	5519	4813	1317	0,20	1
		м3		168,20	241,91	706	1016	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		*313,50*		*1317*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*1039*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*278*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*547*				
		Сметная стоимость				*7383*				
78	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство тротуарного покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	28	149,04	95,67	4173	2679	1544	0,05	1
		м2		47,13	30,54	1320	855	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*55,14*		*1544*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*1311*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*233*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,33*		*457*				
		Сметная стоимость				*6174*				
79	21-020501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	2,7048	9329,61	--	25235	--	1070	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,58*		*1070*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,58*				*1070*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*778,01*		*2104*				
		Сметная стоимость				*28409*				
80	11-270602-0304 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более типа АБ	450	149,10	95,67	67094	43050	24814	0,05	21
		м2		47,13	30,54	21209	13741	60,3	0,02	10
		Накладные расходы -		*55,14*		*24814*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*21075*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*3738*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,34*		*7353*				
		Сметная стоимость				*99260*				
81	11-270602-0403 РСНБ РК 2015 к объему К-6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 7 см)	900	0,25	0,02	225	20	81	--	--
		м2		0,13	--	114	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,09*		*81*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,08*				*69*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*12*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,03*		*24*				
		Сметная стоимость				*330*				

82	21-020501-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые	53,91	8685,99	--	468262	--	19854	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*19854*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*19854*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*39049*				
		Сметная стоимость				*527166*				
83	11-270602-0313 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых мелкозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	450	152,51	95,87	68629	43140	24905	0,05	21
		м2		47,13	30,63	21209	13784	60,3	0,02	10
		Накладные расходы -		*55,35*		*24905*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*21101*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,45*				*3805*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,63*		*7483*				
		Сметная стоимость				*101017*				
84	11-270602-0413 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2	Вычитается позиция: Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0313	450	-0,50	-0,04	-225	-20	-81	--	--
		м2 покрытия		-0,25	--	-114	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,18*		*81*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,15*				*69*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,03*				*12*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,05*		*24*				
		Сметная стоимость				*-120*				
85	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	32,58	9327,57	--	303892	--	12885	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*12885*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*12885*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*25342*				
		Сметная стоимость				*342119*				
		Монтаж бордюра дорожного								
86	11-010205-0103 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	7,32	2716,63	--	19886	--	13094	3,07	22
		м3		2716,63	--	19886	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1788,79*		*13094*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1605,53*				*11752*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*183,26*				*1341*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*360,43*		*2638*				
		Сметная стоимость				*35618*				
87	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	7,32	906,90	--	6639	--	4371	1,15	8

		м3		906,90	--	6639	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*4371*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*3923*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*448*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*881*				
		Сметная стоимость				*11891*				
88	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	12,81	1038,55	--	13304	--	564	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*564*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*564*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*1109*				
		Сметная стоимость				*14978*				
89	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	2,4	4289,09	1675,79	10294	4022	2706	1,17	3
		м3		1011,57	774,49	2428	1859	50,8	0,75	2
		Накладные расходы -		*1127,65*		*2706*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*907,32*				*2178*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*220,33*				*529*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*433,34*		*1040*				
		Сметная стоимость				*14040*				
90	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	61	1683,03	29,03	102665	1771	37786	0,96	59
		м		859,92	12,04	52455	734	60,3	0,01	1
		Накладные расходы -		*619,45*		*37786*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*32073*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*5713*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*184,20*		*11236*				
		Сметная стоимость				*151687*				
		Устройство тротуара								
91	11-010205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	22,572	3029,34	--	68378	--	45024	3,42	77
		м3 грунта		3029,34	--	68378	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1994,69*		*45024*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1790,34*				*40412*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*204,35*				*4613*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*401,92*		*9072*				
		Сметная стоимость				*122474*				
92	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	22,572	906,90	--	20471	--	13479	1,15	26
		м3 грунта		906,90	--	20471	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*13479*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*12098*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*1381*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*2716*				
		Сметная стоимость				*36666*				

93	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	39,501	1038,55	--	41024	--	1739	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*1739*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*1739*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*3421*				
		Сметная стоимость				*46184*				
94	11-010203-0106 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3	118,8	202,52	--	24059	--	15842	0,22	27
		м2 спланированной площади		202,52	--	24059	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*133,35*		*15842*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*119,69*				*14219*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,66*				*1623*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,87*		*3192*				
		Сметная стоимость				*43093*				
95	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	17,82	1314,09	1145,88	23417	20420	5587	0,20	4
		м3 материала основания в плотном теле		168,20	241,91	2997	4311	60,3	0,20	4
		Накладные расходы -		*313,50*		*5587*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*4407*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*1180*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*2320*				
		Сметная стоимость				*31324*				
96	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	24	1683,03	29,03	40393	697	14867	0,96	23
		м бортового камня		859,92	12,04	20638	289	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*619,45*		*14867*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*12619*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*2248*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*184,20*		*4421*				
		Сметная стоимость				*59680*				
97	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	1,08	29539,94	--	31903	--	1353	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*1353*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*1353*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*2660*				
		Сметная стоимость				*35916*				
98	11-270602-0314 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	118,8	970,92	95,87	115345	11389	10697	0,05	6
		м2 покрытия		47,13	30,63	5599	3639	60,3	0,02	3
		Накладные расходы -		*90,05*		*10697*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*5571*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*43,16*				*5127*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*84,88*		*10083*				

		Сметная стоимость				*136126*				
		Отмостка МО-3								
99	**11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки**	**2,2**	**961,91**	**40,84**	**2116**	**90**	**738**	**0,53**	**1**
		м2		**453,42**	**15,71**	**998**	**35**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*335,67*		*738*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*282,89*				*622*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,78*				*116*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,81*		*228*				
		Сметная стоимость				*3083*				
100	**21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	**2,2**	**1535,33**	**--**	**3378**	**--**	**143**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*65,10*		*143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*128,03*		*282*				
		Сметная стоимость				*3803*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**1723035**	**152206**			**401**
			Тенге			**358239**	**48312**			**39**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1723035**				
	Материалы -		Тенге			**238656**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**406551**			
	Местные материалы -		Тенге			**884332**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**89603**				
		Накладные расходы -	Тенге			**326153**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**242801**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**83352**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**163935**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2213123**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**440**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**406551**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**2213123**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**440**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**406551**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2575003**	**182905**			**731**
			Тенге			**780845**	**59142**			**49**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**162188**				
	Накладные расходы -		Тенге			**6877**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**13525**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**182590**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**488324**				
	Материалы -		Тенге			**6127**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**406574**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**61077**				
		Накладные расходы -	Тенге			**193726**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**165984**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**27742**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**54564**				

ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			736615				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							311
	Сметная заработная плата -	Тенге				406574			
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1884306				
Материалы -		Тенге			255470				
Всего заработная плата -		Тенге				433413			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			111515				
Местные материалы -		Тенге			884332				
Транспортные расходы -		Тенге			90360				
	Накладные расходы -	Тенге			349383				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					258527		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					90856		
	Сметная прибыль -	Тенге			178695				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2412384				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							469
	Сметная заработная плата -	Тенге				433413			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			40185				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			40185				
	Накладные расходы -	Тенге			1704				
	Сметная прибыль -	Тенге			3351				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			45240				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3376829				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							780
	Сметная заработная плата -	Тенге				839987			

Всего в тенге:	3 376 829
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	3 194 239
Оборудование	182 590
Итого:	**3 376 829**
Временные здания и сооружения 1,76%	56 219
Итого:	**3 433 048**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	90 688
Итого:	**3 523 735**
Итого в текущих ценах на 2018 год 100% (К=1,1338991):	**3 995 560**
НДС 12%	479 467
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**4 475 028**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	4 474 936
в том числе НДС 12%	479 457

Сдал
Принял

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю
технический надзор

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Серикова - ул. Февральская

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Попадает в охранную зону ЛЭП								
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Демонтаж кронштейнов со знаками, с хомутами**	0,0128	72806,95	14372,15	932	184	490	53,99	1
		т конструкций		54875,28	542,17	702	7	60,9	0,63	--
		Накладные расходы -		*38267,21*		*490*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*33749,23*				*432*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4517,98*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8885,93*		*114*				
		Сметная стоимость				*1536*				
2	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	0,0128	513,00	--	7	--	--	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*0*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*1*				
		Сметная стоимость				*8*				
3	41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	0,0128	618,62	--	8	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*26,23*		*0*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,59*		*1*				
		Сметная стоимость				*9*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**946**	**184**			**1**
			Тенге			**702**	**7**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**14**				

	Транспортные расходы -		Тенге			14				
		Накладные расходы -	Тенге			1				
		Сметная прибыль -	Тенге			1				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			16				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			932				
	Материалы -		Тенге			46				
	Всего заработная плата -		Тенге				709			
		Накладные расходы -	Тенге			490				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					432		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					58		
		Сметная прибыль -	Тенге			114				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1535				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				709			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1552				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				709			
РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков										
4	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,2**	**906,90**	**--**	**181**	**--**	**119**	**1,15**	**--**
		м3 грунта		**906,90**	**--**	**181**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***597,16***		***119***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***535,98***				***107***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,18***				***12***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***24***				
		Сметная стоимость				***324***				
5	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,35**	**1038,55**	**--**	**363**	**--**	**15**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***15***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***15***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***30***				
		Сметная стоимость				***409***				
6	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**0,2**	**17270,57**	**937,40**	**3454**	**187**	**327**	**1,86**	**--**
		м3		**1534,48**	**254,32**	**307**	**51**	**48,5**	**0,25**	**--**
		Накладные расходы -		***1636,62***		***327***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***867,57***				***174***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***769,06***				***154***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1512,58***		***303***				
		Сметная стоимость				***4084***				
7	**11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**1**	**5406,85**	**1009,54**	**5407**	**1010**	**2969**	**4,55**	**5**
		шт.		**4095,13**	**263,76**	**4095**	**264**	**60,3**	**0,20**	**--**
		Накладные расходы -		***2969,11***		***2969***				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*2628,41*				*2628*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*340,70*				*341*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*670,08*		*670*				
		Сметная стоимость				*9046*				
8	**11-270902-0201 РСНБ РК 2015**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**3**	**956,11**	**--**	**2868**	**--**	**1738**	**0,95**	**3**
		шт.		**857,29**	**--**	**2572**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*579,41*		*1738*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*516,95*				*1551*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*62,46*				*187*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*122,84*		*369*				
		Сметная стоимость				*4975*				
9	**24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**1**	**5775,49**	**--**	**5775**	**--**	**245**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*244,88*		*245*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*245*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*482*				
		Сметная стоимость				*6502*				
10	**24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**2**	**7650,52**	**--**	**15301**	**--**	**649**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*324,38*		*649*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*649*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1276*				
		Сметная стоимость				*17226*				
11	**24-010201-0322 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**	**1**	**23271,71**	**--**	**23272**	**--**	**987**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*986,72*		*987*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*986,72*				*987*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1940,67*		*1941*				
		Сметная стоимость				*26199*				
12	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки СЗ-0-2(2шт)**	**0,0212**	**387553,58**	**--**	**8216**	**--**	**348**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*348*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*348*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*685*				
		Сметная стоимость				*9250*				

13	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимость крепления**	0,041	397853,26	--	16312	--	692	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*692*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*692*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*1360*				
		Сметная стоимость				*18364*				
14	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	1,845	140,89	2,36	260	4	70	0,06	--
		м2		56,37	0,56	104	1	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*38,14*		*70*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*57*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*13*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*26*				
		Сметная стоимость				*357*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**81410**	**1201**			**8**
			Тенге			**7259**	**316**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**56882**				
	Материалы -		Тенге			**3710**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**7575**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**44348**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**363**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7120**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4517**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2603**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5120**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**69123**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7575**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**24528**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**24528**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1040**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**2045**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**27614**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**96736**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7575**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж аппаратуры управления								
15	ТПРАЙС"CENTRAL Asia"	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	1	40552,23	--	40552	--	1719	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1719,41*		*1719*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1719,41*				*1719*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3381,73*		*3382*				
		Сметная стоимость				*45653*				
16	ТПРАЙС"TLP"	**Лицензия на подключение АСУДД**	1	162187,68	--	162188	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13525,15***		***13525***				
		Сметная стоимость				***182590***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**202740**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**162188**				
	Накладные расходы -		Тенге			**6877**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**13525**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**182590**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**40552**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1719**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**3382**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**45653**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**228243**				
		РАЗДЕЛ 4.Прокладка кабеля								
17	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**116**	**294,22**	**130,87**	**34130**	**15180**	**11299**	**0,14**	**16**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**16272**	**5810**	**42,8**	**0,05**	**6**
		Накладные расходы -		***97,40***		***11299***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*9451*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*1848*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***3634***				
		Сметная стоимость				***49063***				
18	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,152**	**222953,99**	**51496,89**	**33889**	**7828**	**12090**	**157,32**	**24**
		км		**141639,92**	**15458,22**	**21529**	**2350**	**42,8**	**15,21**	**2**
		Накладные расходы -		***79542,14***		***12090***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67238,00*				*10220*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12304,14*				*1870*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***24199,69***		***3678***				
		Сметная стоимость				***49658***				
19	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,268**	**86967,33**	**--**	**23307**	**--**	**988**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***988***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*988*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7252,38***		***1944***				
		Сметная стоимость				***26239***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**91326**	**23008**			**40**
			Тенге			**37801**	**8159**			**8**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**91326**				
	Материалы -		Тенге			**7210**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**45960**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**23307**				
		Накладные расходы -	Тенге			**24377**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**19671**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4706		
		Сметная прибыль -	Тенге			9256				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			124959				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							48
		Сметная заработная плата -	Тенге				45960			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			124959				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							48
		Сметная заработная плата -	Тенге				45960			
РАЗДЕЛ 5.Нанесение линий дорожной разметки краской										
20	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,15 м, сплошная**	**0,078**	**47871,72**	**11374,54**	**3734**	**887**	**630**	**4,39**	**--**
		км линии		**5336,84**	**4275,33**	**416**	**333**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		***8071,66***		***630***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*452*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2275,52*				*177*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4475,47***		***349***				
		Сметная стоимость				***4713***				
21	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,15 м при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,028**	**25022,09**	**11374,54**	**701**	**318**	**199**	**4,39**	**--**
		км		**5336,84**	**4275,33**	**149**	**120**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		***7102,84***		***199***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*162*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1306,69*				*37*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2569,99***		***72***				
		Сметная стоимость				***972***				
22	**11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,15 м при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,138**	**40255,18**	**11374,54**	**5555**	**1570**	**1069**	**4,39**	**1**
		км		**5336,84**	**4275,33**	**736**	**590**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		***7748,72***		***1069***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*800*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1952,58*				*269*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3840,31***		***530***				
		Сметная стоимость				***7154***				
23	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**23,616**	**894,44**	**--**	**21123**	**--**	**896**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***37,92***		***896***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*896*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***74,59***		***1761***				
		Сметная стоимость				***23780***				
24	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,001728**	**393794,55**	**--**	**680**	**--**	**29**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*16696,89*		*29*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*29*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*57*				
		Сметная стоимость				*766*				
25	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**11,52**	**255,92**	**--**	**2948**	**--**	**125**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*125*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*125*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*246*				
		Сметная стоимость				*3319*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
26	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**0,18**	**263,94**	**22,72**	**48**	**4**	**30**	**0,22**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**236,53**	**11,50**	**43**	**2**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*164,77*		*30*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*27*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,30*		*6*				
		Сметная стоимость				*84*				
27	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**0,18**	**1200,29**	**425,78**	**216**	**77**	**122**	**0,83**	**--**
		м2 покрытия		**774,39**	**215,83**	**139**	**39**	**60,9**	**0,15**	**--**
		Накладные расходы -		*679,50*		*122*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*109*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*14*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*150,38*		*27*				
		Сметная стоимость				*365*				
28	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**0,99**	**1454,42**	**--**	**1440**	**--**	**61**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*61,67*		*61*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*61*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*120*				
		Сметная стоимость				*1621*				
29	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,0144**	**5295,74**	**--**	**76**	**--**	**3**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*224,54*		*3*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*6*				
		Сметная стоимость				*86*				
30	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**0,054**	**255,92**	**--**	**14**	**--**	**1**	**--**	**--**

		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*1*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*1*				
		Сметная стоимость				*16*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**36535**	**2856**			**1**
			Тенге			**1484**	**1084**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**36535**				
	Материалы -		Тенге			**5913**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2568**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**26282**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3164**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1549**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1615**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3176**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**42875**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2568**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**42875**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2568**			
		РАЗДЕЛ 6.Благоустройство								
		Восстановление тротуара								
31	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**1,6**	**1025,99**	**2,94**	**1642**	**5**	**267**	**0,20**	**--**
		м2		**195,06**	**1,08**	**312**	**2**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*166,79*		*267*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*189*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*48,52*				*78*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,42*		*153*				
		Сметная стоимость				*2062*				
32	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**3,2**	**163,27**	**--**	**522**	**--**	**85**	**0,03**	**--**
		м2		**31,43**	**--**	**101**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*26,68*		*85*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*18,95*				*61*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,73*				*25*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,20*		*49*				
		Сметная стоимость				*656*				
		Устройство тротуара								
33	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**40**	**970,92**	**95,87**	**38837**	**3835**	**3602**	**0,05**	**2**
		м2 покрытия		**47,13**	**30,63**	**1885**	**1225**	**60,3**	**0,02**	**1**
		Накладные расходы -		*90,05*		*3602*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*1876*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*43,16*				*1726*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*84,88*		*3395*				
		Сметная стоимость				*45834*				
		Отмостка МО-3								
34	**11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки**	**2,2**	**961,91**	**40,84**	**2116**	**90**	**738**	**0,53**	**1**
		м2		**453,42**	**15,71**	**998**	**35**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*335,67*		*738*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*282,89*				*622*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,78*				*116*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,81*		*228*				
		Сметная стоимость				*3083*				
35	**21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	**2,2**	**1535,33**	**--**	**3378**	**--**	**143**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*65,10*		*143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*128,03*		*282*				
		Сметная стоимость				*3803*				
		Восстановление тротуара								
36	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**1,6**	**-248,00**	**-2,94**	**-397**	**-5**	**-214**	**-0,20**	**--**
		м2		**-195,06**	**-1,08**	**-312**	**-2**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*133,80*		*214*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*189*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,53*				*25*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30,54*		*49*				
		Сметная стоимость				*-134*				
37	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**3,2**	**-31,43**	**--**	**-101**	**--**	**-67**	**-0,03**	**--**
		м2		**-31,43**	**--**	**-101**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,09*		*67*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*18,95*				*61*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2,14*				*7*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4,20*		*13*				
		Сметная стоимость				*-20*				
		Устройство тротуара								
38	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**40**	**-152,45**	**-95,87**	**-6098**	**-3835**	**-2214**	**-0,05**	**-2**
		м2 покрытия		**-47,13**	**-30,63**	**-1885**	**-1225**	**60,3**	**-0,02**	**-1**
		Накладные расходы -		*55,34*		*2214*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*1876*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,45*				*338*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***16,62***		***665***				
		Сметная стоимость				***-3219***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**39899**	**90**			**1**
			Тенге			**998**	**35**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**39899**				
	Материалы -		Тенге			**35434**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1032**			
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2340**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**622**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1718**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3379**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**45619**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1032**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**45619**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1032**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**452857**	**27339**			**51**
			Тенге			**48244**	**9600**			**9**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**162188**				
	Накладные расходы -		Тенге			**6877**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**13525**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**182590**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**131878**				
	Материалы -		Тенге			**7210**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**45960**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**63859**				
		Накладные расходы -	Тенге			**26097**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**19671**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**6426**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**12638**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**170613**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**48**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**45960**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**133331**				
	Материалы -		Тенге			**45057**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11175**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**70630**				
	Местные материалы -		Тенге			**3378**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**378**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12625**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6689**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5936**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**11677**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**157633**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11175**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**25460**				
	Материалы -		Тенге			**46**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**709**			

Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			24528				
		Накладные расходы -	Тенге			1530				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					432		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1098		
		Сметная прибыль -	Тенге			2159				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			29149				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				709			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			539985				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							60
		Сметная заработная плата -	Тенге				57845			

Всего в тенге:	539 985
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	357 395
Оборудование	182 590
Итого:	**539 985**
Временные здания и сооружения 1,76%	6 290
Итого:	**546 275**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	10 147
Итого:	**556 422**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**630 926**
НДС 12%	75 711
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**706 638**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**706 623**
в том числе НДС 12%:	75 710

Сдал: _____

Принял: _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

«KazBuildExpert»

Форма № 2

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.
на Ул. Мустафина - ул. Рыскулбекова (пос.Каргалы)

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2018 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Попадает в охранную зону ЛЭП								
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	11-270903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=0,6	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки)**	1,6	-189,02	-16,15	-302	-26	-197	-0,29	--
		м2 разметки		-172,87	-9,85	-277	-16	60,3	-0,01	--
		Накладные расходы -		*122,86*		*197*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*110,18*				*176*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,69*				*20*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,95*		*40*				
		Сметная стоимость				*-65*				
2	11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж**	4	3243,28	706,68	12973	2827	7012	2,65	11
		шт.		2385,51	184,63	9542	739	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		*1753,02*		*7012*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1549,80*				*6199*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*203,23*				*813*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*399,70*		*1599*				
		Сметная стоимость				*21584*				
3	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	2	956,11	--	1912	--	1159	0,95	2
		шт.		857,29	--	1715	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*579,41*		*1159*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*516,95*				*1034*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*62,46*				*125*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*122,84*		*246*				
		Сметная стоимость				*3316*				

4	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,1228**	**513,00**	**--**	**63**	**--**	**3**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***3***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***21,75***				***3***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***5***				
		Сметная стоимость				***71***				
5	**41-020102-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**0,1228**	**618,62**	**--**	**76**	**--**	**3**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***3***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***26,23***				***3***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***6***				
		Сметная стоимость				***86***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**14722**	**2801**			**12**
			Тенге			**10980**	**723**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**14722**				
	Материалы -		Тенге			**802**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11703**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**139**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7980**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**7057**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**923**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1816**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**24518**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11703**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**24518**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11703**			
		<u>РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков</u>								
6	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж знаков на светофорные стойки и кронштейны**	**0,03108**	**121853,25**	**20531,64**	**3787**	**638**	**2034**	**92,68**	**3**
		т конструкций		**94202,57**	**774,52**	**2928**	**24**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***65460,09***		***2034***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***57841,05***				***1798***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7619,04***				***237***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14985,07***		***466***				
		Сметная стоимость				***6287***				

7	24-010201-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	7650,52	--	15301	--	649	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*324,38*		*649*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*324,38*				*649*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*637,99*		*1276*				
		Сметная стоимость				*17226*				
8	24-010201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	2	5775,49	--	11551	--	490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*244,88*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*244,88*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*481,63*		*963*				
		Сметная стоимость				*13004*				
9	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	--	140,89	2,36	--	--	--	0,06	--
		м2		56,37	0,56	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**30639**	**638**			**3**
			Тенге			**2928**	**24**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**26852**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**26852**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1139**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**2239**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**30230**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**3787**				
	Материалы -		Тенге			**221**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2952**			
		Накладные расходы -	Тенге			**2034**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1798**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**236**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**466**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**6287**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2952**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**36517**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2952**			

РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя

10	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**16**	**294,22**	**130,87**	**4708**	**2094**	**1558**	**0,14**	**2**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**2244**	**801**	**42,8**	**0,05**	**1**
		Накладные расходы -		***97,40***		***1558***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***81,47***				***1304***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,93***				***255***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***501***				
		Сметная стоимость				***6768***				
11	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,016**	**191575,89**	**--**	**3065**	**--**	**130**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***130***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8122,82***				***130***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***256***				
		Сметная стоимость				***3451***				
12	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное водителя ТВСАв**	**4**	**66271,26**	**19828,05**	**265085**	**79312**	**86097**	**35,88**	**144**
		шт		**35627,05**	**6319,42**	**142508**	**25278**	**42,8**	**5,40**	**22**
		Накладные расходы -		***21524,20***		***86097***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***17953,09***				***71812***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3571,11***				***14284***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7023,64***		***28095***				
		Сметная стоимость				***379276***				
13	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**4**	**216541,06**	**--**	**866164**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***36725***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9181,34***				***36725***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***72231***				
		Сметная стоимость				***975121***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1139022**	**81406**			**146**
			Тенге			**144753**	**26079**			**22**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**866164**				
	Накладные расходы -		Тенге			**36725**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**72231**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**975121**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**272858**				
	Материалы -		Тенге			**43634**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**170832**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3065**				
		Накладные расходы -	Тенге			**87785**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**73116**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					14669		
		Сметная прибыль -	Тенге			28851				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			389494				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							168
		Сметная заработная плата -	Тенге				170832			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1364615				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							168
		Сметная заработная плата -	Тенге				170832			
РАЗДЕЛ 4.Монтаж табло информационного пешехода										
14	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**32**	**294,22**	**130,87**	**9415**	**4188**	**3117**	**0,14**	**4**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**4489**	**1603**	**42,8**	**0,05**	**2**
		Накладные расходы -		***97,40***		***3117***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*2607*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*510*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***1003***				
		Сметная стоимость				***13534***				
15	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,032**	**191575,89**	**--**	**6130**	**--**	**260**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***260***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*260*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***511***				
		Сметная стоимость				***6901***				
16	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное пешехода ТВСАп**	**8**	**66271,26**	**19828,05**	**530170**	**158624**	**172194**	**35,88**	**287**
		шт		**35627,05**	**6319,42**	**285016**	**50555**	**42,8**	**5,40**	**43**
		Накладные расходы -		***21524,20***		***172194***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*17953,09*				*143625*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3571,11*				*28569*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7023,64***		***56189***				
		Сметная стоимость				***758553***				
17	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного пешехода ТВСАп**	**8**	**190556,13**	**--**	**1524449**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8079,58***		***64637***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8079,58*				*64637*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15890,86***		***127127***				
		Сметная стоимость				***1716212***				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**			**2070165**	**162812**			**291**
			Тенге			**289505**	**52158**			**45**
Стоимость оборудования -			Тенге			**1524449**				
Накладные расходы -			Тенге			**64637**				
Сметная прибыль -			Тенге			**127127**				

	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1716213**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**545716**				
	Материалы -		Тенге			**87268**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**341663**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**6130**				
		Накладные расходы -	Тенге			**175570**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**146232**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**29338**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**57703**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**778989**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**336**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**341663**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**2495201**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**336**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**341663**			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж аппаратуры управления								
18	**13-080304-0207 РСНБ РК 2015**	**Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**13533,91**	**3583,23**	**13534**	**3583**	**3755**	**5,52**	**6**
		шт		**5782,75**	**1346,54**	**5783**	**1347**	**42,8**	**1,13**	**1**
		Накладные расходы -		***3754,55***		***3755***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***3051,34***				***3051***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***703,21***				***703***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1383,08***		***1383***				
		Сметная стоимость				***18672***				
19	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**1702299,36**	**--**	**1702299**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***72177,49***		***72177***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***72177,49***				***72177***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***141958,15***		***141958***				
		Сметная стоимость				***1916435***				
20	**13-080304-0201 РСНБ РК 2015**	**Интегрированный модуль управления ИМУ-1**	**1**	**6340,26**	**1322,58**	**6340**	**1323**	**1764**	**2,76**	**3**
		шт		**2891,38**	**459,79**	**2891**	**460**	**42,8**	**0,39**	**--**
		Накладные расходы -		***1763,94***		***1764***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1434,30***				***1434***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***329,64***				***330***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***648,34***		***648***				
		Сметная стоимость				***8752***				
21	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость интегрированного модуля управления ИМУ-1**	**1**	**216541,06**	**--**	**216541**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***9181***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9181,34***				***9181***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***18058***				
		Сметная стоимость				***243780***				
22	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40552,23**	**--**	**40552**	**--**	**1719**	**--**	**--**

		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1719,41***		***1719***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1719,41*				*1719*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3381,73***		***3382***				
		Сметная стоимость				***45653***				
23	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6876,76***		***6877***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13525,15***		***13525***				
		Сметная стоимость				***182590***				
24	**13-100204-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство автоматического ввода программ. Проверка электрическая и настройка**	**1**	**225779,04**	**--**	**225779**	**--**	**105126**	**165,60**	**166**
		комплект		**225779,04**	**--**	**225779**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***105125,97***		***105126***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*91666,29*				*91666*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13459,68*				*13460*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26472,40***		***26472***				
		Сметная стоимость				***357377***				
25	**13-100204-0405 РСНБ РК 2015**	**Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий**	**1**	**139230,41**	**--**	**139230**	**--**	**64828**	**102,12**	**102**
		компл		**139230,41**	**--**	**139230**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***64827,68***		***64828***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*56527,55*				*56528*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8300,14*				*8300*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***16324,65***		***16325***				
		Сметная стоимость				***220382***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**2506464**	**4906**			**276**
			Тенге			**373684**	**1806**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2081028**				
	Накладные расходы -		Тенге			**88236**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**173541**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2342805**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**425436**				
	Материалы -		Тенге			**6294**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**375490**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**177192**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**152679**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**24513**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**48210**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**650838**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**278**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**375490**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**2993642**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**278**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**375490**			

РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля

26	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	144	294,22	130,87	42368	18845	14026	0,14	20
		м кабеля		140,27	50,08	20199	7212	42,8	0,05	8
		Накладные расходы -		*97,40*		*14026*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*11732*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*2294*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,33*		*4511*				
		Сметная стоимость				*60905*				
27	13-100902-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг	0,093	222953,99	51496,89	20735	4789	7397	157,32	15
		км		141639,92	15458,22	13173	1438	42,8	15,21	1
		Накладные расходы -		*79542,14*		*7397*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67238,00*				*6253*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12304,14*				*1144*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24199,69*		*2251*				
		Сметная стоимость				*30383*				
28	23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели FTP-5eCAT	0,237	86967,33	--	20611	--	874	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*3687,41*		*874*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*874*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*1719*				
		Сметная стоимость				*23204*				
29	13-080206-1703 РСНБ РК 2015	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	4	-731,46	-88,29	-2926	-353	-1156	-0,55	-2
		м		-548,11	-29,89	-2192	-120	42,8	-0,03	--
		Накладные расходы -		*288,88*		*1156*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*247,38*				*990*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*41,50*				*166*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*81,63*		*327*				
		Сметная стоимость				*-1444*				
30	13-080206-2201 РСНБ РК 2015	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	4	-86,15	-0,82	-345	-3	-137	-0,07	--
		м		-68,51	-0,33	-274	-1	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*34,37*		*137*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*29,46*				*118*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,90*				*20*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,64*		*39*				
		Сметная стоимость				*-169*				
31	23-010301-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 32х3 мм (1шт)	4	-953,06	--	-3812	--	-162	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*40,41*		*162*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,41*				*162*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***79,48***		***318***				
		Сметная стоимость				***-3332***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**76631**	**23277**			**32**
			Тенге			**30906**	**8529**			**9**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**80443**				
	Материалы -		Тенге			**5649**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**39434**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**20611**				
		Накладные расходы -	Тенге			**21004**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**16878**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4126**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**8116**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**109563**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**39434**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**-3812**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-3812**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-162**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**-318**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**-4292**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**105272**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**39434**			
		РАЗДЕЛ 8.Устройство кабельной канализации								
32	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**10,24**	**1881,12**	**--**	**19263**	**--**	**12684**	**2,13**	**22**
		м3 грунта		**1881,12**	**--**	**19263**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1238,64***		***12684***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1111,74*				*11384*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*126,90*				*1299*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***249,58***		***2556***				
		Сметная стоимость				***34502***				
33	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**10,24**	**1079,37**	**--**	**11053**	**--**	**7278**	**1,34**	**14**
		м3 грунта		**1079,37**	**--**	**11053**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***710,72***		***7278***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*637,91*				*6532*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72,81*				*746*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***143,21***		***1466***				
		Сметная стоимость				***19797***				
34	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	**0,024**	**1898078,30**	**--**	**45554**	**--**	**4477**	**183,54**	**4**
		кан.-км		**163853,50**	**--**	**3932**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***186545,87***		***4477***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*101753,02*				*2442*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*84792,85*				*2035*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***166769,93***		***4002***				
		Сметная стоимость				***54034***				

35	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**0,016**	**1886990,47**	**--**	**30192**	**--**	**2862**	**171,12**	**3**
		канало-километр трубопровода		**152765,67**	**--**	**2444**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***178898,26***		***2862***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***94867,48***				***1518***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***84030,78***				***1344***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***165271,10***		***2644***				
		Сметная стоимость				***35699***				
36	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**32**	**378,95**	**18,15**	**12126**	**581**	**3710**	**0,22**	**7**
		м		**219,24**	**4,60**	**7016**	**147**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***115,93***		***3710***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***95,80***				***3066***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***20,13***				***644***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***39,59***		***1267***				
		Сметная стоимость				***17103***				
37	**21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм**	**0,019744**	**146062,26**	**--**	**2884**	**--**	**122**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6193,04***		***122***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6193,04***				***122***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12180,42***		***240***				
		Сметная стоимость				***3247***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**121071**	**581**			**50**
			Тенге			**43708**	**147**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**12126**				
	Материалы -		Тенге			**4530**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**7163**			
		Накладные расходы -	Тенге			**3710**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3066**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**644**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1267**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**17103**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7163**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**108945**				
	Материалы -		Тенге			**69369**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**36692**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2884**				
		Накладные расходы -	Тенге			**27423**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**21876**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5547**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**10909**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**147278**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**43**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**36692**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**164381**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**50**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**43855**			

РАЗДЕЛ 9.Устройство колодцев кабельной канализации (5шт)										
38	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**6,215**	**-4116,48**	**--**	**-25584**	**--**	**-16846**	**-4,65**	**-29**
		м3 грунта		**-4116,48**	**--**	**-25584**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2710,53***		***16846***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2432,84***				***15120***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***277,69***				***1726***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***546,16***		***3394***				
		Сметная стоимость				***-5344***				
39	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**6,215**	**-1440,00**	**--**	**-8950**	**--**	**-5893**	**-1,67**	**-10**
		м3		**-1440,00**	**--**	**-8950**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***948,18***		***5893***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***851,04***				***5289***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***97,14***				***604***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***191,05***		***1187***				
		Сметная стоимость				***-1870***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**-34534**	**--**			**-39**
			Тенге			**-34534**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-34534**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-34534**			
		Накладные расходы -	Тенге			**-22739**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-20409**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-2330**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-4582**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-61854**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-39**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-34534**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**-61854**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-39**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-34534**			
РАЗДЕЛ 10.Нанесение линий дорожной разметки краской										
40	**11-270903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м), сплошная**	**0,079**	**47871,72**	**11374,54**	**3782**	**899**	**638**	**4,39**	**--**
		км линии		**5336,84**	**4275,33**	**422**	**338**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		***8071,66***		***638***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***5796,14***				***458***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2275,52***				***180***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4475,47***		***354***				
		Сметная стоимость				***4773***				
41	**11-270903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,114**	**25022,09**	**11374,54**	**2853**	**1297**	**810**	**4,39**	**1**
		км		**5336,84**	**4275,33**	**608**	**487**	**60,3**	**2,62**	**--**
		Накладные расходы -		***7102,84***		***810***				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*661*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1306,69*				*149*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2569,99*		*293*				
		Сметная стоимость				*3956*				
42	**11-270903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,1м(добовляется 0,05 м до ширины 0,15м) при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,195**	**40255,18**	**11374,54**	**7850**	**2218**	**1511**	**4,39**	**1**
		км		**5336,84**	**4275,33**	**1041**	**834**	**60,3**	**2,62**	**1**
		Накладные расходы -		*7748,72*		*1511*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*5796,14*				*1130*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1952,58*				*381*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3840,31*		*749*				
		Сметная стоимость				*10110*				
43	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**31,2174**	**894,44**	**--**	**27922**	**--**	**1184**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*37,92*		*1184*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*1184*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*2328*				
		Сметная стоимость				*31434*				
44	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,0022842**	**393794,55**	**--**	**900**	**--**	**38**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16696,89*		*38*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*38*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*75*				
		Сметная стоимость				*1013*				
45	**22-040902-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм**	**15,228**	**255,92**	**--**	**3897**	**--**	**165**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*165*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*165*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*325*				
		Сметная стоимость				*4387*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
46	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**0,29**	**-263,94**	**-22,72**	**-77**	**-7**	**-48**	**-0,22**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**-236,53**	**-11,50**	**-69**	**-3**	**59,4**	**-0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*164,77*		*48*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*43*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*5*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,30*		*10*				
		Сметная стоимость				*-19*				
47	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**0,29**	**-1200,29**	**-425,78**	**-348**	**-123**	**-197**	**-0,83**	**--**

		м2 покрытия		**-774,39**	**-215,83**	**-225**	**-63**	**60,9**	**-0,15**	**--**
		Накладные расходы -		***679,50***		***197***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*175*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*22*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***150,38***		***44***				
		Сметная стоимость				***-107***				
48	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**1,595**	**-1454,42**	**--**	**-2320**	**--**	**-98**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***98***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*98*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***193***				
		Сметная стоимость				***-2028***				
49	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,0232**	**-5295,74**	**--**	**-123**	**--**	**-5**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***5***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*5*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***10***				
		Сметная стоимость				***-108***				
50	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**0,087**	**-255,92**	**--**	**-22**	**--**	**-1**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***1***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***2***				
		Сметная стоимость				***-19***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**44313**	**4283**			**1**
			Тенге			**1778**	**1593**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**44313**				
	Материалы -		Тенге			**7999**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3370**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**30254**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3996**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2031**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1965**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3865**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**52174**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3370**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**52174**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3370**			

РАЗДЕЛ 11.Благоустройство

		Восстановление проезжей части								
51	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**3,3**	**3051,08**	**1173,98**	**10069**	**3874**	**5465**	**2,14**	**7**
		м3		**1877,10**	**551,62**	**6194**	**1820**	**60,3**	**0,54**	**2**
		Накладные расходы -		***1655,98***		***5465***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***1464,52***				***4833***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***191,46***				***632***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***376,56***		***1243***				
		Сметная стоимость				***16776***				
52	**11-270302-0201 РСНБ РК 2015**	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	**2**	**895,91**	**--**	**1792**	**--**	**1202**	**1,06**	**2**
		м		**895,91**	**--**	**1792**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***601,13***		***1202***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***540,24***				***1080***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***60,89***				***122***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***119,76***		***240***				
		Сметная стоимость				***3234***				
53	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**6,156**	**513,00**	**--**	**3158**	**--**	**134**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***134***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***21,75***				***134***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***263***				
		Сметная стоимость				***3555***				
54	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**6,156**	**1038,55**	**--**	**6393**	**--**	**271**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***271***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***271***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***533***				
		Сметная стоимость				***7197***				
55	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм**	**2**	**1576,55**	**29,03**	**3153**	**58**	**1230**	**0,96**	**2**
		м		**859,92**	**12,04**	**1720**	**24**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***614,93***		***1230***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***525,79***				***1052***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***89,14***				***178***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***175,32***		***351***				
		Сметная стоимость				***4734***				
56	**11-270701-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**	**13,2**	**755,65**	**136,47**	**9975**	**1801**	**3270**	**0,34**	**4**
		м2		**299,37**	**43,72**	**3952**	**577**	**60,3**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		***247,70***		***3270***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***206,89***				***2731***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***40,81***				***539***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***80,27***		***1060***				
		Сметная стоимость				***14304***				

57	11-270701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 к объему	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)	39,6	39,17	4,94	1551	196	266	0,01	--
		м2		6,65	1,40	263	56	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*6,72*		*266*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,86*				*192*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,87*				*74*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,67*		*145*				
		Сметная стоимость				*1963*				
58	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные	2,8908	1389,15	--	4016	--	170	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*170*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*170*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*335*				
		Сметная стоимость				*4521*				
59	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	13,2	609,34	200,60	8043	2648	1224	0,05	1
		м2		47,37	59,07	625	780	60,3	0,05	1
		Накладные расходы -		*92,74*		*1224*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*64,18*				*847*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*28,56*				*377*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56,17*		*741*				
		Сметная стоимость				*10009*				
60	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	13,2	557,91	87,56	7364	1156	1076	0,07	1
		м2		62,31	29,69	822	392	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*81,48*		*1076*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*55,47*				*732*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,01*				*343*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,15*		*675*				
		Сметная стоимость				*9115*				
61	11-270602-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К-10 к объему	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя (до 15 см)	132	109,21	4,55	14416	601	788	--	--
		м2		0,36	1,77	48	233	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,97*		*788*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,28*				*169*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,68*				*618*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,21*		*1216*				
		Сметная стоимость				*16420*				
62	11-270602-0304 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более типа АБ	13,2	149,10	95,67	1968	1263	728	0,05	1
		м2		47,13	30,54	622	403	60,3	0,02	--

		Накладные расходы -		*55,14*		*728*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*618*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*110*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,34*		*216*				
		Сметная стоимость				*2912*				
63	**11-270602-0403 РСНБ РК 2015 к объему К-6**	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 7 см)**	**79,2**	**0,25**	**0,02**	**20**	**2**	**7**	**--**	**--**
		м2		**0,13**	**--**	**10**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*0,09*		*7*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,08*				*6*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,03*		*2*				
		Сметная стоимость				*29*				
64	**21-020501-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые**	**2,2968**	**8685,99**	**--**	**19950**	**--**	**846**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*368,29*		*846*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*846*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*1664*				
		Сметная стоимость				*22460*				
65	**11-270602-0313 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых мелкозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более**	**13,2**	**152,51**	**95,87**	**2013**	**1265**	**731**	**0,05**	**1**
		м2		**47,13**	**30,63**	**622**	**404**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*55,35*		*731*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*619*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,45*				*112*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,63*		*219*				
		Сметная стоимость				*2963*				
66	**21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	**1,42428**	**9327,57**	**--**	**13285**	**--**	**563**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*395,49*		*563*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*563*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*1108*				
		Сметная стоимость				*14956*				
				Восстановление тротуара						
67	**12-180101-1302 РСНБ РК 2015**	**Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических**	**5,6**	**114,27**	**44,32**	**640**	**248**	**344**	**0,08**	**--**
		м2		**69,95**	**22,02**	**392**	**123**	**59,1**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*61,51*		*344*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*54,36*				*304*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,15*				*40*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,06*		*79*				

		Сметная стоимость				*1063*				
68	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	3	895,91	--	2688	--	1803	1,06	3
		м		895,91	--	2688	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*601,13*		*1803*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*1621*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*183*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,76*		*359*				
		Сметная стоимость				*4851*				
69	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	0,7272	513,00	--	373	--	16	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*16*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*16*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*31*				
		Сметная стоимость				*420*				
70	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	0,7272	1038,55	--	755	--	32	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*32*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*32*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*63*				
		Сметная стоимость				*850*				
71	12-180101-2101 РСНБ РК 2015	Тротуары плитные и дорожки. Размостка с разборкой	8,3	1477,80	--	12266	--	7813	1,68	14
		м2 покрытия		1426,22	--	11838	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*941,29*		*7813*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*842,89*				*6996*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*98,40*				*817*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*193,53*		*1606*				
		Сметная стоимость				*21685*				
72	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней	3	1576,55	29,03	4730	87	1845	0,96	3
		м		859,92	12,04	2580	36	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*614,93*		*1845*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*1577*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*267*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*526*				
		Сметная стоимость				*7101*				
73	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см	0,84	1314,09	1145,88	1104	963	263	0,20	--
		м3		168,20	241,91	141	203	60,3	0,20	--
		Накладные расходы -		*313,50*		*263*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*208*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*56*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*109*				
		Сметная стоимость				*1477*				

74	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	0,84	1389,15	--	1167	--	49	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*49*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*97*				
		Сметная стоимость				*1314*				
75	11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см	5,6	1025,99	2,94	5746	16	934	0,20	1
		м2		195,06	1,08	1092	6	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*166,79*		*934*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*662*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*48,52*				*272*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95,42*		*534*				
		Сметная стоимость				*7214*				
76	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)	11,2	163,27	--	1829	--	299	0,03	--
		м2		31,43	--	352	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*26,68*		*299*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*18,95*				*212*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,73*				*87*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15,20*		*170*				
		Сметная стоимость				*2298*				
77	21-020501-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	0,53536	9237,81	--	4946	--	210	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*391,68*		*210*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*210*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*412*				
		Сметная стоимость				*5568*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-8шт								
78	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	6,08	3051,08	1173,98	18551	7138	10068	2,14	13
		м3		1877,10	551,62	11413	3354	60,3	0,54	3
		Накладные расходы -		*1655,98*		*10068*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1464,52*				*8904*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*191,46*				*1164*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*376,56*		*2290*				
		Сметная стоимость				*30909*				
79	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	8	895,91	--	7167	--	4809	1,06	8
		м		895,91	--	7167	--	60,3	--	--

		Накладные расходы -		*601,13*		*4809*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*4322*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*487*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,76*		*958*				
		Сметная стоимость				*12934*				
80	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**11,7312**	**513,00**	**--**	**6018**	**--**	**255**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*255*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*255*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*502*				
		Сметная стоимость				*6775*				
81	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**11,7312**	**1038,55**	**--**	**12183**	**--**	**517**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*517*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*517*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*1016*				
		Сметная стоимость				*13716*				
82	**11-010205-0103 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/**	**6,4**	**2716,63**	**--**	**17386**	**--**	**11448**	**3,07**	**20**
		м3		**2716,63**	**--**	**17386**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1788,79*		*11448*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1605,53*				*10275*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*183,26*				*1173*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*360,43*		*2307*				
		Сметная стоимость				*31141*				
83	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**6,4**	**906,90**	**--**	**5804**	**--**	**3822**	**1,15**	**7**
		м3		**906,90**	**--**	**5804**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*597,16*		*3822*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*3430*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*392*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*770*				
		Сметная стоимость				*10396*				
84	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**11,2**	**1038,55**	**--**	**11632**	**--**	**493**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*493*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*493*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*970*				
		Сметная стоимость				*13095*				

85	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	0,16	4289,09	1675,79	686	268	180	1,17	--
		м3		1011,57	774,49	162	124	50,8	0,75	--
		Накладные расходы -		*1127,65*		*180*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*907,32*				*145*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*220,33*				*35*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*433,34*		*69*				
		Сметная стоимость				*936*				
86	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	8	1683,03	29,03	13464	232	4956	0,96	8
		м		859,92	12,04	6879	96	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*619,45*		*4956*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*4206*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*749*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*184,20*		*1474*				
		Сметная стоимость				*19893*				
87	21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400	0,36	36869,98	--	13273	--	563	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1563,29*		*563*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1563,29*				*563*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3074,66*		*1107*				
		Сметная стоимость				*14943*				
88	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий (ПОРЕБРИК)	40	1576,55	29,03	63062	1161	24597	0,96	39
		м		859,92	12,04	34397	482	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*614,93*		*24597*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*21032*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*3566*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*7013*				
		Сметная стоимость				*94672*				
89	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	0,128	29539,94	--	3781	--	160	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*160*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*160*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*315*				
		Сметная стоимость				*4257*				
90	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-15см	4,8	1314,09	1145,88	6308	5500	1505	0,20	1
		м3		168,20	241,91	807	1161	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		*313,50*		*1505*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*1187*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*318*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*625*				
		Сметная стоимость				*8438*				

91	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство тротуарного покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	32	149,04	95,67	4769	3061	1764	0,05	1
		м2		47,13	30,54	1508	977	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*55,14*		*1764*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*1499*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*266*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,33*		*523*				
		Сметная стоимость				*7056*				
92	21-020501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	3,0912	9329,61	--	28840	--	1223	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,58*		*1223*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,58*				*1223*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*778,01*		*2405*				
		Сметная стоимость				*32468*				
		Монтаж бордюра дорожного								
93	11-010205-0103 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	6	2716,63	--	16300	--	10733	3,07	18
		м3		2716,63	--	16300	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1788,79*		*10733*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1605,53*				*9633*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*183,26*				*1100*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*360,43*		*2163*				
		Сметная стоимость				*29195*				
94	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	6	906,90	--	5441	--	3583	1,15	7
		м3		906,90	--	5441	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*3583*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*3216*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*367*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*722*				
		Сметная стоимость				*9746*				
95	41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	10,5	1038,55	--	10905	--	462	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*462*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*462*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*909*				
		Сметная стоимость				*12277*				
96	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	2	4289,09	1675,79	8578	3352	2255	1,17	2
		м3		1011,57	774,49	2023	1549	50,8	0,75	1
		Накладные расходы -		*1127,65*		*2255*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*907,32*				*1815*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*220,33*				*441*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*433,34*		*867*				
		Сметная стоимость				*11700*				
97	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**50**	**1683,03**	**29,03**	**84151**	**1451**	**30972**	**0,96**	**48**
		м		**859,92**	**12,04**	**42996**	**602**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*619,45*		*30972*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*26290*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*4683*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*184,20*		*9210*				
		Сметная стоимость				*124333*				
		Устройство тротуара								
98	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**8,55**	**3029,34**	**--**	**25901**	**--**	**17055**	**3,42**	**29**
		м3 грунта		**3029,34**	**--**	**25901**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1994,69*		*17055*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1790,34*				*15307*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*204,35*				*1747*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*401,92*		*3436*				
		Сметная стоимость				*46392*				
99	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**8,55**	**906,90**	**--**	**7754**	**--**	**5106**	**1,15**	**10**
		м3 грунта		**906,90**	**--**	**7754**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*597,16*		*5106*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*4583*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*523*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*1029*				
		Сметная стоимость				*13888*				
100	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**14,9625**	**1038,55**	**--**	**15539**	**--**	**659**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*659*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*659*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*1296*				
		Сметная стоимость				*17494*				
101	**11-010203-0106 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3**	**45**	**202,52**	**--**	**9113**	**--**	**6001**	**0,22**	**10**
		м2 спланированной площади		**202,52**	**--**	**9113**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*133,35*		*6001*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*119,69*				*5386*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,66*				*615*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,87*		*1209*				
		Сметная стоимость				*16323*				

102	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	6,75	1314,09	1145,88	8870	7735	2116	0,20	1
		м3 материала основания в плотном теле		168,20	241,91	1135	1633	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		*313,50*		*2116*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*1669*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*447*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*879*				
		Сметная стоимость				*11865*				
103	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий(ПОРЕБРИК)	30	1683,03	29,03	50491	871	18583	0,96	29
		м бортового камня		859,92	12,04	25798	361	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*619,45*		*18583*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*15774*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*2810*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*184,20*		*5526*				
		Сметная стоимость				*74600*				
104	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	1,35	29539,94	--	39879	--	1691	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*1691*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*1691*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*3326*				
		Сметная стоимость				*44895*				
105	11-270602-0314 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	45	970,92	95,87	43691	4314	4052	0,05	2
		м2 покрытия		47,13	30,63	2121	1378	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*90,05*		*4052*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*2110*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*43,16*				*1942*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*84,88*		*3819*				
		Сметная стоимость				*51563*				
		Отмостка МО-3								
106	11-270701-0302 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки	2,2	961,91	40,84	2116	90	738	0,53	1
		м2		453,42	15,71	998	35	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*335,67*		*738*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*282,89*				*622*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,78*				*116*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,81*		*228*				
		Сметная стоимость				*3083*				

107	**21-040509-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	**2,2**	**1535,33**	**--**	**3378**	**--**	**143**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***65,10***		***143***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***65,10***				***143***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***128,03***		***282***				
		Сметная стоимость				***3803***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**688441**	**49351**			**297**
			Тенге			**260858**	**16810**			**15**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**688441**				
	Материалы -		Тенге			**178761**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**277668**			
	Местные материалы -		Тенге			**132514**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**66957**				
		Накладные расходы -	Тенге			**202089**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**165867**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**36222**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**71242**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**961772**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**311**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**277668**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			**961772**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**311**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**277668**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**6656935**	**330055**			**1069**
			Тенге			**1124565**	**107869**			**94**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**4471641**				
	Накладные расходы -		Тенге			**189598**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**372899**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**5034138**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1336579**				
	Материалы -		Тенге			**147375**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**934582**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**70359**				
		Накладные расходы -	Тенге			**465261**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**391971**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**73290**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**144147**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1945987**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**830**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**934582**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**848739**				
	Материалы -		Тенге			**256931**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**294900**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**59990**				
	Местные материалы -		Тенге			**132514**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**67096**				
		Накладные расходы -	Тенге			**219888**				

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					176422		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					43466		
		Сметная прибыль -	Тенге			85490				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1154118				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							330
		Сметная заработная плата -	Тенге				294900			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			3787				
Материалы -			Тенге			221				
Всего заработная плата -			Тенге				2952			
		Накладные расходы -	Тенге			2034				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1798		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					236		
		Сметная прибыль -	Тенге			466				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			6287				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2952			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			-3812				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			-3812				
		Накладные расходы -	Тенге			-162				
		Сметная прибыль -	Тенге			-318				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			-4292				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			8136239				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1163
		Сметная заработная плата -	Тенге				1232433			

Всего в тенге:	8 136 239
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	3 102 101
Оборудование	5 034 138
Итого:	**8 136 239**
Временные здания и сооружения 1,76%	54 597
Итого:	**8 190 836**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	88 072
Итого:	**8 278 908**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**9 387 446**
НДС 12%	1 126 494
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**10 513 940**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**10 513 725**
в том числе НДС 12%	1 126 471

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор