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 ноябрь 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.Монтаж табло информационного водителя										
1	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*				
2	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*				
3	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж крепления табло**	0,009	102730,88	17109,70	925	154	491	77,23	1
		т		78502,14	645,44	707	6	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*491*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*434*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*113*				
		Сметная стоимость				*1530*				
4	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	0,009	397853,26	--	3581	--	152	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*152*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*152*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*299*				
		Сметная стоимость				*4031*				
5	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	0,405	131,11	1,97	53	1	13	0,05	--

		м2		**46,97**	**0,47**	**19**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***13***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***25,71***				***10***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6,65***				***3***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***5***				
		Сметная стоимость				***71***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1098838**	**66248**			**120**
			Тенге			**119482**	**21071**			**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**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**53**				
	Материалы -		Тенге			**33**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**19**			
		Накладные расходы -	Тенге			**13**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**72**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4505**				
	Материалы -		Тенге			**64**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**712**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3581**				
		Накладные расходы -	Тенге			**643**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**434**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**209**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**412**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**5560**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**712**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**1304934**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**138**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**140553**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж табло информационного пешехода								
6	**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*				
7	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*				
8	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж крепления табло	0,028	102730,88	17109,70	2876	479	1529	77,23	2
		т		78502,14	645,44	2198	18	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*1529*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*1350*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*179*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*352*				
		Сметная стоимость				*4757*				
9	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимоть крепления табло(2шт)	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*				
10	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	1,26	131,11	1,97	165	2	41	0,05	--
		м2		46,97	0,47	59	1	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*41*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*32*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*8*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*16*				
		Сметная стоимость				*222*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**1994861**	**132669**			**241**
			Тенге			**239771**	**42148**			**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			**165**				
	Материалы -		Тенге			**104**				

	Всего заработная плата -		Тенге				60				
		Накладные расходы -	Тенге			41					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					32			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					9			
		Сметная прибыль -	Тенге			16					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			222					
		Сметная заработная плата -	Тенге				60				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			14016					
	Материалы -		Тенге			199					
	Всего заработная плата -		Тенге				2216				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			11140					
		Накладные расходы -	Тенге			2001					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1350			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					651			
		Сметная прибыль -	Тенге			1281					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			17299					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2216				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2382097					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								277
		Сметная заработная плата -	Тенге				281919				
		РАЗДЕЛ 3.Нанесение линий дорожной разметки краской									
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком									
11	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**0,08**	**220,73**	**18,93**	**18**	**2**	**11**	**0,18**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**16**	**1**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***137,34***		***11***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		***122,78***				***10***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14,56***				***1***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28,65***		***2***				
		Сметная стоимость				***31***				
12	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**0,08**	**1000,26**	**354,82**	**80**	**28**	**45**	**0,69**	**--**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**52**	**14**	**60,9**	**0,13**	**--**
		Накладные расходы -		***566,25***		***45***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***502,53***				***40***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***63,72***				***5***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***10***				
		Сметная стоимость				***135***				
13	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**0,44**	**1454,42**	**--**	**640**	**--**	**27**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***27***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,67***				***27***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***53***				
		Сметная стоимость				***720***				
14	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,0064**	**5295,74**	**--**	**34**	**--**	**1**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*224,54*		*1*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*3*				
		Сметная стоимость				*38*				
15	**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**	**0,024**	**255,92**	**--**	**6**	**--**	**--**	**--**	**--**
		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				*7*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**778**	**30**			**--**
			Тенге			**67**	**15**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**778**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**83**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**680**				
		Накладные расходы -	Тенге			**85**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**50**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**35**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**69**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**932**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**83**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**932**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**83**			
		РАЗДЕЛ 4.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
16	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (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*				
17	**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*				
		Устройство тротуара								
18	**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***				
19	**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***				
20	**11-010205-0103 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	**13,95**	**2829,82**	**--**	**39476**	**--**	**25993**	**3,20**	**45**
		м3 грунта		**2829,82**	**--**	**39476**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1863,32***		***25993***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1672,43*				*23330*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*190,90*				*2663*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***375,45***		***5238***				
		Сметная стоимость				***70707***				
21	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,грунтом 3группы**	**13**	**1200,00**	**--**	**15600**	**--**	**10272**	**1,39**	**18**
		м3		**1200,00**	**--**	**15600**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***790,15***		***10272***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*709,20*				*9220*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*80,95*				*1052*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***159,21***		***2070***				
		Сметная стоимость				***27942***				
22	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**0,95**	**755,75**	**--**	**718**	**--**	**473**	**0,95**	**1**
		м3		**755,75**	**--**	**718**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***473***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*424*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*48*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***95***				
		Сметная стоимость				***1286***				
23	**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**	**1,6625**	**1038,55**	**--**	**1727**	**--**	**73**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***73***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*73*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***144***				
		Сметная стоимость				***1944***				
24	**11-010203-0106 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3**	**40,5**	**168,77**	**--**	**6835**	**--**	**4501**	**0,19**	**8**
		м2 спланированной площади		**168,77**	**--**	**6835**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***111,13***		***4501***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*99,74*				*4040*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11,38*				*461*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***22,39***		***907***				
		Сметная стоимость				***12242***				

25	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	6,075	1095,07	954,90	6653	5801	1587	0,17	1
		м3 материала основания в плотном теле		140,17	201,59	852	1225	60,3	0,16	1
		Накладные расходы -		*261,25*		*1587*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*1252*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*335*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*659*				
		Сметная стоимость				*8899*				
26	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	32	1534,87	24,19	49116	774	16698	0,80	26
		м бортового камня		716,60	10,03	22931	321	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*521,82*		*16698*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*14021*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*2677*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*5265*				
		Сметная стоимость				*71079*				
27	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	1,44	29539,94	--	42538	--	1804	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*1804*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*1804*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*3547*				
		Сметная стоимость				*47889*				
28	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				*7610*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-5шт								
29	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	3,8	2542,57	978,32	9662	3718	5244	1,78	7
		м3		1564,25	459,68	5944	1747	60,3	0,45	2
		Накладные расходы -		*1379,98*		*5244*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*4638*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*606*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*313,80*		*1192*				
		Сметная стоимость				*16098*				
30	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	5	746,59	--	3733	--	2505	0,88	4
		м		746,59	--	3733	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*500,94*		*2505*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*2251*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*254*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,80*		*499*				
		Сметная стоимость				*6737*				

31	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	7,332	513,00	--	3761	--	159	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*159*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*159*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*314*				
		Сметная стоимость				*4234*				
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	7,332	1038,55	--	7615	--	323	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*323*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*323*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*635*				
		Сметная стоимость				*8573*				
33	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	2263,86	--	9055	--	5963	2,56	10
		м3		2263,86	--	9055	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1490,66*		*5963*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1337,94*				*5352*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*152,72*				*611*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*300,36*		*1201*				
		Сметная стоимость				*16219*				
34	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	4	755,75	--	3023	--	1991	0,95	4
		м3		755,75	--	3023	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*1991*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*1787*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*204*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*401*				
		Сметная стоимость				*5415*				
35	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	1038,55	--	7270	--	308	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*308*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*308*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*606*				
		Сметная стоимость				*8184*				
36	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	0,1	3841,19	1396,49	384	140	95	0,98	--
		м3		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*				
37	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	5	1534,87	24,19	7674	121	2609	0,80	4
		м		716,60	10,03	3583	50	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*521,82*		*2609*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*2191*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*418*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*823*				
		Сметная стоимость				*11106*				
38	**21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400**	**0,225**	**36869,98**	**--**	**8296**	**--**	**352**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1563,29*		*352*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1563,29*				*352*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3074,66*		*692*				
		Сметная стоимость				*9340*				
39	**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)**	**25**	**1428,39**	**24,19**	**35710**	**605**	**12933**	**0,80**	**20**
		м		**716,60**	**10,03**	**17915**	**251**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*517,30*		*12933*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*10954*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*1979*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*3891*				
		Сметная стоимость				*52534*				
40	**21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)**	**0,08**	**29539,94**	**--**	**2363**	**--**	**100**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1252,49*		*100*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*100*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*197*				
		Сметная стоимость				*2660*				
41	**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*				
42	**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**	**20**	**125,24**	**79,72**	**2505**	**1594**	**920**	**0,04**	**1**
		м2		**39,28**	**25,45**	**786**	**509**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*45,99*		*920*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*781*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*139*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*274*				
		Сметная стоимость				*3699*				
43	**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**	**1,932**	**9329,61**	**--**	**18025**	**--**	**764**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*395,58*		*764*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,58*				*764*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***778,01***		***1503***				
		Сметная стоимость				***20292***				
		Отмостка МО-3								
44	**11-270701-0302 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетонной 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***				
45	**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 4	**Тенге**			**340518**	**22028**			**159**
			Тенге			**140448**	**7041**			**6**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**340518**				
	Материалы -		Тенге			**52361**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**147489**			
	Местные материалы -		Тенге			**105308**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**20372**				
		Накладные расходы -	Тенге			**106269**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**88096**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18173**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**35743**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**482530**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**165**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**147489**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**482530**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**165**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**147489**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3434994**	**220975**			**521**
			Тенге			**499769**	**70275**			**60**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2390613**				
	Накладные расходы -		Тенге			**101362**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**199358**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2691333**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**684345**				
	Материалы -		Тенге			**129794**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**419465**			
		Накладные расходы -	Тенге			**216159**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**179531**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**36628**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**72040**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**972544**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**413**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**419465**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**341514**				

Материалы -			Тенге			52499				
Всего заработная плата -			Тенге				147651			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			680				
Местные материалы -			Тенге			105308				
Транспортные расходы -			Тенге			20372				
		Накладные расходы -	Тенге			106408				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					88189		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					18219		
		Сметная прибыль -	Тенге			35834				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			483756				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							165
		Сметная заработная плата -	Тенге				147651			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			18522				
Материалы -			Тенге			263				
Всего заработная плата -			Тенге				2928			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			14721				
		Накладные расходы -	Тенге			2644				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1783		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					861		
		Сметная прибыль -	Тенге			1693				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			22859				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2928			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4170493				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							581
		Сметная заработная плата -	Тенге				570044			

Всего в тенге:	4 170 493
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 479 160
Оборудование	2 691 333
Итого:	**4 170 493**
Временные здания и сооружения 1,76%	26 033
Итого:	**4 196 526**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	41 995
Итого:	**4 238 521**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**4 806 055**
НДС 12%	576 727
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**5 382 782**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**5 382 672**
в том числе НДС 12%:	576 715

Составил

Проверил

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 ноябрь 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)**	4,44	189,02	16,15	839	72	546	0,29	1
		м2 разметки		172,87	9,85	768	44	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*122,86*		*546*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*110,18*				*489*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,69*				*56*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,95*		*111*				
		Сметная стоимость				*1495*				
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**	2	3243,28	706,68	6487	1413	3506	2,65	5
		шт.		2385,51	184,63	4771	369	60,3	0,20	--
		Накладные расходы -		*1753,02*		*3506*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1549,80*				*3100*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*203,23*				*406*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*399,70*		*799*				
		Сметная стоимость				*10792*				
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	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**	0,0222	72806,95	14372,15	1616	319	850	53,99	1

		т конструкций		**54875,28**	**542,17**	**1218**	**12**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***38267,21***		***850***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***33749,23***				***749***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***4517,98***				***100***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8885,93***		***197***				
		Сметная стоимость				***2663***				
5	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,13256**	**513,00**	**--**	**68**	**--**	**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				***77***				
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**	**0,13256**	**618,62**	**--**	**82**	**--**	**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				***92***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**11347**	**1804**			**10**
			Тенге			**8814**	**425**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**9731**				
	Материалы -		Тенге			**500**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**8009**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**150**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5447**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4829**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**618**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1214**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**16392**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8009**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1616**				
	Материалы -		Тенге			**79**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1230**			
		Накладные расходы -	Тенге			**850**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**749**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**101**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**197**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2663**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1230**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**19055**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9239**			

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	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	11-010205-1303 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				*163*				
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	0,175	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*				
10	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				*2042*				
11	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				*2784*				
12	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				*1658*				

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 3.27, 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*				
15	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				*3386*				
16	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				*8028*				
17	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*				
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**	**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				*122*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**42282**	**1387**			**7**
			Тенге			**6528**	**300**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**27920**				
	Материалы -		Тенге			**1932**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5522**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**19469**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**182**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4629**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3305**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1324**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2604**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**35153**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5522**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**14362**				
	Материалы -		Тенге			**98**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1307**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**12685**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1439**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**796**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**643**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1264**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**17064**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1307**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**52218**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6828**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП								
20	11-090403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж знака индивидуального проектирования**	**12,932**	**7884,20**	**464,87**	**101959**	**6012**	**67263**	**7,08**	**92**
		м2		**7415,51**	**251,24**	**95897**	**3249**	**60,9**	**0,27**	**3**
		Накладные расходы -		*5201,31*		*67263*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*4669,05*				*60380*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*532,26*				*6883*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1046,84*		*13538*				
		Сметная стоимость				*182760*				
21	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**	**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***				
22	**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**	**121853,25**	**20531,64**	**1331**	**224**	**715**	**92,68**	**1**
		т		**94202,57**	**774,52**	**1029**	**8**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***65460,09***		***715***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*632*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*83*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14985,07***		***164***				
		Сметная стоимость				***2209***				
23	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления ККП-1-2(шт7), ККП-А-2(шт7)**	**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***				
24	**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**	**154,98**	**2,59**	**76**	**1**	**21**	**0,06**	**--**
		м2		**62,00**	**0,62**	**30**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***41,95***		***21***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*33,94*				*17*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,01*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15,75***		***8***				
		Сметная стоимость				***104***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**398829**	**6237**			**93**
			Тенге			**96957**	**3258**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**291195**				
	Материалы -		Тенге			**44**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**31**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**291119**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12364**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**17**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**12347**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**24285**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**327844**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**31**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**107634**				
	Материалы -		Тенге			**127**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**100184**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**4345**				
		Накладные расходы -	Тенге			**68162**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**61012**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**7150**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**14064**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**189860**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**96**

		Сметная заработная плата -	Тенге				100184				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			517704					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								96
		Сметная заработная плата -	Тенге				100214				
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж табло информационного водителя									
25	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*				
26	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*				
27	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*				
28	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*				
29	11-090606-0112 РСНБ РК 2015	**Монтаж крепления табло**	0,049	119109,48	20531,64	5836	1006	3116	89,98	4
		т		91458,80	774,52	4481	38	60,9	0,63	--
		Накладные расходы -		*63601,95*		*3116*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*56170,10*				*2752*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7431,85*				*364*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14616,91*		*716*				
		Сметная стоимость				*9669*				
30	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимоть крепления табло(4шт)**	0,049	397853,26	--	19495	--	827	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*827*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*827*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*1626*				
		Сметная стоимость				*21947*				

31	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**2,205**	**140,89**	**2,36**	**311**	**5**	**84**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**124**	**1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***84***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***30,85***				***68***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,28***				***16***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***32***				
		Сметная стоимость				***427***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**1164664**	**82417**			**150**
			Тенге			**149358**	**26118**			**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**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**311**				
	Материалы -		Тенге			**181**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**126**			
		Накладные расходы -	Тенге			**84**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**68**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**16**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**32**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**426**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**126**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**25331**				
	Материалы -		Тенге			**349**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4519**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**19495**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3943**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2752**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1191**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2342**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**31616**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4519**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**1396658**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**173**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**175477**			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж табло информационного пешехода								
32	**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*				
33	**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*				
34	**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*				
35	**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*				
36	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления табло**	**0,028**	**121853,25**	**20531,64**	**3412**	**575**	**1833**	**92,68**	**3**
		т		**94202,57**	**774,52**	**2638**	**22**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		*65460,09*		*1833*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*1620*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*213*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14985,07*		*420*				
		Сметная стоимость				*5664*				
37	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**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*				
38	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**1,26**	**140,89**	**2,36**	**178**	**3**	**48**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**71**	**1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*38,14*		*48*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*39*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*9*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*18*				
		Сметная стоимость				*244*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**2084894**	**163390**			**294**

			Тенге			**292214**	**52180**			**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			**178**				
	Материалы -		Тенге			**104**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**72**			
		Накладные расходы -	Тенге			**48**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**39**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**244**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**72**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**14552**				
	Материалы -		Тенге			**199**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2659**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**11140**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2305**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1620**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**685**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1349**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**18206**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2659**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**2513651**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**339**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**344394**			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж конструкций металлических								
39	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Окраска талрепа(шт4) и комплекта зажимов планочных(шт4)**	**0,000352**	**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***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**1**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**1**				

РАЗДЕЛ 7.Монтаж аппаратуры управления

40	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*				
41	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*				
42	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*				
43	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			587891	1323			270
			Тенге			367901	460			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			216541				
	Накладные расходы -		Тенге			9181				
	Сметная прибыль -		Тенге			18058				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			243780				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			371350				
	Материалы -		Тенге			2126				
	Всего заработная плата -		Тенге				368361			
		Накладные расходы -	Тенге			171718				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					149628		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					22090		
		Сметная прибыль -	Тенге			43445				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			586513				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							271
		Сметная заработная плата -	Тенге				368361			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			830293				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							271
		Сметная заработная плата -	Тенге				368361			

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

44	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***				
45	**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***				
46	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления датчика транспорта КДТ-ССЗ(1шт),КДТ-КТ-89(2шт),КДТ-127(2шт),КДТ-133(1шт) с окраской за 2 раза**	**0,00397**	**397853,26**	**--**	**1579**	**--**	**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***		***132***				
		Сметная стоимость				***1778***				
47	**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***				
48	**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**			**790816**	**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			1579					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1579					
		Накладные расходы -	Тенге			67					
		Сметная прибыль -	Тенге			132					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1778					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			978058					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								144
		Сметная заработная плата -	Тенге				190842				
		РАЗДЕЛ 9.Нанесение линий дорожной разметки краской									
49	**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**	**0,08**	**47871,72**	**11374,54**	**3830**	**910**	**646**	**4,39**	**--**	
		км линии		**5336,84**	**4275,33**	**427**	**342**	**60,3**	**2,62**	**--**	
		Накладные расходы -		***8071,66***		***646***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***5796,14***				***464***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2275,52***				***182***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4475,47***		***358***					
		Сметная стоимость				***4834***					
50	**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***					
51	**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**	**0,32**	**25022,09**	**11374,54**	**8007**	**3640**	**2273**	**4,39**	**1**	
		км		**5336,84**	**4275,33**	**1708**	**1368**	**60,3**	**2,62**	**1**	
		Накладные расходы -		***7102,84***		***2273***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***5796,14***				***1855***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1306,69***				***418***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2569,99***		***822***					
		Сметная стоимость				***11102***					
52	**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**	**0,2**	**40255,18**	**11374,54**	**8051**	**2275**	**1550**	**4,39**	**1**	
		км		**5336,84**	**4275,33**	**1067**	**855**	**60,3**	**2,62**	**1**	
		Накладные расходы -		***7748,72***		***1550***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***5796,14***				***1159***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1952,58***				***391***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3840,31***		***768***					
		Сметная стоимость				***10369***					
53	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**87,33**	**894,44**	**--**	**78111**	**--**	**3312**	**--**	**--**	
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	

		Накладные расходы -		*37,92*		*3312*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*3312*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*6514*				
		Сметная стоимость				*87937*				
54	**22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Растворители N 646**	**0,00639**	**393794,55**	**--**	**2516**	**--**	**107**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16696,89*		*107*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*107*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*210*				
		Сметная стоимость				*2833*				
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**	**42,6**	**255,92**	**--**	**10902**	**--**	**462**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*462*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*462*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*909*				
		Сметная стоимость				*12273*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
56	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**34,9**	**263,94**	**22,72**	**9212**	**793**	**5750**	**0,22**	**8**
		м2 окрашиваемой поверхности		**236,53**	**11,50**	**8255**	**401**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*164,77*		*5750*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*5142*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*609*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,30*		*1197*				
		Сметная стоимость				*16159*				
57	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**34,9**	**1200,29**	**425,78**	**41890**	**14860**	**23715**	**0,83**	**29**
		м2 покрытия		**774,39**	**215,83**	**27026**	**7532**	**60,9**	**0,15**	**5**
		Накладные расходы -		*679,50*		*23715*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*21046*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*2668*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*150,38*		*5248*				
		Сметная стоимость				*70853*				
58	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**191,95**	**1454,42**	**--**	**279176**	**--**	**11837**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*61,67*		*11837*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*11837*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*23281*				
		Сметная стоимость				*314294*				
59	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**2,792**	**5295,74**	**--**	**14786**	**--**	**627**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*224,54*		*627*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*627*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***1233***				
		Сметная стоимость				***16646***				
60	**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**	**10,47**	**255,92**	**--**	**2679**	**--**	**114**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***114***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*114*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***223***				
		Сметная стоимость				***3016***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**469606**	**23994**			**40**
			Тенге			**39195**	**11069**			**8**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**469606**				
	Материалы -		Тенге			**18246**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**50264**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**388171**				
		Накладные расходы -	Тенге			**51640**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**30438**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**21202**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**41700**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**562946**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**48**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**50264**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**562946**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**48**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**50264**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**5550330**	**286457**			**1006**
			Тенге			**1149444**	**96175**			**82**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**3201595**				
	Накладные расходы -		Тенге			**135748**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**266987**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**3604330**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1384677**				
	Материалы -		Тенге			**133418**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1071681**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**9196**				
		Накладные расходы -	Тенге			**524584**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**446924**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**77660**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**152741**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**2062001**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**919**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1071681**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**798984**				
	Материалы -		Тенге			**21032**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**64039**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**698760**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**332**				
		Накладные расходы -	Тенге			**74224**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**38706**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**35518**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**69857**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**943064**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата -	Тенге				64039				
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			165074					
Материалы -			Тенге			852					
Всего заработная плата -			Тенге				109900				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			49244					
		Накладные расходы -	Тенге			76766					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					66929			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					9837			
		Сметная прибыль -	Тенге			19347					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			261187					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								106
		Сметная заработная плата -	Тенге				109900				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			6870582					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								1088
		Сметная заработная плата -	Тенге				1245620				

Всего в тенге:	6 870 582
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	3 266 252
Оборудование	3 604 330
Итого:	**6 870 582**
Временные здания и сооружения 1,76%	57 486
Итого:	**6 928 068**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	92 732
Итого:	**7 020 800**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**7 960 879**
НДС 12%	955 306
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**8 916 185**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**8 916 003**
в том числе НДС 12%:	955 286

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.Казыбек би - ул. Жумалиева.

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 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.Монтаж аппаратуры управления										
1	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*				
2	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*				
3	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*				
4	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 1	**Тенге**			**526354**	**1102**			**225**
			Тенге			**306584**	**383**			--
		Стоимость оборудования -	Тенге			**216541**				
		Накладные расходы -	Тенге			**9181**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**18058**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**243780**				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**309812**				

	Материалы -		Тенге			**2126**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**306967**				
		Накладные расходы -	Тенге			**143113**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**124690**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18423**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**36234**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**489160**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**226**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**306967**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**732940**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**226**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**306967**				
		РАЗДЕЛ 2.Нанесение линий дорожной разметки краской									
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком									
5	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**0,28**	**220,73**	**18,93**	**62**	**5**	**38**	**0,18**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**55**	**3**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***137,34***		***38***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		***122,78***				***34***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14,56***				***4***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28,65***		***8***				
		Сметная стоимость				***108***				
6	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**0,28**	**1000,26**	**354,82**	**280**	**99**	**159**	**0,69**	**--**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**181**	**50**	**60,9**	**0,13**	**--**
		Накладные расходы -		***566,25***		***159***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***502,53***				***141***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***63,72***				***18***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***35***				
		Сметная стоимость				***474***				
7	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**1,54**	**1454,42**	**--**	**2240**	**--**	**95**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***95***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,67***				***95***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***187***				
		Сметная стоимость				***2522***				
8	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,0224**	**5295,74**	**--**	**119**	**--**	**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				***134***				
9	**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**	**0,084**	**255,92**	**--**	**21**	**--**	**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				*24*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**2722**	**105**			**--**
			Тенге			**236**	**53**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2722**				
	Материалы -		Тенге			**1**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**289**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2380**				
		Накладные расходы -	Тенге			**298**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**175**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**123**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**242**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3261**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**289**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**3261**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**289**			
		РАЗДЕЛ 3.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
10	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**3,7**	**2542,57**	**978,32**	**9407**	**3620**	**5106**	**1,78**	**7**
		м3		**1564,25**	**459,68**	**5788**	**1701**	**60,3**	**0,45**	**2**
		Накладные расходы -		*1379,98*		*5106*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*4516*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*590*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*313,80*		*1161*				
		Сметная стоимость				*15674*				
11	**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*				
12	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**7,308**	**513,00**	**--**	**3749**	**--**	**159**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*159*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*159*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*313*				
		Сметная стоимость				*4221*				
13	**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**	**7,308**	**1038,55**	**--**	**7590**	**--**	**322**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*322*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*322*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*633*				
		Сметная стоимость				*8545*				

14	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*				
15	11-270701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см	14,8	683,01	113,72	10109	1683	3088	0,28	4
		м2		249,48	36,44	3692	539	60,3	0,03	--
		Накладные расходы -		*208,68*		*3088*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*172,41*				*2552*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*36,27*				*537*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,33*		*1056*				
		Сметная стоимость				*14253*				
16	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)	44,4	37,23	4,12	1653	183	257	0,01	--
		м2		5,54	1,17	246	52	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,80*		*257*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,05*				*180*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,75*				*78*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,44*		*153*				
		Сметная стоимость				*2063*				
17	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные	3,2412	1389,15	--	4503	--	191	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*191*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*191*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*375*				
		Сметная стоимость				*5069*				
18	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	14,8	568,01	167,17	8407	2474	1182	0,05	1
		м2		39,47	49,22	584	729	60,3	0,04	1
		Накладные расходы -		*79,83*		*1182*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*53,48*				*792*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,35*				*390*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,83*		*767*				
		Сметная стоимость				*10356*				
19	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	14,8	532,93	72,97	7887	1080	1048	0,06	1
		м2		51,92	24,74	768	366	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*70,78*		*1048*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,23*				*684*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*24,56*				*363*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,30*		*715*				
		Сметная стоимость				*9649*				
20	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)	148	108,39	3,79	16042	561	845	--	--

		м2		0,30	1,47	44	218	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,71*		*845*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,07*				*158*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,64*				*687*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,13*		*1351*				
		Сметная стоимость				*18238*				
21	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	14,8	125,30	79,72	1854	1180	681	0,04	1
		м2		39,28	25,45	581	377	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,00*		*681*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*578*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*103*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*203*				
		Сметная стоимость				*2738*				
22	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)	88,8	0,23	0,02	20	2	7	--	--
		м2		0,11	--	9	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,08*		*7*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,06*				*6*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,02*		*2*				
		Сметная стоимость				*29*				
23	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	2,5752	8685,99	--	22368	--	948	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*948*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*948*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*1865*				
		Сметная стоимость				*25182*				
24	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	14,8	128,68	79,89	1904	1182	684	0,04	1
		м2		39,28	25,53	581	378	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,19*		*684*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*578*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*105*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,99*		*207*				
		Сметная стоимость				*2795*				
25	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	1,59692	9327,57	--	14895	--	632	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*632*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*632*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*1242*				
		Сметная стоимость				*16769*				
Восстановление тротуара										

26	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	4	95,23	36,94	381	148	205	0,07	--
		м2		58,29	18,35	233	73	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*51,25*		*205*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*45,30*				*181*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,96*				*24*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,72*		*47*				
		Сметная стоимость				*633*				
27	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	7	746,59	--	5226	--	3507	0,88	6
		м		746,59	--	5226	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*500,94*		*3507*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*3151*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*355*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,80*		*699*				
		Сметная стоимость				*9431*				
28	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	1,044	513,00	--	536	--	23	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*23*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*23*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*45*				
		Сметная стоимость				*603*				
29	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	1,044	1038,55	--	1084	--	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*		*90*				
		Сметная стоимость				*1220*				
30	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	7	1428,39	24,19	9999	169	3621	0,80	6
		м		716,60	10,03	5016	70	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*517,30*		*3621*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*3067*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*554*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*1090*				
		Сметная стоимость				*14710*				
31	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см	0,6	1095,07	954,90	657	573	157	0,17	--
		м3		140,17	201,59	84	121	60,3	0,16	--
		Накладные расходы -		*261,25*		*157*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*124*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*65*				
		Сметная стоимость				*879*				

32	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	0,6	1389,15	--	833	--	35	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*35*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*35*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*70*				
		Сметная стоимость				*938*				
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	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				*1412*				
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)	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				*379*				
35	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	0,3824	9237,81	--	3533	--	150	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*391,68*		*150*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*150*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*295*				
		Сметная стоимость				*3977*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-3шт								
36	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	2,28	2542,57	978,32	5797	2231	3146	1,78	4
		м3		1564,25	459,68	3566	1048	60,3	0,45	1
		Накладные расходы -		*1379,98*		*3146*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*2783*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*364*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*313,80*		*715*				
		Сметная стоимость				*9659*				
37	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	3	746,59	--	2240	--	1503	0,88	3
		м		746,59	--	2240	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*500,94*		*1503*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*1351*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*152*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,80*		*299*				
		Сметная стоимость				*4042*				

38	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**4,3992**	**513,00**	**--**	**2257**	**--**	**96**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***96***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*96*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***188***				
		Сметная стоимость				***2541***				
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**	**4,3992**	**1038,55**	**--**	**4569**	**--**	**194**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***194***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*194*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***381***				
		Сметная стоимость				***5144***				
40	**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/**	**2,4**	**2263,86**	**--**	**5433**	**--**	**3578**	**2,56**	**6**
		м3		**2263,86**	**--**	**5433**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1490,66***		***3578***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1337,94*				*3211*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*152,72*				*367*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***300,36***		***721***				
		Сметная стоимость				***9731***				
41	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**2,4**	**755,75**	**--**	**1814**	**--**	**1194**	**0,95**	**2**
		м3		**755,75**	**--**	**1814**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***1194***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*1072*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*122*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***241***				
		Сметная стоимость				***3249***				
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**	**4,2**	**1038,55**	**--**	**4362**	**--**	**185**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***185***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*185*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***364***				
		Сметная стоимость				***4911***				
43	**11-080101-0203 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни**	**0,06**	**3841,19**	**1396,49**	**230**	**84**	**57**	**0,98**	**--**
		м3		**842,98**	**645,41**	**51**	**39**	**50,8**	**0,62**	**--**
		Накладные расходы -		***951,03***		***57***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*45*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,93*				*12*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***383,38***		***23***				
		Сметная стоимость				***310***				
44	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**3**	**1534,87**	**24,19**	**4605**	**73**	**1565**	**0,80**	**2**

		м		716,60	10,03	2150	30	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*521,82*		*1565*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*1314*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*251*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*494*				
		Сметная стоимость				*6664*				
45	21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400	0,135	36869,98	--	4977	--	211	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1563,29*		*211*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1563,29*				*211*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3074,66*		*415*				
		Сметная стоимость				*5603*				
46	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)	15	1428,39	24,19	21426	363	7760	0,80	12
		м		716,60	10,03	10749	150	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*517,30*		*7760*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*6572*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*1187*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*2335*				
		Сметная стоимость				*31520*				
47	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	0,048	29539,94	--	1418	--	60	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*60*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*60*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*118*				
		Сметная стоимость				*1596*				
48	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-15см	1,8	1095,07	954,90	1971	1719	470	0,17	--
		м3		140,17	201,59	252	363	60,3	0,16	--
		Накладные расходы -		*261,25*		*470*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*371*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*99*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*195*				
		Сметная стоимость				*2637*				
49	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	12	125,24	79,72	1503	957	552	0,04	--
		м2		39,28	25,45	471	305	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*45,99*		*552*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*468*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*84*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*164*				
		Сметная стоимость				*2219*				

50	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	1,1592	9329,61	--	10815	--	459	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,58*		*459*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,58*				*459*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*778,01*		*902*				
		Сметная стоимость				*12175*				
		Устройство тротуара								
51	11-010205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	3,8	2524,45	--	9593	--	6317	2,85	11
		м3 грунта		2524,45	--	9593	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1662,24*		*6317*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1491,95*				*5669*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,30*				*647*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*334,94*		*1273*				
		Сметная стоимость				*17182*				
52	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	3,8	755,75	--	2872	--	1891	0,95	4
		м3 грунта		755,75	--	2872	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*1891*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*1697*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*194*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*381*				
		Сметная стоимость				*5144*				
53	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	6,65	1038,55	--	6906	--	293	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*293*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*293*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*576*				
		Сметная стоимость				*7775*				
54	11-010203-0106 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3	20	168,77	--	3375	--	2223	0,19	4
		м2 спланированной площади		168,77	--	3375	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*111,13*		*2223*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*99,74*				*1995*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11,38*				*228*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22,39*		*448*				
		Сметная стоимость				*6045*				
55	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	3	1095,07	954,90	3285	2865	784	0,17	--
		м3 материала основания в плотном теле		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*				
56	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	20	1534,87	24,19	30697	484	10436	0,80	16
		м бортового камня		716,60	10,03	14332	201	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*521,82*		*10436*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*8763*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*1673*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*3291*				
		Сметная стоимость				*44424*				
57	**21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**0,9**	**29539,94**	**--**	**26586**	**--**	**1127**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**		**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1252,49*		*1127*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*1127*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*2217*				
		Сметная стоимость				*29930*				
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**	**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				*3758*				
		Монтаж бордюра дорожного								
59	**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/**	**0,48**	**2263,86**	**--**	**1087**	**--**	**716**	**2,56**	**1**
		м3		**2263,86**	**--**	**1087**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1490,66*		*716*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1337,94*				*642*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*152,72*				*73*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*300,36*		*144*				
		Сметная стоимость				*1947*				
60	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**0,48**	**755,75**	**--**	**363**	**--**	**239**	**0,95**	**--**
		м3		**755,75**	**--**	**363**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*497,63*		*239*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*214*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*24*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*48*				
		Сметная стоимость				*650*				
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**	**0,84**	**1038,55**	**--**	**872**	**--**	**37**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*37*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*37*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*73*				
		Сметная стоимость				*982*				
62	**11-080101-0203 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни**	**0,2**	**3841,19**	**1396,49**	**768**	**279**	**190**	**0,98**	**--**
		м3		**842,98**	**645,41**	**169**	**129**	**50,8**	**0,62**	**--**
		Накладные расходы -		*951,03*		*190*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*151*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,93*				*39*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*383,38*		*77*				
		Сметная стоимость				*1035*				
63	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**4**	**1534,87**	**24,19**	**6139**	**97**	**2087**	**0,80**	**3**
		м		**716,60**	**10,03**	**2866**	**40**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*521,82*		*2087*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*1753*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*335*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*658*				
		Сметная стоимость				*8884*				
		Отмостка МО-3								
64	**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*				
65	**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 3	**Тенге**			**320587**	**23832**			**109**
			Тенге			**95914**	**8137**			**7**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**320587**				
	Материалы -		Тенге			**75610**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**104051**			
	Местные материалы -		Тенге			**93306**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**31925**				
		Накладные расходы -	Тенге			**78647**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**62408**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**16239**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**31939**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**431173**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**116**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**104051**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**431173**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**116**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**104051**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**849662**	**25039**			**335**
			Тенге			**402734**	**8573**			**7**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**216541**				
	Накладные расходы -		Тенге			**9181**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**18058**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**243780**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**309812**				
	Материалы -		Тенге			**2126**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**306967**			
		Накладные расходы -	Тенге			**143113**				

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					124690		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					18423		
		Сметная прибыль -	Тенге			36234				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			489160				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							226
		Сметная заработная плата -	Тенге				306967			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			323309				
	Материалы -		Тенге			75612				
	Всего заработная плата -		Тенге				104340			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2380				
	Местные материалы -		Тенге			93306				
	Транспортные расходы -		Тенге			31925				
		Накладные расходы -	Тенге			78945				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					62583		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					16362		
		Сметная прибыль -	Тенге			32180				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			434434				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							116
		Сметная заработная плата -	Тенге				104340			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1167374				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							342
		Сметная заработная плата -	Тенге				411307			

Всего в тенге:	1 167 374
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	923 594
Оборудование	243 780
Итого:	**1 167 374**
Временные здания и сооружения 1,76%	16 255
Итого:	**1 183 629**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	26 222
Итого:	**1 209 851**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**1 371 849**
НДС 12%	164 622
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 536 471**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 536 440**
в том числе НДС 20%	164 619

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 ноябрь 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 на металлических стойках. 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	**11-090606-0112 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**	**0,0222**	**61265,71**	**11976,79**	**1360**	**266**	**709**	**44,99**	**1**
		т конструкций		**45729,40**	**451,81**	**1015**	**10**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***31914,49***		***709***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*28124,36*				*624*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3790,14*				*84*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7454,42***		***165***				
		Сметная стоимость				***2234***				
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**	**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***				

4	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка** **Тенге за 1 тонну**	**0,0912**	**513,00** **--**	**--** **--**	**47** **--**	**--** **--**	**2** **--**	**--** **--**	**--** **--**
		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				***53***				
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** **т**	**0,0912**	**618,62** **--**	**--** **--**	**56** **--**	**--** **--**	**2** **--**	**--** **--**	**--** **--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***2***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***26,23***				***2***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***5***				
		Сметная стоимость				***63***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**7875**	**1444**			**6**
			Тенге			**5848**	**318**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**6515**				
	Материалы -		Тенге			**401**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5141**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**103**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3508**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3100**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**408**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**802**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10825**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5141**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1360**				
	Материалы -		Тенге			**79**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1025**			
		Накладные расходы -	Тенге			**709**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**624**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**85**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**165**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2234**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1025**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**13059**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6166**			
		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** **т конструкций**	**0,0152**	**102730,88** **78502,14**	**17109,70** **645,44**	**1562** **1193**	**260** **10**	**830** **60,9**	**77,23** **0,53**	**1** **--**
		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 знака индивидуального проектирования на ККП

10	11-090403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж знака индивидуального проектирования	9,9552	6570,81	387,39	65414	3857	43150	5,90	59
		м2		6179,59	209,37	61519	2084	60,9	0,22	2
		Накладные расходы -		*4334,45*		*43150*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*3890,88*				*38734*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*443,58*				*4416*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*872,42*		*8685*				
		Сметная стоимость				*117249*				
11	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,1,22х2,44-1шт со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	9,9552	22511,54	--	224107	--	9502	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*954,49*		*9502*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*954,49*				*9502*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1877,28*		*18689*				
		Сметная стоимость				*252298*				
12	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж крепления знака индивидуального проектирования на консоль	0,011	102730,88	17109,70	1130	188	601	77,23	1
		т		78502,14	645,44	864	7	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*601*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*530*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*70*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*138*				
		Сметная стоимость				*1869*				
13	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимоть крепления ККП-А-2(шт11)	0,011	397853,26	--	4376	--	186	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*186*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*186*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*365*				
		Сметная стоимость				*4927*				
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	0,495	144,22	2,16	71	1	18	0,05	--
		м2		51,67	0,51	26	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*35,60*		*18*				
		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**			**295098**	**4046**			**60**
			Тенге			**62408**	**2092**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**224178**				
	Материалы -		Тенге			**45**				

	Всего заработная плата -		Тенге				26				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			224107					
		Накладные расходы -	Тенге			9520					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					14			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					9506			
		Сметная прибыль -	Тенге			18696					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			252394					
		Сметная заработная плата -	Тенге				26				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			70920					
	Материалы -		Тенге			116					
	Всего заработная плата -		Тенге				64474				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4376					
		Накладные расходы -	Тенге			43937					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					39265			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4672			
		Сметная прибыль -	Тенге			9189					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			124045					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата -	Тенге				64474				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			376439					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата -	Тенге				64500				
	РАЗДЕЛ 4.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***				

19	**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***				
20	**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***				
21	**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**			**1106394**	**68010**			**122**
			Тенге			**121433**	**21739**			**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**			
	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			1314719					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								141
		Сметная заработная плата -	Тенге				143172				
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж табло информационного пешехода									
22	**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***				
23	**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***				
24	**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***				
25	**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***				
26	**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***				

27	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***				
28	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,63**	**131,11**	**1,97**	**83**	**1**	**20**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**30**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***20***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***25,71***				***16***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6,65***				***4***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***8***				
		Сметная стоимость				***112***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**2001869**	**135918**			**244**
			Тенге			**242383**	**43474**			**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			**83**				
	Материалы -		Тенге			**52**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**30**			
		Накладные расходы -	Тенге			**20**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**16**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**8**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**111**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**30**			
	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 5	Тенге			**2391655**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**281**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**285857**			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж конструкций металлических								
29	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**117,39**	**131,11**	**1,97**	**15391**	**231**	**3799**	**0,05**	**6**
		м2		**46,97**	**0,47**	**5514**	**55**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***3799***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*3018*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*781*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***1535***				
		Сметная стоимость				***20725***				
30	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**12,78**	**131,11**	**1,97**	**1676**	**25**	**414**	**0,05**	**1**
		м2		**46,97**	**0,47**	**600**	**6**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***414***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*329*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*85*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***167***				
		Сметная стоимость				***2257***				
31	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Окраска талрепа(шт4) и комплекта зажимов планочных(шт8)**	**--**	**65,55**	**0,98**	**--**	**--**	**--**	**0,02**	**--**
		м2		**23,49**	**0,23**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**17066**	**256**			**6**
			Тенге			**6114**	**61**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**17066**				
		Материалы -	Тенге			**10696**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**6175**			
		Накладные расходы -	Тенге			**4212**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3347**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**865**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1702**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**22981**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6175**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**22981**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6175**			
		РАЗДЕЛ 7.Монтаж аппаратуры управления								
32	**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***				
33	**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 7	**Тенге**			**304175**	**--**			**223**
			Тенге			**304175**	**--**			**--**
	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 7	Тенге			**481467**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**223**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**304175**			
		РАЗДЕЛ 8.Нанесение линий дорожной разметки краской								
34	**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**	**0,08**	**45086,49**	**9478,78**	**3607**	**758**	**556**	**3,66**	**--**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**356**	**285**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		*6946,58*		*556*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*386*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2116,46*				*169*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4162,65*		*333*				
		Сметная стоимость				*4496*				
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**	**0,3**	**22236,86**	**9478,78**	**6671**	**2844**	**1793**	**3,66**	**1**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**1334**	**1069**	**60,3**	**2,19**	**1**
		Накладные расходы -		*5977,76*		*1793*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*1449*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1147,64*				*344*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2257,17*		*677*				
		Сметная стоимость				*9141*				
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**	**0,2**	**37469,95**	**9478,78**	**7494**	**1896**	**1325**	**3,66**	**1**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**889**	**713**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		*6623,64*		*1325*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*966*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1793,52*				*359*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3527,49*		*705*				
		Сметная стоимость				*9524*				
37	**22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС**	**37,515**	**894,44**	**--**	**33555**	**--**	**1423**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*37,92*		*1423*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*1423*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*2798*				
		Сметная стоимость				*37776*				

38	22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Растворители N 646**	0,002745	393794,55	--	1081	--	46	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16696,89*		*46*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*46*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*90*				
		Сметная стоимость				*1217*				
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**	18,3	255,92	--	4683	--	199	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*199*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*199*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*391*				
		Сметная стоимость				*5272*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
40	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	29,08	220,73	18,93	6419	551	3994	0,18	5
		м2 окрашиваемой поверхности		197,11	9,59	5732	279	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*137,34*		*3994*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*3570*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*424*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*833*				
		Сметная стоимость				*11246*				
41	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	29,08	1000,26	354,82	29088	10318	16467	0,69	20
		м2 покрытия		645,32	179,85	18766	5230	60,9	0,13	4
		Накладные расходы -		*566,25*		*16467*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*14614*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1853*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*3644*				
		Сметная стоимость				*49199*				
42	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	159,94	1454,42	--	232620	--	9863	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*9863*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*9863*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*19399*				
		Сметная стоимость				*261882*				
43	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	2,3264	5295,74	--	12320	--	522	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*224,54*		*522*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*522*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*1027*				
		Сметная стоимость				*13870*				

44	**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**	**8,724**	**255,92**	**--**	**2233**	**--**	**95**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***95***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*95*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***186***				
		Сметная стоимость				***2514***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**339770**	**16366**			**28**
			Тенге			**27077**	**7575**			**5**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**339770**				
	Материалы -		Тенге			**9835**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**34653**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**286492**				
		Накладные расходы -	Тенге			**36281**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**20985**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**15296**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**30084**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**406136**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**33**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**34653**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**406136**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**33**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**34653**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4087460**	**226300**			**690**
			Тенге			**770643**	**75269**			**64**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2390613**				
	Накладные расходы -		Тенге			**101362**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**199358**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2691333**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1009669**				
	Материалы -		Тенге			**130902**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**731253**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**9196**				
		Накладные расходы -	Тенге			**362081**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**306285**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**55796**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**109740**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1481490**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**643**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**731253**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**599253**				
	Материалы -		Тенге			**21085**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**46057**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**522150**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**103**				
		Накладные расходы -	Тенге			**54054**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**27480**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**26574**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**52265**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**705571**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**45**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**46057**			

Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			87925					
Материалы -			Тенге			474					
Всего заработная плата -			Тенге				68602				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			15994					
		Накладные расходы -	Тенге			47278					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					41779			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5499			
		Сметная прибыль -	Тенге			10816					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			146019					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								66
		Сметная заработная плата -	Тенге				68602				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5024413					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								754
		Сметная заработная плата -	Тенге				845912				

Всего в тенге:	5 024 413
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 333 080
Оборудование	2 691 333
Итого:	**5 024 413**
Временные здания и сооружения 1,76%	41 062
Итого:	**5 065 475**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	66 239
Итого:	**5 131 714**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**5 818 846**
НДС 12%	698 261
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**6 517 107**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**6 516 974**
в том числе НДС 12%	698 247

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.Курмангазы-ул.Шарипова.

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 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	11-090606-0112 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**	0,0222	61265,71	11976,79	1360	266	709	44,99	1
		т конструкций		45729,40	451,81	1015	10	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*31914,49*		*709*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*28124,36*				*624*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3790,14*				*84*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7454,42*		*165*				
		Сметная стоимость				*2234*				
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**	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*				

4	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,0912**	**513,00**	**--**	**47**	**--**	**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				***53***				
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**	**0,0912**	**618,62**	**--**	**56**	**--**	**2**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***2***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***5***				
		Сметная стоимость				***63***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**7875**	**1444**			**6**
			Тенге			**5848**	**318**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**6515**				
	Материалы -		Тенге			**401**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5141**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**103**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3508**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3100**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**408**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**802**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10825**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5141**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1360**				
	Материалы -		Тенге			**79**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1025**			
		Накладные расходы -	Тенге			**709**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**624**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**85**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**165**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2234**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1025**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**13059**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6166**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП								
6	**11-090403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж знака индивидуального проектирования**	**9,9552**	**6570,81**	**387,39**	**65414**	**3857**	**43150**	**5,90**	**59**
		м2		**6179,59**	**209,37**	**61519**	**2084**	**60,9**	**0,22**	**2**
		Накладные расходы -		***4334,45***		***43150***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*3890,88*				*38734*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*443,58*				*4416*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***872,42***		***8685***				
		Сметная стоимость				***117249***				
7	**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,1,22х2,44-1шт со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**9,9552**	**22511,54**	**--**	**224107**	**--**	**9502**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***954,49***		***9502***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*954,49*				*9502*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1877,28***		***18689***				
		Сметная стоимость				***252298***				
8	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления знака индивидуального проектирования на консоль**	**0,00924**	**102730,88**	**17109,70**	**949**	**158**	**505**	**77,23**	**1**
		т		**78502,14**	**645,44**	**725**	**6**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***505***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*445*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*59*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***116***				
		Сметная стоимость				***1570***				
9	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления ККП**	**0,00924**	**397853,26**	**--**	**3676**	**--**	**156**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***156***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*156*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***307***				
		Сметная стоимость				***4138***				
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**	**0,4158**	**144,22**	**2,16**	**60**	**1**	**15**	**0,05**	**--**
		м2		**51,67**	**0,51**	**21**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***35,60***		***15***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*28,28*				*12*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,31*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,39***		***6***				
		Сметная стоимость				***81***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**294206**	**4016**			**59**
			Тенге			**62266**	**2090**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**224167**				
	Материалы -		Тенге			**38**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**22**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**224107**				
		Накладные расходы -	Тенге			**9517**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9505**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18695**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**252378**				

		Сметная заработная плата -	Тенге				22				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			70039					
	Материалы -		Тенге			104					
	Всего заработная плата -		Тенге				64335				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3676					
		Накладные расходы -	Тенге			43811					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					39180			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4631			
		Сметная прибыль -	Тенге			9108					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			122958					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата -	Тенге				64335				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			375336					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата -	Тенге				64356				
		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**	**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***				
12	**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***				
13	**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***				
14	**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***				
15	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления табло**	**0,009**	**102730,88**	**17109,70**	**925**	**154**	**491**	**77,23**	**1**
		т		**78502,14**	**645,44**	**707**	**6**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***491***				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*434*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***113***				
		Сметная стоимость				***1530***				
16	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**0,009**	**397853,26**	**--**	**3581**	**--**	**152**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***152***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*152*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***299***				
		Сметная стоимость				***4031***				
17	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,405**	**131,11**	**1,97**	**53**	**1**	**13**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**19**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***13***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*10*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***5***				
		Сметная стоимость				***71***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1105887**	**67993**			**122**
			Тенге			**121353**	**21738**			**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**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**53**				
	Материалы -		Тенге			**33**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**19**			
		Накладные расходы -	Тенге			**13**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**72**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4505**				
	Материалы -		Тенге			**64**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**712**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3581**				
		Накладные расходы -	Тенге			**643**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**434**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					209		
		Сметная прибыль -	Тенге			412				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			5560				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				712			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1314094				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							141
		Сметная заработная плата -	Тенге				143091			
РАЗДЕЛ 4.Монтаж табло информационного пешехода										
18	**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***				
19	**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***				
20	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное пешехода ТВСАп**	**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***				
21	**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***				
22	**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***				

23	**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 (НЗ0) - 8%		***33177,78***		***464***				
		Сметная стоимость				***6271***				
24	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,63**	**131,11**	**1,97**	**83**	**1**	**20**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**30**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***20***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*16*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		***13,08***		***8***				
		Сметная стоимость				***112***				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**			**1503175**	**101998**			**183**
			Тенге			**182069**	**32608**			**28**
Стоимость оборудования -			Тенге			**1143337**				
Накладные расходы -			Тенге			**48477**				
Сметная прибыль -			Тенге			**95345**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			**1287159**				
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			**83**				
Материалы -			Тенге			**52**				
Всего заработная плата -			Тенге				**30**			
		Накладные расходы -	Тенге			**20**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**16**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**8**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**111**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**30**			
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 4	Тенге			1795931				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							211
		Сметная заработная плата -	Тенге				214677			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж конструкций металлических								
25	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	**Окраска талрепа(шт3) и комплекта зажимов планочных(шт3)**	0,000264	65,55	0,98	1	--	--	0,02	--
		м2		23,49	0,23	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16,18*		*0*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*12,86*				*0*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3,32*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,54*		*0*				
		Сметная стоимость				*1*				
26	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	93,69	131,11	1,97	12283	184	3032	0,05	5
		м2		46,97	0,47	4401	44	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*3032*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*2409*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*623*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*1225*				
		Сметная стоимость				*16540*				
27	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	8,65	131,11	1,97	1134	17	280	0,05	--
		м2		46,97	0,47	406	4	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*280*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*222*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*113*				
		Сметная стоимость				*1527*				
28	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	**Окраска талрепа(шт6) и комплекта зажимов планочных(шт6)**	0,000528	65,55	0,98	1	--	--	0,02	--
		м2		23,49	0,23	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16,18*		*0*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*12,86*				*0*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3,32*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,54*		*0*				
		Сметная стоимость				*1*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**13419**	**201**			**5**
			Тенге			**4807**	**48**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**13419**				
	Материалы -		Тенге			**8409**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4855**			
		Накладные расходы -	Тенге			**3312**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2631**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**681**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1338**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**18070**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4855**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**18070**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**

		Сметная заработная плата -	Тенге				4855				
РАЗДЕЛ 6.Монтаж аппаратуры управления											
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	**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***				
32	**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**			**526354**	**1102**			**225**
			Тенге			**306584**	**383**			**--**
		Стоимость оборудования -	Тенге			**216541**				
		Накладные расходы -	Тенге			**9181**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**18058**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**243780**				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**309812**				
		Материалы -	Тенге			**2126**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**306967**			
		Накладные расходы -	Тенге			**143113**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**124690**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18423**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**36234**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**489160**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**226**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**306967**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**732940**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**226**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**306967**			
РАЗДЕЛ 7.Монтаж сигнальных устройств										

33	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*				
34	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*				
35	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*				
36	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*				
37	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж экранов и крепления для светофоров	0,051	102730,88	17109,70	5239	873	2785	77,23	4
		т		78502,14	645,44	4004	33	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*2785*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*2458*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*326*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*642*				
		Сметная стоимость				*8666*				
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	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*				

40	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Крепление для светофоров на стойку КС**	**0,023**	**397853,26**	**--**	**9151**	**--**	**388**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***388***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*388*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***763***				
		Сметная стоимость				***10302***				
41	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**4,5**	**131,11**	**1,97**	**590**	**9**	**146**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**211**	**2**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***146***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*116*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*30*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***59***				
		Сметная стоимость				***794***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**1413094**	**1702**			**31**
			Тенге			**30593**	**35**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1310956**				
	Накладные расходы -		Тенге			**55585**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**109323**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1475864**				
	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			**51717**				
	Материалы -		Тенге			**370**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**213**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**51127**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2313**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**116**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2197**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4322**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**58353**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**213**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**14390**				
	Материалы -		Тенге			**363**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4037**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**9151**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3173**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2458**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**715**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1405**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**18968**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**

		Сметная заработная плата -	Тенге				**4037**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**1606457**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**31**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**30628**				
		РАЗДЕЛ 8.Монтаж светофорных стоек									
42	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная СС3 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***				
43	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная пешеходная СП3 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 8	**Тенге**			**282214**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**282214**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**282214**				
		Накладные расходы -	Тенге			**11966**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**23534**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**317714**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**317714**				
		РАЗДЕЛ 9.Тросовые растяжки									
44	**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***				
45	**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**	**1,485**	**247,45**	**--**	**367**	**--**	**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***		***31***				
		Сметная стоимость				***413***				
46	**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***				
47	**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***				
48	**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***				
49	**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 9	**Тенге**			**11629**	**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			**4913**				
	Материалы -		Тенге			**4515**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**31**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**367**				
		Накладные расходы -	Тенге			**226**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**17**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**209**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**411**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5550**				
		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 9	Тенге			14421					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2749				
		РАЗДЕЛ 10.Нанесение линий дорожной разметки краской									
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком									
50	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**30,59**	**220,73**	**18,93**	**6752**	**579**	**4201**	**0,18**	**6**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**6029**	**293**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***137,34***		***4201***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*3756*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*446*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28,65***		***876***				
		Сметная стоимость				***11830***				
51	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**30,59**	**1000,26**	**354,82**	**30598**	**10854**	**17322**	**0,69**	**21**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**19740**	**5502**	**60,9**	**0,13**	**4**
		Накладные расходы -		***566,25***		***17322***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*15372*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1949*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***3834***				
		Сметная стоимость				***51753***				
52	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**168,245**	**1454,42**	**--**	**244699**	**--**	**10375**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***10375***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*10375*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***20406***				
		Сметная стоимость				***275480***				
53	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**2,4472**	**5295,74**	**--**	**12960**	**--**	**549**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***549***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*549*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***1081***				
		Сметная стоимость				***14590***				
54	**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**	**9,177**	**255,92**	**--**	**2349**	**--**	**100**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***100***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*100*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*196*				
		Сметная стоимость				*2644*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**297357**	**11433**			**27**
			Тенге			**25770**	**5795**			**4**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**297357**				
		Материалы -	Тенге			**147**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**31565**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**260007**				
		Накладные расходы -	Тенге			**32547**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**19128**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**13419**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**26392**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**356297**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**31**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**31565**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**356297**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**31**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**31565**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**5455210**	**191726**			**661**
			Тенге			**741445**	**63609**			**54**
		Стоимость оборудования -	Тенге			**3536998**				
		Накладные расходы -	Тенге			**149969**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**294957**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**3981924**				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**939696**				
		Материалы -	Тенге			**120044**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**691962**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**9642**				
		Накладные расходы -	Тенге			**341585**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**289468**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**52117**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**102502**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**1383783**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**605**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**691962**			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**880438**				
		Материалы -	Тенге			**13965**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**41876**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**817823**				
		Транспортные расходы -	Тенге			**103**				
		Накладные расходы -	Тенге			**63422**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**25030**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**38392**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**75509**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**1019369**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**42**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**41876**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**98078**				
		Материалы -	Тенге			**710**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**71217**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**22753**				
		Накладные расходы -	Тенге			**49368**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**43371**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5997		
		Сметная прибыль -	Тенге			11796				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			159242				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							68
		Сметная заработная плата -	Тенге				71217			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			6544318				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							716
		Сметная заработная плата -	Тенге				805054			

Всего в тенге:	6 544 318
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 562 394
Оборудование	3 981 924
Итого:	**6 544 318**
Временные здания и сооружения 1,76%	45 098
Итого:	**6 589 416**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	72 749
Итого:	**6 662 165**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**7 554 223**
НДС 12%	906 507
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**8 460 730**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**8 460 557**
в том числе НДС 12%:	906 488

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.Брусиловского-ул.Кулымбетова.

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 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)**	**6,84**	**189,02**	**16,15**	**1293**	**110**	**840**	**0,29**	**2**
		м2 разметки		**172,87**	**9,85**	**1182**	**67**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***122,86***		***840***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***110,18***				***754***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***12,69***				***87***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***24,95***		***171***				
		Сметная стоимость				***2304***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1293**	**110**			**2**
			Тенге			**1182**	**67**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1293**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1250**			
		Накладные расходы -	Тенге			**840**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**754**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**86**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**171**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2304**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1250**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**2304**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1250**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж табло информационного водителя								
2	**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***				

3	**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***				
4	**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***				
5	**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***				
6	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления табло**	**0,034**	**121853,25**	**20531,64**	**4143**	**698**	**2226**	**92,68**	**3**
		т		**94202,57**	**774,52**	**3203**	**26**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***65460,09***		***2226***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*1967*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*259*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14985,07***		***509***				
		Сметная стоимость				***6878***				
7	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(3шт)**	**0,034**	**397853,26**	**--**	**13527**	**--**	**574**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***574***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*574*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***1128***				
		Сметная стоимость				***15229***				
8	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**1,53**	**140,89**	**2,36**	**216**	**4**	**58**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**86**	**1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***58***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*47*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*11*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***22***				
		Сметная стоимость				***296***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**1156908**	**82108**			**149**
			Тенге			**148042**	**26106**			**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**				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**216**					
	Материалы -		Тенге			**126**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**87**				
		Накладные расходы -	Тенге			**58**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**47**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**11**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**22**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**296**					
		Сметная заработная плата -	Тенге				**87**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**17670**					
	Материалы -		Тенге			**242**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**3229**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**13527**					
		Накладные расходы -	Тенге			**2799**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1967**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**832**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**1638**					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**22107**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3229**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**1387018**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**171**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**174148**				
		РАЗДЕЛ 3.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**	**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***				
10	**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*				
11	13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Табло информационное пешехода ТВСАп**								
		шт	**8**	**66271,26**	**19828,05**	**530170**	**158624**	**172194**	**35,88**	**287**
				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*				
12	ТПРАЙС"TLP"	**Стоимость табло информационного пешехода ТВСАп**								
		шт	**8**	**190556,13**	**--**	**1524449**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		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*				
13	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж крепления табло**								
		т	**0,042**	**121853,25**	**20531,64**	**5118**	**862**	**2749**	**92,68**	**4**
				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*				
14	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимоть крепления табло(3шт)**								
		т	**0,042**	**397853,26**	**--**	**16710**	**--**	**708**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		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*				
15	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**								
		м2	**1,89**	**140,89**	**2,36**	**266**	**4**	**72**	**0,06**	**--**
				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 3	**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 3	Тенге			2522875				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							340
		Сметная заработная плата -	Тенге				345760			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж аппаратуры управления								
16	**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***				
17	**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***				
18	**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***				
19	**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 контроллера-1компл										
20	**11-010205-0102 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без крепления с вертикальными стенками**	**2,3**	**1846,92**	**--**	**4248**	**--**	**2797**	**2,09**	**5**
		м3		**1846,92**	**--**	**4248**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1216,12*		*2797*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1091,53*				*2511*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*124,59*				*287*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*245,04*		*564*				
		Сметная стоимость				*7609*				
21	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	**2,3**	**1079,37**	**--**	**2483**	**--**	**1635**	**1,34**	**3**
		м3		**1079,37**	**--**	**2483**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*710,72*		*1635*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*637,91*				*1467*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72,81*				*167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*143,21*		*329*				
		Сметная стоимость				*4447*				
22	**13-080208-0104 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм**	**8**	**2658,49**	**168,90**	**21268**	**1351**	**4489**	**0,97**	**8**
		шт		**959,19**	**45,98**	**7674**	**368**	**42,8**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		*561,17*		*4489*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*430,21*				*3442*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*130,96*				*1048*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*257,57*		*2061*				
		Сметная стоимость				*27818*				
23	**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*				
24	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**12**	**378,95**	**18,15**	**4547**	**218**	**1391**	**0,22**	**3**
		м		**219,24**	**4,60**	**2631**	**55**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*115,93*		*1391*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*95,80*				*1150*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,13*				*242*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39,59*		*475*				
		Сметная стоимость				*6413*				
25	**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*				

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**625503**	**2892**			**289**
			Тенге			**384936**	**883**			**1**
		Стоимость оборудования -	Тенге			**216541**				
		Накладные расходы -	Тенге			**9181**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**18058**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**243780**				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**397165**				
		Материалы -	Тенге			**16068**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**379088**			
		Накладные расходы -	Тенге			**177598**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**154219**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**23379**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**45981**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**620744**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**282**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**379088**			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**11796**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**6730**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**5066**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4647**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3978**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**669**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1315**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**17758**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6730**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**882283**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**289**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**385819**			
		РАЗДЕЛ 5.Установка детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)-6шт								
26	**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***				
27	**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***				
28	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления датчика транспорта КДТ-КТ-89(2шт),КДТ-ССЗ(1шт),КДТ-133(3шт) с окраской за 2 раза**	**0,00399**	**397853,26**	**--**	**1587**	**--**	**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***		***132***				
		Сметная стоимость				***1787***				

29	**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***				
30	**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**			**790824**	**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			**1587**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1587**				
		Накладные расходы -	Тенге			**67**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**132**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1787**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**978067**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**144**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**190842**			
		РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля								
31	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**767**	**294,22**	**130,87**	**225667**	**100374**	**74707**	**0,14**	**106**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**107590**	**38413**	**42,8**	**0,05**	**40**
		Накладные расходы -		***97,40***		***74707***				

		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*62489*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*12218*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*31,33*		*24030*				
		Сметная стоимость				*324404*				
32	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,749**	**222953,99**	**51496,89**	**166993**	**38571**	**59577**	**157,32**	**118**
		км		**141639,92**	**15458,22**	**106088**	**11578**	**42,8**	**15,21**	**11**
		Накладные расходы -		*79542,14*		*59577*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67238,00*				*50361*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12304,14*				*9216*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24199,69*		*18126*				
		Сметная стоимость				*244696*				
33	**13-080201-1001 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе**	**10**	**1131,91**	**801,17**	**11319**	**8012**	**2524**	**0,19**	**2**
		м кабеля		**196,38**	**261,82**	**1964**	**2618**	**42,8**	**0,23**	**2**
		Накладные расходы -		*252,42*		*2524*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*196,11*				*1961*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*56,31*				*563*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*110,75*		*1107*				
		Сметная стоимость				*14951*				
34	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,156**	**351158,33**	**--**	**54781**	**--**	**2323**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*14889,11*		*2323*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14889,11*				*2323*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29283,80*		*4568*				
		Сметная стоимость				*61672*				
35	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,477**	**191575,89**	**--**	**91382**	**--**	**3875**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*8122,82*		*3875*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*3875*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*7621*				
		Сметная стоимость				*102877*				
36	**23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2**	**0,151**	**367003,59**	**--**	**55418**	**--**	**2350**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*15560,95*		*2350*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*2350*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30605,16*		*4621*				
		Сметная стоимость				*62389*				
37	**23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,118**	**492328,06**	**--**	**58095**	**--**	**2463**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*20874,71*		*2463*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*2463*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41056,22*		*4845*				

		Сметная стоимость				*65403*				
38	**23-060201-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 4х0,75 ГОСТ 1508-78**	**0,344**	**98313,34**	**--**	**33820**	**--**	**1434**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*4168,49*		*1434*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4168,49*				*1434*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8198,55*		*2820*				
		Сметная стоимость				*38074*				
39	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,28**	**86967,33**	**--**	**24351**	**--**	**1032**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*1032*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*1032*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*2031*				
		Сметная стоимость				*27414*				
40	**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				*4408*				
41	**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				*521*				
42	**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				*4292*				
43	**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*				

44	**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**			**739403**	**147313**			**228**
			Тенге			**218109**	**52730**			**54**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**725095**				
	Материалы -		Тенге			**41827**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**270839**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**317845**				
		Накладные расходы -	Тенге			**151578**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**115919**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**35659**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**70134**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**946807**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**282**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**270839**			
	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**				
	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			**962914**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**282**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**270839**			
		РАЗДЕЛ 7.Тросовые растяжки								
45	**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***				
46	**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**	**0,55**	**247,45**	**--**	**136**	**--**	**6**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,49***		***6***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,49*				*6*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,64***		***11***				

		Сметная стоимость				*153*				
47	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*				
48	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*				
49	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*				
50	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 7	**Тенге**			12197	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			4688				
	Материалы -		Тенге			4515				
	Всего заработная плата -		Тенге				37			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			136				
		Накладные расходы -	Тенге			220				

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					20		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					200		
		Сметная прибыль -	Тенге			393				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5300				
		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 7	Тенге			15325				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				3298			
		РАЗДЕЛ 8.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
51	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**5,92**	**263,94**	**22,72**	**1563**	**134**	**975**	**0,22**	**1**
		м2 окрашиваемой поверхности		**236,53**	**11,50**	**1400**	**68**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***164,77***		***975***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		***147,33***				***872***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***17,44***				***103***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***34,30***		***203***				
		Сметная стоимость				***2741***				
52	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**5,92**	**1200,29**	**425,78**	**7106**	**2521**	**4023**	**0,83**	**5**
		м2 покрытия		**774,39**	**215,83**	**4584**	**1278**	**60,9**	**0,15**	**1**
		Накладные расходы -		***679,50***		***4023***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***603,04***				***3570***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***76,46***				***453***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***150,38***		***890***				
		Сметная стоимость				***12019***				
53	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**32,56**	**1454,42**	**--**	**47356**	**--**	**2008**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***2008***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,67***				***2008***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***3949***				
		Сметная стоимость				***53313***				
54	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,4736**	**5295,74**	**--**	**2508**	**--**	**106**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***106***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***224,54***				***106***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***209***				
		Сметная стоимость				***2823***				
55	**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**	**1,776**	**255,92**	**--**	**455**	**--**	**19**	**--**	**--**

		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*19*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*19*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*38*				
		Сметная стоимость				*512*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**58987**	**2655**			**6**
			Тенге			**5985**	**1346**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**58987**				
	Материалы -		Тенге			**29**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**7330**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**50318**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7132**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4442**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2690**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5289**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**71408**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7330**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**71408**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7330**			
		РАЗДЕЛ 9.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
56	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**4,25**	**3051,08**	**1173,98**	**12967**	**4989**	**7038**	**2,14**	**9**
		м3		**1877,10**	**551,62**	**7978**	**2344**	**60,3**	**0,54**	**2**
		Накладные расходы -		*1655,98*		*7038*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1464,52*				*6224*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*191,46*				*814*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*376,56*		*1600*				
		Сметная стоимость				*21605*				
57	**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*				
58	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**8,082**	**513,00**	**--**	**4146**	**--**	**176**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*176*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*176*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*346*				
		Сметная стоимость				*4668*				
59	**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**	**8,082**	**1038,55**	**--**	**8394**	**--**	**356**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*44,03*		*356*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*356*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*700*				
		Сметная стоимость				*9450*				
60	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (ПОРЕБРИК)**	**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*				
61	**11-270701-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**	**17**	**755,65**	**136,47**	**12846**	**2320**	**4211**	**0,34**	**6**
		м2		**299,37**	**43,72**	**5089**	**743**	**60,3**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		*247,70*		*4211*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,89*				*3517*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,81*				*694*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,27*		*1365*				
		Сметная стоимость				*18421*				
62	**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**	**39,17**	**4,94**	**1998**	**252**	**343**	**0,01**	**--**
		м2		**6,65**	**1,40**	**339**	**72**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6,72*		*343*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,86*				*248*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,87*				*95*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,67*		*187*				
		Сметная стоимость				*2528*				
63	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные**	**3,723**	**1389,15**	**--**	**5172**	**--**	**219**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*58,90*		*219*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*219*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*431*				
		Сметная стоимость				*5823*				
64	**11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм**	**17**	**609,34**	**200,60**	**10359**	**3410**	**1577**	**0,05**	**1**
		м2		**47,37**	**59,07**	**805**	**1004**	**60,3**	**0,05**	**1**
		Накладные расходы -		*92,74*		*1577*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*64,18*				*1091*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*28,56*				*485*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56,17*		*955*				
		Сметная стоимость				*12890*				
65	**11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума**	**17**	**557,91**	**87,56**	**9484**	**1489**	**1385**	**0,07**	**1**
		м2		**62,31**	**29,69**	**1059**	**505**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*81,48*		*1385*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*55,47*				*943*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,01*				*442*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,15*		*870*				

		Сметная стоимость				*11739*					
66	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)	170	109,21	4,55	18565	774	1015	--	--
		м2		0,36	1,77	61	300	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,97*		*1015*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,28*				*218*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,68*				*796*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*9,21*		*1566*				
		Сметная стоимость				*21146*				
67	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	149,10	95,67	2535	1626	937	0,05	1
		м2		47,13	30,54	801	519	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*55,14*		*937*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*796*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*141*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*16,34*		*278*				
		Сметная стоимость				*3750*				
68	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)	102	0,25	0,02	25	2	9	--	--
		м2		0,13	--	13	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,09*		*9*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,08*				*8*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*0,03*		*3*				
		Сметная стоимость				*37*				
69	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	2,958	8685,99	--	25693	--	1089	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*1089*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*1089*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*724,34*		*2143*				
		Сметная стоимость				*28925*				
70	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	152,51	95,87	2593	1630	941	0,05	1
		м2		47,13	30,63	801	521	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*55,35*		*941*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*797*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,45*				*144*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*16,63*		*283*				
		Сметная стоимость				*3817*				
71	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	1,8343	9327,57	--	17110	--	725	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*725*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*725*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*777,84*		*1427*				

		Сметная стоимость				*19262*				
		Восстановление тротуара								
72	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	13	114,27	44,32	1486	576	800	0,08	1
		м2		69,95	22,02	909	286	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*61,51*		*800*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*54,36*				*707*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,15*				*93*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,06*		*183*				
		Сметная стоимость				*2468*				
73	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*				
74	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	2,232	513,00	--	1145	--	49	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*49*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*95*				
		Сметная стоимость				*1289*				
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	2,232	1038,55	--	2318	--	98	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*98*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*98*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*193*				
		Сметная стоимость				*2610*				
76	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*				
77	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см	1,95	1314,09	1145,88	2562	2234	611	0,20	--
		м3		168,20	241,91	328	472	60,3	0,20	--
		Накладные расходы -		*313,50*		*611*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*482*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*129*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*254*				
		Сметная стоимость				*3427*				

78	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*				
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	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				*5360*				
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)	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				*1474*				
81	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-1шт								
82	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*				
83	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*					
84	**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*				
85	**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*				
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/**	**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*				
87	**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*				
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**	**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*				
89	**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*				
90	**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***				
91	**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***				
92	**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***				
93	**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***				
94	**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***				
95	**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***				
96	**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									
97	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**0,95**	**3029,34**	**--**	**2878**	**--**	**1895**	**3,42**	**3**	
		м3 грунта		**3029,34**	**--**	**2878**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*1994,69*		*1895*					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1790,34*				*1701*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*204,35*				*194*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*401,92*		*382*					
		Сметная стоимость				*5155*					
98	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,95**	**906,90**	**--**	**862**	**--**	**567**	**1,15**	**1**	
		м3 грунта		**906,90**	**--**	**862**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*597,16*		*567*					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*509*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*58*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*114*					
		Сметная стоимость				*1544*					
99	**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**	**1,6625**	**1038,55**	**--**	**1727**	**--**	**73**	**--**	**--**	
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*44,03*		*73*					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*73*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*144*					
		Сметная стоимость				*1944*					
100	**11-010203-0106 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3**	**5**	**202,52**	**--**	**1013**	**--**	**667**	**0,22**	**1**	
		м2 спланированной площади		**202,52**	**--**	**1013**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*133,35*		*667*					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*119,69*				*598*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,66*				*68*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,87*		*134*					
		Сметная стоимость				*1814*					
101	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**0,75**	**1314,09**	**1145,88**	**986**	**859**	**235**	**0,20**	**--**	
		м3 материала основания в плотном теле		**168,20**	**241,91**	**126**	**181**	**60,3**	**0,20**	**--**	
		Накладные расходы -		*313,50*		*235*					
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*185*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*50*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*98*					
		Сметная стоимость				*1319*					
102	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**5**	**1576,55**	**29,03**	**7883**	**145**	**3075**	**0,96**	**5**	
		м бортового камня		**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*				
103	**21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**0,225**	**29539,94**	**--**	**6646**	**--**	**282**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1252,49*		*282*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*282*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*554*				
		Сметная стоимость				*7482*				
104	**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				*1117*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**246555**	**23460**			**79**
			Тенге			**69735**	**8142**			**7**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**246555**				
	Материалы -		Тенге			**57355**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**77877**			
	Местные материалы -		Тенге			**74547**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**21458**				
		Накладные расходы -	Тенге			**59291**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**46850**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**12441**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**24468**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**330313**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**86**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**77877**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**330313**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**86**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**77877**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**5723926**	**430325**			**1193**
			Тенге			**1312621**	**144543**			**133**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**3201595**				
	Накладные расходы -		Тенге			**135748**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**266987**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**3604330**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**2142321**				
	Материалы -		Тенге			**189187**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1356509**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**329020**				
		Накладные расходы -	Тенге			**683783**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**568830**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**114953**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**226088**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**3052192**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1215**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1356509**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**334338**				

Материалы -			Тенге			62203				
Всего заработная плата -			Тенге				93436			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			66016				
Местные материалы -			Тенге			74547				
Транспортные расходы -			Тенге			21458				
		Накладные расходы -	Тенге			72716				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					56159		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					16557		
		Сметная прибыль -	Тенге			32564				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			439618				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							103
		Сметная заработная плата -	Тенге				93436			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			41860				
Материалы -			Тенге			541				
Всего заработная плата -			Тенге				7218			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			32599				
		Накладные расходы -	Тенге			6357				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4396		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1961		
		Сметная прибыль -	Тенге			3857				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			52075				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				7218			
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			7152507				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1326
		Сметная заработная плата -	Тенге				1457163			

Всего в тенге:	7 152 507
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	3 548 177
Оборудование	3 604 330
Итого:	**7 152 507**
Временные здания и сооружения 1,76%	62 448
Итого:	**7 214 955**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	100 736
Итого:	**7 315 691**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**8 295 256**
НДС 12%	995 431
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**9 290 687**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**9 290 497**
в том числе НДС 12%	995 410

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 ноябрь 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)**	12,36	157,51	13,46	1947	166	1265	0,24	3
		м2 разметки		144,06	8,21	1781	101	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		***102,39***		***1265***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***91,81***				***1135***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,57***				***131***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,79***		***257***				
		Сметная стоимость				***3469***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1947**	**166**			**3**
			Тенге			**1781**	**101**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1947**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1882**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1265**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1135**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**130**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**257**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3469**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1882**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**3469**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1882**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж конструкций металлических								
		Фм-ССЗ-2шт								
2	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**	1,352	2652,19	--	3586	--	2361	3,22	4
		м3 грунта		2652,19	--	3586	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		***1746,35***		***2361***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1567,44***				***2119***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***178,91***				***242***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***351,88***		***476***				

		Сметная стоимость				*6423*				
3	11-070507-0103 РСНБ РК 2015	Установка блоков цокольных массой более 2,5 т	2	3832,21	1833,90	7664	3668	3891	2,01	4
		шт		1998,31	756,48	3997	1513	62,1	0,65	1
		Накладные расходы -		*1945,75*		*3891*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*1710,73*				*3421*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*235,02*				*470*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*462,24*		*924*				
		Сметная стоимость				*12480*				
4	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)	0,46	41248,68	--	18974	--	805	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1748,94*		*805*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1748,94*				*805*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3439,81*		*1582*				
		Сметная стоимость				*21361*				
5	11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Установказакладных деталей весом до 4 кг	0,00208	373574,65	1047,43	777	2	263	227,70	--
		1т		218316,48	480,67	454	1	48,5	0,41	--
		Накладные расходы -		*126455,53*		*263*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*106116,62*				*221*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20338,91*				*42*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40002,41*		*83*				
		Сметная стоимость				*1123*				
6	11-060301-0408 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,08698	219209,46	1047,43	19067	91	3642	66,70	6
		1т		63951,29	480,67	5562	42	48,5	0,41	--
		Накладные расходы -		*41868,96*		*3642*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*31249,50*				*2718*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10619,46*				*924*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20886,27*		*1817*				
		Сметная стоимость				*24525*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**50068**	**3761**			**15**
			Тенге			**13599**	**1556**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**50068**				
	Материалы -		Тенге			**13734**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**15155**			
	Местные материалы -		Тенге			**18974**				
		Накладные расходы -	Тенге			**10962**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8479**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2483**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4882**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**65913**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15155**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**65913**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15155**			

РАЗДЕЛ 3.Монтаж аппаратуры управления

7	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*				
8	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*				
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	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*				
10	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*				
11	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*				
12	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*				

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*				
		Контур заземления контроллера-1компл								
18	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*				
19	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*				

20	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 (НЗ0) - 8%		*235,91*		*1887*				
		Сметная стоимость				*25479*				
21	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 (НЗ0) - 8%		*11537,41*		*332*				
		Сметная стоимость				*4486*				
22	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 (НЗ0) - 8%		*34,96*		*420*				
		Сметная стоимость				*5664*				
23	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 (НЗ0) - 8%		*12180,42*		*90*				
		Сметная стоимость				*1217*				
		Контур заземления конструктивов-3компл								
24	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 (НЗ0) - 8%		*516,51*		*335*				
		Сметная стоимость				*4519*				
25	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 (НЗ0) - 8%		*159,21*		*103*				
		Сметная стоимость				*1393*				

26	**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***				
27	**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***				
28	**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***				
29	**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 3	**Тенге**			**2100030**	**8895**			**48**
			Тенге			**46038**	**2557**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1918840**				
	Накладные расходы -		Тенге			**81359**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**160016**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2160215**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**117754**				
	Материалы -		Тенге			**41149**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**31083**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**18860**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**13303**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5557**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**10929**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**147543**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**31**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**31083**			
	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 3	Тенге			**2390712**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**50**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**48594**				
		РАЗДЕЛ 4.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**	**61,12**	**1567,60**	**--**	**95812**	**--**	**63088**	**1,77**	**108**
		м3 грунта		**1567,60**	**--**	**95812**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1032,20***		***63088***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***926,45***				***56625***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***105,75***				***6463***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***207,98***		***12712***				
		Сметная стоимость				***171612***				
31	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**61,12**	**899,47**	**--**	**54976**	**--**	**36199**	**1,12**	**68**
		м3 грунта		**899,47**	**--**	**54976**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***592,26***		***36199***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***531,59***				***32491***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***60,68***				***3709***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***119,34***		***7294***				
		Сметная стоимость				***98469***				
32	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	**0,135**	**1870769,38**	**--**	**252554**	**--**	**22641**	**152,95**	**21**
		кан.-км		**136544,58**	**--**	**18434**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***167710,08***		***22641***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***84794,19***				***11447***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***82915,90***				***11194***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***163078,36***		***22016***				
		Сметная стоимость				***297210***				
33	**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				***463175***				
34	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**191**	**339,38**	**15,12**	**64822**	**2888**	**18644**	**0,18**	**35**
		м		**182,70**	**3,83**	**34896**	**732**	**42,8**	**--**	**1**
		Накладные расходы -		***97,61***		***18644***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*79,84*				*15249*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,77*				*3395*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***34,96***		***6677***				
		Сметная стоимость				***90143***				
35	**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**	**0,117847**	**146062,26**	**--**	**17213**	**--**	**730**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6193,04***		***730***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*730*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12180,42***		***1435***				
		Сметная стоимость				***19378***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**887944**	**2888**			**240**
			Тенге			**218375**	**732**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**64822**				
	Материалы -		Тенге			**27038**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**35628**			
		Накладные расходы -	Тенге			**18644**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**15249**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3395**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6677**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**90144**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**36**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**35628**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**823121**				
	Материалы -		Тенге			**622429**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**183479**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**17213**				
		Накладные расходы -	Тенге			**148957**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**109417**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**39540**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**77766**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1049844**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**205**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**183479**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**1139988**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**241**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**219107**			

РАЗДЕЛ 5.Приямки кабельной канализации (4шт)

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**	**1,372**	**2652,19**	**--**	**3639**	**--**	**2396**	**3,22**	**4**
		м3 грунта		**2652,19**	**--**	**3639**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1746,35***		***2396***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1567,44***				***2151***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***178,91***				***245***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***351,88***		***483***				
		Сметная стоимость				***6518***				
37	**11-010205-1302 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	**1,372**	**564,54**	**--**	**775**	**--**	**510**	**0,71**	**1**
		м3 грунта		**564,54**	**--**	**775**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***371,73***		***510***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***333,64***				***458***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***38,08***				***52***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***74,90***		***103***				
		Сметная стоимость				***1388***				
38	**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**	**2,401**	**1038,55**	**--**	**2494**	**--**	**106**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***106***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***106***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***208***				
		Сметная стоимость				***2808***				
39	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента под приямки**	**0,64**	**16858,59**	**781,17**	**10789**	**500**	**940**	**1,55**	**1**
		м3		**1278,73**	**211,93**	**818**	**136**	**48,5**	**0,21**	**--**
		Накладные расходы -		***1468,43***		***940***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***722,97***				***463***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***745,46***				***477***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1466,16***		***938***				
		Сметная стоимость				***12667***				
40	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж приямков**	**0,12**	**100444,41**	**17109,70**	**12053**	**2053**	**6366**	**74,98**	**9**
		т		**76215,67**	**645,44**	**9146**	**77**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***53051,93***		***6366***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***46808,41***				***5617***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6243,52***				***749***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12279,71***		***1474***				
		Сметная стоимость				***19893***				
41	**21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Приямок 400х400х600(1шт)**	**0,12**	**345906,56**	**--**	**41509**	**--**	**1760**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14666,44***		***1760***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14666,44***				***1760***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28845,84***		***3462***				
		Сметная стоимость				***46730***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**71259**	**2553**			**15**
			Тенге			**14378**	**213**			**--**

	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			17696					
	Материалы -		Тенге			9471					
	Всего заработная плата -		Тенге				5367				
	Транспортные расходы -		Тенге			2494					
		Накладные расходы -	Тенге			3952					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3071			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					881			
		Сметная прибыль -	Тенге			1732					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			23380					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата -	Тенге				5367				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			53562					
	Материалы -		Тенге			854					
	Всего заработная плата -		Тенге				9223				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			41509					
		Накладные расходы -	Тенге			8126					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					5617			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2509			
		Сметная прибыль -	Тенге			4935					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			66623					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата -	Тенге				9223				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			90003					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата -	Тенге				14591				
		РАЗДЕЛ 6.Устройство колодцев кабельной канализации (6шт)									
42	**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**	**13,8**	**3430,40**	**--**	**47340**	**--**	**31171**	**3,88**	**53**	
		м3 грунта		**3430,40**	**--**	**47340**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***2258,77***		***31171***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2027,37***				***27978***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***231,41***				***3193***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***455,13***		***6281***					
		Сметная стоимость				***84792***					
43	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**4,11**	**1200,00**	**--**	**4932**	**--**	**3248**	**1,39**	**6**	
		м3		**1200,00**	**--**	**4932**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***790,15***		***3248***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***709,20***				***2915***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***80,95***				***333***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***159,21***		***654***					
		Сметная стоимость				***8834***					
44	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**9,69**	**755,75**	**--**	**7323**	**--**	**4822**	**0,95**	**9**	
		м3		**755,75**	**--**	**7323**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***497,63***		***4822***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***446,65***				***4328***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,98***				***494***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***972***					

		Сметная стоимость				*13117*					
45	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*				
46	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	14,4	150,10	107,75	2161	1552	777	0,05	1
		м2 основания или покрытия		42,35	33,38	610	481	60,3	0,03	--
		Накладные расходы -		*53,96*		*777*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*45,66*				*658*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,30*				*120*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,32*		*235*				
		Сметная стоимость				*3173*				
47	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1	1,002	16858,59	781,17	16892	783	1471	1,55	2
		м3		1278,73	211,93	1281	212	48,5	0,21	--
		Накладные расходы -		*1468,43*		*1471*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*724*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*745,46*				*747*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1466,16*		*1469*				
		Сметная стоимость				*19832*				
48	11-340201-0503 РСНБ РК 2015 при	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	6	64021,83	2557,34	384131	15344	60451	10,64	64
		колодец		10320,18	1050,50	61921	6303	62,1	0,77	5
		Накладные расходы -		*10075,11*		*60451*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*7061,19*				*42367*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3013,92*				*18084*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5927,76*		*35567*				
		Сметная стоимость				*480148*				
49	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	0,66	795,22	14,39	525	9	109	0,24	--
		м2		245,04	2,34	162	2	50,8	--	--
		Накладные расходы -		*164,71*		*109*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*125,67*				*83*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*39,05*				*26*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*76,80*		*51*				
		Сметная стоимость				*684*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**480916**	**17688**			**135**
			Тенге			**123569**	**6998**			**5**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**480916**				
	Материалы -		Тенге			**322048**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**130566**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**17611**				
		Накладные расходы -	Тенге			**102795**				

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					79053		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					23742		
		Сметная прибыль -	Тенге			46697				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			630408				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							140
		Сметная заработная плата -	Тенге				130566			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			630408				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							140
		Сметная заработная плата -	Тенге				130566			
РАЗДЕЛ 7.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**	**0,04**	**45086,49**	**9478,78**	**1803**	**379**	**278**	**3,66**	**--**
		км линии		**4447,37**	**3562,78**	**178**	**143**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***6946,58***		***278***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***193***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2116,46***				***85***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4162,65***		***167***				
		Сметная стоимость				***2247***				
51	**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) м 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***				
52	**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) м при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,1**	**37469,95**	**9478,78**	**3747**	**948**	**662**	**3,66**	**--**
		км		**4447,37**	**3562,78**	**445**	**356**	**60,3**	**2,19**	**--**
		Накладные расходы -		***6623,64***		***662***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4830,12***				***483***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1793,52***				***179***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3527,49***		***353***				
		Сметная стоимость				***4762***				
53	**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***				
54	**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***				
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**	**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								
56	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**17,27**	**220,73**	**18,93**	**3812**	**327**	**2372**	**0,18**	**3**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**3404**	**166**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***137,34***		***2372***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*2120*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*252*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28,65***		***495***				
		Сметная стоимость				***6679***				
57	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**17,27**	**1000,26**	**354,82**	**17275**	**6128**	**9779**	**0,69**	**12**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**11145**	**3106**	**60,9**	**0,13**	**2**
		Накладные расходы -		***566,25***		***9779***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*8679*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1100*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***2164***				
		Сметная стоимость				***29218***				
58	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**94,985**	**1454,42**	**--**	**138148**	**--**	**5857**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***5857***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*5857*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***11520***				
		Сметная стоимость				***155526***				
59	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**1,3816**	**5295,74**	**--**	**7317**	**--**	**310**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***310***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*310*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***610***				
		Сметная стоимость				***8237***				
60	**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**	**5,181**	**255,92**	**--**	**1326**	**--**	**56**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***56***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*56*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*111*				
		Сметная стоимость				*1493*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**191521**	**8350**			**16**
			Тенге			**15438**	**3984**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**191521**				
	Материалы -		Тенге			**4183**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**19422**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**163550**				
		Накладные расходы -	Тенге			**20384**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**11765**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8619**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16952**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**228858**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19422**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**228858**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19422**			
		РАЗДЕЛ 8.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
61	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**5,6**	**2542,57**	**978,32**	**14238**	**5479**	**7728**	**1,78**	**10**
		м3		**1564,25**	**459,68**	**8760**	**2574**	**60,3**	**0,45**	**3**
		Накладные расходы -		*1379,98*		*7728*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*6834*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*893*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*313,80*		*1757*				
		Сметная стоимость				*23723*				
62	**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*				
63	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**10,728**	**513,00**	**--**	**5503**	**--**	**233**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*233*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*233*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*459*				
		Сметная стоимость				*6195*				
64	**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**	**10,728**	**1038,55**	**--**	**11142**	**--**	**472**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*472*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*472*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*929*				

		Сметная стоимость				*12544*				
65	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм	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*				
66	11-270701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см	22,4	683,01	113,72	15299	2547	4674	0,28	6
		м2		249,48	36,44	5588	816	60,3	0,03	1
		Накладные расходы -		*208,68*		*4674*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*172,41*				*3862*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*36,27*				*812*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,33*		*1598*				
		Сметная стоимость				*21571*				
67	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)	67,2	37,23	4,12	2502	277	390	0,01	--
		м2		5,54	1,17	373	79	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,80*		*390*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,05*				*272*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,75*				*118*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,44*		*231*				
		Сметная стоимость				*3123*				
68	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные	4,9056	1389,15	--	6815	--	289	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*289*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*289*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*568*				
		Сметная стоимость				*7672*				
69	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	22,4	568,01	167,17	12723	3745	1788	0,05	1
		м2		39,47	49,22	884	1103	60,3	0,04	1
		Накладные расходы -		*79,83*		*1788*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*53,48*				*1198*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,35*				*590*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,83*		*1161*				
		Сметная стоимость				*15672*				
70	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	22,4	532,93	72,97	11938	1634	1586	0,06	1
		м2		51,92	24,74	1163	554	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*70,78*		*1586*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,23*				*1035*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*24,56*				*550*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,30*		*1082*				

		Сметная стоимость				*14605*					
71	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)	224	108,39	3,79	24279	849	1279	--	--
		м2		0,30	1,47	67	330	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,71*		*1279*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,07*				*239*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,64*				*1040*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,13*		*2045*				
		Сметная стоимость				*27603*				
72	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	22,4	125,30	79,72	2807	1786	1030	0,04	1
		м2		39,28	25,45	880	570	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,00*		*1030*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*874*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*156*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*307*				
		Сметная стоимость				*4144*				
73	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)	134,4	0,23	0,02	30	2	10	--	--
		м2		0,11	--	14	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,08*		*10*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,06*				*9*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,02*		*3*				
		Сметная стоимость				*43*				
74	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	3,8976	8685,99	--	33855	--	1435	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*1435*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*1435*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*2823*				
		Сметная стоимость				*38114*				
75	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	22,4	128,68	79,89	2882	1789	1035	0,04	1
		м2		39,28	25,53	880	572	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,19*		*1035*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*875*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*159*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,99*		*313*				
		Сметная стоимость				*4230*				

76	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	2,41696	9327,57	--	22544	--	956	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*956*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*956*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*1880*				
		Сметная стоимость				*25380*				
		Восстановление тротуара								
77	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	6,4	95,23	36,94	609	236	328	0,07	--
		м2		58,29	18,35	373	117	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*51,25*		*328*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*45,30*				*290*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,96*				*38*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,72*		*75*				
		Сметная стоимость				*1012*				
78	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*				
79	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	1,3248	513,00	--	680	--	29	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*29*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*29*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*57*				
		Сметная стоимость				*765*				
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	1,3248	1038,55	--	1376	--	58	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*58*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*115*				
		Сметная стоимость				*1549*				
81	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*				

82	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см	0,96	1095,07	954,90	1051	917	251	0,17	--
		м3		140,17	201,59	135	194	60,3	0,16	--
		Накладные расходы -		*261,25*		*251*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*198*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*53*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*104*				
		Сметная стоимость				*1406*				
83	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	0,96	1389,15	--	1334	--	57	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*57*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*57*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*111*				
		Сметная стоимость				*1502*				
84	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				*2259*				
85	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				*605*				
86	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	0,61184	9237,81	--	5652	--	240	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*391,68*		*240*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*240*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*471*				
		Сметная стоимость				*6363*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-3шт								
87	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	2,28	2542,57	978,32	5797	2231	3146	1,78	4
		м3		1564,25	459,68	3566	1048	60,3	0,45	1
		Накладные расходы -		*1379,98*		*3146*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*2783*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*364*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***313,80***		***715***				
		Сметная стоимость				***9659***				
88	**11-270302-0201 РСНБ РК 2015**	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	**3**	**746,59**	**--**	**2240**	**--**	**1503**	**0,88**	**3**
		м		**746,59**	**--**	**2240**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***500,94***		***1503***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*1351*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*152*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***99,80***		***299***				
		Сметная стоимость				***4042***				
89	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**4,3992**	**513,00**	**--**	**2257**	**--**	**96**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***96***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*96*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***188***				
		Сметная стоимость				***2541***				
90	**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**	**4,3992**	**1038,55**	**--**	**4569**	**--**	**194**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***194***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*194*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***381***				
		Сметная стоимость				***5144***				
91	**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/**	**2,4**	**2263,86**	**--**	**5433**	**--**	**3578**	**2,56**	**6**
		м3		**2263,86**	**--**	**5433**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1490,66***		***3578***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1337,94*				*3211*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*152,72*				*367*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***300,36***		***721***				
		Сметная стоимость				***9731***				
92	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**2,4**	**755,75**	**--**	**1814**	**--**	**1194**	**0,95**	**2**
		м3		**755,75**	**--**	**1814**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***1194***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*1072*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*122*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***241***				
		Сметная стоимость				***3249***				
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**	**4,2**	**1038,55**	**--**	**4362**	**--**	**185**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***185***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*185*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*364*				
		Сметная стоимость				*4911*				
94	**11-080101-0203 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни**	**0,06**	**3841,19**	**1396,49**	**230**	**84**	**57**	**0,98**	**--**
		м3		**842,98**	**645,41**	**51**	**39**	**50,8**	**0,62**	**--**
		Накладные расходы -		*951,03*		*57*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*45*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,93*				*12*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*383,38*		*23*				
		Сметная стоимость				*310*				
95	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**3**	**1534,87**	**24,19**	**4605**	**73**	**1565**	**0,80**	**2**
		м		**716,60**	**10,03**	**2150**	**30**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*521,82*		*1565*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*1314*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*251*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*494*				
		Сметная стоимость				*6664*				
96	**21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400**	**0,135**	**36869,98**	**--**	**4977**	**--**	**211**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1563,29*		*211*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1563,29*				*211*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3074,66*		*415*				
		Сметная стоимость				*5603*				
97	**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)**	**15**	**1428,39**	**24,19**	**21426**	**363**	**7760**	**0,80**	**12**
		м		**716,60**	**10,03**	**10749**	**150**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*517,30*		*7760*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*6572*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*1187*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*2335*				
		Сметная стоимость				*31520*				
98	**21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)**	**0,048**	**29539,94**	**--**	**1418**	**--**	**60**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1252,49*		*60*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*60*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*118*				
		Сметная стоимость				*1596*				
99	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-15см**	**1,8**	**1095,07**	**954,90**	**1971**	**1719**	**470**	**0,17**	**--**
		м3		**140,17**	**201,59**	**252**	**363**	**60,3**	**0,16**	**--**
		Накладные расходы -		*261,25*		*470*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*371*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*99*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*195*				
		Сметная стоимость				*2637*				

100	**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**	**12**	**125,24**	**79,72**	**1503**	**957**	**552**	**0,04**	**--**
		м2		**39,28**	**25,45**	**471**	**305**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***45,99***		***552***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,03***				***468***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6,97***				***84***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,70***		***164***				
		Сметная стоимость				***2219***				
101	**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**	**1,1592**	**9329,61**	**--**	**10815**	**--**	**459**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***395,58***		***459***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***395,58***				***459***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***778,01***		***902***				
		Сметная стоимость				***12175***				
				Устройство тротуара						
102	**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***				
103	**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***				
104	**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***				
105	**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*				
106	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*				
107	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий(ПОРЕБРИК)	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*				
108	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*				
109	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				*8268*				
		Отмостка МО-3								
110	11-270701-0302 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетонной 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*				
111	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**			**477068**	**35998**			**156**
			Тенге			**137566**	**11914**			**10**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**477068**				
	Материалы -		Тенге			**109145**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**149480**			
	Местные материалы -		Тенге			**149276**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**45082**				
		Накладные расходы -	Тенге			**113645**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**89617**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**24028**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**47257**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**637970**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**166**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**149480**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**637970**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**166**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**149480**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4260752**	**80301**			**628**
			Тенге			**570744**	**28054**			**23**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1918840**				
	Накладные расходы -		Тенге			**81359**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**160016**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2160215**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**182577**				
	Материалы -		Тенге			**68187**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**66711**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**37504**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**28552**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8952**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**17606**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**237687**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**66**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**66711**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2077966**				
	Материалы -		Тенге			**1087601**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**518076**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**195534**				
	Местные материалы -		Тенге			**168251**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**66386**				
		Накладные расходы -	Тенге			**411114**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**309869**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**101245**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**199126**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2688206**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**570**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**518076**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**81370**				
	Материалы -		Тенге			**1298**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**14012**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**63059**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12345**				

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					8533		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3812		
		Сметная прибыль -	Тенге			7497				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			101212				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				14012			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5187320				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							651
		Сметная заработная плата -	Тенге				598798			

Всего в тенге:	5 187 320
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	3 027 105
Оборудование	2 160 215
Итого:	**5 187 320**
Временные здания и сооружения 1,76%	53 277
Итого:	**5 240 597**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	85 943
Итого:	**5 326 540**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**6 039 759**
НДС 12%	724 771
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**6 764 530**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**6 764 392**
в том числе НДС 12%:	724 756

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 ноябрь 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)**	**2,64**	**157,51**	**13,46**	**416**	**36**	**270**	**0,24**	**1**
		м2 разметки		**144,06**	**8,21**	**380**	**22**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***102,39***		***270***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***91,81***				***242***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,57***				***28***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,79***		***55***				
		Сметная стоимость				***741***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**416**	**36**			**1**
			Тенге			**380**	**22**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**416**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**402**			
		Накладные расходы -	Тенге			**270**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**242**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**28**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**55**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**741**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**402**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**741**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**402**			
РАЗДЕЛ 2.Монтаж конструкций металлических										
2	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Окраска талрепа(шт4) и комплекта зажимов планочных(шт4)**	**0,000352**	**65,55**	**0,98**	**1**	**--**	**--**	**0,02**	**--**
		м2		**23,49**	**0,23**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16,18***		***0***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***12,86***				***0***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***3,32***				***0***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***6,54***		***0***				
		Сметная стоимость				***1***				

3	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**78,218**	**131,11**	**1,97**	**10255**	**154**	**2531**	**0,05**	**4**
		м2		**46,97**	**0,47**	**3674**	**37**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***2531***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***25,71***				***2011***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6,65***				***520***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***1023***				
		Сметная стоимость				***13809***				
4	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Окраска талрепа(шт3) и комплекта зажимов планочных(шт3)**	**--**	**65,55**	**0,98**	**--**	**--**	**--**	**0,02**	**--**
		м2		**23,49**	**0,23**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**10256**	**154**			**4**
			Тенге			**3674**	**37**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10256**				
	Материалы -		Тенге			**6427**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3711**			
		Накладные расходы -	Тенге			**2531**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2011**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**520**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1023**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**13810**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3711**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**13810**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3711**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж аппаратуры управления								
5	**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***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**188149**	**--**			**138**
			Тенге			**188149**	**--**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**188149**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**188149**			
		Накладные расходы -	Тенге			**87605**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**76389**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**11216**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**22060**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**297815**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**138**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**188149**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**297815**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**138**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**188149**			
		РАЗДЕЛ 4.Нанесение линий дорожной разметки краской								

		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
6	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**16,54**	**220,73**	**18,93**	**3651**	**313**	**2272**	**0,18**	**3**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**3260**	**159**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***137,34***		***2272***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*2031*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*241*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28,65***		***474***				
		Сметная стоимость				***6396***				
7	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**16,54**	**1000,26**	**354,82**	**16544**	**5869**	**9366**	**0,69**	**11**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**10674**	**2975**	**60,9**	**0,13**	**2**
		Накладные расходы -		***566,25***		***9366***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*8312*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1054*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***2073***				
		Сметная стоимость				***27983***				
8	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**90,97**	**1454,42**	**--**	**132309**	**--**	**5610**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***5610***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*5610*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***11033***				
		Сметная стоимость				***148952***				
9	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**1,3232**	**5295,74**	**--**	**7007**	**--**	**297**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***297***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*297*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***584***				
		Сметная стоимость				***7888***				
10	**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**	**4,962**	**255,92**	**--**	**1270**	**--**	**54**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***54***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*54*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***106***				
		Сметная стоимость				***1430***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**160781**	**6182**			**14**
			Тенге			**13934**	**3133**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**160781**				
	Материалы -		Тенге			**80**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**17067**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**140586**				
		Накладные расходы -	Тенге			**17598**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10343**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**7255**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**14270**				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**192650**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**17067**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**192650**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**17067**				
		РАЗДЕЛ 5.Благоустройство									
		Восстановление проезжей части									
11	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**3,7**	**2542,57**	**978,32**	**9407**	**3620**	**5106**	**1,78**	**7**
		м3		**1564,25**	**459,68**	**5788**	**1701**	**60,3**	**0,45**	**2**
		Накладные расходы -		***1379,98***		***5106***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*4516*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*590*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***313,80***		***1161***				
		Сметная стоимость				***15674***				
12	**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***				
13	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**7,092**	**513,00**	**--**	**3638**	**--**	**154**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***154***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*154*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***303***				
		Сметная стоимость				***4096***				
14	**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**	**7,092**	**1038,55**	**--**	**7365**	**--**	**312**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***312***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*312*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***614***				
		Сметная стоимость				***8292***				
15	**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***				
16	**11-270701-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**	**14,8**	**683,01**	**113,72**	**10109**	**1683**	**3088**	**0,28**	**4**
		м2		**249,48**	**36,44**	**3692**	**539**	**60,3**	**0,03**	**--**

		Накладные расходы -		*208,68*		*3088*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*172,41*				*2552*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*36,27*				*537*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,33*		*1056*				
		Сметная стоимость				*14253*				
17	**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)**	**44,4**	**37,23**	**4,12**	**1653**	**183**	**257**	**0,01**	**--**
		м2		**5,54**	**1,17**	**246**	**52**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*5,80*		*257*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,05*				*180*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,75*				*78*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,44*		*153*				
		Сметная стоимость				*2063*				
18	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные**	**3,2412**	**1389,15**	**--**	**4503**	**--**	**191**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*58,90*		*191*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*191*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*375*				
		Сметная стоимость				*5069*				
19	**11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм**	**14,8**	**568,01**	**167,17**	**8407**	**2474**	**1182**	**0,05**	**1**
		м2		**39,47**	**49,22**	**584**	**729**	**60,3**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		*79,83*		*1182*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*53,48*				*792*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,35*				*390*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,83*		*767*				
		Сметная стоимость				*10356*				
20	**11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума**	**14,8**	**532,93**	**72,97**	**7887**	**1080**	**1048**	**0,06**	**1**
		м2		**51,92**	**24,74**	**768**	**366**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*70,78*		*1048*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,23*				*684*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*24,56*				*363*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,30*		*715*				
		Сметная стоимость				*9649*				
21	**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)**	**148**	**108,39**	**3,79**	**16042**	**561**	**845**	**--**	**--**
		м2		**0,30**	**1,47**	**44**	**218**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*5,71*		*845*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,07*				*158*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,64*				*687*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,13*		*1351*				
		Сметная стоимость				*18238*				
22	**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**	**14,8**	**125,30**	**79,72**	**1854**	**1180**	**681**	**0,04**	**1**
		м2		**39,28**	**25,45**	**581**	**377**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*46,00*		*681*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*578*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*103*		

		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*13,70*		*203*				
		Сметная стоимость				*2738*				
23	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)	88,8	0,23	0,02	20	2	7	--	--
		м2		0,11	--	9	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,08*		*7*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,06*				*6*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*0,02*		*2*				
		Сметная стоимость				*29*				
24	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	2,5752	8685,99	--	22368	--	948	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*948*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*948*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*724,34*		*1865*				
		Сметная стоимость				*25182*				
25	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	14,8	128,68	79,89	1904	1182	684	0,04	1
		м2		39,28	25,53	581	378	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,19*		*684*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*578*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*105*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*13,99*		*207*				
		Сметная стоимость				*2795*				
26	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	1,59692	9327,57	--	14895	--	632	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*632*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*632*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*777,84*		*1242*				
		Сметная стоимость				*16769*				
Восстановление тротуара										
27	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	2,4	95,23	36,94	229	89	123	0,07	--
		м2		58,29	18,35	140	44	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*51,25*		*123*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*45,30*				*109*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,96*				*14*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*11,72*		*28*				
		Сметная стоимость				*380*				
28	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 (НЗ0) - 8%		*99,80*		*200*				
		Сметная стоимость				*2694*				

29	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	0,3888	513,00	--	199	--	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*		*17*				
		Сметная стоимость				*224*				
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	0,3888	1038,55	--	404	--	17	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*17*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*17*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*34*				
		Сметная стоимость				*455*				
31	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*				
32	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см	0,36	1095,07	954,90	394	344	94	0,17	--
		м3		140,17	201,59	50	73	60,3	0,16	--
		Накладные расходы -		*261,25*		*94*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*74*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*20*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*39*				
		Сметная стоимость				*527*				
33	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	0,36	1389,15	--	500	--	21	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*21*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*21*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*42*				
		Сметная стоимость				*563*				
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	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				*847*				

35	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеси 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				*227*				
36	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	0,22944	9237,81	--	2120	--	90	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*391,68*		*90*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*90*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*177*				
		Сметная стоимость				*2387*				
		Устройство тротуара								
37	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*				
38	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*				
39	11-010205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	4,94	2524,45	--	12471	--	8211	2,85	14
		м3 грунта		2524,45	--	12471	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1662,24*		*8211*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1491,95*				*7370*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,30*				*841*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*334,94*		*1655*				
		Сметная стоимость				*22337*				
40	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	4,94	755,75	--	3733	--	2458	0,95	5
		м3 грунта		755,75	--	3733	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*2458*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*2206*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*252*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*495*				
		Сметная стоимость				*6687*				

41	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**	8,645	1038,55	--	8978	--	381	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*381*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*381*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*749*				
		Сметная стоимость				*10107*				
42	11-010203-0106 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3**	26	168,77	--	4388	--	2889	0,19	5
		м2 спланированной площади		168,77	--	4388	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*111,13*		*2889*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*99,74*				*2593*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11,38*				*296*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22,39*		*582*				
		Сметная стоимость				*7859*				
43	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	3,9	1095,07	954,90	4271	3724	1019	0,17	1
		м3 материала основания в плотном теле		140,17	201,59	547	786	60,3	0,16	1
		Накладные расходы -		*261,25*		*1019*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*804*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*215*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*423*				
		Сметная стоимость				*5713*				
44	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	26	1534,87	24,19	39907	629	13567	0,80	21
		м бортового камня		716,60	10,03	18632	261	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*521,82*		*13567*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*11392*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*2175*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*4278*				
		Сметная стоимость				*57752*				
45	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	1,17	29539,94	--	34562	--	1465	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*1465*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*1465*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*2882*				
		Сметная стоимость				*38910*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**272336**	**19857**			**73**
			Тенге			**64322**	**6731**			**6**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**272336**				
	Материалы -		Тенге			**57915**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**71053**			
	Местные материалы -		Тенге			**109656**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**20585**				
		Накладные расходы -	Тенге			**56022**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**42666**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**13356**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**26269**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**354627**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							79
		Сметная заработная плата -	Тенге				71053			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			354627				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							79
		Сметная заработная плата -	Тенге				71053			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			631938	26228			230
			Тенге			270459	9923			8
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			188149				
	Всего заработная плата -		Тенге				188149			
		Накладные расходы -	Тенге			87605				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					76389		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					11216		
		Сметная прибыль -	Тенге			22060				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			297815				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							138
		Сметная заработная плата -	Тенге				188149			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			443788				
	Материалы -		Тенге			64422				
	Всего заработная плата -		Тенге				92233			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			140586				
	Местные материалы -		Тенге			109656				
	Транспортные расходы -		Тенге			20585				
		Накладные расходы -	Тенге			76422				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					55262		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					21160		
		Сметная прибыль -	Тенге			41617				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			561827				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							100
		Сметная заработная плата -	Тенге				92233			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			859642				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							238
		Сметная заработная плата -	Тенге				280382			

Всего в тенге:	859 642
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	859 642
Оборудование	0
Итого:	**859 642**
Временные здания и сооружения 1,76%	15 130
Итого:	**874 772**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	24 406
Итого:	**899 178**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**1 019 577**
НДС 12%	122 349
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 141 926**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 141 903**
в том числе НДС 12%	122 347

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 ноябрь 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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге / %	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)**	6,72	157,51	13,46	1058	90	688	0,24	2
		м2 разметки		144,06	8,21	968	55	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		***102,39***		***688***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*91,81*				*617*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,57*				*71*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,79***		***140***				
		Сметная стоимость				***1886***				
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**	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***				
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**	0,052	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***				
5	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,1488**	**513,00**	**--**	**76**	**--**	**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				***86***				
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**	**0,1488**	**618,62**	**--**	**92**	**--**	**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				***104***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**13553**	**2480**			**12**
			Тенге			**10167**	**540**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10367**				
	Материалы -		Тенге			**552**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**8306**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**168**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5660**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5008**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**652**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1282**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**17309**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8306**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**3186**				
	Материалы -		Тенге			**185**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2401**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1660**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1462**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**198**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**388**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**5233**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2401**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**22542**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**12**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10707**			
		<u>РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков</u>								
7	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж знаков на светофорной стойке**	**0,01588**	**102730,88**	**17109,70**	**1631**	**272**	**867**	**77,23**	**1**
		т конструкций		**78502,14**	**645,44**	**1247**	**10**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***867***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*765*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*102*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***200***				
		Сметная стоимость				***2698***				
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	**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				***2633***				
10	**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				***47***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**19306**	**272**			**1**
			Тенге			**1259**	**10**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**15336**				
	Материалы -		Тенге			**22**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**15301**				
		Накладные расходы -	Тенге			**657**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**7**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**650**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1279**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**17273**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**3971**				
	Материалы -		Тенге			**113**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1257**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2339**				
		Накладные расходы -	Тенге			**966**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**765**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**201**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**395**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**5332**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1257**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**22604**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1269**			

РАЗДЕЛ 3.Нанесение линий дорожной разметки краской

Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком

11	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	29,98	220,73	18,93	6618	568	4117	0,18	5
		м2 окрашиваемой поверхности		197,11	9,59	5909	287	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*137,34*		*4117*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*3681*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*437*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*859*				
		Сметная стоимость				*11594*				
12	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	29,98	1000,26	354,82	29988	10637	16976	0,69	21
		м2 покрытия		645,32	179,85	19347	5392	60,9	0,13	4
		Накладные расходы -		*566,25*		*16976*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*15066*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1910*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*3757*				
		Сметная стоимость				*50721*				
13	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	164,89	1454,42	--	239819	--	10168	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*10168*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*10168*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*19999*				
		Сметная стоимость				*269986*				
14	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	2,3984	5295,74	--	12701	--	539	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*224,54*		*539*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*539*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*1059*				
		Сметная стоимость				*14299*				
15	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**	8,994	255,92	--	2302	--	98	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*98*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*98*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*192*				
		Сметная стоимость				*2592*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**291428**	**11205**			**26**
			Тенге			**25256**	**5679**			**4**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**291428**				
	Материалы -		Тенге			**144**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**30935**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**254822**				
		Накладные расходы -	Тенге			**31898**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**18747**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**13151**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**25866**				

ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			349192				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							30
	Сметная заработная плата -		Тенге				30935			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			349192				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							30
	Сметная заработная плата -		Тенге				30935			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:			**Тенге**			**324287**	**13957**			**39**
			Тенге			**36682**	**6230**			**5**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			317130				
Материалы -			Тенге			718				
Всего заработная плата -			Тенге				39254			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			270123				
Транспортные расходы -			Тенге			168				
	Накладные расходы -		Тенге			38216				
	в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге					23762		
	в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					14454		
	Сметная прибыль -		Тенге			28428				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			383774				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							40
	Сметная заработная плата -		Тенге				39254			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			7157				
Материалы -			Тенге			298				
Всего заработная плата -			Тенге				3658			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			2339				
	Накладные расходы -		Тенге			2626				
	в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге					2228		
	в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					398		
	Сметная прибыль -		Тенге			783				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			10565				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							4
	Сметная заработная плата -		Тенге				3658			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			394339				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							44
	Сметная заработная плата -		Тенге				42912			

Всего в тенге:	394 339
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	394 339
Оборудование	0
Итого:	**394 339**
Временные здания и сооружения 1,76%	6 940
Итого:	**401 279**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	11 196
Итого:	**412 475**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**467 705**
НДС 12%	56 125
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**523 830**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**523 819**
в том числе НДС 12%	56 123

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 ноябрь 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)**	**1,68**	**157,51**	**13,46**	**265**	**23**	**172**	**0,24**	**--**
		м2 разметки		**144,06**	**8,21**	**242**	**14**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***102,39***		***172***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***91,81***				***154***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,57***				***18***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,79***		***35***				
		Сметная стоимость				***472***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**265**	**23**			**--**
			Тенге			**242**	**14**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**265**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**256**			
		Накладные расходы -	Тенге			**172**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**154**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**35**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**472**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**256**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**472**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**256**			
РАЗДЕЛ 2.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП										
2	**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***				

3	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*				
4	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж крепления знака индивидуального проектирования на консоль	0,00784	102730,88	17109,70	805	134	428	77,23	1
		т		78502,14	645,44	615	5	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*428*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*378*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*50*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*99*				
		Сметная стоимость				*1332*				
5	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимоть крепления ККП-1-2(14)	0,00784	397853,26	--	3119	--	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*		*260*				
		Сметная стоимость				*3511*				
6	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	0,3528	144,22	2,16	51	1	13	0,05	--
		м2		51,67	0,51	18	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*35,60*		*13*				
		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 2	**Тенге**			**380068**	**5145**			**77**
			Тенге			**80548**	**2713**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**291170**				
	Материалы -		Тенге			**32**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**18**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**291119**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12356**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**12346**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**24282**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**327808**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**18**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**88898**				
	Материалы -		Тенге			**105**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**83243**			

	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3119					
		Накладные расходы -	Тенге			56613					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					50695			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5918			
		Сметная прибыль -	Тенге			11641					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			157153					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата -	Тенге				83243				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			484961					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата -	Тенге				83261				
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного водителя									
7	**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***				
8	**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***				
9	**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***				
10	**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***				
11	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления табло**	**0,008**	**102730,88**	**17109,70**	**822**	**137**	**437**	**77,23**	**1**
		т		**78502,14**	**645,44**	**628**	**5**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***437***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*386*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*51*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***101***				
		Сметная стоимость				***1359***				

12	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**0,008**	**397853,26**	**--**	**3183**	**--**	**135**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***135***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16868,98***				***135***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***265***				
		Сметная стоимость				***3583***				
13	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,36**	**131,11**	**1,97**	**47**	**1**	**12**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**17**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***12***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***25,71***				***9***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6,65***				***2***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***5***				
		Сметная стоимость				***63***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**830049**	**51016**			**92**
			Тенге			**91115**	**16305**			**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			**47**				
	Материалы -		Тенге			**30**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**17**			
		Накладные расходы -	Тенге			**12**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**9**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**64**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**17**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4005**				
	Материалы -		Тенге			**57**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**633**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3183**				
		Накладные расходы -	Тенге			**572**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**386**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**186**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**366**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4943**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**633**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**986352**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**106**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**107420**			
		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**	**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***				
15	**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***				
16	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное пешехода ТВСАп**	**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***				
17	**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***				
18	**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***				
19	**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***				
20	**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 4	**Тенге**			**1517356**	**102480**			**185**
			Тенге			**184327**	**32627**			**28**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1143337**				
	Накладные расходы -		Тенге			**48477**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**95345**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1287159**				
	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			**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 4	Тенге			**1813453**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**214**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**216953**			

РАЗДЕЛ 5.Монтаж конструкций металлических

21	**11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж консоли К2-2-8(2шт)**								
		т	**0,26**	**79692,02**	**16712,22**	**20720**	**4345**	**11891**	**66,92**	**17**
				61829,31	**4890,86**	**16076**	**1272**	**60,9**	**4,15**	**1**
		Накладные расходы -		***45734,34***		***11891***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*40632,58*				*10564*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5101,76*				*1326*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***10034,11***		***2609***				
		Сметная стоимость				***35220***				
22	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость мет консоли К2-2-8(2шт)**								
		т	**0,26**	**387553,58**	**--**	**100764**	**--**	**4272**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***4272***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*4272*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***8403***				
		Сметная стоимость				***113439***				
23	**13-080202-1801 РСНБ РК 2015**	**Оттяжка тросовая к металлоконструкциям**								
		шт	**6**	**3962,18**	**1837,28**	**23773**	**11024**	**8284**	**2,30**	**14**
				2124,90	**593,20**	**12749**	**3559**	**42,8**	**0,51**	**3**
		Накладные расходы -		***1380,67***		***8284***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1163,35*				*6980*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*217,32*				*1304*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***427,43***		***2565***				
		Сметная стоимость				***34622***				
24	**21-050310-0709 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость троса**								
		10м	**3,6**	**1649,34**	**--**	**5938**	**--**	**252**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***69,93***		***252***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*69,93*				*252*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***137,54***		***495***				
		Сметная стоимость				***6685***				
25	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость талрепа(шт6)**								
		т	**0,006**	**387553,58**	**--**	**2325**	**--**	**99**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***99***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*99*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***194***				
		Сметная стоимость				***2618***				
26	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость комплекта зажимов планочных(шт6)**								
		т	**0,006**	**387553,58**	**--**	**2325**	**--**	**99**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***99***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*99*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***194***				

		Сметная стоимость				*2618*					
27	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	**Окраска талрепа(шт6) и комплекта зажимов планочных(шт6)**	**0,000528**	**65,55**	**0,98**	**1**	**--**	**--**	**0,02**	**--**
		м2		**23,49**	**0,23**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16,18*		*0*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*12,86*				*0*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3,32*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,54*		*0*				
		Сметная стоимость				*1*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**155846**	**15369**			**31**
			Тенге			**28825**	**4831**			**4**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**23773**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**16309**			
		Накладные расходы -	Тенге			**8284**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6980**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1304**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2565**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**34622**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16309**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10589**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**10588**				
		Накладные расходы -	Тенге			**449**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**883**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11921**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**121484**				
	Материалы -		Тенге			**299**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**17347**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**100764**				
		Накладные расходы -	Тенге			**16163**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10564**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5599**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**11012**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**148659**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**18**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**17347**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**195202**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**35**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**33656**			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж сигнальных устройств								
28	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.**	**20**	**3275,49**	**74,57**	**65510**	**1491**	**24175**	**2,42**	**48**
		шт.		**2397,97**	**--**	**47959**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1208,73*		*24175*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1026,33*				*20527*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*182,40*				*3648*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*358,74*		*7175*				
		Сметная стоимость				*96859*				
29	ТПРАЙС"TLP"	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)**	**4**	**145465,93**	**--**	**581864**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6167,76*		*24671*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6167,76*				*24671*		

		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*12130,69*		*48523*				
		Сметная стоимость				*655058*				
30	**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 (НЗО) - 8%		*13735,97*		*54944*				
		Сметная стоимость				*741743*				
31	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора пешеходного светодиодного 200мм (ТИП-9 LED)**	**12**	**90854,51**	**--**	**1090254**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3852,23*		*46227*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3852,23*				*46227*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*7576,54*		*90918*				
		Сметная стоимость				*1227399*				
32	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж экранов и крепления для светофоров**	**0,065**	**102730,88**	**17109,70**	**6678**	**1112**	**3549**	**77,23**	**5**
		т		**78502,14**	**645,44**	**5103**	**42**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		*54600,38*		*3549*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*3133*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*416*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*12586,50*		*818*				
		Сметная стоимость				*11045*				
33	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	**4**	**10168,98**	**--**	**40676**	**--**	**1725**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*431,16*		*1725*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*431,16*				*1725*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*848,01*		*3392*				
		Сметная стоимость				*45793*				
34	**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 (НЗО) - 8%		*859,78*		*3439*				
		Сметная стоимость				*46428*				
35	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Крепление для светофоров на стойку КС-100(5шт),КС-8.8-А1-2(2шт)**	**0,025**	**397853,26**	**--**	**9946**	**--**	**422**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*422*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*422*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*33177,78*		*829*				
		Сметная стоимость				*11197*				
36	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**6,3**	**131,11**	**1,97**	**826**	**12**	**204**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**296**	**3**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*32,36*		*204*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*162*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*42*		
		СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*13,08*		*82*				

		Сметная стоимость				*1112*					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**2495856**	**2616**			**54**
			Тенге			**53358**	**45**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2330981**				
	Накладные расходы -		Тенге			**98834**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**194385**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2624199**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**65510**				
	Материалы -		Тенге			**16059**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**47959**			
		Накладные расходы -	Тенге			**24175**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**20527**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3648**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**7175**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**96859**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**48**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**47959**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**82742**				
	Материалы -		Тенге			**518**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**299**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**81916**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3677**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**162**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3515**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6914**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**93333**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**299**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**16624**				
	Материалы -		Тенге			**463**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5145**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**9946**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3971**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3133**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**838**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1648**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**22242**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5145**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**2836633**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**54**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**53403**			
		РАЗДЕЛ 7.Монтаж светофорных стоек								
37	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная СС3 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				***59342***				
38	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная СС3 с креплением для 3 светофоров,одного знака и трех табло информационных**	**1**	**66314,32**	**--**	**66314**	**--**	**2812**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2811,73***		***2812***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2811,73*				*2812*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***5530,08***		***5530***				

		Сметная стоимость				*74656*					
39	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	**Стойка светофорная пешеходная СПЗ с креплением для 1 светофора**	4	50629,26	--	202517	--	8587	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2146,68*		*8587*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2146,68*				*8587*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4222,08*		*16888*				
		Сметная стоимость				*227992*				
40	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	**Стойка светофорная пешеходная СПЗ с креплением для 1 светофора,одного табло информационного**	1	50853,29	--	50853	--	2156	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2156,18*		*2156*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2156,18*				*2156*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4240,76*		*4241*				
		Сметная стоимость				*57250*				
41	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**			**425856**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**425856**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**425856**				
		Накладные расходы -	Тенге			**18056**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**35513**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**479425**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**479425**				
		РАЗДЕЛ 8.Прокладка кабеля								
42	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	252	249,03	109,05	62756	27482	20496	0,12	29
		м кабеля		116,90	41,74	29458	10517	42,8	0,04	11
		Накладные расходы -		*81,33*		*20496*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*17109*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*3386*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,43*		*6660*				
		Сметная стоимость				*89912*				
43	13-100902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	0,45	190764,52	42914,07	85844	19311	29923	131,10	59
		км		118033,26	12881,85	53115	5797	42,8	12,67	6
		Накладные расходы -		*66495,83*		*29923*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*56031,67*				*25214*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10464,16*				*4709*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20580,83*		*9261*				
		Сметная стоимость				*125028*				
44	13-080201-1001 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе**	54	965,66	667,65	52145	36053	11410	0,16	9
		м кабеля		163,65	218,19	8837	11782	42,8	0,19	10
		Накладные расходы -		*211,30*		*11410*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*163,43*				*8825*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*47,87*				*2585*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*94,16*		*5084*				
		Сметная стоимость				*68640*				

45	23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,076	351158,33	--	26688	--	1132	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*14889,11*		*1132*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14889,11*				*1132*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29283,80*		*2226*				
		Сметная стоимость				*30045*				
46	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,211	191575,89	--	40423	--	1714	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*1714*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*1714*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*3371*				
		Сметная стоимость				*45508*				
47	23-060201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78	0,061	255070,45	--	15559	--	660	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10814,99*		*660*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10814,99*				*660*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21270,83*		*1298*				
		Сметная стоимость				*17516*				
48	23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,227	367003,59	--	83310	--	3532	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15560,95*		*3532*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*3532*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30605,16*		*6947*				
		Сметная стоимость				*93790*				
49	23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78	0,181	492328,06	--	89111	--	3778	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*20874,71*		*3778*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*3778*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41056,22*		*7431*				
		Сметная стоимость				*100320*				
50	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				*3745*				

51	**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				***446***				
52	**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				***4292***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**462448**	**83143**			**99**
			Тенге			**93465**	**28197**			**27**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**458636**				
	Материалы -		Тенге			**26937**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**121662**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**255091**				
		Накладные расходы -	Тенге			**73725**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**52071**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**21654**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**42589**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**574951**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**126**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**121662**			
	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 8	Тенге			**579242**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**126**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**121662**			
		<u>РАЗДЕЛ 9.Тросовые растяжки</u>								
53	**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***				
54	**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**	**2,97**	**247,45**	**--**	**735**	**--**	**31**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*10,49*		*31*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,49*				*31*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20,64*		*61*				
		Сметная стоимость				*827*				
55	**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*				
56	**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*				
57	**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*				
58	**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**			**23259**	**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			**9826**				
	Материалы -		Тенге			**9029**				

	Всего заработная плата -		Тенге				61				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			735					
		Накладные расходы -	Тенге			452					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					34			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					418			
		Сметная прибыль -	Тенге			822					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11099					
		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			28842					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата -	Тенге				5497				
		РАЗДЕЛ 10.Нанесение линий дорожной разметки краской									
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком									
59	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**20,11**	**220,73**	**18,93**	**4439**	**381**	**2762**	**0,18**	**4**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**3964**	**193**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***137,34***		***2762***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*2469*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*293*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28,65***		***576***				
		Сметная стоимость				***7777***				
60	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**20,11**	**1000,26**	**354,82**	**20115**	**7135**	**11387**	**0,69**	**14**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**12977**	**3617**	**60,9**	**0,13**	**3**
		Накладные расходы -		***566,25***		***11387***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*10106*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1281*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***2520***				
		Сметная стоимость				***34023***				
61	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**110,605**	**1454,42**	**--**	**160866**	**--**	**6821**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***6821***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*6821*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***13415***				
		Сметная стоимость				***181102***				
62	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**1,6088**	**5295,74**	**--**	**8520**	**--**	**361**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***361***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*361*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***710***				
		Сметная стоимость				***9592***				

63	**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**	**6,033**	**255,92**	**--**	**1544**	**--**	**65**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***65***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*65*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***129***				
		Сметная стоимость				***1738***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**195484**	**7516**			**18**
			Тенге			**16941**	**3810**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**195484**				
	Материалы -		Тенге			**97**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**20751**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**170930**				
		Накладные расходы -	Тенге			**21397**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12575**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8822**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**17350**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**234231**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20751**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**234231**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20751**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**6486488**	**270982**			**560**
			Тенге			**553133**	**89727**			**80**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**4123940**				
	Накладные расходы -		Тенге			**174855**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**343904**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**4642699**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1088923**				
	Материалы -		Тенге			**141172**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**511676**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**265947**				
		Накладные расходы -	Тенге			**274453**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**218997**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**55456**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**109070**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1472446**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**512**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**511676**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1016227**				
	Материалы -		Тенге			**9861**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**21492**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**981144**				
		Накладные расходы -	Тенге			**56631**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12993**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**43638**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**85829**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1158687**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**21**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21492**			

Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			253585				
Материалы -			Тенге			1223				
Всего заработная плата -			Тенге				109692			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			135272				
		Накладные расходы -	Тенге			80387				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					66802		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					13585		
		Сметная прибыль -	Тенге			26718				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			360690				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							107
		Сметная заработная плата -	Тенге				109692			
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			7638813				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							640
		Сметная заработная плата -	Тенге				642859			

Всего в тенге:	7 638 813
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 996 114
Оборудование	4 642 699
Итого:	**7 638 813**
Временные здания и сооружения 1,76%	52 732
Итого:	**7 691 545**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	85 063
Итого:	**7 776 607**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**8 817 888**
НДС 12%	1 058 147
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**9 876 035**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**9 875 833**
в том числе НДС 12%	1 058 125

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 ноябрь 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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж табло информационного водителя								
1	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*				
2	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*				
3	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*				
4	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*				
5	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж крепления табло**	0,009	102730,88	17109,70	925	154	491	77,23	1
		т		78502,14	645,44	707	6	60,9	0,53	--

		Накладные расходы -		*54600,38*		*491*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*434*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*113*				
		Сметная стоимость				*1530*				
6	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**0,009**	**397853,26**	**--**	**3581**	**--**	**152**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*152*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*152*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*299*				
		Сметная стоимость				*4031*				
7	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,405**	**131,11**	**1,97**	**53**	**1**	**13**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**19**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*32,36*		*13*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*10*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*5*				
		Сметная стоимость				*71*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1105887**	**67993**			**122**
			Тенге			**121353**	**21738**			**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**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**53**				
	Материалы -		Тенге			**33**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**19**			
		Накладные расходы -	Тенге			**13**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**72**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4505**				
	Материалы -		Тенге			**64**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**712**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3581**				
		Накладные расходы -	Тенге			**643**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**434**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**209**		

		Сметная прибыль -	Тенге			**412**					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**5560**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**712**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**1314094**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**141**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**143091**				
РАЗДЕЛ 2.Монтаж табло информационного пешехода											
8	**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***				
9	**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***				
10	**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***				
11	**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***				
12	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления табло**	**0,028**	**102730,88**	**17109,70**	**2876**	**479**	**1529**	**77,23**	**2**
		т		**78502,14**	**645,44**	**2198**	**18**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***1529***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*1350*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*179*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***352***				
		Сметная стоимость				***4757***				
13	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**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*				
14	**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 2	**Тенге**			**1011653**	**68321**			**124**
			Тенге			**122914**	**21751**			**19**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**762225**				
	Накладные расходы -		Тенге			**32318**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**63563**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**858106**				
	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**			
	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			**14016**				
	Материалы -		Тенге			**199**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2216**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**11140**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2001**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1350**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**651**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1281**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**17299**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2216**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**1209080**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**142**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**144665**			

РАЗДЕЛ 3.Монтаж аппаратуры управления

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	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*				
18	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**			**526354**	**1102**			**225**
			Тенге			**306584**	**383**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**216541**				
	Накладные расходы -		Тенге			**9181**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**18058**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**243780**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**309812**				
	Материалы -		Тенге			**2126**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**306967**			
		Накладные расходы -	Тенге			**143113**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**124690**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18423**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**36234**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**489160**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**226**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**306967**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**732940**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**226**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**306967**			
		РАЗДЕЛ 4.Установка детекторов транспорта инфракрасный с ПО (PIR)-6шт								
19	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*				
20	**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*				
21	**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*				
22	**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*				
23	**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 4	**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 4	Тенге			**927769**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**120**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**159035**				
		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**	**496**	**249,03**	**109,05**	**123519**	**54091**	**40340**	**0,12**	**57**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**57980**	**20701**	**42,8**	**0,04**	**22**
		Накладные расходы -		***81,33***		***40340***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67,89***				***33675***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***13,44***				***6665***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***13109***				
		Сметная стоимость				***176968***				
25	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,336**	**190764,52**	**42914,07**	**64097**	**14419**	**22343**	**131,10**	**44**
		км		**118033,26**	**12881,85**	**39659**	**4328**	**42,8**	**12,67**	**4**
		Накладные расходы -		***66495,83***		***22343***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***56031,67***				***18827***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10464,16***				***3516***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20580,83***		***6915***				
		Сметная стоимость				***93355***				
26	**13-080201-1001 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе**	**10**	**965,66**	**667,65**	**9657**	**6676**	**2113**	**0,16**	**2**
		м кабеля		**163,65**	**218,19**	**1637**	**2182**	**42,8**	**0,19**	**2**
		Накладные расходы -		***211,30***		***2113***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***163,43***				***1634***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***47,87***				***479***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***94,16***		***942***				
		Сметная стоимость				***12712***				
27	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,023**	**351158,33**	**--**	**8077**	**--**	**342**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14889,11***		***342***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14889,11***				***342***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***29283,80***		***674***				
		Сметная стоимость				***9093***				
28	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,125**	**191575,89**	**--**	**23947**	**--**	**1015**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***1015***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8122,82***				***1015***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***1997***				
		Сметная стоимость				***26959***				

29	**23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2**	**0,054**	**367003,59**	**--**	**19818**	**--**	**840**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***15560,95***		***840***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*840*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***30605,16***		***1653***				
		Сметная стоимость				***22311***				
30	**23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,182**	**492328,06**	**--**	**89604**	**--**	**3799**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***20874,71***		***3799***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*3799*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***41056,22***		***7472***				
		Сметная стоимость				***100875***				
31	**23-060201-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 4х0,75 ГОСТ 1508-78**	**0,239**	**98313,34**	**--**	**23497**	**--**	**996**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4168,49***		***996***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4168,49*				*996*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8198,55***		***1959***				
		Сметная стоимость				***26453***				
32	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,219**	**86967,33**	**--**	**19046**	**--**	**808**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***808***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*808*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7252,38***		***1588***				
		Сметная стоимость				***21442***				
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*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**391757**	**75187**			**103**
			Тенге			**99276**	**27211**			**28**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**381261**				
	Материалы -		Тенге			**22810**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**126487**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**183988**				
		Накладные расходы -	Тенге			**72597**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**54136**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18461**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**36309**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**490167**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**130**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**126487**			
	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			**501983**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**130**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**126487**			
		РАЗДЕЛ 6.Устройство колодцев кабельной канализации (2шт)								
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**	**8,086**	**3430,40**	**--**	**27738**	**--**	**18264**	**3,88**	**31**
		м3 грунта		**3430,40**	**--**	**27738**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2258,77*		*18264*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2027,37*				*16393*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*231,41*				*1871*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*455,13*		*3680*				
		Сметная стоимость				*49683*				
36	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**4,856**	**1200,00**	**--**	**5827**	**--**	**3837**	**1,39**	**7**
		м3		**1200,00**	**--**	**5827**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*790,15*		*3837*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*709,20*				*3444*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*80,95*				*393*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*159,21*		*773*				
		Сметная стоимость				*10437*				
37	**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				*4372*				
38	**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				*6608*				
39	**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				*1057*				
40	**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				*6611*				
41	**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				*160050*				
42	**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				*228*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**176447**	**5896**			**63**
			Тенге			**57331**	**2333**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**176447**				
	Материалы -		Тенге			**107349**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**59664**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**5870**				
		Накладные расходы -	Тенге			**44894**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**35891**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9003**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**17707**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**239048**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**65**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**59664**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**239048**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**65**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**59664**			
		РАЗДЕЛ 7.Тросовые растяжки								
43	**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*				
44	**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**	**0,55**	**247,45**	**--**	**136**	**--**	**6**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,49*		*6*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,49*				*6*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20,64*		*11*				
		Сметная стоимость				*153*				
45	**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*				
46	**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*				
47	**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*				
48	**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 7	**Тенге**			**11398**	**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			**4681**					
	Материалы -		Тенге			**4515**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**31**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**136**					
		Накладные расходы -	Тенге			**216**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**17**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**199**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**392**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5289**					
		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 7	Тенге			**14160**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2749**				
		РАЗДЕЛ 8.Нанесение линий дорожной разметки краской									
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком									
49	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**5,43**	**220,73**	**18,93**	**1199**	**103**	**746**	**0,18**	**1**	
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**1070**	**52**	**59,4**	**0,01**	**--**	
		Накладные расходы -		***137,34***		***746***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		***122,78***				***667***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14,56***				***79***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28,65***		***156***					
		Сметная стоимость				***2100***					
50	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**5,43**	**1000,26**	**354,82**	**5431**	**1927**	**3075**	**0,69**	**4**	
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**3504**	**977**	**60,9**	**0,13**	**1**	
		Накладные расходы -		***566,25***		***3075***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***502,53***				***2729***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***63,72***				***346***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***680***					
		Сметная стоимость				***9186***					
51	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**29,865**	**1454,42**	**--**	**43436**	**--**	**1842**	**--**	**--**	
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***61,67***		***1842***					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,67***				***1842***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***3622***					
		Сметная стоимость				***48900***					

52	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,4344**	**5295,74**	**--**	**2300**	**--**	**98**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***98***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*98*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***192***				
		Сметная стоимость				***2589***				
53	**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**	**1,629**	**255,92**	**--**	**417**	**--**	**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***		***35***				
		Сметная стоимость				***469***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**52784**	**2029**			**5**
			Тенге			**4574**	**1029**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**52784**				
	Материалы -		Тенге			**26**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5603**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**46154**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5777**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3395**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2382**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4685**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**63246**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5603**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**63246**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5603**			
		РАЗДЕЛ 9.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
54	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**3,4**	**2542,57**	**978,32**	**8645**	**3326**	**4692**	**1,78**	**6**
		м3		**1564,25**	**459,68**	**5318**	**1563**	**60,3**	**0,45**	**2**
		Накладные расходы -		***1379,98***		***4692***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*4149*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*542*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***313,80***		***1067***				
		Сметная стоимость				***14404***				
55	**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***				

56	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**								
		Тенге за 1 тонну	**6,552**	**513,00**	**--**	**3361**	**--**	**143**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***143***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***280***				
		Сметная стоимость				***3784***				
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**								
		Тенге за 1 тонну	**6,552**	**1038,55**	**--**	**6805**	**--**	**289**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***289***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*289*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***567***				
		Сметная стоимость				***7661***				
58	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм**								
		м	**4**	**1428,39**	**24,19**	**5714**	**97**	**2069**	**0,80**	**3**
				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***				
59	**11-270701-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**								
		м2	**13,6**	**683,01**	**113,72**	**9289**	**1547**	**2838**	**0,28**	**4**
				249,48	**36,44**	**3393**	**496**	**60,3**	**0,03**	**--**
		Накладные расходы -		***208,68***		***2838***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*172,41*				*2345*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*36,27*				*493*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***71,33***		***970***				
		Сметная стоимость				***13097***				
60	**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)**								
		м2	**40,8**	**37,23**	**4,12**	**1519**	**168**	**237**	**0,01**	**--**
				5,54	**1,17**	**226**	**48**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***5,80***		***237***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,05*				*165*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,75*				*71*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3,44***		***140***				
		Сметная стоимость				***1896***				
61	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные**								
		м3	**2,9784**	**1389,15**	**--**	**4137**	**--**	**175**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***58,90***		***175***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*175*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***115,84***		***345***				
		Сметная стоимость				***4657***				

62	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	13,6	568,01	167,17	7725	2273	1086	0,05	1
		м2		39,47	49,22	537	669	60,3	0,04	1
		Накладные расходы -		*79,83*		*1086*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*53,48*				*727*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,35*				*358*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*51,83*		*705*				
		Сметная стоимость				*9516*				
63	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	13,6	532,93	72,97	7248	992	963	0,06	1
		м2		51,92	24,74	706	336	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*70,78*		*963*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,23*				*629*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*24,56*				*334*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*48,30*		*657*				
		Сметная стоимость				*8867*				
64	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)	136	108,39	3,79	14741	516	777	--	--
		м2		0,30	1,47	41	200	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,71*		*777*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,07*				*145*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,64*				*631*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*9,13*		*1241*				
		Сметная стоимость				*16759*				
65	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	13,6	125,30	79,72	1704	1084	626	0,04	1
		м2		39,28	25,45	534	346	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,00*		*626*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*531*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*95*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*13,70*		*186*				
		Сметная стоимость				*2516*				
66	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)	81,6	0,23	0,02	18	2	6	--	--
		м2		0,11	--	9	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,08*		*6*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,06*				*5*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*0,02*		*2*				
		Сметная стоимость				*26*				
67	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	2,3664	8685,99	--	20555	--	872	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*872*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*872*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*724,34*		*1714*				
		Сметная стоимость				*23141*				

68	**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**	**13,6**	**128,68**	**79,89**	**1750**	**1086**	**628**	**0,04**	**1**
		м2		**39,28**	**25,53**	**534**	**347**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***46,19***		***628***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,08***				***531***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,11***				***97***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,99***		***190***				
		Сметная стоимость				***2568***				
69	**21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	**1,46744**	**9327,57**	**--**	**13688**	**--**	**580**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***395,49***		***580***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***395,49***				***580***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***777,84***		***1141***				
		Сметная стоимость				***15410***				
Восстановление тротуара										
70	**12-180101-1302 РСНБ РК 2015**	**Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических**	**6**	**95,23**	**36,94**	**571**	**222**	**308**	**0,07**	**--**
		м2		**58,29**	**18,35**	**350**	**110**	**59,1**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***51,25***		***308***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***45,30***				***272***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***5,96***				***36***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***11,72***		***70***				
		Сметная стоимость				***949***				
71	**11-270302-0201 РСНБ РК 2015**	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	**9**	**746,59**	**--**	**6719**	**--**	**4508**	**0,88**	**8**
		м		**746,59**	**--**	**6719**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***500,94***		***4508***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***450,20***				***4052***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,74***				***457***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***99,80***		***898***				
		Сметная стоимость				***12126***				
72	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**1,404**	**513,00**	**--**	**720**	**--**	**31**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***31***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***21,75***				***31***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***60***				
		Сметная стоимость				***811***				
73	**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**	**1,404**	**1038,55**	**--**	**1458**	**--**	**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***		***122***				
		Сметная стоимость				***1641***				

74	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	9	1428,39	24,19	12856	218	4656	0,80	7
		м		716,60	10,03	6449	90	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*517,30*		*4656*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*3943*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*712*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*1401*				
		Сметная стоимость				*18913*				
75	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см	0,9	1095,07	954,90	986	859	235	0,17	--
		м3		140,17	201,59	126	181	60,3	0,16	--
		Накладные расходы -		*261,25*		*235*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*185*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*50*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*98*				
		Сметная стоимость				*1319*				
76	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	0,9	1389,15	--	1250	--	53	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*53*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*53*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*104*				
		Сметная стоимость				*1407*				
77	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				*2118*				
78	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				*567*				
79	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	0,5736	9237,81	--	5299	--	225	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*391,68*		*225*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*225*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*442*				
		Сметная стоимость				*5966*				
Устройство тротуара										

80	11-010205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,14	2524,45	--	2878	--	1895	2,85	3
		м3 грунта		2524,45	--	2878	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1662,24*		*1895*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1491,95*				*1701*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,30*				*194*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*334,94*		*382*				
		Сметная стоимость				*5155*				
81	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	1,14	755,75	--	862	--	567	0,95	1
		м3 грунта		755,75	--	862	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*567*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*509*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*114*				
		Сметная стоимость				*1544*				
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	1,995	1038,55	--	2072	--	88	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*88*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*88*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*173*				
		Сметная стоимость				*2333*				
83	11-010203-0106 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3	6	168,77	--	1013	--	667	0,19	1
		м2 спланированной площади		168,77	--	1013	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*111,13*		*667*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*99,74*				*598*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11,38*				*68*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22,39*		*134*				
		Сметная стоимость				*1814*				
84	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	0,9	1095,07	954,90	986	859	235	0,17	--
		м3 материала основания в плотном теле		140,17	201,59	126	181	60,3	0,16	--
		Накладные расходы -		*261,25*		*235*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*185*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*50*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*98*				
		Сметная стоимость				*1319*				
85	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий(ПОРЕБРИК)	6	1534,87	24,19	9209	145	3131	0,80	5
		м бортового камня		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*				
86	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	0,27	29539,94	--	7976	--	338	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*338*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*338*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*665*				

		Сметная стоимость				*8979*				
87	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 (НЗ0) - 8%		*13,98*		*84*				
		Сметная стоимость				*1133*				
		Отмостка МО-3								
88	11-270701-0302 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетонной 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 (НЗ0) - 8%		*93,00*		*205*				
		Сметная стоимость				*2762*				
89	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 (НЗ0) - 8%		*128,03*		*282*				
		Сметная стоимость				*3803*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**172427**	**13964**			**48**
			Тенге			**42330**	**4856**			**4**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**172427**				
	Материалы -		Тенге			**45435**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**47186**			
	Местные материалы -		Тенге			**56282**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**14416**				
		Накладные расходы -	Тенге			**36906**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**28391**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8515**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16747**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**226079**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**52**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**47186**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**226079**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**52**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**47186**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4207845**	**241250**			**810**
			Тенге			**913582**	**81865**			**74**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2439370**				
	Накладные расходы -		Тенге			**103429**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**203424**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2746224**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1329704**				
	Материалы -		Тенге			**112594**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**879912**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**192098**				
		Накладные расходы -	Тенге			**438738**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**366806**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					71932		
		Сметная прибыль -	Тенге			141475				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			1909918				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							759
		Сметная заработная плата -	Тенге				879912			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			417174				
Материалы -			Тенге			157538				
Всего заработная плата -			Тенге				112607			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			56785				
Местные материалы -			Тенге			56282				
Транспортные расходы -			Тенге			20286				
		Накладные расходы -	Тенге			88322				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					67760		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					20562		
		Сметная прибыль -	Тенге			40440				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			545935				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							123
		Сметная заработная плата -	Тенге				112607			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			21596				
Материалы -			Тенге			263				
Всего заработная плата -			Тенге				2928			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			17795				
		Накладные расходы -	Тенге			2775				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1783		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					992		
		Сметная прибыль -	Тенге			1950				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			26321				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2928			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5228398				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							885
		Сметная заработная плата -	Тенге				995448			

Всего в тенге:	5 228 398
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 482 174
Оборудование	2 746 224
Итого:	**5 228 398**
Временные здания и сооружения 1,76%	43 686
Итого:	**5 272 084**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	70 472
Итого:	**5 342 556**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**6 057 919**
НДС 12%	726 950
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**6 784 869**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**6 784 731**
в том числе НДС 12%	726 935

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. Бекболата - ул.Каракоз

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 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.Монтаж конструкций металлических										
1	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**8,53**	**131,11**	**1,97**	**1118**	**17**	**276**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**401**	**4**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***276***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***25,71***				***219***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6,65***				***57***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***112***				
		Сметная стоимость				***1506***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1118**	**17**			**--**
			Тенге			**401**	**4**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1118**				
	Материалы -		Тенге			**701**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**405**			
		Накладные расходы -	Тенге			**276**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**219**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**57**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**112**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1506**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**405**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**1506**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**405**			
РАЗДЕЛ 2.Монтаж сигнальных устройств										
2	**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.**	**10**	**3275,49**	**74,57**	**32755**	**746**	**12087**	**2,42**	**24**
		шт.		**2397,97**	**--**	**23980**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1208,73***		***12087***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1026,33***				***10263***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***182,40***				***1824***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***358,74***		***3587***				
		Сметная стоимость				***48430***				
3	**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*				
4	**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*				
5	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж экранов и крепления для светофоров**	**0,033**	**102730,88**	**17109,70**	**3390**	**565**	**1802**	**77,23**	**3**
		т		**78502,14**	**645,44**	**2591**	**21**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		*54600,38*		*1802*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*1591*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*211*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*415*				
		Сметная стоимость				*5607*				
6	**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*				
7	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Крепление для светофоров на стойку КС-100(3шт) комп с окраской за 2 раза**	**0,003**	**397853,26**	**--**	**1194**	**--**	**51**	**--**	**--**
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*51*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*51*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*100*				
		Сметная стоимость				*1344*				
8	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**2,7**	**131,11**	**1,97**	**354**	**5**	**87**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**127**	**1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*32,36*		*87*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*69*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*18*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*35*				
		Сметная стоимость				*477*				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**			**1334920**	**1316**			**27**
			Тенге			**26697**	**23**			**--**
Стоимость оборудования -			Тенге			**1236214**				
Накладные расходы -			Тенге			**52415**				
Сметная прибыль -			Тенге			**103090**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			**1391719**				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			**32755**				
Материалы -			Тенге			**8030**				
Всего заработная плата -			Тенге				**23980**			

		Накладные расходы -	Тенге			**12087**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10263**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1824**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**3587**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**48430**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**24**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**23980**				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**61368**					
	Материалы -		Тенге			**222**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**128**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**61014**					
		Накладные расходы -	Тенге			**2674**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**69**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2605**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**5123**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**69166**					
		Сметная заработная плата -	Тенге				**128**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4584**					
	Материалы -		Тенге			**235**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**2612**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1194**					
		Накладные расходы -	Тенге			**1852**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1591**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**261**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**515**					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**6951**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2612**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**1516266**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**27**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**26720**				
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж светофорных стоек									
9	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная СС3 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				***59342***					
10	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная СС3 с креплением для 2 светофоров,одного знака и одного табло информационного**	**2**	**61600,03**	**--**	**123200**	**--**	**5224**	**--**	**--**	
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***2611,84***		***5224***					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2611,84*				*5224*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***5136,95***		***10274***					
		Сметная стоимость				***138698***					
11	**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 3	**Тенге**			**277170**	**--**				**--**

			Тенге			**--**	**--**				**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**277170**					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**277170**					
		Накладные расходы -	Тенге			**11752**					
		Сметная прибыль -	Тенге			**23114**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**312035**					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**312035**					
		РАЗДЕЛ 4.Прокладка кабеля									
12	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**176**	**249,03**	**109,05**	**43829**	**19194**	**14314**	**0,12**	**20**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**20574**	**7345**	**42,8**	**0,04**	**8**
		Накладные расходы -		***81,33***		***14314***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*11949*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*2365*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***4652***				
		Сметная стоимость				***62795***				
13	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,176**	**190764,52**	**42914,07**	**33575**	**7553**	**11703**	**131,10**	**23**
		км		**118033,26**	**12881,85**	**20774**	**2267**	**42,8**	**12,67**	**2**
		Накладные расходы -		***66495,83***		***11703***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*56031,67*				*9862*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10464,16*				*1842*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20580,83***		***3622***				
		Сметная стоимость				***48900***				
14	**13-080201-1001 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе**	**18**	**965,66**	**667,65**	**17382**	**12018**	**3803**	**0,16**	**3**
		м кабеля		**163,65**	**218,19**	**2946**	**3927**	**42,8**	**0,19**	**3**
		Накладные расходы -		***211,30***		***3803***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*163,43*				*2942*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*47,87*				*862*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***94,16***		***1695***				
		Сметная стоимость				***22880***				
15	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,032**	**351158,33**	**--**	**11237**	**--**	**476**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14889,11***		***476***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14889,11*				*476*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***29283,80***		***937***				
		Сметная стоимость				***12651***				
16	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,106**	**191575,89**	**--**	**20307**	**--**	**861**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***861***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*861*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***1693***				
		Сметная стоимость				***22861***				

17	23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,076	367003,59	--	27892	--	1183	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15560,95*		*1183*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*1183*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30605,16*		*2326*				
		Сметная стоимость				*31401*				
18	23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78	0,031	492328,06	--	15262	--	647	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*20874,71*		*647*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*647*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41056,22*		*1273*				
		Сметная стоимость				*17182*				
19	23-060201-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 4х0,75 ГОСТ 1508-78	0,102	98313,34	--	10028	--	425	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4168,49*		*425*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4168,49*				*425*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8198,55*		*836*				
		Сметная стоимость				*11289*				
20	23-060905-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Провода силовые для электроустановок на напряжение до 380В СИП, число жил и сечение 4х16 мм2	0,023	323430,35	--	7439	--	315	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13713,45*		*315*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13713,45*				*315*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26971,50*		*620*				
		Сметная стоимость				*8375*				
21	24-040207-4920 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	2	1616,26	--	3233	--	137	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*68,53*		*137*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*68,53*				*137*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*134,78*		*270*				
		Сметная стоимость				*3640*				
22	24-040207-4402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	5,2	545,61	--	2837	--	120	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*23,13*		*120*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*23,13*				*120*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*45,50*		*237*				
		Сметная стоимость				*3194*				
23	**24-040207-2606 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98**	**4**	**168,50**	**--**	**674**	**--**	**29**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*7,14*		*29*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,14*				*29*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,05*		*56*				
		Сметная стоимость				*759*				
24	**24-040207-3242 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Зажимы анкерные SO80 ГОСТ Р 51177-98**	**2**	**1178,30**	**--**	**2357**	**--**	**100**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*49,96*		*100*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,96*				*100*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*98,26*		*197*				
		Сметная стоимость				*2653*				
25	**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*				
26	**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 4	**Тенге**			**206547**	**38764**			**46**
			Тенге			**44293**	**13540**			**13**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**186951**				
	Материалы -		Тенге			**11729**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**57833**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**92165**				
		Накладные расходы -	Тенге			**33729**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					24753		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8976**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**17654**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**238334**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**60**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**57833**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**19596**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**19596**				

		Накладные расходы -	Тенге			**831**					
		Сметная прибыль -	Тенге			**1634**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**22061**					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**260395**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**60**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**57833**				
		РАЗДЕЛ 5.Нанесение линий дорожной разметки краской									
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком									
27	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**2,08**	**-220,73**	**-18,93**	**-459**	**-39**	**-286**	**-0,18**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**-197,11**	**-9,59**	**-410**	**-20**	**59,4**	**-0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***137,34***		***286***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*255*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*30*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28,65***		***60***				
		Сметная стоимость				***-114***				
28	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**2,08**	**-1000,26**	**-354,82**	**-2081**	**-738**	**-1178**	**-0,69**	**-1**
		м2 покрытия		**-645,32**	**-179,85**	**-1342**	**-374**	**60,9**	**-0,13**	**--**
		Накладные расходы -		***566,25***		***1178***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*1045*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*133*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***261***				
		Сметная стоимость				***-643***				
29	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**11,44**	**-1454,42**	**--**	**-16639**	**--**	**-705**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***705***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*705*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***1388***				
		Сметная стоимость				***-14546***				
30	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,1664**	**-5295,74**	**--**	**-881**	**--**	**-37**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***37***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*37*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***73***				
		Сметная стоимость				***-770***				
31	**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**	**0,624**	**-255,92**	**--**	**-160**	**--**	**-7**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***7***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*7*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***13***				
		Сметная стоимость				***-140***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**-20219**	**-777**			**-2**
			Тенге			**-1752**	**-394**			**--**

	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-20219				
	Материалы -		Тенге			-10				
	Всего заработная плата -		Тенге				-2146			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-17679				
		Накладные расходы -	Тенге			-2213				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-1301		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					-912		
		Сметная прибыль -	Тенге			-1795				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-24227				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-2
		Сметная заработная плата -	Тенге				-2146			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			-24227				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-2
		Сметная заработная плата -	Тенге				-2146			
		РАЗДЕЛ 6.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
32	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**7,375**	**2542,57**	**978,32**	**18751**	**7215**	**10177**	**1,78**	**13**
		м3		**1564,25**	**459,68**	**11536**	**3390**	**60,3**	**0,45**	**3**
		Накладные расходы -		***1379,98***		***10177***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*9001*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*1177*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***313,80***		***2314***				
		Сметная стоимость				***31243***				
33	**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***				
34	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**13,707**	**513,00**	**--**	**7032**	**--**	**298**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***298***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*298*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***586***				
		Сметная стоимость				***7917***				
35	**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**	**13,707**	**1038,55**	**--**	**14235**	**--**	**604**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***604***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*604*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***1187***				
		Сметная стоимость				***16026***				
36	**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*				
37	11-270701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см	29,5	683,01	113,72	20149	3355	6156	0,28	8
		м2		249,48	36,44	7360	1075	60,3	0,03	1
		Накладные расходы -		*208,68*		*6156*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*172,41*				*5086*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*36,27*				*1070*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,33*		*2104*				
		Сметная стоимость				*28409*				
38	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)	88,5	37,23	4,12	3295	365	513	0,01	1
		м2		5,54	1,17	491	103	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,80*		*513*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,05*				*358*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,75*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,44*		*305*				
		Сметная стоимость				*4113*				
39	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные	6,4605	1389,15	--	8975	--	381	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*381*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*381*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*748*				
		Сметная стоимость				*10104*				
40	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	29,5	568,01	167,17	16756	4931	2355	0,05	1
		м2		39,47	49,22	1164	1452	60,3	0,04	1
		Накладные расходы -		*79,83*		*2355*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*53,48*				*1578*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,35*				*777*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,83*		*1529*				
		Сметная стоимость				*20640*				
41	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	29,5	532,93	72,97	15722	2153	2088	0,06	2
		м2		51,92	24,74	1532	730	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*70,78*		*2088*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,23*				*1364*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*24,56*				*724*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,30*		*1425*				
		Сметная стоимость				*19235*				
42	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)	295	108,39	3,79	31975	1119	1685	--	--
		м2		0,30	1,47	89	435	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,71*		*1685*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,07*				*315*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,64*				*1369*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,13*		*2693*				
		Сметная стоимость				*36352*				
43	**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**	**29,5**	**125,30**	**79,72**	**3696**	**2352**	**1357**	**0,04**	**1**
		м2		**39,28**	**25,45**	**1159**	**751**	**60,3**	**0,02**	**1**
		Накладные расходы -		*46,00*		*1357*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*1151*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*206*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*404*				
		Сметная стоимость				*5457*				
44	**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)**	**177**	**0,23**	**0,02**	**40**	**3**	**13**	**--**	**--**
		м2		**0,11**	**--**	**19**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*0,08*		*13*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,06*				*11*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,02*		*4*				
		Сметная стоимость				*58*				
45	**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**	**5,133**	**8685,99**	**--**	**44585**	**--**	**1890**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*368,29*		*1890*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*1890*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*3718*				
		Сметная стоимость				*50193*				
46	**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**	**29,5**	**128,68**	**79,89**	**3796**	**2357**	**1363**	**0,04**	**1**
		м2		**39,28**	**25,53**	**1159**	**753**	**60,3**	**0,02**	**1**
		Накладные расходы -		*46,19*		*1363*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*1153*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*210*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,99*		*413*				
		Сметная стоимость				*5571*				
47	**21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	**3,18305**	**9327,57**	**--**	**29690**	**--**	**1259**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*395,49*		*1259*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*1259*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*2476*				
		Сметная стоимость				*33425*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-1шт								
48	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**0,76**	**2542,57**	**978,32**	**1932**	**744**	**1049**	**1,78**	**1**
		м3		**1564,25**	**459,68**	**1189**	**349**	**60,3**	**0,45**	**--**

		Накладные расходы -		*1379,98*		*1049*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*928*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*121*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*313,80*		*238*				
		Сметная стоимость				*3219*				
49	**11-270302-0201 РСНБ РК 2015**	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	**1**	**746,59**	**--**	**747**	**--**	**501**	**0,88**	**1**
		м		**746,59**	**--**	**747**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*500,94*		*501*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*450*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*51*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,80*		*100*				
		Сметная стоимость				*1348*				
50	**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*				
51	**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*				
52	**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**	**2263,86**	**--**	**1811**	**--**	**1193**	**2,56**	**2**
		м3		**2263,86**	**--**	**1811**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1490,66*		*1193*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1337,94*				*1070*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*152,72*				*122*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*300,36*		*240*				
		Сметная стоимость				*3244*				
53	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**0,8**	**755,75**	**--**	**605**	**--**	**398**	**0,95**	**1**
		м3		**755,75**	**--**	**605**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*497,63*		*398*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*357*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*41*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*80*				
		Сметная стоимость				*1083*				
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**	**1,4**	**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*				
55	**11-080101-0203 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни**	**0,02**	**3841,19**	**1396,49**	**77**	**28**	**19**	**0,98**	**--**
		м3		**842,98**	**645,41**	**17**	**13**	**50,8**	**0,62**	**--**
		Накладные расходы -		*951,03*		*19*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*15*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,93*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*383,38*		*8*				
		Сметная стоимость				*104*				
56	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**1**	**1534,87**	**24,19**	**1535**	**24**	**522**	**0,80**	**1**
		м		**716,60**	**10,03**	**717**	**10**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*521,82*		*522*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*438*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*84*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*165*				
		Сметная стоимость				*2221*				
57	**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*				
58	**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**	**1428,39**	**24,19**	**7142**	**121**	**2587**	**0,80**	**4**
		м		**716,60**	**10,03**	**3583**	**50**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*517,30*		*2587*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*2191*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*396*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*778*				
		Сметная стоимость				*10507*				
59	**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*				
60	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-15см**	**0,6**	**1095,07**	**954,90**	**657**	**573**	**157**	**0,17**	**--**
		м3		**140,17**	**201,59**	**84**	**121**	**60,3**	**0,16**	**--**
		Накладные расходы -		*261,25*		*157*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*124*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*65*				
		Сметная стоимость				*879*				

61	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	125,24	79,72	501	319	184	0,04	--
		м2		39,28	25,45	157	102	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*45,99*		*184*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*156*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*28*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*55*				
		Сметная стоимость				*740*				
62	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								
63	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/	1,92	2263,86	--	4347	--	2862	2,56	5
		м3		2263,86	--	4347	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1490,66*		*2862*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1337,94*				*2569*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*152,72*				*293*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*300,36*		*577*				
		Сметная стоимость				*7786*				
64	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	1,92	755,75	--	1451	--	955	0,95	2
		м3		755,75	--	1451	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*955*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*858*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*98*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*193*				
		Сметная стоимость				*2599*				
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	3,36	1038,55	--	3490	--	148	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*148*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*148*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*291*				
		Сметная стоимость				*3929*				
66	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	0,6	3841,19	1396,49	2305	838	571	0,98	1
		м3		842,98	645,41	506	387	50,8	0,62	--
		Накладные расходы -		*951,03*		*571*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*454*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,93*				*117*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*383,38*		*230*				
		Сметная стоимость				*3106*				
67	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	16	1534,87	24,19	24558	387	8349	0,80	13

		м		716,60	10,03	11466	161	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*521,82*		*8349*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*7011*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*1339*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*2633*				
		Сметная стоимость				*35540*				
		Устройство тротуара								
68	11-010205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	7,79	2524,45	--	19665	--	12949	2,85	22
		м3 грунта		2524,45	--	19665	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1662,24*		*12949*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1491,95*				*11622*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,30*				*1327*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*334,94*		*2609*				
		Сметная стоимость				*35223*				
69	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	7,79	755,75	--	5887	--	3877	0,95	7
		м3 грунта		755,75	--	5887	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*3877*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*3479*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*397*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*781*				
		Сметная стоимость				*10545*				
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	13,6325	1038,55	--	14158	--	600	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*600*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*600*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*1181*				
		Сметная стоимость				*15939*				
71	11-010203-0106 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3	41	168,77	--	6919	--	4556	0,19	8
		м2 спланированной площади		168,77	--	6919	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*111,13*		*4556*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*99,74*				*4089*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11,38*				*467*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22,39*		*918*				
		Сметная стоимость				*12393*				
72	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	6,15	1095,07	954,90	6735	5873	1607	0,17	1
		м3 материала основания в плотном теле		140,17	201,59	862	1240	60,3	0,16	1
		Накладные расходы -		*261,25*		*1607*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*1267*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*339*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*667*				
		Сметная стоимость				*9009*				
73	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий(ПОРЕБРИК)	46	1534,87	24,19	70604	1113	24004	0,80	37
		м бортового камня		716,60	10,03	32964	461	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*521,82*		*24004*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*20155*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*3848*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*7569*				
		Сметная стоимость				*102176*				

74	**21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**2,07**	**29539,94**	**--**	**61148**	**--**	**2593**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1252,49***		***2593***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1252,49***				***2593***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2463,39***		***5099***				
		Сметная стоимость				***68840***				
75	**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				***7704***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**478377**	**37240**			**141**
			Тенге			**124946**	**12669**			**11**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**478377**				
	Материалы -		Тенге			**123413**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**137616**			
	Местные материалы -		Тенге			**150134**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**42644**				
		Накладные расходы -	Тенге			**106184**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**82406**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**23778**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**46765**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**631326**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**152**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**137616**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**631326**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**152**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**137616**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2277913**	**76559**			**213**
			Тенге			**194585**	**25842**			**24**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1236214**				
	Накладные расходы -		Тенге			**52415**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**103090**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1391719**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**219706**				
	Материалы -		Тенге			**19758**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**81813**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**92165**				
		Накладные расходы -	Тенге			**45816**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**35016**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**10800**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**21242**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**286764**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**84**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**81813**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**817410**				
	Материалы -		Тенге			**124326**				

	Всего заработная плата -		Тенге				136002			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			340100				
	Местные материалы -		Тенге			150134				
	Транспортные расходы -		Тенге			42644				
		Накладные расходы -	Тенге			119504				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					81394		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					38110		
		Сметная прибыль -	Тенге			74953				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1011867				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							151
		Сметная заработная плата -	Тенге				136002			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4584				
	Материалы -		Тенге			235				
	Всего заработная плата -		Тенге				2612			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1194				
		Накладные расходы -	Тенге			1852				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1591		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					261		
		Сметная прибыль -	Тенге			515				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			6951				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2612			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2697301				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							237
		Сметная заработная плата -	Тенге				220427			

Всего в тенге:	2 697 301
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 305 582
Оборудование	1 391 719
Итого:	**2 697 301**
Временные здания и сооружения 1,76%	22 978
Итого:	**2 720 279**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	37 067
Итого:	**2 757 346**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**3 126 552**
НДС 12%	375 186
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**3 501 739**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**3 501 667**
в том числе НДС 12%:	375 179

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 ноябрь 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.Монтаж светофорных стоек								
1	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	**Стойка светофорная транспортная СС3 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***				
2	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	**Стойка светофорная пешеходная СП3 с креплением для 1 светофора**	4	50629,26	--	202517	--	8587	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		***2146,68***		***8587***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2146,68*				*8587*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4222,08***		***16888***				
		Сметная стоимость				***227992***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**454587**	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**454587**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**454587**				
		Накладные расходы -	Тенге			**19274**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**37909**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**511770**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**511770**				
		РАЗДЕЛ 2.Прокладка кабеля								
3	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	149	249,03	109,05	37106	16249	12118	0,12	17
		м кабеля		116,90	41,74	17417	6219	42,8	0,04	6
		Накладные расходы -		***81,33***		***12118***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*10116*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*2002*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***3938***				
		Сметная стоимость				***53162***				
4	13-100902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	0,225	190764,52	42914,07	42922	9656	14962	131,10	29

		км		118033,26	12881,85	26557	2898	42,8	12,67	3
		Накладные расходы -		*66495,83*		*14962*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*56031,67*				*12607*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10464,16*				*2354*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20580,83*		*4631*				
		Сметная стоимость				*62514*				
5	23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,024	351158,33	--	8428	--	357	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*14889,11*		*357*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14889,11*				*357*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29283,80*		*703*				
		Сметная стоимость				*9488*				
6	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,163	191575,89	--	31227	--	1324	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*1324*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*1324*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*2604*				
		Сметная стоимость				*35155*				
7	23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,187	367003,59	--	68630	--	2910	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15560,95*		*2910*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*2910*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30605,16*		*5723*				
		Сметная стоимость				*77263*				
8	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				*3745*				
9	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				*446*				

10	**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				***4292***				
11	**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***				
12	**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 2	**Тенге**			**205420**	**26202**			**49**
			Тенге			**46030**	**9218**			**9**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**191112**				
	Материалы -		Тенге			**10595**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**55248**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**108284**				
		Накладные расходы -	Тенге			**32752**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**23646**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9106**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**17909**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**241773**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**58**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**55248**			
	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**				
	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 2	Тенге			**257880**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**58**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**55248**			

РАЗДЕЛ 3.Нанесение линий дорожной разметки краской

Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком

13	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	1	220,73	18,93	221	19	137	0,18	--
		м2 окрашиваемой поверхности		197,11	9,59	197	10	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*137,34*		*137*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*123*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*15*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*29*				
		Сметная стоимость				*387*				
14	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	1	1000,26	354,82	1000	355	566	0,69	1
		м2 покрытия		645,32	179,85	645	180	60,9	0,13	--
		Накладные расходы -		*566,25*		*566*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*503*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*64*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*125*				
		Сметная стоимость				*1692*				
15	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	5,5	1454,42	--	7999	--	339	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*339*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*339*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*667*				
		Сметная стоимость				*9005*				
16	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	0,08	5295,74	--	424	--	18	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*224,54*		*18*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*18*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*35*				
		Сметная стоимость				*477*				
17	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**	0,3	255,92	--	77	--	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*		*6*				
		Сметная стоимость				*87*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			9721	374			1
			Тенге			842	189			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9721				
	Материалы -		Тенге			5				
	Всего заработная плата -		Тенге				1032			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8500				
		Накладные расходы -	Тенге			1064				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					625		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					439		
		Сметная прибыль -	Тенге			863				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11647				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				1032			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			11647				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				1032			
		РАЗДЕЛ 4.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
18	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	5,75	2542,57	978,32	14620	5625	7935	1,78	10
		м3		1564,25	459,68	8994	2643	60,3	0,45	3
		Накладные расходы -		*1379,98*		*7935*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*7017*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*917*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*313,80*		*1804*				
		Сметная стоимость				*24359*				
19	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*				
20	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	10,998	513,00	--	5642	--	239	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*239*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*239*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*470*				
		Сметная стоимость				*6352*				
21	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**	10,998	1038,55	--	11422	--	484	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*484*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*484*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*953*				
		Сметная стоимость				*12859*				
22	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм**	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*				

23	11-270701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см	23	683,01	113,72	15709	2616	4800	0,28	6
		м2		249,48	36,44	5738	838	60,3	0,03	1
		Накладные расходы -		*208,68*		*4800*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*172,41*				*3965*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*36,27*				*834*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,33*		*1641*				
		Сметная стоимость				*22149*				
24	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)	69	37,23	4,12	2569	284	400	0,01	--
		м2		5,54	1,17	383	81	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,80*		*400*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,05*				*279*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,75*				*121*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,44*		*238*				
		Сметная стоимость				*3207*				
25	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные	5,037	1389,15	--	6997	--	297	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*297*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*297*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*584*				
		Сметная стоимость				*7877*				
26	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	23	568,01	167,17	13064	3845	1836	0,05	1
		м2		39,47	49,22	908	1132	60,3	0,04	1
		Накладные расходы -		*79,83*		*1836*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*53,48*				*1230*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,35*				*606*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,83*		*1192*				
		Сметная стоимость				*16092*				
27	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	23	532,93	72,97	12257	1678	1628	0,06	1
		м2		51,92	24,74	1194	569	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*70,78*		*1628*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,23*				*1063*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*24,56*				*565*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,30*		*1111*				
		Сметная стоимость				*14996*				
28	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)	230	108,39	3,79	24930	872	1313	--	--
		м2		0,30	1,47	69	339	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,71*		*1313*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,07*				*246*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,64*				*1067*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,13*		*2099*				
		Сметная стоимость				*28343*				

29	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	23	125,30	79,72	2882	1834	1058	0,04	1
		м2		39,28	25,45	903	585	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,00*		*1058*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*898*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*160*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*315*				
		Сметная стоимость				*4255*				
30	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)	138	0,23	0,02	31	3	10	--	--
		м2		0,11	--	15	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,08*		*10*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,06*				*9*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,02*		*3*				
		Сметная стоимость				*45*				
31	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	4,002	8685,99	--	34761	--	1474	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*1474*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*1474*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*2899*				
		Сметная стоимость				*39134*				
32	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	23	128,68	79,89	2960	1837	1062	0,04	1
		м2		39,28	25,53	903	587	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,19*		*1062*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*899*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*164*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,99*		*322*				
		Сметная стоимость				*4344*				
33	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	2,4817	9327,57	--	23148	--	981	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*981*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*981*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*1930*				
		Сметная стоимость				*26060*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-8шт								
34	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***					
35	**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***					
36	**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***					
37	**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***					
38	**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***					
39	**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***					
40	**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*				
41	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*				
42	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*				
43	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*				
44	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*				
45	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*				
46	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*				

47	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*				
48	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								
49	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/	7,8	2263,86	--	17658	--	11627	2,56	20
		м3		2263,86	--	17658	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1490,66*		*11627*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1337,94*				*10436*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*152,72*				*1191*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*300,36*		*2343*				
		Сметная стоимость				*31628*				
50	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	7,8	755,75	--	5895	--	3882	0,95	7
		м3		755,75	--	5895	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*3882*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*3484*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*398*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*782*				
		Сметная стоимость				*10559*				
51	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	13,65	1038,55	--	14176	--	601	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*601*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*601*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*1182*				
		Сметная стоимость				*15959*				
52	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	2,6	3841,19	1396,49	9987	3631	2473	0,98	3
		м3		842,98	645,41	2192	1678	50,8	0,62	2
		Накладные расходы -		*951,03*		*2473*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*1966*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,93*				*507*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*383,38*		*997*				

		Сметная стоимость				*13456*				
53	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	65	1534,87	24,19	99767	1572	33918	0,80	52
		м		716,60	10,03	46579	652	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*521,82*		*33918*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*28480*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*5438*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*10695*				
		Сметная стоимость				*144380*				
Устройство тротуара										
54	11-010205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	8,17	2524,45	--	20625	--	13581	2,85	23
		м3 грунта		2524,45	--	20625	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1662,24*		*13581*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1491,95*				*12189*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,30*				*1391*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*334,94*		*2736*				
		Сметная стоимость				*36942*				
55	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	8,17	755,75	--	6175	--	4066	0,95	8
		м3 грунта		755,75	--	6175	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*4066*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*3649*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*417*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*819*				
		Сметная стоимость				*11060*				
56	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	14,2975	1038,55	--	14849	--	630	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*630*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*630*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*1238*				
		Сметная стоимость				*16717*				
57	11-010203-0106 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3	43	168,77	--	7257	--	4778	0,19	8
		м2 спланированной площади		168,77	--	7257	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*111,13*		*4778*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*99,74*				*4289*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11,38*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22,39*		*963*				
		Сметная стоимость				*12998*				
58	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	6,45	1095,07	954,90	7063	6159	1685	0,17	1
		м3 материала основания в плотном теле		140,17	201,59	904	1300	60,3	0,16	1
		Накладные расходы -		*261,25*		*1685*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*1329*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*356*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*700*				
		Сметная стоимость				*9448*				
59	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий(ПОРЕБРИК)	43	1534,87	24,19	65999	1040	22438	0,80	35
		м бортового камня		716,60	10,03	30814	431	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*521,82*		*22438*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*18841*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*3597*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***164,54***		***7075***				
		Сметная стоимость				***95512***				
60	**21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**1,935**	**29539,94**	**--**	**57160**	**--**	**2424**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1252,49***		***2424***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*2424*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2463,39***		***4767***				
		Сметная стоимость				***64350***				
61	**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				***8118***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**711961**	**49044**			**271**
			Тенге			**238944**	**17155**			**15**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**711961**				
	Материалы -		Тенге			**180090**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**256099**			
	Местные материалы -		Тенге			**167960**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**75922**				
		Накладные расходы -	Тенге			**189793**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**153114**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**36679**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**72140**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**973895**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**286**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**256099**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**973895**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**286**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**256099**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1381688**	**75620**			**321**
			Тенге			**285817**	**26562**			**24**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**191112**				
	Материалы -		Тенге			**10595**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**55248**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**108284**				
		Накладные расходы -	Тенге			**32752**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**23646**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9106**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**17909**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**241773**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**58**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**55248**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1186764**				
	Материалы -		Тенге			**180095**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**257131**			

Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			473582					
Местные материалы -			Тенге			167960					
Транспортные расходы -			Тенге			75922					
		Накладные расходы -	Тенге			210577					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					153740			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					56837			
		Сметная прибыль -	Тенге			111787					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1509128					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								287
		Сметная заработная плата -	Тенге				257131				
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			1755193					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								345
		Сметная заработная плата -	Тенге				312379				

Всего в тенге:	1 755 193
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 755 193
Оборудование	0
Итого:	**1 755 193**
Временные здания и сооружения 1,76%	30 891
Итого:	**1 786 084**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	49 832
Итого:	**1 835 916**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**2 081 744**
НДС 12%	249 809
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 331 553**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 331 505**
в т.ч. НДС 12%:	249 804

Составил

Проверил

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 ноябрь 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)**	**34,4**	**157,51**	**13,46**	**5418**	**463**	**3522**	**0,24**	**8**
		м2 разметки		**144,06**	**8,21**	**4956**	**282**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***102,39***		***3522***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***91,81***				***3158***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,57***				***364***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,79***		***715***				
		Сметная стоимость				***9655***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**5418**	**463**			**8**
			Тенге			**4956**	**282**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5418**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5238**			
		Накладные расходы -	Тенге			**3522**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3158**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**364**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**715**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**9656**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5238**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**9656**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5238**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж табло информационного водителя								
2	**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***				

3	**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***				
4	**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***				
5	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**3**	**278412,73**	**--**	**835238**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***11804,70***		***35414***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11804,70*				*35414*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***23217,39***		***69652***				
		Сметная стоимость				***940304***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**1011612**	**50879**			**91**
			Тенге			**90470**	**16299**			**14**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**835238**				
	Накладные расходы -		Тенге			**35414**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**69652**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**940304**				
	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 2	Тенге			**1190310**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**105**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**106770**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного пешехода								
6	**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*				
7	**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*				
8	**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				*162090*				
9	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного пешехода ТВСАп**	**2**	**245003,20**	**--**	**490006**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10388,14*		*20776*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10388,14*				*20776*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*20431,31*		*40863*				
		Сметная стоимость				*551645*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**607589**	**33919**			**61**
			Тенге			**60314**	**10866**			**9**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**490006**				
	Накладные расходы -		Тенге			**20776**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**40863**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**551645**				
	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 3	Тенге			**718316**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**70**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**71180**			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж аппаратуры управления								
10	**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*				
11	**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**			**304175**	**--**			**223**
			Тенге			**304175**	**--**			**--**
	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 4	Тенге			**481467**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**223**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**304175**			
		РАЗДЕЛ 5.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
12	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**4,96**	**220,73**	**18,93**	**1095**	**94**	**681**	**0,18**	**1**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**978**	**48**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*137,34*		*681*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*609*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*72*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*142*				
		Сметная стоимость				*1918*				
13	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**4,96**	**1000,26**	**354,82**	**4961**	**1760**	**2809**	**0,69**	**3**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**3201**	**892**	**60,9**	**0,13**	**1**
		Накладные расходы -		*566,25*		*2809*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*2493*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*316*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*622*				
		Сметная стоимость				*8391*				
14	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**27,28**	**1454,42**	**--**	**39677**	**--**	**1682**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*61,67*		*1682*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*1682*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*3309*				
		Сметная стоимость				*44668*				
15	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,3968**	**5295,74**	**--**	**2101**	**--**	**89**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*224,54*		*89*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*89*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*175*				
		Сметная стоимость				*2365*				
16	**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**	**1,488**	**255,92**	**--**	**381**	**--**	**16**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*16*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*16*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*32*				
		Сметная стоимость				*429*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**48215**	**1854**			**4**
			Тенге			**4178**	**940**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**48215**				
	Материалы -		Тенге			**24**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5118**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**42159**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5277**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3102**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2175**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4279**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**57772**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5118**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**57772**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5118**			
		РАЗДЕЛ 6.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
17	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**6,75**	**2542,57**	**978,32**	**17162**	**6604**	**9315**	**1,78**	**12**
		м3		**1564,25**	**459,68**	**10559**	**3103**	**60,3**	**0,45**	**3**
		Накладные расходы -		*1379,98*		*9315*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*8238*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*1077*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*313,80*		*2118*				
		Сметная стоимость				*28595*				
18	**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*				
19	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	12,798	513,00	--	6565	--	278	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*278*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*278*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*547*				
		Сметная стоимость				*7391*				
20	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	12,798	1038,55	--	13291	--	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*		*1108*				
		Сметная стоимость				*14963*				
21	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм	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*				
22	11-270701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см	27	683,01	113,72	18441	3071	5634	0,28	8
		м2		249,48	36,44	6736	984	60,3	0,03	1
		Накладные расходы -		*208,68*		*5634*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*172,41*				*4655*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*36,27*				*979*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,33*		*1926*				
		Сметная стоимость				*26001*				
23	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)	81	37,23	4,12	3016	334	470	0,01	1
		м2		5,54	1,17	449	95	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,80*		*470*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,05*				*328*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,75*				*142*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,44*		*279*				
		Сметная стоимость				*3765*				
24	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные	5,913	1389,15	--	8214	--	348	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*348*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*348*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*685*				

		Сметная стоимость				*9247*				
25	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	27	568,01	167,17	15336	4514	2156	0,05	1
		м2		39,47	49,22	1066	1329	60,3	0,04	1
		Накладные расходы -		*79,83*		*2156*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*53,48*				*1444*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,35*				*711*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,83*		*1399*				
		Сметная стоимость				*18891*				
26	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	27	532,93	72,97	14389	1970	1911	0,06	2
		м2		51,92	24,74	1402	668	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*70,78*		*1911*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,23*				*1248*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*24,56*				*663*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,30*		*1304*				
		Сметная стоимость				*17604*				
27	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)	270	108,39	3,79	29265	1024	1542	--	--
		м2		0,30	1,47	81	398	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,71*		*1542*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,07*				*289*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,64*				*1253*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,13*		*2465*				
		Сметная стоимость				*33271*				
28	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	27	125,30	79,72	3383	2152	1242	0,04	1
		м2		39,28	25,45	1060	687	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*46,00*		*1242*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*1054*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*188*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*370*				
		Сметная стоимость				*4995*				
29	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)	162	0,23	0,02	36	3	12	--	--
		м2		0,11	--	17	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,08*		*12*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,06*				*10*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,02*		*4*				
		Сметная стоимость				*52*				
30	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	4,698	8685,99	--	40807	--	1730	--	--

		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*1730*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*1730*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*3403*				
		Сметная стоимость				*45940*				
31	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	27	128,68	79,89	3474	2157	1247	0,04	1
		м2		39,28	25,53	1060	689	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*46,19*		*1247*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*1055*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*192*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,99*		*378*				
		Сметная стоимость				*5099*				
32	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	2,9133	9327,57	--	27174	--	1152	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*1152*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*1152*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*2266*				
		Сметная стоимость				*30592*				
		Восстановление тротуара								
33	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	11	95,23	36,94	1047	406	564	0,07	1
		м2		58,29	18,35	641	202	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*51,25*		*564*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*45,30*				*498*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,96*				*66*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,72*		*129*				
		Сметная стоимость				*1740*				
34	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	0,792	513,00	--	406	--	17	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*17*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*17*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*34*				
		Сметная стоимость				*457*				
35	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	0,792	1038,55	--	823	--	35	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*35*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*35*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*69*				
		Сметная стоимость				*926*				
36	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см	1,65	1095,07	954,90	1807	1576	431	0,17	--

		м3		**140,17**	**201,59**	**231**	**333**	**60,3**	**0,16**	**--**
		Накладные расходы -		***261,25***		***431***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***206,08***				***340***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***55,17***				***91***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***108,51***		***179***				
		Сметная стоимость				***2417***				
37	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79**	**1,65**	**1389,15**	**--**	**2292**	**--**	**97**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***58,90***		***97***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***58,90***				***97***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***115,84***		***191***				
		Сметная стоимость				***2580***				
38	**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				***3883***				
39	**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)**	**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				***1040***				
40	**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**	**1,0516**	**9237,81**	**--**	**9714**	**--**	**412**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***391,68***		***412***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***391,68***				***412***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***770,36***		***810***				
		Сметная стоимость				***10936***				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-1шт								
41	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**0,76**	**2542,57**	**978,32**	**1932**	**744**	**1049**	**1,78**	**1**
		м3		**1564,25**	**459,68**	**1189**	**349**	**60,3**	**0,45**	**--**
		Накладные расходы -		***1379,98***		***1049***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***1220,43***				***928***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***159,55***				***121***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***313,80***		***238***				
		Сметная стоимость				***3219***				

42	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	1	746,59	--	747	--	501	0,88	1
		м		746,59	--	747	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*500,94*		*501*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*450*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*51*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,80*		*100*				
		Сметная стоимость				*1348*				
43	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*				
44	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*				
45	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	2263,86	--	1811	--	1193	2,56	2
		м3		2263,86	--	1811	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1490,66*		*1193*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1337,94*				*1070*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*152,72*				*122*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*300,36*		*240*				
		Сметная стоимость				*3244*				
46	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	0,8	755,75	--	605	--	398	0,95	1
		м3		755,75	--	605	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*398*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*357*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*41*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*80*				
		Сметная стоимость				*1083*				
47	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*				
48	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	0,02	3841,19	1396,49	77	28	19	0,98	--

		м3		842,98	645,41	17	13	50,8	0,62	--
		Накладные расходы -		*951,03*		*19*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*15*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,93*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*383,38*		*8*				
		Сметная стоимость				*104*				
49	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	1	1534,87	24,19	1535	24	522	0,80	1
		м		716,60	10,03	717	10	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*521,82*		*522*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*438*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*84*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*165*				
		Сметная стоимость				*2221*				
50	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*				
51	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	1428,39	24,19	7142	121	2587	0,80	4
		м		716,60	10,03	3583	50	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*517,30*		*2587*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*2191*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*396*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*778*				
		Сметная стоимость				*10507*				
52	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*				
53	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-15см	0,6	1095,07	954,90	657	573	157	0,17	--
		м3		140,17	201,59	84	121	60,3	0,16	--
		Накладные расходы -		*261,25*		*157*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*124*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*65*				
		Сметная стоимость				*879*				
54	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	125,24	79,72	501	319	184	0,04	--

		м2		**39,28**	**25,45**	**157**	**102**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***45,99***		***184***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,03***				***156***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6,97***				***28***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,70***		***55***				
		Сметная стоимость				***740***				
55	**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***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**257109**	**25790**			**49**
			Тенге			**43355**	**9202**			**8**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**257109**				
	Материалы -		Тенге			**69211**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**52557**			
	Местные материалы -		Тенге			**93938**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**24815**				
		Накладные расходы -	Тенге			**43893**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**31650**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**12243**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**24080**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**325082**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**57**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**52557**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**325082**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**57**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**52557**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2234117**	**112905**			**436**
			Тенге			**507447**	**37590**			**32**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1325245**				
	Накладные расходы -		Тенге			**56190**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**110515**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1491950**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**598130**				
	Материалы -		Тенге			**54542**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**482124**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3832**				
		Накладные расходы -	Тенге			**233483**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**199657**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**33826**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**66529**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**898143**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**398**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**482124**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**310742**				
	Материалы -		Тенге			**69234**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**62913**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**42159**				

Местные материалы -			Тенге			93938				
Транспортные расходы -			Тенге			24815				
		Накладные расходы -	Тенге			52693				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					37910		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					14783		
		Сметная прибыль -	Тенге			29075				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			392510				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							70
		Сметная заработная плата -	Тенге				62913			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2782602				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							469
		Сметная заработная плата -	Тенге				545037			

Всего в тенге:	2 782 602
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 290 652
Оборудование	1 491 950
Итого:	**2 782 602**
Временные здания и сооружения 1,76%	22 715
Итого:	**2 805 317**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	36 643
Итого:	**2 841 960**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**3 222 496**
НДС 12%	386 700
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**3 609 196**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**3 609 122**
в том числе НДС 12%	386 692

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. Сатпаева - ул. Шагабутдинова

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 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)**	**6**	**157,51**	**13,46**	**945**	**81**	**614**	**0,24**	**1**
		м2 разметки		**144,06**	**8,21**	**864**	**49**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***102,39***		***614***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***91,81***				***551***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,57***				***63***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,79***		***125***				
		Сметная стоимость				***1684***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**945**	**81**			**1**
			Тенге			**864**	**49**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**945**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**914**			
		Накладные расходы -	Тенге			**614**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**551**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**63**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**125**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1684**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**914**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**1684**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**914**			
РАЗДЕЛ 2.Монтаж табло информационного водителя										
2	**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***				

3	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*				
4	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*				
5	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*				
6	11-090606-0112 РСНБ РК 2015	Монтаж крепления табло	0,009	100444,41	17109,70	904	154	477	74,98	1
		т		76215,67	645,44	686	6	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*53051,93*		*477*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*46808,41*				*421*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6243,52*				*56*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12279,71*		*111*				
		Сметная стоимость				*1492*				
7	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стоимоть крепления табло(2шт)	0,009	397853,26	--	3581	--	152	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*152*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*152*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*299*				
		Сметная стоимость				*4031*				
8	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,405	131,11	1,97	53	1	13	0,05	--
		м2		46,97	0,47	19	--	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*13*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*10*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*5*				
		Сметная стоимость				*71*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**830534**	**51034**			**92**
			Тенге			**91175**	**16305**			**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			**53**					
	Материалы -		Тенге			**33**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**19**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**5**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**72**					
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4485**					
	Материалы -		Тенге			**64**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**692**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3581**					
		Накладные расходы -	Тенге			**629**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**421**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**208**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**409**					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**5523**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**692**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**986941**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**106**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**107481**				
		РАЗДЕЛ 3.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**	**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***				
10	**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*				
11	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное пешехода ТВСАп**	**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*				
12	**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*				
13	**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*				
14	**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*				
15	**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**			**1517356**	**102480**			**185**
			Тенге			**184327**	**32627**			**28**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1143337**				
	Накладные расходы -		Тенге			**48477**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**95345**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1287159**				
	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			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			1813453					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								214
		Сметная заработная плата -	Тенге				216953				
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж аппаратуры управления									
16	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***					
17	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***					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			222179	1102			2	
			Тенге			2409	383			--	
	Стоимость оборудования -		Тенге			216541					
	Накладные расходы -		Тенге			9181					
	Сметная прибыль -		Тенге			18058					

	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**243780**					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**5638**					
	Материалы -		Тенге			**2126**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**2793**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1485**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1195**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**290**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**570**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**7693**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2793**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**251473**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2793**				
		РАЗДЕЛ 5.Нанесение линий дорожной разметки краской									
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком									
18	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**4,06**	**220,73**	**18,93**	**896**	**77**	**558**	**0,18**	**1**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**800**	**39**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***137,34***		***558***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		***122,78***				***498***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14,56***				***59***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28,65***		***116***				
		Сметная стоимость				***1570***				
19	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**4,06**	**1000,26**	**354,82**	**4061**	**1441**	**2299**	**0,69**	**3**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**2620**	**730**	**60,9**	**0,13**	**1**
		Накладные расходы -		***566,25***		***2299***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***502,53***				***2040***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***63,72***				***259***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***509***				
		Сметная стоимость				***6869***				
20	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**22,33**	**1454,42**	**--**	**32477**	**--**	**1377**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***1377***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,67***				***1377***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***2708***				
		Сметная стоимость				***36562***				
21	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,3248**	**5295,74**	**--**	**1720**	**--**	**73**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***73***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***224,54***				***73***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***143***				
		Сметная стоимость				***1936***				

22	**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**	**1,218**	**255,92**	**--**	**312**	**--**	**13**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***13***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,85***				***13***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***26***				
		Сметная стоимость				***351***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**39466**	**1517**			**4**
			Тенге			**3420**	**769**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**39466**				
	Материалы -		Тенге			**20**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4189**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**34509**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4320**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2539**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1781**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3503**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**47289**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4189**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**47289**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4189**			
		РАЗДЕЛ 6.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
23	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разбивка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**1,4**	**2542,57**	**978,32**	**3560**	**1370**	**1932**	**1,78**	**2**
		м3		**1564,25**	**459,68**	**2190**	**644**	**60,3**	**0,45**	**1**
		Накладные расходы -		***1379,98***		***1932***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***1220,43***				***1709***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***159,55***				***223***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***313,80***		***439***				
		Сметная стоимость				***5931***				
24	**11-270302-0201 РСНБ РК 2015**	**Разбивка 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***				
25	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**2,736**	**513,00**	**--**	**1404**	**--**	**60**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***60***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***21,75***				***60***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***117***				
		Сметная стоимость				***1581***				

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	2,736	1038,55	--	2841	--	120	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*120*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*120*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*237*				
		Сметная стоимость				*3198*				
27	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм	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*				
28	11-270701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см	5,6	683,01	113,72	3825	637	1169	0,28	2
		м2		249,48	36,44	1397	204	60,3	0,03	--
		Накладные расходы -		*208,68*		*1169*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*172,41*				*965*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*36,27*				*203*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,33*		*399*				
		Сметная стоимость				*5393*				
29	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)	16,8	37,23	4,12	626	69	97	0,01	--
		м2		5,54	1,17	93	20	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,80*		*97*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,05*				*68*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,75*				*29*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,44*		*58*				
		Сметная стоимость				*781*				
30	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные	1,2264	1389,15	--	1704	--	72	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*72*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*72*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*142*				
		Сметная стоимость				*1918*				
31	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	5,6	568,01	167,17	3181	936	447	0,05	--
		м2		39,47	49,22	221	276	60,3	0,04	--
		Накладные расходы -		*79,83*		*447*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*53,48*				*300*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,35*				*148*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,83*		*290*				
		Сметная стоимость				*3918*				

32	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	5,6	532,93	72,97	2984	409	396	0,06	--
		м2		51,92	24,74	291	139	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*70,78*		*396*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,23*				*259*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*24,56*				*138*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,30*		*270*				
		Сметная стоимость				*3651*				
33	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)	56	108,39	3,79	6070	212	320	--	--
		м2		0,30	1,47	17	82	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,71*		*320*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,07*				*60*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,64*				*260*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,13*		*511*				
		Сметная стоимость				*6901*				
34	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	5,6	125,30	79,72	702	446	258	0,04	--
		м2		39,28	25,45	220	143	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,00*		*258*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*219*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*39*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*77*				
		Сметная стоимость				*1036*				
35	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)	33,6	0,23	0,02	8	1	3	--	--
		м2		0,11	--	4	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,08*		*3*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,06*				*2*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*0*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,02*		*1*				
		Сметная стоимость				*11*				
36	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	0,9744	8685,99	--	8464	--	359	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*359*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*359*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*706*				
		Сметная стоимость				*9529*				
37	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	5,6	128,68	79,89	721	447	259	0,04	--
		м2		39,28	25,53	220	143	60,3	0,02	--

		Накладные расходы -		*46,19*		*259*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*219*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*40*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,99*		*78*				
		Сметная стоимость				*1058*				
38	**21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	**0,60424**	**9327,57**	**--**	**5636**	**--**	**239**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*395,49*		*239*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*239*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*470*				
		Сметная стоимость				*6345*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-8шт								
39	**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*				
40	**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*				
41	**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*				
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**	**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*				
43	**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*				
44	**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*				
45	**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*				
46	**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*				
47	**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*				
48	**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*				
49	**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*				
50	**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*				
51	**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*				
52	**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*				
53	**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*				
		Устройство тротуара								
54	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**9,69**	**2524,45**	**--**	**24462**	**--**	**16107**	**2,85**	**28**
		м3 грунта		**2524,45**	**--**	**24462**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1662,24*		*16107*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1491,95*				*14457*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,30*				*1650*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*334,94*		*3246*				
		Сметная стоимость				*43815*				
55	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**9,69**	**755,75**	**--**	**7323**	**--**	**4822**	**0,95**	**9**
		м3 грунта		**755,75**	**--**	**7323**	**--**	**59,1**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*497,63*		*4822*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*4328*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*494*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*972*				
		Сметная стоимость				*13117*				
56	**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*				
57	**11-010203-0106 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3**	**51**	**168,77**	**--**	**8607**	**--**	**5667**	**0,19**	**10**
		м2 спланированной площади		**168,77**	**--**	**8607**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*111,13*		*5667*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*99,74*				*5087*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11,38*				*581*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22,39*		*1142*				
		Сметная стоимость				*15416*				
58	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**7,65**	**1095,07**	**954,90**	**8377**	**7305**	**1999**	**0,17**	**1**
		м3 материала основания в плотном теле		**140,17**	**201,59**	**1072**	**1542**	**60,3**	**0,16**	**1**
		Накладные расходы -		*261,25*		*1999*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*1577*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*422*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*830*				
		Сметная стоимость				*11206*				
59	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий(ПОРЕБРИК)**	**47**	**1534,87**	**24,19**	**72139**	**1137**	**24525**	**0,80**	**38**
		м бортового камня		**716,60**	**10,03**	**33680**	**471**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*521,82*		*24525*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*20594*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*3932*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*7733*				
		Сметная стоимость				*104398*				
60	**21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**2,115**	**29539,94**	**--**	**62477**	**--**	**2649**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1252,49*		*2649*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*2649*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*5210*				
		Сметная стоимость				*70336*				
61	**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				***9628***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**449407**	**31559**			**177**
			Тенге			**155997**	**10146**			**9**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**449407**				
	Материалы -		Тенге			**85987**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**166143**			
	Местные материалы -		Тенге			**124174**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**51690**				
		Накладные расходы -	Тенге			**122717**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**99445**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**23272**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**45770**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**617894**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**186**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**166143**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**617894**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**186**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**166143**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3059888**	**187773**			**462**
			Тенге			**438193**	**60280**			**52**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2009501**				
	Накладные расходы -		Тенге			**85203**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**167576**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2262280**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**534758**				
	Материалы -		Тенге			**100303**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**323102**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**6897**				
		Накладные расходы -	Тенге			**166825**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**138288**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**28537**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**56127**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**757710**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**318**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**323102**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**490119**				
	Материалы -		Тенге			**86195**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**171355**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**34509**				
	Местные материалы -		Тенге			**124174**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**51690**				
		Накладные расходы -	Тенге			**127725**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**102594**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**25131**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**49428**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**667272**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**191**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**171355**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**25509**				
	Материалы -		Тенге			**363**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4016**			

Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			20291					
		Накладные расходы -	Тенге			3631					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2446			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1185			
		Сметная прибыль -	Тенге			2331					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			31471					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата -	Тенге				4016				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3718733					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								513
		Сметная заработная плата -	Тенге				498473				

Всего в тенге:	3 718 733
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 456 453
Оборудование	2 262 280
Итого:	**3 718 733**
Временные здания и сооружения 1,76%	25 634
Итого:	**3 744 367**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	41 350
Итого:	**3 785 717**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**4 292 621**
НДС 12%	515 115
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**4 807 735**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**4 807 637**
в том числе НДС 12%:	515 104

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 ноябрь 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.Монтаж конструкций металлических								
		Фм-ССЗ-2шт								
1	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**	1,352	2652,19	--	3586	--	2361	3,22	4
		м3 грунта		2652,19	--	3586	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1746,35*		*2361*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1567,44*				*2119*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*178,91*				*242*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*351,88*		*476*				
		Сметная стоимость				*6423*				
2	11-070507-0103 РСНБ РК 2015	**Установка блоков цокольных массой более 2,5 т**	2	3832,21	1833,90	7664	3668	3891	2,01	4
		шт		1998,31	756,48	3997	1513	62,1	0,65	1
		Накладные расходы -		*1945,75*		*3891*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*1710,73*				*3421*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*235,02*				*470*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*462,24*		*924*				
		Сметная стоимость				*12480*				
3	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)**	0,46	41248,68	--	18974	--	805	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1748,94*		*805*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1748,94*				*805*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3439,81*		*1582*				
		Сметная стоимость				*21361*				
4	11-060301-0407 РСНБ РК 2015	**Установказакладных деталей весом до 4 кг**	0,00208	373574,65	1047,43	777	2	263	227,70	--
		1т		218316,48	480,67	454	1	48,5	0,41	--
		Накладные расходы -		*126455,53*		*263*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*106116,62*				*221*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20338,91*				*42*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40002,41*		*83*				
		Сметная стоимость				*1123*				
5	11-060301-0408 РСНБ РК 2015	**Установка закладных деталей весом до 20 кг**	0,08698	219209,46	1047,43	19067	91	3642	66,70	6

		1т		**63951,29**	**480,67**	**5562**	**42**	**48,5**	**0,41**	**--**
		Накладные расходы -		***41868,96***		***3642***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***31249,50***				***2718***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10619,46***				***924***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20886,27***		***1817***				
		Сметная стоимость				***24525***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**50068**	**3761**			**15**
			Тенге			**13599**	**1556**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**50068**				
	Материалы -		Тенге			**13734**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**15155**			
	Местные материалы -		Тенге			**18974**				
		Накладные расходы -	Тенге			**10962**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8479**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2483**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4882**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**65913**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15155**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**65913**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15155**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж аппаратуры управления								
6	**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***				
7	**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***				
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**	**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***				
9	**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*				
10	**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*				
11	**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*				
12	**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*				
13	**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*				
		Контур заземления контроллера-1компл								
14	**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*				
15	**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*				
16	**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*					
17	**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*				
18	**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*				
19	**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								
20	**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*				
21	**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*				
22	**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*				
23	**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*				
24	**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*				
25	**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 2	**Тенге**			**1837299**	**7793**			**46**
			Тенге			**43628**	**2173**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1702299**				
	Накладные расходы -		Тенге			**72177**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**141958**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1916435**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**71564**				
	Материалы -		Тенге			**39023**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**28290**			
		Накладные расходы -	Тенге			**15656**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12108**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3548**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6978**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**94197**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**28**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**28290**			
	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 2	Тенге			2093585					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата -	Тенге				45802				
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж светофорных стоек									
26	**11-010205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	**3,87072**	**2349,08**	**--**	**9093**	**--**	**5987**	**2,85**	**11**	
		м3 грунта		**2349,08**	**--**	**9093**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***1546,77***		***5987***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1388,31*				*5374*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*158,47*				*613*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***311,67***		***1206***					
		Сметная стоимость				***16286***					
27	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**3,87072**	**755,75**	**--**	**2925**	**--**	**1926**	**0,95**	**4**	
		м3		**755,75**	**--**	**2925**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***497,63***		***1926***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*1729*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*197*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***388***					
		Сметная стоимость				***5239***					
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**	**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				***7920***					
29	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки**	**2,7**	**20414,21**	**831,12**	**55118**	**2244**	**9581**	**5,64**	**15**	
		м3		**5073,36**	**233,24**	**13698**	**630**	**48,5**	**0,23**	**1**	
		Накладные расходы -		***3548,39***		***9581***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2573,70*				*6949*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*974,69*				*2632*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1917,01***		***5176***					
		Сметная стоимость				***69875***					
30	**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**	**0,706**	**21252,56**	**9029,92**	**15004**	**6375**	**6672**	**11,08**	**8**	
		т		**10744,71**	**2722,13**	**7586**	**1922**	**60,9**	**2,33**	**2**	
		Накладные расходы -		***9450,15***		***6672***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*8201,30*				*5790*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1248,84*				*882*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2456,22***		***1734***					

		Сметная стоимость				*23410*					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**89175**	**8619**				**38**
			Тенге			**33302**	**2552**				**2**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**74171**					
		Материалы -	Тенге			**39176**					
		Всего заработная плата -	Тенге				**26346**				
		Транспортные расходы -	Тенге			**7035**					
		Накладные расходы -	Тенге			**17792**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**14052**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3740**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**7357**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**99320**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**31**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**26346**				
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**15004**					
		Материалы -	Тенге			**1043**					
		Всего заработная плата -	Тенге				**9508**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6672**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5790**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**882**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**1734**					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**23410**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9508**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**122731**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**40**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**35853**				
		РАЗДЕЛ 4.Устройство кабельной канализации									
31	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**36,16**	**1567,60**	**--**	**56684**	**--**	**37324**	**1,77**	**64**	
		м3 грунта		**1567,60**	**--**	**56684**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*1032,20*		*37324*					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*926,45*				*33501*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*105,75*				*3824*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*207,98*		*7521*					
		Сметная стоимость				*101529*					
32	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**36,16**	**899,47**	**--**	**32525**	**--**	**21416**	**1,12**	**40**	
		м3 грунта		**899,47**	**--**	**32525**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*592,26*		*21416*					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*531,59*				*19222*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,68*				*2194*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,34*		*4315*					
		Сметная стоимость				*58257*					
33	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	**0,054**	**1870769,38**	**--**	**101022**	**--**	**9056**	**152,95**	**8**	
		кан.-км		**136544,58**	**--**	**7373**	**--**	**62,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		*167710,08*		*9056*					
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*84794,19*				*4579*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*82915,90*				*4477*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*163078,36*		*8806*					
		Сметная стоимость				*118885*					
34	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**0,118**	**1861529,52**	**--**	**219660**	**--**	**19038**	**142,60**	**17**	
		канало-километр трубопровода		**127304,72**	**--**	**15022**	**--**	**62,1**	**--**	**--**	

		Накладные расходы -		*161337,07*		*19038*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*79056,23*				*9329*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*82280,84*				*9709*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*161829,33*		*19096*				
		Сметная стоимость				*257794*				
35	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**81**	**339,38**	**15,12**	**27490**	**1225**	**7907**	**0,18**	**15**
		м		**182,70**	**3,83**	**14799**	**310**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*97,61*		*7907*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*79,84*				*6467*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,77*				*1440*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,96*		*2832*				
		Сметная стоимость				*38228*				
36	**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**	**0,049977**	**146062,26**	**--**	**7300**	**--**	**310**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6193,04*		*310*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*310*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12180,42*		*609*				
		Сметная стоимость				*8218*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**444681**	**1225**			**144**
			Тенге			**126404**	**310**			**--**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**27490**				
		Материалы -	Тенге			**11466**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**15109**			
		Накладные расходы -	Тенге			**7907**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6467**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1440**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2832**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**38228**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**15**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15109**			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**417191**				
		Материалы -	Тенге			**298287**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**111605**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**7300**				
		Накладные расходы -	Тенге			**87144**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**66630**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**20514**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**40347**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**544682**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**130**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**111605**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**582911**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**145**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**126714**			
		РАЗДЕЛ 5.Приямки кабельной канализации (5шт)								
37	**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**	**1,715**	**2652,19**	**--**	**4548**	**--**	**2995**	**3,22**	**6**
		м3 грунта		**2652,19**	**--**	**4548**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1746,35*		*2995*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1567,44*				*2688*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*178,91*				*307*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***351,88***		***603***				
		Сметная стоимость				***8146***				
38	**11-010205-1302 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	**1,715**	**564,54**	**--**	**968**	**--**	**638**	**0,71**	**1**
		м3 грунта		**564,54**	**--**	**968**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***371,73***		***638***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*333,64*				*572*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*38,08*				*65*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***74,90***		***128***				
		Сметная стоимость				***1734***				
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**	**3,00125**	**1038,55**	**--**	**3117**	**--**	**132**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***132***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*132*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***260***				
		Сметная стоимость				***3509***				
40	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента под приямки**	**0,8**	**16858,59**	**781,17**	**13487**	**625**	**1175**	**1,55**	**1**
		м3		**1278,73**	**211,93**	**1023**	**170**	**48,5**	**0,21**	**--**
		Накладные расходы -		***1468,43***		***1175***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*578*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*745,46*				*596*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1466,16***		***1173***				
		Сметная стоимость				***15835***				
41	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж приямков**	**0,15**	**100444,41**	**17109,70**	**15067**	**2566**	**7958**	**74,98**	**11**
		т		**76215,67**	**645,44**	**11432**	**97**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***53051,93***		***7958***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*46808,41*				*7021*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6243,52*				*937*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12279,71***		***1842***				
		Сметная стоимость				***24867***				
42	**21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Приямок 400х400х600(5шт)**	**0,15**	**345906,56**	**--**	**51886**	**--**	**2200**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14666,44***		***2200***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14666,44*				*2200*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28845,84***		***4327***				
		Сметная стоимость				***58413***				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			**Тенге**			**89073**	**3191**			**19**
			Тенге			**17972**	**266**			**--**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**22120**				
Материалы -			Тенге			**11839**				
Всего заработная плата -			Тенге				**6709**			
Транспортные расходы -			Тенге			**3117**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4939**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3839**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1100**		

		Сметная прибыль -	Тенге			**2165**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**29225**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6709**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**66953**					
	Материалы -		Тенге			**1068**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**11529**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**51886**					
		Накладные расходы -	Тенге			**10158**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**7021**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3137**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**6169**					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**83279**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11529**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**112504**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**18238**				
		РАЗДЕЛ 6.Устройство колодцев кабельной канализации (4шт)									
43	**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**	**16,172**	**3430,40**	**--**	**55476**	**--**	**36529**	**3,88**	**63**	
		м3 грунта		**3430,40**	**--**	**55476**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***2258,77***		***36529***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2027,37***				***32787***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***231,41***				***3742***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***455,13***		***7360***					
		Сметная стоимость				***99365***					
44	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**9,712**	**1200,00**	**--**	**11654**	**--**	**7674**	**1,39**	**14**	
		м3		**1200,00**	**--**	**11654**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***790,15***		***7674***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***709,20***				***6888***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***80,95***				***786***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***159,21***		***1546***					
		Сметная стоимость				***20874***					
45	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**6,46**	**755,75**	**--**	**4882**	**--**	**3215**	**0,95**	**6**	
		м3		**755,75**	**--**	**4882**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***497,63***		***3215***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***446,65***				***2885***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***50,98***				***329***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***648***					
		Сметная стоимость				***8744***					
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**	**11,305**	**1038,55**	**--**	**11741**	**--**	**498**	**--**	**--**	
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***44,03***		***498***					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***498***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***979***					
		Сметная стоимость				***13218***					

47	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	9,6	150,10	107,75	1441	1034	518	0,05	--
		м2 основания или покрытия		42,35	33,38	407	320	60,3	0,03	--
		Накладные расходы -		*53,96*		*518*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*45,66*				*438*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,30*				*80*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,32*		*157*				
		Сметная стоимость				*2116*				
48	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1	0,668	16858,59	781,17	11262	522	981	1,55	1
		м3		1278,73	211,93	854	142	48,5	0,21	--
		Накладные расходы -		*1468,43*		*981*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*483*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*745,46*				*498*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1466,16*		*979*				
		Сметная стоимость				*13222*				
49	11-340201-0503 РСНБ РК 2015 при	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	4	64021,83	2557,34	256087	10229	40300	10,64	43
		колодец		10320,18	1050,50	41281	4202	62,1	0,77	3
		Накладные расходы -		*10075,11*		*40300*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*7061,19*				*28245*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3013,92*				*12056*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5927,76*		*23711*				
		Сметная стоимость				*320098*				
50	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	0,44	795,22	14,39	350	6	72	0,24	--
		м2		245,04	2,34	108	1	50,8	--	--
		Накладные расходы -		*164,71*		*72*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*125,67*				*55*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*39,05*				*17*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*76,80*		*34*				
		Сметная стоимость				*456*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**352893**	**11792**			**127**
			Тенге			**114662**	**4665**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**352893**				
	Материалы -		Тенге			**214699**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**119327**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**11741**				
		Накладные расходы -	Тенге			**89787**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**71781**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18006**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**35414**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**478095**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**130**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**119327**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**478095**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**130**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**119327**			

РАЗДЕЛ 7.Нанесение линий дорожной разметки краской

51	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	45086,49	9478,78	1803	379	278	3,66	--

		км линии		4447,37	3562,78	178	143	60,3	2,19	--
		Накладные расходы -		*6946,58*		*278*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4830,12*				*193*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2116,46*				*85*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4162,65*		*167*				
		Сметная стоимость				*2247*				
52	22-040901-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Краска для дорожной разметки белая производства стран ЕС	4,92	894,44	--	4401	--	187	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*37,92*		*187*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*37,92*				*187*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*74,59*		*367*				
		Сметная стоимость				*4955*				
53	22-040601-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Растворители N 646	0,00036	393794,55	--	142	--	6	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16696,89*		*6*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16696,89*				*6*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32839,32*		*12*				
		Сметная стоимость				*160*				
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	2,4	255,92	--	614	--	26	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*26*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*26*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*51*				
		Сметная стоимость				*691*				
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
55	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	Предварительная разметка	15,88	220,73	18,93	3505	301	2181	0,18	3
		м2 окрашиваемой поверхности		197,11	9,59	3130	152	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*137,34*		*2181*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*1950*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*231*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*455*				
		Сметная стоимость				*6141*				
56	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	Нанесение дорожной разметки холодным пластиком	15,88	1000,26	354,82	15884	5635	8992	0,69	11
		м2 покрытия		645,32	179,85	10248	2856	60,9	0,13	2
		Накладные расходы -		*566,25*		*8992*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*7980*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1012*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*1990*				
		Сметная стоимость				*26866*				

57	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**87,34**	**1454,42**	**--**	**127029**	**--**	**5386**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***5386***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*5386*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***10593***				
		Сметная стоимость				***143008***				
58	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**1,2704**	**5295,74**	**--**	**6728**	**--**	**285**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***285***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*285*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***561***				
		Сметная стоимость				***7574***				
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**	**4,764**	**255,92**	**--**	**1219**	**--**	**52**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***52***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*52*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***102***				
		Сметная стоимость				***1372***				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			**Тенге**			**161325**	**6314**			**14**
			Тенге			**13556**	**3151**			**2**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**161325**				
Материалы -			Тенге			**1323**				
Всего заработная плата -			Тенге				**16706**			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**140133**				
		Накладные расходы -	Тенге			**17393**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10123**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**7270**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**14297**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**193015**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16706**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге			**193015**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16706**			
РАЗДЕЛ 8.Благоустройство										
Восстановление проезжей части										
60	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**2,9**	**2542,57**	**978,32**	**7373**	**2837**	**4002**	**1,78**	**5**
		м3		**1564,25**	**459,68**	**4536**	**1333**	**60,3**	**0,45**	**1**
		Накладные расходы -		***1379,98***		***4002***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*3539*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*463*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***313,80***		***910***				
		Сметная стоимость				***12285***				

61	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*				
62	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	5,868	513,00	--	3010	--	128	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*128*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*128*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*251*				
		Сметная стоимость				*3389*				
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	5,868	1038,55	--	6094	--	258	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*258*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*258*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*508*				
		Сметная стоимость				*6861*				
64	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм	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*				
65	11-270701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см	11,6	683,01	113,72	7923	1319	2421	0,28	3
		м2		249,48	36,44	2894	423	60,3	0,03	--
		Накладные расходы -		*208,68*		*2421*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*172,41*				*2000*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*36,27*				*421*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,33*		*827*				
		Сметная стоимость				*11171*				
66	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)	34,8	37,23	4,12	1296	143	202	0,01	--
		м2		5,54	1,17	193	41	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,80*		*202*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,05*				*141*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,75*				*61*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,44*		*120*				
		Сметная стоимость				*1618*				

67	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные	2,5404	1389,15	--	3529	--	150	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*150*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*150*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*294*				
		Сметная стоимость				*3973*				
68	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	11,6	568,01	167,17	6589	1939	926	0,05	1
		м2		39,47	49,22	458	571	60,3	0,04	--
		Накладные расходы -		*79,83*		*926*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*53,48*				*620*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,35*				*306*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,83*		*601*				
		Сметная стоимость				*8116*				
69	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	11,6	532,93	72,97	6182	846	821	0,06	1
		м2		51,92	24,74	602	287	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*70,78*		*821*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,23*				*536*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*24,56*				*285*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,30*		*560*				
		Сметная стоимость				*7563*				
70	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)	116	108,39	3,79	12573	440	662	--	--
		м2		0,30	1,47	35	171	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,71*		*662*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,07*				*124*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,64*				*538*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,13*		*1059*				
		Сметная стоимость				*14294*				
71	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	11,6	125,30	79,72	1453	925	534	0,04	--
		м2		39,28	25,45	456	295	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,00*		*534*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*453*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*81*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*159*				
		Сметная стоимость				*2146*				
72	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)	69,6	0,23	0,02	16	1	5	--	--
		м2		0,11	--	7	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,08*		*5*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,06*				*4*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,02*		*2*				
		Сметная стоимость				*23*				

73	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	2,0184	8685,99	--	17532	--	743	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*743*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*743*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*1462*				
		Сметная стоимость				*19737*				
74	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	11,6	128,68	79,89	1493	927	536	0,04	--
		м2		39,28	25,53	456	296	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,19*		*536*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*453*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*83*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,99*		*162*				
		Сметная стоимость				*2191*				
75	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	1,25164	9327,57	--	11675	--	495	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*495*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*495*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*974*				
		Сметная стоимость				*13144*				
		Восстановление тротуара								
76	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	20,16	95,23	36,94	1920	745	1033	0,07	1
		м2		58,29	18,35	1175	370	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*51,25*		*1033*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*45,30*				*913*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,96*				*120*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,72*		*236*				
		Сметная стоимость				*3190*				
77	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	5	746,59	--	3733	--	2505	0,88	4
		м		746,59	--	3733	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*500,94*		*2505*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*2251*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*254*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,80*		*499*				
		Сметная стоимость				*6737*				
78	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	1,99152	513,00	--	1022	--	43	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*43*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*43*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*85*				
		Сметная стоимость				*1151*				

79	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	1,99152	1038,55	--	2068	--	88	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*88*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*88*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*172*				
		Сметная стоимость				*2328*				
80	11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	5	1428,39	24,19	7142	121	2587	0,80	4
		м		716,60	10,03	3583	50	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*517,30*		*2587*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*2191*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*396*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*778*				
		Сметная стоимость				*10507*				
81	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см	3,024	1095,07	954,90	3311	2888	790	0,17	1
		м3		140,17	201,59	424	610	60,3	0,16	--
		Накладные расходы -		*261,25*		*790*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*623*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*328*				
		Сметная стоимость				*4429*				
82	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	3,024	1389,15	--	4201	--	178	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*178*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*178*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*350*				
		Сметная стоимость				*4729*				
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	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				*7116*				
84	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетонноймсмеси 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				*1906*				

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	1,927296	9237,81	--	17804	--	755	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*391,68*		*755*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*755*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*1485*				
		Сметная стоимость				*20044*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-2шт								
86	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	1,52	2542,57	978,32	3865	1487	2098	1,78	3
		м3		1564,25	459,68	2378	699	60,3	0,45	1
		Накладные расходы -		*1379,98*		*2098*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*1855*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*243*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*313,80*		*477*				
		Сметная стоимость				*6440*				
87	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*				
88	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	2,9328	513,00	--	1505	--	64	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*64*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*64*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*125*				
		Сметная стоимость				*1694*				
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	2,9328	1038,55	--	3046	--	129	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*129*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*129*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*254*				
		Сметная стоимость				*3429*				
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/	1,6	2263,86	--	3622	--	2385	2,56	4
		м3		2263,86	--	3622	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1490,66*		*2385*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1337,94*				*2141*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*152,72*				*244*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*300,36*		*481*				
		Сметная стоимость				*6488*				

91	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	1,6	755,75	--	1209	--	796	0,95	2
		м3		755,75	--	1209	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*796*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*715*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*82*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*160*				
		Сметная стоимость				*2166*				
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	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*				
93	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	0,04	3841,19	1396,49	154	56	38	0,98	--
		м3		842,98	645,41	34	26	50,8	0,62	--
		Накладные расходы -		*951,03*		*38*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*30*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,93*				*8*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*383,38*		*15*				
		Сметная стоимость				*207*				
94	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	2	1534,87	24,19	3070	48	1044	0,80	2
		м		716,60	10,03	1433	20	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*521,82*		*1044*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*876*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*329*				
		Сметная стоимость				*4443*				
95	21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400	0,09	36869,98	--	3318	--	141	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1563,29*		*141*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1563,29*				*141*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3074,66*		*277*				
		Сметная стоимость				*3735*				
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)	10	1428,39	24,19	14284	242	5173	0,80	8
		м		716,60	10,03	7166	100	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*517,30*		*5173*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*4382*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*791*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155,66*		*1557*				
		Сметная стоимость				*21014*				

97	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	0,032	29539,94	--	945	--	40	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*40*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*40*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*79*				
		Сметная стоимость				*1064*				
98	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-15см	1,2	1095,07	954,90	1314	1146	313	0,17	--
		м3		140,17	201,59	168	242	60,3	0,16	--
		Накладные расходы -		*261,25*		*313*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*247*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*66*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*130*				
		Сметная стоимость				*1758*				
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	8	125,24	79,72	1002	638	368	0,04	--
		м2		39,28	25,45	314	204	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*45,99*		*368*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*312*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*56*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*110*				
		Сметная стоимость				*1480*				
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	0,7728	9329,61	--	7210	--	306	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,58*		*306*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,58*				*306*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*778,01*		*601*				
		Сметная стоимость				*8117*				
Устройство тротуара										
101	11-010205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	4,56	2524,45	--	11511	--	7580	2,85	13
		м3 грунта		2524,45	--	11511	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1662,24*		*7580*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1491,95*				*6803*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,30*				*777*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*334,94*		*1527*				
		Сметная стоимость				*20618*				
102	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	4,56	755,75	--	3446	--	2269	0,95	4
		м3 грунта		755,75	--	3446	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*2269*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*2037*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*232*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*457*				
		Сметная стоимость				*6172*				

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**	**7,98**	**1038,55**	**--**	**8288**	**--**	**351**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***351***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***351***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***691***				
		Сметная стоимость				***9331***				
104	**11-010203-0106 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3**	**24**	**168,77**	**--**	**4050**	**--**	**2667**	**0,19**	**4**
		м2 спланированной площади		**168,77**	**--**	**4050**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***111,13***		***2667***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***99,74***				***2394***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***11,38***				***273***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***22,39***		***537***				
		Сметная стоимость				***7254***				
105	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. дресвы. Устройство**	**3,6**	**1095,07**	**954,90**	**3942**	**3438**	**940**	**0,17**	**1**
		м3 материала основания в плотном теле		**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***				
106	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий(ПОРЕБРИК)**	**24**	**1534,87**	**24,19**	**36837**	**581**	**12524**	**0,80**	**19**
		м бортового камня		**716,60**	**10,03**	**17198**	**241**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***521,82***		***12524***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***438,16***				***10516***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***83,66***				***2008***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***164,54***		***3949***				
		Сметная стоимость				***53309***				
107	**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***				
108	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых ПОтмостка МО-3**	**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				***4531***				
109	**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*				
110	**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**			**303701**	**22953**			**99**
			Тенге			**87966**	**7423**			**6**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**303701**				
	Материалы -		Тенге			**63347**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**95389**			
	Местные материалы -		Тенге			**101495**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**27940**				
		Накладные расходы -	Тенге			**72512**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**57209**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**15303**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**30097**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**406310**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**106**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**95389**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**406310**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**106**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**95389**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3328217**	**65649**			**502**
			Тенге			**451089**	**22096**			**18**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1702299**				
	Накладные расходы -		Тенге			**72177**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**141958**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1916435**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**99054**				
	Материалы -		Тенге			**50489**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**43399**			
		Накладные расходы -	Тенге			**23562**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**18575**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4987**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**9809**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**132426**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**43**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**43399**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1417099**				
	Материалы -		Тенге			**648995**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**403961**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**162203**				
	Местные материалы -		Тенге			**120469**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**51033**				
		Накладные расходы -	Тенге			**309684**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**239446**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**70238**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**138143**				

ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1864926				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							451
		Сметная заработная плата -	Тенге				403961			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			109765				
Материалы -			Тенге			2555				
Всего заработная плата -			Тенге				25825			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			73436				
		Накладные расходы -	Тенге			21048				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					15728		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5320		
		Сметная прибыль -	Тенге			10465				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			141278				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							25
		Сметная заработная плата -	Тенге				25825			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4055064				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							520
		Сметная заработная плата -	Тенге				473185			

Всего в тенге:	4 055 064
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 138 629
Оборудование	1 916 435
Итого:	**4 055 064**
Временные здания и сооружения 1,76%	37 640
Итого:	**4 092 704**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	60 718
Итого:	**4 153 422**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**4 709 561**
НДС 12%	565 147
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**5 274 709**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**5 274 601**
в том числе НДС 12%:	565 136

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. Казыбек би - ул. Байзакова

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 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)**	**2,64**	**157,51**	**13,46**	**416**	**36**	**270**	**0,24**	**1**
		м2 разметки		**144,06**	**8,21**	**380**	**22**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***102,39***		***270***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***91,81***				***242***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,57***				***28***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,79***		***55***				
		Сметная стоимость				***741***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**416**	**36**			**1**
			Тенге			**380**	**22**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**416**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**402**			
		Накладные расходы -	Тенге			**270**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**242**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**28**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**55**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**741**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**402**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**741**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**402**			
РАЗДЕЛ 2.Монтаж табло информационного водителя										
2	**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***				

3	**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***				
4	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления табло**	**0,009**	**102730,88**	**17109,70**	**925**	**154**	**491**	**77,23**	**1**
		т		**78502,14**	**645,44**	**707**	**6**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***491***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*434*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***113***				
		Сметная стоимость				***1530***				
5	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**0,009**	**397853,26**	**--**	**3581**	**--**	**152**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***152***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*152*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***299***				
		Сметная стоимость				***4031***				
6	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,405**	**131,11**	**1,97**	**53**	**1**	**13**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**19**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***13***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*10*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***5***				
		Сметная стоимость				***71***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**1098838**	**66248**			**120**
			Тенге			**119482**	**21071**			**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**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**53**				
	Материалы -		Тенге			**33**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**19**			
		Накладные расходы -	Тенге			**13**				

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					10		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3		
		Сметная прибыль -	Тенге			5				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			72				
		Сметная заработная плата -	Тенге				19			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4505				
	Материалы -		Тенге			64				
	Всего заработная плата -		Тенге				712			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3581				
		Накладные расходы -	Тенге			643				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					434		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					209		
		Сметная прибыль -	Тенге			412				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5560				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				712			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1304934				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							138
		Сметная заработная плата -	Тенге				140553			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного пешехода								
7	**13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Табло информационное пешехода ТВСАп**	**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***				
8	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного пешехода ТВСАп**	**3**	**190556,13**	**--**	**571668**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8079,58***		***24239***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***8079,58***				***24239***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15890,86***		***47673***				
		Сметная стоимость				***643579***				
9	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления табло**	**0,028**	**102730,88**	**17109,70**	**2876**	**479**	**1529**	**77,23**	**2**
		т		**78502,14**	**645,44**	**2198**	**18**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		***54600,38***		***1529***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***48200,87***				***1350***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6399,51***				***179***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***352***				
		Сметная стоимость				***4757***				
10	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**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*				
11	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**1,26**	**131,11**	**1,97**	**165**	**2**	**41**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**59**	**1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*32,36*		*41*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*32*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*8*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*16*				
		Сметная стоимость				*222*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**756936**	**50052**			**92**
			Тенге			**91325**	**15817**			**14**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**571668**				
	Накладные расходы -		Тенге			**24239**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**47673**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**643580**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**171086**				
	Материалы -		Тенге			**32448**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**104866**			
		Накладные расходы -	Тенге			**54040**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**44883**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9157**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18010**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**243136**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**103**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**104866**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**165**				
	Материалы -		Тенге			**104**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**60**			
		Накладные расходы -	Тенге			**41**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**32**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**222**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**60**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**14016**				
	Материалы -		Тенге			**199**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2216**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**11140**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2001**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1350**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**651**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1281**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**17299**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2216**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**904237**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**105**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**107142**			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж аппаратуры управления								
12	**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*				
13	**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*				
14	**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*				
15	**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**			**526354**	**1102**			**225**
			Тенге			**306584**	**383**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**216541**				
	Накладные расходы -		Тенге			**9181**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**18058**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**243780**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**309812**				
	Материалы -		Тенге			**2126**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**306967**			
		Накладные расходы -	Тенге			**143113**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**124690**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18423**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**36234**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**489160**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**226**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**306967**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**732940**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**226**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**306967**			
		<u>РАЗДЕЛ 5.Нанесение линий дорожной разметки краской</u>								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
16	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**5,74**	**220,73**	**18,93**	**1267**	**109**	**788**	**0,18**	**1**

		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**1131**	**55**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***137,34***		***788***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*705*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*84*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28,65***		***164***				
		Сметная стоимость				***2220***				
17	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**5,74**	**1000,26**	**354,82**	**5742**	**2037**	**3250**	**0,69**	**4**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**3704**	**1032**	**60,9**	**0,13**	**1**
		Накладные расходы -		***566,25***		***3250***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*2885*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*366*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***719***				
		Сметная стоимость				***9712***				
18	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**31,57**	**1454,42**	**--**	**45916**	**--**	**1947**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***1947***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*1947*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***3829***				
		Сметная стоимость				***51692***				
19	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,4592**	**5295,74**	**--**	**2432**	**--**	**103**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***103***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*103*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***203***				
		Сметная стоимость				***2738***				
20	**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**	**1,722**	**255,92**	**--**	**441**	**--**	**19**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***19***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*19*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***37***				
		Сметная стоимость				***496***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**55797**	**2145**			**5**
			Тенге			**4836**	**1087**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**55797**				
	Материалы -		Тенге			**28**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5923**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**48789**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6107**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3589**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2518**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4952**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**66857**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5923**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**66857**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5923**				
		РАЗДЕЛ 6.Благоустройство									
		Восстановление проезжей части									
21	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**2,5**	**2542,57**	**978,32**	**6356**	**2446**	**3450**	**1,78**	**4**
		м3		**1564,25**	**459,68**	**3911**	**1149**	**60,3**	**0,45**	**1**
		Накладные расходы -		***1379,98***		***3450***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*3051*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*399*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***313,80***		***785***				
		Сметная стоимость				***10590***				
22	**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***				
23	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**4,716**	**513,00**	**--**	**2419**	**--**	**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***		***202***				
		Сметная стоимость				***2723***				
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**	**4,716**	**1038,55**	**--**	**4898**	**--**	**208**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***208***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*208*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***408***				
		Сметная стоимость				***5514***				
25	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм**	**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***				
26	**11-270701-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**	**10**	**683,01**	**113,72**	**6830**	**1137**	**2087**	**0,28**	**3**
		м2		**249,48**	**36,44**	**2495**	**364**	**60,3**	**0,03**	**--**
		Накладные расходы -		***208,68***		***2087***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*172,41*				*1724*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*36,27*				*363*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***71,33***		***713***				
		Сметная стоимость				***9630***				
27	**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)**	**30**	**37,23**	**4,12**	**1117**	**124**	**174**	**0,01**	**--**
		м2		**5,54**	**1,17**	**166**	**35**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***5,80***		***174***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,05*				*121*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,75*				*53*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3,44***		***103***				
		Сметная стоимость				***1394***				
28	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные**	**2,19**	**1389,15**	**--**	**3042**	**--**	**129**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***58,90***		***129***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*129*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***115,84***		***254***				
		Сметная стоимость				***3425***				
29	**11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм**	**10**	**568,01**	**167,17**	**5680**	**1672**	**798**	**0,05**	**--**
		м2		**39,47**	**49,22**	**395**	**492**	**60,3**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		***79,83***		***798***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*53,48*				*535*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,35*				*264*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,83***		***518***				
		Сметная стоимость				***6997***				
30	**11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума**	**10**	**532,93**	**72,97**	**5329**	**730**	**708**	**0,06**	**1**
		м2		**51,92**	**24,74**	**519**	**247**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***70,78***		***708***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,23*				*462*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*24,56*				*246*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***48,30***		***483***				
		Сметная стоимость				***6520***				
31	**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)**	**100**	**108,39**	**3,79**	**10839**	**379**	**571**	**--**	**--**
		м2		**0,30**	**1,47**	**30**	**147**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***5,71***		***571***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,07*				*107*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,64*				*464*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***9,13***		***913***				
		Сметная стоимость				***12323***				
32	**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**	**10**	**125,30**	**79,72**	**1253**	**797**	**460**	**0,04**	**--**

		м2		**39,28**	**25,45**	**393**	**254**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***46,00***		***460***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*390*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*70*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,70***		***137***				
		Сметная стоимость				***1850***				
33	**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)**	**60**	**0,23**	**0,02**	**14**	**1**	**5**	**--**	**--**
		м2		**0,11**	**--**	**6**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***0,08***		***5***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,06*				*4*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***0,02***		***1***				
		Сметная стоимость				***20***				
34	**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**	**1,74**	**8685,99**	**--**	**15114**	**--**	**641**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***368,29***		***641***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*641*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***724,34***		***1260***				
		Сметная стоимость				***17015***				
35	**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**	**10**	**128,68**	**79,89**	**1287**	**799**	**462**	**0,04**	**--**
		м2		**39,28**	**25,53**	**393**	**255**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***46,19***		***462***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*391*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*71*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,99***		***140***				
		Сметная стоимость				***1889***				
36	**21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	**1,079**	**9327,57**	**--**	**10064**	**--**	**427**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***395,49***		***427***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*427*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***777,84***		***839***				
		Сметная стоимость				***11330***				
Восстановление тротуара										
37	**12-180101-1302 РСНБ РК 2015**	**Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических**	**11,68**	**95,23**	**36,94**	**1112**	**431**	**599**	**0,07**	**1**
		м2		**58,29**	**18,35**	**681**	**214**	**59,1**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***51,25***		***599***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*45,30*				*529*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,96*				*70*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***11,72***		***137***				
		Сметная стоимость				***1848***				

38	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*				
39	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	1,70496	513,00	--	875	--	37	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*37*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*37*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*73*				
		Сметная стоимость				*985*				
40	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	1,70496	1038,55	--	1771	--	75	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*75*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*75*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*148*				
		Сметная стоимость				*1994*				
41	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*				
42	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см	1,752	1095,07	954,90	1919	1673	458	0,17	--
		м3		140,17	201,59	246	353	60,3	0,16	--
		Накладные расходы -		*261,25*		*458*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*361*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*97*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*190*				
		Сметная стоимость				*2567*				
43	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	1,752	1389,15	--	2434	--	103	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*103*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*103*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*203*				
		Сметная стоимость				*2740*				

44	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				*4123*				
45	11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетонойсмеси 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				*1104*				
46	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	1,116608	9237,81	--	10315	--	437	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*391,68*		*437*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*437*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*860*				
		Сметная стоимость				*11613*				
		Монтаж бордюра дорожного								
47	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/	3,12	2263,86	--	7063	--	4651	2,56	8
		м3		2263,86	--	7063	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1490,66*		*4651*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1337,94*				*4174*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*152,72*				*476*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*300,36*		*937*				
		Сметная стоимость				*12651*				
48	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	3,12	755,75	--	2358	--	1553	0,95	3
		м3		755,75	--	2358	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*1553*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*1394*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*159*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*313*				
		Сметная стоимость				*4223*				
49	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	5,46	1038,55	--	5670	--	240	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		*44,03*		*240*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*240*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*473*				
		Сметная стоимость				*6383*				
50	**11-080101-0203 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни**	**1**	**3841,19**	**1396,49**	**3841**	**1396**	**951**	**0,98**	**1**
		м3		**842,98**	**645,41**	**843**	**645**	**50,8**	**0,62**	**1**
		Накладные расходы -		*951,03*		*951*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*756*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,93*				*195*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*383,38*		*383*				
		Сметная стоимость				*5175*				
51	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**26**	**1534,87**	**24,19**	**39907**	**629**	**13567**	**0,80**	**21**
		м		**716,60**	**10,03**	**18632**	**261**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*521,82*		*13567*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*11392*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*2175*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*4278*				
		Сметная стоимость				*57752*				
		Устройство тротуара								
52	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**4,56**	**2524,45**	**--**	**11511**	**--**	**7580**	**2,85**	**13**
		м3 грунта		**2524,45**	**--**	**11511**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1662,24*		*7580*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1491,95*				*6803*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,30*				*777*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*334,94*		*1527*				
		Сметная стоимость				*20618*				
53	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**4,56**	**755,75**	**--**	**3446**	**--**	**2269**	**0,95**	**4**
		м3 грунта		**755,75**	**--**	**3446**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*497,63*		*2269*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*2037*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*232*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*457*				
		Сметная стоимость				*6172*				
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**	**7,98**	**1038,55**	**--**	**8288**	**--**	**351**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*351*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*351*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*691*				
		Сметная стоимость				*9331*				
55	**11-010203-0106 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3**	**24**	**168,77**	**--**	**4050**	**--**	**2667**	**0,19**	**4**
		м2 спланированной площади		**168,77**	**--**	**4050**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*111,13*		*2667*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*99,74*				*2394*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11,38*				*273*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22,39*		*537*				
		Сметная стоимость				*7254*				
56	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**3,6**	**1095,07**	**954,90**	**3942**	**3438**	**940**	**0,17**	**1**
		м3 материала основания в плотном теле		**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*				
57	**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				*4531*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**210705**	**17840**			**86**
			Тенге			**75727**	**5868**			**5**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**210705**				
	Материалы -		Тенге			**52248**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**81596**			
	Местные материалы -		Тенге			**40969**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**23921**				
		Накладные расходы -	Тенге			**59708**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**48709**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**10999**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**21633**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**292046**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**91**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**81596**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**292046**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**91**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**81596**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2649045**	**137423**			**529**
			Тенге			**598334**	**44248**			**38**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1654374**				
	Накладные расходы -		Тенге			**70145**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**137962**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1862481**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**709014**				
	Материалы -		Тенге			**77839**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**551655**			
		Накладные расходы -	Тенге			**269206**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**229416**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**39790**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**78258**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1056477**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**466**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**551655**			

Стоимость общестроительных работ -			Тенге			267136				
Материалы -			Тенге			52412				
Всего заработная плата -			Тенге				87999			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			48789				
Местные материалы -			Тенге			40969				
Транспортные расходы -			Тенге			23921				
		Накладные расходы -	Тенге			66139				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					52583		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					13556		
		Сметная прибыль -	Тенге			26662				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			359937				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							98
		Сметная заработная плата -	Тенге				87999			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			18522				
Материалы -			Тенге			263				
Всего заработная плата -			Тенге				2928			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			14721				
		Накладные расходы -	Тенге			2644				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1783		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					861		
		Сметная прибыль -	Тенге			1693				
ВСЕГО, Стонмость металломонтажных работ -			Тенге			22859				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2928			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3301754				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							567
		Сметная заработная плата -	Тенге				642583			

Всего в тенге:	3 301 754
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 439 273
Оборудование	1 862 481
Итого:	**3 301 754**
Временные здания и сооружения 1,76%	25 331
Итого:	**3 327 085**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	40 862
Итого:	**3 367 948**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**3 818 913**
НДС 12%	458 270
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**4 277 182**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**4 277 095**
в том числе НДС 12%:	458 260

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 ноябрь 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.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
1	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	2,7	2542,57	978,32	6865	2641	3726	1,78	5
		м3		1564,25	459,68	4223	1241	60,3	0,45	1
		Накладные расходы -		*1379,98*		*3726*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1220,43*				*3295*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*159,55*				*431*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*313,80*		*847*				
		Сметная стоимость				*11438*				
2	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	4,86	513,00	--	2493	--	106	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*106*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*106*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*208*				
		Сметная стоимость				*2807*				
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**	4,86	1038,55	--	5047	--	214	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*214*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*214*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*421*				
		Сметная стоимость				*5682*				
4	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**	10,8	125,30	79,72	1353	861	497	0,04	--
		м2		39,28	25,45	424	275	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,00*		*497*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,03*				*422*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,97*				*75*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,70*		*148*				
		Сметная стоимость				*1998*				
5	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)	64,8	0,23	0,02	15	1	5	--	--
		м2		0,11	--	7	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,08*		*5*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,06*				*4*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,02*		*2*				
		Сметная стоимость				*21*				
6	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	1,8792	8685,99	--	16323	--	692	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*692*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*692*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*1361*				
		Сметная стоимость				*18376*				
7	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	10,8	128,68	79,89	1390	863	499	0,04	--
		м2		39,28	25,53	424	276	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,19*		*499*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*422*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*77*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,99*		*151*				
		Сметная стоимость				*2040*				
8	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	1,16532	9327,57	--	10870	--	461	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*461*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*461*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*906*				
		Сметная стоимость				*12237*				
		Восстановление тротуара								
9	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	3,6	95,23	36,94	343	133	185	0,07	--
		м2		58,29	18,35	210	66	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*51,25*		*185*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*45,30*				*163*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,96*				*21*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,72*		*42*				
		Сметная стоимость				*570*				
10	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	1	746,59	--	747	--	501	0,88	1
		м		746,59	--	747	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*500,94*		*501*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*450,20*				*450*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,74*				*51*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***99,80***		***100***				
		Сметная стоимость				***1348***				
11	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,3672**	**513,00**	**--**	**188**	**--**	**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***		***16***				
		Сметная стоимость				***212***				
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**	**0,3672**	**1038,55**	**--**	**381**	**--**	**16**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***16***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*16*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***32***				
		Сметная стоимость				***429***				
13	**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**	**1428,39**	**24,19**	**1428**	**24**	**517**	**0,80**	**1**
		м		**716,60**	**10,03**	**717**	**10**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***517,30***		***517***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*438*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79,14*				*79*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***155,66***		***156***				
		Сметная стоимость				***2101***				
14	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см**	**0,54**	**1095,07**	**954,90**	**591**	**516**	**141**	**0,17**	**--**
		м3		**140,17**	**201,59**	**76**	**109**	**60,3**	**0,16**	**--**
		Накладные расходы -		***261,25***		***141***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*111*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*30*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***108,51***		***59***				
		Сметная стоимость				***791***				
15	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79**	**0,54**	**1389,15**	**--**	**750**	**--**	**32**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***58,90***		***32***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*32*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***115,84***		***63***				
		Сметная стоимость				***844***				
16	**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				*1271*				
17	**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				*341*				
18	**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**	**0,34416**	**9237,81**	**--**	**3179**	**--**	**135**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*391,68*		*135*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*135*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*770,36*		*265*				
		Сметная стоимость				*3579*				
		Устройство сопряжения пандуса или дорожки для инвалидов с проезжей частью дороги с применением асфальтобетона-6шт								
19	**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*				
20	**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*				
21	**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*				

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**	**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***				
23	**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***				
24	**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***				
25	**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***				
26	**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***				
27	**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***				

28	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*				
29	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*				
30	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*				
31	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*				
32	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*				
33	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*				
		Монтаж бордюра дорожного								
34	**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/**	**16,44**	**2263,86**	**--**	**37218**	**--**	**24506**	**2,56**	**42**
		м3		**2263,86**	**--**	**37218**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1490,66*		*24506*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1337,94*				*21996*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*152,72*				*2511*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*300,36*		*4938*				
		Сметная стоимость				*66662*				
35	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**16,44**	**755,75**	**--**	**12425**	**--**	**8181**	**0,95**	**16**
		м3		**755,75**	**--**	**12425**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*497,63*		*8181*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*7343*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*838*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*1648*				
		Сметная стоимость				*22255*				
36	**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**	**28,77**	**1038,55**	**--**	**29879**	**--**	**1267**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*1267*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*1267*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*2492*				
		Сметная стоимость				*33638*				
37	**11-080101-0203 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни**	**5,5**	**3841,19**	**1396,49**	**21127**	**7681**	**5231**	**0,98**	**5**
		м3		**842,98**	**645,41**	**4636**	**3550**	**50,8**	**0,62**	**3**
		Накладные расходы -		*951,03*		*5231*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*756,10*				*4159*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,93*				*1072*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*383,38*		*2109*				
		Сметная стоимость				*28466*				
38	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**137**	**1534,87**	**24,19**	**210277**	**3314**	**71489**	**0,80**	**110**
		м		**716,60**	**10,03**	**98175**	**1374**	**60,3**	**0,01**	**1**
		Накладные расходы -		*521,82*		*71489*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*438,16*				*60028*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,66*				*11461*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,54*		*22541*				
		Сметная стоимость				*304307*				
		Устройство тротуара								
39	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**14,25**	**2524,45**	**--**	**35973**	**--**	**23687**	**2,85**	**41**
		м3 грунта		**2524,45**	**--**	**35973**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1662,24*		*23687*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1491,95*				*21260*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*170,30*				*2427*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*334,94*		*4773*				

		Сметная стоимость				*64433*					
40	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**14,25**	**755,75**	**--**	**10769**	**--**	**7091**	**0,95**	**14**
		м3 грунта		**755,75**	**--**	**10769**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*497,63*		*7091*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*6365*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*726*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*1429*				
		Сметная стоимость				*19289*				
41	**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**	**24,9375**	**1038,55**	**--**	**25899**	**--**	**1098**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*1098*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*1098*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*2160*				
		Сметная стоимость				*29157*				
42	**11-010203-0106 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3**	**75**	**168,77**	**--**	**12658**	**--**	**8334**	**0,19**	**14**
		м2 спланированной площади		**168,77**	**--**	**12658**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*111,13*		*8334*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*99,74*				*7481*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11,38*				*854*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22,39*		*1679*				
		Сметная стоимость				*22672*				
43	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**11,25**	**1095,07**	**954,90**	**12320**	**10743**	**2939**	**0,17**	**2**
		м3 материала основания в плотном теле		**140,17**	**201,59**	**1577**	**2268**	**60,3**	**0,16**	**2**
		Накладные расходы -		*261,25*		*2939*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*2318*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*621*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,51*		*1221*				
		Сметная стоимость				*16480*				
44	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий(ПОРЕБРИК)**	**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*				
45	**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*				

46	**11-270602-0314 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых ПОтмостка МО-3**	**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				***14159***				
47	**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***				
48	**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 1	**Тенге**			**749286**	**44766**			**352**
			Тенге			**309792**	**15428**			**13**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**749286**				
	Материалы -		Тенге			**181055**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**325220**			
	Местные материалы -		Тенге			**127409**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**86263**				
		Накладные расходы -	Тенге			**233815**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**193827**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**39988**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**78648**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1061749**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**365**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**325220**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**1061749**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**365**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**325220**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**749286**	**44766**			**352**
			Тенге			**309792**	**15428**			**13**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**749286**				
	Материалы -		Тенге			**181055**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**325220**			
	Местные материалы -		Тенге			**127409**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**86263**				
		Накладные расходы -	Тенге			**233815**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**193827**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					39988		
		Сметная прибыль -	Тенге			78648				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1061749				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							365
		Сметная заработная плата -	Тенге				325220			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1061749				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							365
		Сметная заработная плата -	Тенге				325220			

Всего в тенге:	1 061 749
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 061 749
Оборудование	0
Итого:	**1 061 749**
Временные здания и сооружения 1,76%	18 687
Итого:	**1 080 436**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	30 144
Итого:	**1 110 580**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**1 259 286**
НДС 12%	151 114
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 410 400**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 410 371**
в том числе НДС 12%:	151 111

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 ноябрь 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)**	**6,48**	**189,02**	**16,15**	**1225**	**105**	**796**	**0,29**	**2**
		м2 разметки		**172,87**	**9,85**	**1120**	**64**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***122,86***		***796***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***110,18***				***714***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***12,69***				***82***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***24,95***		***162***				
		Сметная стоимость				***2183***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1225**	**105**			**2**
			Тенге			**1120**	**64**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1225**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1184**			
		Накладные расходы -	Тенге			**796**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**714**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**82**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**162**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2183**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1184**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**2183**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1184**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж конструкций металлических								
		Фм-ССЗ-2шт								
2	**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**	**1,352**	**3182,62**	**--**	**4303**	**--**	**2833**	**3,86**	**5**
		м3 грунта		**3182,62**	**--**	**4303**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2095,62***		***2833***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1880,93***				***2543***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***214,69***				***290***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*422,26*		*571*				
		Сметная стоимость				*7707*				
3	**11-070507-0103 РСНБ РК 2015**	**Установка блоков цокольных массой более 2,5 т**	**2**	**4598,65**	**2200,68**	**9197**	**4401**	**4670**	**2,42**	**5**
		шт		**2397,97**	**907,78**	**4796**	**1816**	**62,1**	**0,78**	**2**
		Накладные расходы -		*2334,90*		*4670*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*2052,87*				*4106*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*282,02*				*564*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*554,68*		*1109*				
		Сметная стоимость				*14976*				
4	**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)**	**0,46**	**41248,68**	**--**	**18974**	**--**	**805**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1748,94*		*805*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1748,94*				*805*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3439,81*		*1582*				
		Сметная стоимость				*21361*				
5	**11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**Установказакладных деталей весом до 4 кг**	**0,00208**	**417447,43**	**1256,91**	**868**	**3**	**313**	**273,24**	**1**
		1т		**261979,78**	**576,80**	**545**	**1**	**48,5**	**0,50**	**--**
		Накладные расходы -		*150438,93*		*313*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*127339,94*				*265*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*23098,98*				*48*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*45430,91*		*94*				
		Сметная стоимость				*1275*				
6	**11-060301-0408 РСНБ РК 2015**	**Установка закладных деталей весом до 20 кг**	**0,08698**	**232209,20**	**1256,91**	**20198**	**109**	**4256**	**80,04**	**7**
		1т		**76741,55**	**576,80**	**6675**	**50**	**48,5**	**0,50**	**--**
		Накладные расходы -		*48935,05*		*4256*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*37499,40*				*3262*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11435,64*				*995*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22491,54*		*1956*				
		Сметная стоимость				*26411*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**53540**	**4513**			**18**
			Тенге			**16319**	**1867**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**53540**				
	Материалы -		Тенге			**13734**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**18186**			
	Местные материалы -		Тенге			**18974**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12877**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10175**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2702**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5313**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**71731**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**18186**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			**71731**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**18186**			

РАЗДЕЛ 3.Монтаж аппаратуры управления

7	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	2818,89	--	1860	--	1225	3,42	2
		м3 грунта		2818,89	--	1860	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1856,12*		*1225*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1665,97*				*1100*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*190,16*				*126*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*374,00*		*247*				
		Сметная стоимость				*3332*				
8	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства,группа грунтов 3	0,66	906,90	--	599	--	394	1,15	1
		м3		906,90	--	599	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*394*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*354*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*40*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*79*				
		Сметная стоимость				*1073*				
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	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*				
10	11-060101-0103 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента под основание МО-3	0,45	20268,54	1260,40	9121	567	1458	4,84	2
		м3		4361,02	346,09	1962	156	48,5	0,34	--
		Накладные расходы -		*3239,13*		*1458*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2282,95*				*1027*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*956,18*				*430*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1880,61*		*846*				
		Сметная стоимость				*11425*				
11	11-090606-0112 РСНБ РК 2015	Установка основания под оборудование	0,0623	119109,48	20531,64	7421	1279	3962	89,98	6
		т		91458,80	774,52	5698	48	60,9	0,63	--
		Накладные расходы -		*63601,95*		*3962*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*56170,10*				*3499*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7431,85*				*463*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14616,91*		*911*				
		Сметная стоимость				*12294*				
Контур заземления контроллера-1компл										
12	11-010205-0102 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без крепления с вертикальными стенками	2,3	1846,92	--	4248	--	2797	2,09	5
		м3		1846,92	--	4248	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1216,12*		*2797*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1091,53*				*2511*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*124,59*				*287*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*245,04*		*564*				
		Сметная стоимость				*7609*				

13	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,3	1079,37	--	2483	--	1635	1,34	3
		м3		1079,37	--	2483	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*710,72*		*1635*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*637,91*				*1467*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72,81*				*167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*143,21*		*329*				
		Сметная стоимость				*4447*				
14	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	8	2658,49	168,90	21268	1351	4489	0,97	8
		шт		959,19	45,98	7674	368	42,8	0,04	--
		Накладные расходы -		*561,17*		*4489*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*430,21*				*3442*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*130,96*				*1048*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*257,57*		*2061*				
		Сметная стоимость				*27818*				
15	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*				
16	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	12	378,95	18,15	4547	218	1391	0,22	3
		м		219,24	4,60	2631	55	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*115,93*		*1391*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*95,80*				*1150*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,13*				*242*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39,59*		*475*				
		Сметная стоимость				*6413*				
17	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-2компл										
18	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	0,432	4671,63	--	2018	--	1329	5,67	2
		м3 грунта		4671,63	--	2018	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*3076,08*		*1329*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2760,94*				*1193*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*315,14*				*136*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*619,82*		*268*				
		Сметная стоимость				*3615*				

19	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**0,432**	**1440,00**	**--**	**622**	**--**	**410**	**1,67**	**1**
		м3 грунта		**1440,00**	**--**	**622**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***948,18***		***410***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***851,04***				***368***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***97,14***				***42***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***191,05***		***83***				
		Сметная стоимость				***1114***				
20	**13-080208-0104 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**8**	**2658,49**	**168,90**	**21268**	**1351**	**4489**	**0,97**	**8**
		шт.		**959,19**	**45,98**	**7674**	**368**	**42,8**	**0,04**	**--**
		Накладные расходы -		***561,17***		***4489***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***430,21***				***3442***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***130,96***				***1048***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***257,57***		***2061***				
		Сметная стоимость				***27818***				
21	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**12**	**378,95**	**18,15**	**4547**	**218**	**1391**	**0,22**	**3**
		м		**219,24**	**4,60**	**2631**	**55**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***115,93***		***1391***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***95,80***				***1150***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***20,13***				***242***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***39,59***		***475***				
		Сметная стоимость				***6413***				
22	**21-050301-2704 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса A-I, d 20-22 мм**	**0,0192**	**166822,81**	**--**	**3203**	**--**	**136**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***7073,29***		***136***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7073,29***				***136***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13911,69***		***267***				
		Сметная стоимость				***3606***				
23	**21-050301-2702 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса A-I, d 10 мм**	**0,0192**	**170162,29**	**--**	**3267**	**--**	**139**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***7214,88***		***139***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7214,88***				***139***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14190,17***		***272***				
		Сметная стоимость				***3678***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**92737**	**4984**			**43**
			Тенге			**40099**	**1050**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**51631**				
	Материалы -		Тенге			**27884**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**21455**			
		Накладные расходы -	Тенге			**11761**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**9183**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2578**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5071**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**68463**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата -	Тенге				21455				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			33686					
	Материалы -		Тенге			6591					
	Всего заработная плата -		Тенге				13948				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			11536					
	Транспортные расходы -		Тенге			1200					
		Накладные расходы -	Тенге			9787					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					8019			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1768			
		Сметная прибыль -	Тенге			3478					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			46951					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата -	Тенге				13948				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			7421					
	Материалы -		Тенге			444					
	Всего заработная плата -		Тенге				5746				
		Накладные расходы -	Тенге			3962					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3499			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					463			
		Сметная прибыль -	Тенге			911					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			12294					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата -	Тенге				5746				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			127708					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата -	Тенге				41149				
		РАЗДЕЛ 4.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.**	**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***					
25	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)**	**12**	**145465,93**	**--**	**1745591**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***6167,76***		***74013***					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6167,76***				***74013***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12130,69***		***145568***					
		Сметная стоимость				***1965172***					
26	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж экранов и крепления для светофоров**	**0,06**	**121853,25**	**20531,64**	**7311**	**1232**	**3928**	**92,68**	**6**	
		т		**94202,57**	**774,52**	**5652**	**46**	**60,9**	**0,63**	**--**	
		Накладные расходы -		***65460,09***		***3928***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***57841,05***				***3470***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7619,04***				***457***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14985,07***		***899***					
		Сметная стоимость				***12138***					

27	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	**12**	**10168,98**	**--**	**122028**	**--**	**5174**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***431,16***		***5174***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***431,16***				***5174***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***848,01***		***10176***				
		Сметная стоимость				***137378***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**1920170**	**2306**			**40**
			Тенге			**40183**	**46**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1745591**				
	Накладные расходы -		Тенге			**74013**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**145568**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1965173**				
	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			**122028**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**122028**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5174**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**10176**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**137378**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**7311**				
	Материалы -		Тенге			**427**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5699**			
		Накладные расходы -	Тенге			**3928**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3470**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**458**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**899**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**12138**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5699**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**2182257**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**40**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**40229**			
		<u>РАЗДЕЛ 5.Монтаж светофорных стоек</u>								
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**	**2818,89**	**--**	**7274**	**--**	**4790**	**3,42**	**9**
		м3 грунта		**2818,89**	**--**	**7274**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1856,12***		***4790***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1665,97***				***4299***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***190,16***				***491***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***374,00***		***965***				
		Сметная стоимость				***13029***				

29	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**2,58048**	**906,90**	**--**	**2340**	**--**	**1541**	**1,15**	**3**
		м3		**906,90**	**--**	**2340**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***597,16***		***1541***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*1383*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*158*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***310***				
		Сметная стоимость				***4191***				
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				***5280***				
31	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки**	**1,8**	**21595,10**	**997,34**	**38871**	**1795**	**7443**	**6,76**	**12**
		м3		**6088,03**	**279,88**	**10958**	**504**	**48,5**	**0,27**	**--**
		Накладные расходы -		***4135,02***		***7443***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*3088,44*				*5559*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1046,58*				*1884*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2058,41***		***3705***				
		Сметная стоимость				***50019***				
32	**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**	**25207,49**	**10835,90**	**12402**	**5331**	**5573**	**13,29**	**7**
		т		**12893,65**	**3266,56**	**6344**	**1607**	**60,9**	**2,80**	**1**
		Накладные расходы -		***11327,64***		***5573***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*9841,56*				*4842*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1486,08*				*731*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2922,81***		***1438***				
		Сметная стоимость				***19413***				
33	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная СС3 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 5	**Тенге**			**317647**	**7126**			**30**
			Тенге			**26916**	**2111**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**305245**				
	Материалы -		Тенге			**26118**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**21077**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**252070**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**4690**				
		Накладные расходы -	Тенге			**24660**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**11241**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					13419		
		Сметная прибыль -	Тенге			26392				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			356298				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				21077			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			12402				
	Материалы -		Тенге			727				
	Всего заработная плата -		Тенге				7951			
		Накладные расходы -	Тенге			5573				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4842		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					731		
		Сметная прибыль -	Тенге			1438				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			19413				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				7951			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			375711				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата -	Тенге				29027			
		РАЗДЕЛ 6.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**	**74**	**294,22**	**130,87**	**21772**	**9684**	**7208**	**0,14**	**10**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**10380**	**3706**	**42,8**	**0,05**	**4**
		Накладные расходы -		***97,40***		***7208***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*6029*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*1179*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***2318***				
		Сметная стоимость				***31298***				
35	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,129**	**222953,99**	**51496,89**	**28761**	**6643**	**10261**	**157,32**	**20**
		км		**141639,92**	**15458,22**	**18272**	**1994**	**42,8**	**15,21**	**2**
		Накладные расходы -		***79542,14***		***10261***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67238,00*				*8674*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12304,14*				*1587*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***24199,69***		***3122***				
		Сметная стоимость				***42144***				
36	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,027**	**351158,33**	**--**	**9481**	**--**	**402**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14889,11***		***402***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14889,11*				*402*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***29283,80***		***791***				
		Сметная стоимость				***10674***				
37	**23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,176**	**492328,06**	**--**	**86650**	**--**	**3674**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***20874,71***		***3674***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*3674*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***41056,22***		***7226***				

		Сметная стоимость				*97550*					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**146664**	**16327**				**31**
			Тенге			**28652**	**5700**				**6**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**146664**					
	Материалы -		Тенге			**5554**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**34352**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**96131**					
		Накладные расходы -	Тенге			**21545**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**14703**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**6842**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**13457**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**181666**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**36**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**34352**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**181666**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**36**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**34352**				
		РАЗДЕЛ 7.Устройство кабельной канализации									
38	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**4,8**	**1881,12**	**--**	**9029**	**--**	**5945**	**2,13**	**10**	
		м3 грунта		**1881,12**	**--**	**9029**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***1238,64***		***5945***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1111,74***				***5336***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***126,90***				***609***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***249,58***		***1198***					
		Сметная стоимость				***16172***					
39	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**4,8**	**1079,37**	**--**	**5181**	**--**	**3411**	**1,34**	**6**	
		м3 грунта		**1079,37**	**--**	**5181**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***710,72***		***3411***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***637,91***				***3062***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***72,81***				***349***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***143,21***		***687***					
		Сметная стоимость				***9280***					
40	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**0,03**	**1886990,47**	**--**	**56610**	**--**	**5367**	**171,12**	**5**	
		канало-километр трубопровода		**152765,67**	**--**	**4583**	**--**	**62,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***178898,26***		***5367***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		***94867,48***				***2846***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***84030,78***				***2521***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***165271,10***		***4958***					
		Сметная стоимость				***66935***					
41	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**15**	**378,95**	**18,15**	**5684**	**272**	**1739**	**0,22**	**3**	
		м		**219,24**	**4,60**	**3289**	**69**	**42,8**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***115,93***		***1739***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***95,80***				***1437***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***20,13***				***302***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***39,59***		***594***					
		Сметная стоимость				***8017***					

42	**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**	**0,009255**	**146062,26**	**--**	**1352**	**--**	**57**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6193,04***		***57***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6193,04***				***57***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12180,42***		***113***				
		Сметная стоимость				***1522***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**77856**	**272**			**25**
			Тенге			**22082**	**69**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**5684**				
	Материалы -		Тенге			**2123**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3358**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1739**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1437**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**302**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**594**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**8017**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3358**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**72172**				
	Материалы -		Тенге			**52027**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**18793**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1352**				
		Накладные расходы -	Тенге			**14781**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**11244**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3537**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6956**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**93909**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**18793**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**101926**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**25**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**22151**			
		<u>РАЗДЕЛ 8.Приямки кабельной канализации (1шт)</u>								
43	**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***				
44	**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*				
45	**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*				
46	**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*				
47	**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*				
48	**21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Приямок 400х400х600(1шт)**	**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 8	**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 8	Тенге			23943				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				4377			
		РАЗДЕЛ 9.Устройство колодцев кабельной канализации (4шт)								
49	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**	16,172	4116,48	--	66572	--	43835	4,65	75
		м3 грунта		4116,48	--	66572	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		***2710,53***		***43835***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***2432,84***				***39344***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***277,69***				***4491***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***546,16***		***8833***				
		Сметная стоимость				***119239***				
50	11-010205-0503 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	9,712	1440,00	--	13985	--	9209	1,67	16
		м3		1440,00	--	13985	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		***948,18***		***9209***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***851,04***				***8265***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***97,14***				***943***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***191,05***		***1856***				
		Сметная стоимость				***25049***				
51	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	6,46	906,90	--	5859	--	3858	1,15	7
		м3		906,90	--	5859	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		***597,16***		***3858***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***535,98***				***3462***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,18***				***395***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***777***				
		Сметная стоимость				***10494***				
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**	11,305	1038,55	--	11741	--	498	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		***44,03***		***498***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***498***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***979***				
		Сметная стоимость				***13218***				
53	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**	9,6	180,12	129,30	1729	1241	622	0,06	1
		м2 основания или покрытия		50,81	40,06	488	385	60,3	0,03	--
		Накладные расходы -		***64,76***		***622***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***54,80***				***526***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***9,96***				***96***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*19,59*		*188*					
		Сметная стоимость				*2539*					
54	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1**	**0,668**	**17270,57**	**937,40**	**11537**	**626**	**1093**	**1,86**	**1**
		м3		**1534,48**	**254,32**	**1025**	**170**	**48,5**	**0,25**	**--**
		Накладные расходы -		*1636,62*		*1093*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*580*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*514*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1512,58*		*1010*				
		Сметная стоимость				*13641*				
55	**11-340201-0503 РСНБ РК 2015 при**	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство**	**4**	**66597,34**	**3068,81**	**266389**	**12275**	**46626**	**12,77**	**51**
		колодец		**12384,22**	**1260,60**	**49537**	**5042**	**62,1**	**0,92**	**4**
		Накладные расходы -		*11656,43*		*46626*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*8473,43*				*33894*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3183,00*				*12732*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6260,30*		*25041*				
		Сметная стоимость				*338056*				
56	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	**0,44**	**847,11**	**17,27**	**373**	**8**	**85**	**0,29**	**--**
		м2		**294,05**	**2,81**	**129**	**1**	**50,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*193,11*		*85*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*150,80*				*66*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*42,31*				*19*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*83,22*		*37*				
		Сметная стоимость				*495*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**378184**	**14150**			**152**
			Тенге			**137595**	**5598**			**4**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**378184**				
	Материалы -		Тенге			**214699**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**143193**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**11741**				
		Накладные расходы -	Тенге			**105825**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**86137**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**19688**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**38721**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**522730**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**156**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**143193**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**522730**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**156**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**143193**			

РАЗДЕЛ 10.Нанесение линий дорожной разметки краской

Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком

57	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**3,96**	**263,94**	**22,72**	**1045**	**90**	**652**	**0,22**	**1**
		м2 окрашиваемой поверхности		**236,53**	**11,50**	**937**	**46**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*164,77*		*652*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*583*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*69*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***34,30***		***136***				
		Сметная стоимость				***1833***				
58	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**3,96**	**1200,29**	**425,78**	**4753**	**1686**	**2691**	**0,83**	**3**
		м2 покрытия		**774,39**	**215,83**	**3067**	**855**	**60,9**	**0,15**	**1**
		Накладные расходы -		***679,50***		***2691***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*2388*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*303*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***150,38***		***596***				
		Сметная стоимость				***8039***				
59	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**21,78**	**1454,42**	**--**	**31677**	**--**	**1343**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***1343***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*1343*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***2642***				
		Сметная стоимость				***35662***				
60	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,3168**	**5295,74**	**--**	**1678**	**--**	**71**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***71***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*71*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***140***				
		Сметная стоимость				***1889***				
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**	**1,188**	**255,92**	**--**	**304**	**--**	**13**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***13***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*13*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***25***				
		Сметная стоимость				***342***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**39457**	**1776**			**4**
			Тенге			**4003**	**900**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**39457**				
	Материалы -		Тенге			**19**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4903**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**33659**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4770**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2971**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1799**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3538**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**47766**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4903**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**47766**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4903**			

РАЗДЕЛ 11.Благоустройство

Восстановление проезжей части

62	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	2,7	3051,08	1173,98	8238	3170	4471	2,14	6
		м3		1877,10	551,62	5068	1489	60,3	0,54	1
		Накладные расходы -		*1655,98*		*4471*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1464,52*				*3954*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*191,46*				*517*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*376,56*		*1017*				
		Сметная стоимость				*13726*				
63	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*				
64	41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	5,508	513,00	--	2826	--	120	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*21,75*		*120*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*120*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*236*				
		Сметная стоимость				*3181*				
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	5,508	1038,55	--	5720	--	243	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*243*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*243*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*477*				
		Сметная стоимость				*6440*				
66	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*				
67	11-270701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см	10,8	755,65	136,47	8161	1474	2675	0,34	4
		м2		299,37	43,72	3233	472	60,3	0,04	--
		Накладные расходы -		*247,70*		*2675*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,89*				*2234*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,81*				*441*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,27*		*867*				
		Сметная стоимость				*11703*				

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)	32,4	39,17	4,94	1269	160	218	0,01	--
		м2		6,65	1,40	216	45	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*6,72*		*218*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,86*				*157*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,87*				*60*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,67*		*119*				
		Сметная стоимость				*1606*				
69	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси песчано-гравийные природные	2,3652	1389,15	--	3286	--	139	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*58,90*		*139*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*139*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*274*				
		Сметная стоимость				*3699*				
70	11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	10,8	609,34	200,60	6581	2167	1002	0,05	1
		м2		47,37	59,07	512	638	60,3	0,05	--
		Накладные расходы -		*92,74*		*1002*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*64,18*				*693*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*28,56*				*308*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56,17*		*607*				
		Сметная стоимость				*8189*				
71	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	10,8	557,91	87,56	6025	946	880	0,07	1
		м2		62,31	29,69	673	321	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*81,48*		*880*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*55,47*				*599*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,01*				*281*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,15*		*552*				
		Сметная стоимость				*7457*				
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)	108	109,21	4,55	11795	491	645	--	--
		м2		0,36	1,77	39	191	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,97*		*645*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,28*				*139*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,68*				*506*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,21*		*995*				
		Сметная стоимость				*13435*				
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	10,8	149,10	95,67	1610	1033	596	0,05	1
		м2		47,13	30,54	509	330	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*55,14*		*596*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*506*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*90*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,34*		*176*				
		Сметная стоимость				*2382*				
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)	64,8	0,25	0,02	16	1	6	--	--
		м2		0,13	--	8	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,09*		*6*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,08*				*5*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,03*		*2*				
		Сметная стоимость				*24*				
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	1,8792	8685,99	--	16323	--	692	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*692*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*692*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*1361*				
		Сметная стоимость				*18376*				
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	10,8	152,51	95,87	1647	1035	598	0,05	1
		м2		47,13	30,63	509	331	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*55,35*		*598*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*506*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,45*				*91*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,63*		*180*				
		Сметная стоимость				*2424*				
77	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	1,16532	9327,57	--	10870	--	461	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*461*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*461*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*906*				
		Сметная стоимость				*12237*				
		Восстановление тротуара								
78	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*				
79	11-270302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	9	895,91	--	8063	--	5410	1,06	10
		м		895,91	--	8063	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*601,13*		*5410*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*540,24*				*4862*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,89*				*548*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,76*		*1078*				
		Сметная стоимость				*14551*				
80	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**1,3752**	**513,00**	**--**	**705**	**--**	**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				*794*				
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**	**1,3752**	**1038,55**	**--**	**1428**	**--**	**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*		*119*				
		Сметная стоимость				*1608*				
82	**11-270201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм (ПОРЕБРИК)**	**9**	**1576,55**	**29,03**	**14189**	**261**	**5534**	**0,96**	**9**
		м		**859,92**	**12,04**	**7739**	**108**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*614,93*		*5534*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*4732*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*802*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*1578*				
		Сметная стоимость				*21301*				
83	**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*				
84	**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*				
85	**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				*2309*				
86	**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				*635*				
87	**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								
88	**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*				
89	**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*				
90	**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*				
91	**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*				
92	**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*				
93	**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*				
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**	**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*				
95	**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*				
96	**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*				
97	**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*				

98	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*				
99	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*				
100	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*				
101	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*				
102	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*				
Устройство тротуара										
103	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*				

104	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*				
105	11-010205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	0,95	3029,34	--	2878	--	1895	3,42	3
		м3 грунта		3029,34	--	2878	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1994,69*		*1895*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1790,34*				*1701*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*204,35*				*194*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*401,92*		*382*				
		Сметная стоимость				*5155*				
106	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	0,95	906,90	--	862	--	567	1,15	1
		м3 грунта		906,90	--	862	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*567*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*509*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*114*				
		Сметная стоимость				*1544*				
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	1,6625	1038,55	--	1727	--	73	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*73*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*73*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*144*				
		Сметная стоимость				*1944*				
108	11-010203-0106 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3	5	202,52	--	1013	--	667	0,22	1
		м2 спланированной площади		202,52	--	1013	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*133,35*		*667*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*119,69*				*598*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,66*				*68*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,87*		*134*				
		Сметная стоимость				*1814*				
109	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	0,75	1314,09	1145,88	986	859	235	0,20	--
		м3 материала основания в плотном теле		168,20	241,91	126	181	60,3	0,20	--
		Накладные расходы -		*313,50*		*235*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*185*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*50*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*98*				
		Сметная стоимость				*1319*				
110	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий(ПОРЕБРИК)	5	1683,03	29,03	8415	145	3097	0,96	5
		м бортового камня		859,92	12,04	4300	60	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*619,45*		*3097*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*2629*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*468*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***184,20***		***921***				
		Сметная стоимость				***12433***				
111	**21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**0,225**	**29539,94**	**--**	**6646**	**--**	**282**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1252,49***		***282***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*282*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2463,39***		***554***				
		Сметная стоимость				***7482***				
112	**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				***1122***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**406978**	**34531**			**156**
			Тенге			**137344**	**12295**			**11**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**406978**				
	Материалы -		Тенге			**73023**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**149639**			
	Местные материалы -		Тенге			**119840**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**42240**				
		Накладные расходы -	Тенге			**111018**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**89948**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**21070**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**41440**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**559435**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**167**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**149639**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			**559435**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**167**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**149639**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3453121**	**86857**			**505**
			Тенге			**458627**	**29764**			**26**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1745591**				
	Накладные расходы -		Тенге			**74013**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**145568**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1965173**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**249219**				
	Материалы -		Тенге			**45197**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**93695**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**96131**				
		Накладные расходы -	Тенге			**52369**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**40102**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**12267**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**24127**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**325715**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**96**

		Сметная заработная плата -	Тенге				93695				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1417226					
Материалы -			Тенге			388578					
Всего заработная плата -			Тенге				372533				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			420645					
Местные материалы -			Тенге			138814					
Транспортные расходы -			Тенге			60493					
		Накладные расходы -	Тенге			290848					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					221372			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					69476			
		Сметная прибыль -	Тенге			136646					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1844721					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								413
		Сметная заработная плата -	Тенге				372533				
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			41084					
Материалы -			Тенге			1811					
Всего заработная плата -			Тенге				22163				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			10377					
		Накладные расходы -	Тенге			15811					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					13497			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2314			
		Сметная прибыль -	Тенге			4552					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			61447					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата -	Тенге				22163				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4197056					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								531
		Сметная заработная плата -	Тенге				488391				

Всего в тенге:	4 197 056
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 231 883
Оборудование	1 965 173
Итого:	**4 197 056**
Временные здания и сооружения 1,76%	39 281
Итого:	**4 236 337**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	63 365
Итого:	**4 299 703**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**4 875 429**
НДС 12%	585 051
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**5 460 480**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**5 460 369**
в том числе НДС 12%	585 040

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. Гагарина - ул.Ходжанова

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 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)**	**9,72**	**157,51**	**13,46**	**1531**	**131**	**995**	**0,24**	**2**
		м2 разметки		**144,06**	**8,21**	**1400**	**80**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***102,39***		***995***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***91,81***				***892***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,57***				***103***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,79***		***202***				
		Сметная стоимость				***2728***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1531**	**131**			**2**
			Тенге			**1400**	**80**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1531**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1480**			
		Накладные расходы -	Тенге			**995**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**892**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**103**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**202**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2728**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1480**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**2728**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1480**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП								
2	**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*					
3	**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**	**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*				
4	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления знака индивидуального проектирования на консоль**	**0,00784**	**102730,88**	**17109,70**	**805**	**134**	**428**	**77,23**	**1**
		т		**78502,14**	**645,44**	**615**	**5**	**60,9**	**0,53**	**--**
		Накладные расходы -		*54600,38*		*428*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*378*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*50*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*99*				
		Сметная стоимость				*1332*				
5	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления ККП-1-2(шт14)**	**0,00784**	**397853,26**	**--**	**3119**	**--**	**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*		*260*				
		Сметная стоимость				*3511*				
6	**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**	**0,3528**	**144,22**	**2,16**	**51**	**1**	**13**	**0,05**	**--**
		м2		**51,67**	**0,51**	**18**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*35,60*		*13*				
		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 2			**Тенге**			**380068**	**5145**			**77**
			Тенге			**80548**	**2713**			**3**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**291170**				
Материалы -			Тенге			**32**				
Всего заработная плата -			Тенге				**18**			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**291119**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12356**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					12346		
		Сметная прибыль -	Тенге			24282				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			327808				
		Сметная заработная плата -	Тенге				18			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			88898				
	Материалы -		Тенге			105				
	Всего заработная плата -		Тенге				83243			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3119				
		Накладные расходы -	Тенге			56613				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					50695		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5918		
		Сметная прибыль -	Тенге			11641				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			157153				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							80
		Сметная заработная плата -	Тенге				83243			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			484961				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							80
		Сметная заработная плата -	Тенге				83261			
		РАЗДЕЛ 3.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
7	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**40,09**	**220,73**	**18,93**	**8849**	**759**	**5506**	**0,18**	**7**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**7902**	**384**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***137,34***		***5506***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		***122,78***				***4922***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14,56***				***584***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28,65***		***1148***				
		Сметная стоимость				***15503***				
8	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**40,09**	**1000,26**	**354,82**	**40101**	**14225**	**22701**	**0,69**	**28**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**25871**	**7210**	**60,9**	**0,13**	**5**
		Накладные расходы -		***566,25***		***22701***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***502,53***				***20147***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***63,72***				***2554***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***5024***				
		Сметная стоимость				***67826***				
9	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**220,495**	**1454,42**	**--**	**320692**	**--**	**13597**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***13597***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,67***				***13597***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***26743***				
		Сметная стоимость				***361033***				

10	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**3,2072**	**5295,74**	**--**	**16984**	**--**	**720**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***720***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*720*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***1416***				
		Сметная стоимость				***19121***				
11	**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**	**12,027**	**255,92**	**--**	**3078**	**--**	**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***		***257***				
		Сметная стоимость				***3465***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**389704**	**14984**			**35**
			Тенге			**33773**	**7595**			**6**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**389704**				
	Материалы -		Тенге			**193**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**41368**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**340755**				
		Накладные расходы -	Тенге			**42655**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**25069**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**17586**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**34589**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**466948**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**41368**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			**466948**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**41368**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**771304**	**20259**			**114**
			Тенге			**115721**	**10387**			**9**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**682406**				
	Материалы -		Тенге			**225**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**42866**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**631874**				
		Накладные расходы -	Тенге			**56006**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**25971**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**30035**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**59073**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**797485**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**43**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**42866**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**88898**				
	Материалы -		Тенге			**105**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**83243**			

Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			3119					
		Накладные расходы -	Тенге			56613					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					50695			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5918			
		Сметная прибыль -	Тенге			11641					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			157153					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата -	Тенге				83243				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			954637					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								123
		Сметная заработная плата -	Тенге				126109				

Всего в тенге:	954 637
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	954 637
Оборудование	0
Итого:	**954 637**
Временные здания и сооружения 1,76%	16 802
Итого:	**971 439**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	27 103
Итого:	**998 542**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**1 132 246**
НДС 12%	135 869
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 268 115**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 268 089**
в том числе НДС 12%:	135 867

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 ноябрь 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)**	3,12	189,02	16,15	590	50	383	0,29	1
		м2 разметки		172,87	9,85	539	31	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		***122,86***		***383***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*110,18*				*344*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,69*				*40*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***24,95***		***78***				
		Сметная стоимость				***1051***				
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	3243,28	706,68	9730	2120	5259	2,65	8
		шт.		2385,51	184,63	7157	554	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		***1753,02***		***5259***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1549,80*				*4649*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*203,23*				*610*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***399,70***		***1199***				
		Сметная стоимость				***16188***				
3	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				***1658***				

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**								
		т конструкций	**0,0222**	**72806,95**	**14372,15**	**1616**	**319**	**850**	**53,99**	**1**
				54875,28	**542,17**	**1218**	**12**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***38267,21***		***850***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*33749,23*				*749*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4517,98*				*100*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8885,93***		***197***				
		Сметная стоимость				***2663***				
5	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**								
		Тенге за 1 тонну	**0,107**	**513,00**	**--**	**55**	**--**	**2**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***2***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*2*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***5***				
		Сметная стоимость				***62***				
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**								
		т	**0,107**	**618,62**	**--**	**66**	**--**	**3**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		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				***74***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**13013**	**2489**			**11**
			Тенге			**9771**	**597**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11397**				
	Материалы -		Тенге			**552**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**9138**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**121**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6227**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5510**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**717**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1410**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**19034**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9138**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1616**				
	Материалы -		Тенге			**79**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1230**			
		Накладные расходы -	Тенге			**850**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**749**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**101**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**197**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**2663**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1230**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**21697**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				10368			
		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**	6	5406,85	1009,54	32441	6057	17815	4,55	27
		шт.		4095,13	263,76	24571	1583	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		*2969,11*		*17815*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*2628,41*				*15770*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*340,70*				*2044*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*670,08*		*4020*				
		Сметная стоимость				*54276*				
8	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	0,6	906,90	--	544	--	358	1,15	1
		м3 грунта		906,90	--	544	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*358*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*322*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*37*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*72*				
		Сметная стоимость				*974*				
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**	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*				
10	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	0,6	17270,57	937,40	10362	562	982	1,86	1
		м3		1534,48	254,32	921	153	48,5	0,25	--
		Накладные расходы -		*1636,62*		*982*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*521*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*461*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1512,58*		*908*				
		Сметная стоимость				*12252*				
11	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж кронштейнов со знаками, с хомутами**	0,1168	121853,25	20531,64	14232	2398	7646	92,68	11
		т конструкций		94202,57	774,52	11003	90	60,9	0,63	--
		Накладные расходы -		*65460,09*		*7646*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*6756*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*890*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14985,07*		*1750*				
		Сметная стоимость				*23628*				
12	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	16	956,11	--	15298	--	9270	0,95	15
		шт.		857,29	--	13717	--	60,3	--	--

		Накладные расходы -		*579,41*		*9270*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*516,95*				*8271*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*62,46*				*999*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*122,84*		*1965*				
		Сметная стоимость				*26534*				
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	**24-010201-0316 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*				
15	**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*				
16	**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)**	**0,1032**	**397853,26**	**--**	**41058**	**--**	**1741**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*1741*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*1741*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*3424*				
		Сметная стоимость				*46223*				
17	**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*				

18	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость кронштейна КЗТ-1а-250(III)(2шт),КЗТ-1а-500(III)(1шт)**	**0,025**	**397853,26**	**--**	**9946**	**--**	**422**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***422***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***16868,98***				***422***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***829***				
		Сметная стоимость				***11197***				
19	**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***				
20	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**5,769**	**140,89**	**2,36**	**813**	**14**	**220**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**325**	**3**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***220***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***30,85***				***178***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,28***				***42***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***83***				
		Сметная стоимость				***1116***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**571536**	**9031**			**55**
			Тенге			**51080**	**1829**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**463513**				
	Материалы -		Тенге			**12747**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**41816**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**402964**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**1090**				
		Накладные расходы -	Тенге			**45777**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**25062**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**20715**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**40743**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**550033**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**46**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**41816**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**108023**				
	Материалы -		Тенге			**832**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11093**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**93791**				
		Накладные расходы -	Тенге			**11622**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6756**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4866**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**9572**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**129217**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11093**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**679251**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**57**

		Сметная заработная плата -	Тенге				52909				
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**	**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***				
22	**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***				
23	**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***				
24	**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***				
25	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж крепления табло**	**0,009**	**119109,48**	**20531,64**	**1072**	**185**	**572**	**89,98**	**1**
		т		**91458,80**	**774,52**	**823**	**7**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***63601,95***		***572***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*56170,10*				*506*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7431,85*				*67*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14616,91***		***132***				
		Сметная стоимость				***1776***				
26	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**0,009**	**397853,26**	**--**	**3581**	**--**	**152**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***152***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*152*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***299***				
		Сметная стоимость				***4031***				

27	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,405**	**140,89**	**2,36**	**57**	**1**	**15**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**23**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***15***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		***30,85***				***12***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***7,28***				***3***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***6***				
		Сметная стоимость				***78***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1143732**	**81592**			**147**
			Тенге			**145599**	**26086**			**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**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**57**				
	Материалы -		Тенге			**33**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**23**			
		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			**78**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**23**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4653**				
	Материалы -		Тенге			**64**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**830**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3581**				
		Накладные расходы -	Тенге			**724**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**506**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**218**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**430**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**5807**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**830**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**1370501**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**169**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**171685**			
		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**	**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*				
29	**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*				
30	**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*				
31	**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*				
32	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления табло**	**0,0004**	**121853,25**	**20531,64**	**49**	**8**	**26**	**92,68**	**--**
		т		**94202,57**	**774,52**	**38**	**--**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		*65460,09*		*26*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*23*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14985,07*		*6*				
		Сметная стоимость				*81*				
33	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**0,0004**	**397853,26**	**--**	**159**	**--**	**7**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16868,98*		*7*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*7*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*13*				
		Сметная стоимость				*179*				
34	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,018**	**140,89**	**2,36**	**3**	**--**	**1**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**1**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*38,14*		*1*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*1*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*0*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***0***					
		Сметная стоимость				***4***					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**2070375**	**162820**			**291**
			Тенге			**289544**	**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**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3**				
	Материалы -		Тенге			**1**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1**		
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**208**				
	Материалы -		Тенге			**3**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**38**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**159**				
		Накладные расходы -	Тенге			**33**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**23**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**10**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**19**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**260**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**38**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**2495465**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**336**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**341702**			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж конструкций металлических								
35	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**101,22 м2**	**140,89** **56,37**	**2,36** **0,56**	**14261** **5705**	**239** **57**	**3860** **54,2**	**0,06** **--**	**6** **--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***3860***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*3123*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*737*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***1450***				
		Сметная стоимость				***19571***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**14261**	**239**			**6**
			Тенге			**5705**	**57**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**14261**				

	Материалы -		Тенге			**8317**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**5762**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3860**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3123**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**737**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**1450**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**19571**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5762**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**19571**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5762**				
		РАЗДЕЛ 6.Нанесение линий дорожной разметки краской									
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком									
36	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**35,1**	**263,94**	**22,72**	**9264**	**797**	**5783**	**0,22**	**8**
		м2 окрашиваемой поверхности		**236,53**	**11,50**	**8302**	**404**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***164,77***		***5783***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		***147,33***				***5171***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***17,44***				***612***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***34,30***		***1204***				
		Сметная стоимость				***16251***				
37	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**35,1**	**1200,29**	**425,78**	**42130**	**14945**	**23850**	**0,83**	**29**
		м2 покрытия		**774,39**	**215,83**	**27181**	**7575**	**60,9**	**0,15**	**5**
		Накладные расходы -		***679,50***		***23850***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***603,04***				***21167***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***76,46***				***2684***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***150,38***		***5278***				
		Сметная стоимость				***71259***				
38	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**193,05**	**1454,42**	**--**	**280776**	**--**	**11905**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***11905***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,67***				***11905***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***23414***				
		Сметная стоимость				***316095***				
39	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**2,808**	**5295,74**	**--**	**14870**	**--**	**631**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***631***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***224,54***				***631***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***1240***				
		Сметная стоимость				***16741***				
40	**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**	**10,53**	**255,92**	**--**	**2695**	**--**	**114**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		***10,85***		***114***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,85***				***114***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***225***				
		Сметная стоимость				***3034***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**349736**	**15742**			**37**
			Тенге			**35483**	**7979**			**6**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**349736**				
	Материалы -		Тенге			**169**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**43462**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**298341**				
		Накладные расходы -	Тенге			**42283**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**26338**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**15945**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**31362**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**423381**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**43**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**43462**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**423381**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**43**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**43462**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4162653**	**271914**			**547**
			Тенге			**537183**	**88706**			**75**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2390613**				
	Накладные расходы -		Тенге			**101362**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**199358**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2691333**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**818573**				
	Материалы -		Тенге			**130902**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**512495**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**9196**				
		Накладные расходы -	Тенге			**263356**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**219348**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**44008**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**86554**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1168483**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**504**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**512495**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**838966**				
	Материалы -		Тенге			**21821**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**100202**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**701305**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**1212**				
		Накладные расходы -	Тенге			**98164**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**60046**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**38118**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**74970**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1012100**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**105**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**100202**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**114500**				
	Материалы -		Тенге			**977**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13192**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**97531**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13229**				

		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					8034		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5195		
		Сметная прибыль -	Тенге			10218				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			137948				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата -	Тенге				13192			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5009865				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							622
		Сметная заработная плата -	Тенге				625889			

Всего в тенге:	5 009 865
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 318 532
Оборудование	2 691 333
Итого:	**5 009 865**
Временные здания и сооружения 1,76%	40 806
Итого:	**5 050 671**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	65 826
Итого:	**5 116 497**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**5 801 591**
НДС 12%	696 191
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**6 497 782**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**6 497 649**
в том числе НДС 12%:	696 177

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. Жандосова (ул.Аксайская) - ул. Бекешева

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 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.Монтаж табло информационного водителя								
1	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*				
2	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*				
3	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*				
4	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 1	**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 1		Тенге			**1023461**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**126**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**128124**				
	РАЗДЕЛ 2.Монтаж табло информационного пешехода										
5	**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***				
6	**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***				
7	**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***				
8	**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 2		**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 2	Тенге			**1871401**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**252**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**256247**				
		РАЗДЕЛ 3.Тросовые растяжки									
9	**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***				
10	**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**	**1,925**	**247,45**	**--**	**476**	**--**	**20**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,49***		***20***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,49***				***20***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,64***		***40***				
		Сметная стоимость				***536***				
11	**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***				
12	**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***				
13	**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***				
14	**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 3	**Тенге**			**12537**	**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			**5028**				
	Материалы -		Тенге			**4515**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**37**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**476**				
		Накладные расходы -	Тенге			**234**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**20**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**214**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**421**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5683**				
		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 3	Тенге			**15708**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3298**			
		<u>РАЗДЕЛ 4.Нанесение линий дорожной разметки краской</u>								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
15	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**6,19**	**263,94**	**22,72**	**1634**	**141**	**1020**	**0,22**	**1**
		м2 окрашиваемой поверхности		**236,53**	**11,50**	**1464**	**71**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***164,77***		***1020***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*912*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*108*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***34,30***		***212***				
		Сметная стоимость				***2866***				

16	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**6,19**	**1200,29**	**425,78**	**7430**	**2636**	**4206**	**0,83**	**5**
		м2 покрытия		**774,39**	**215,83**	**4793**	**1336**	**60,9**	**0,15**	**1**
		Накладные расходы -		***679,50***		***4206***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*3733*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*473*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***150,38***		***931***				
		Сметная стоимость				***12567***				
17	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**34,045**	**1454,42**	**--**	**49516**	**--**	**2099**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***2099***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*2099*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***4129***				
		Сметная стоимость				***55745***				
18	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,4952**	**5295,74**	**--**	**2622**	**--**	**111**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***111***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*111*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***219***				
		Сметная стоимость				***2952***				
19	**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**	**1,857**	**255,92**	**--**	**475**	**--**	**20**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***20***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*20*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***40***				
		Сметная стоимость				***535***				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**			**61677**	**2776**			**6**
			Тенге			**6258**	**1407**			**1**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**61677**				
Материалы -			Тенге			**30**				
Всего заработная плата -			Тенге				**7665**			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**52613**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7457**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4645**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2812**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5531**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**74665**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7665**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**74665**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7665**			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:			**Тенге**			**2481104**	**188145**			**337**
			Тенге			**334537**	**60797**			**52**
Стоимость оборудования -			Тенге			**1792960**				

Накладные расходы -		Тенге			76022				
Сметная прибыль -		Тенге			149519				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2018500				
Стоимость монтажных работ -		Тенге			620664				
Материалы -		Тенге			98176				
Всего заработная плата -		Тенге				387633			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8876				
	Накладные расходы -	Тенге			199257				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					165907		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					33350		
	Сметная прибыль -	Тенге			65594				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			885515				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							382
	Сметная заработная плата -	Тенге				387633			
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			66705				
Материалы -		Тенге			4545				
Всего заработная плата -		Тенге				7701			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			53090				
	Накладные расходы -	Тенге			7691				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4665		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3026		
	Сметная прибыль -	Тенге			5952				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			80347				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
	Сметная заработная плата -	Тенге				7701			
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 СМЕТЕ:	Тенге			2985235				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							389
	Сметная заработная плата -	Тенге				395334			

Всего в тенге:	2 985 235
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	966 735
Оборудование	2 018 500
Итого:	**2 985 235**
Временные здания и сооружения 1,76%	17 015
Итого:	**3 002 250**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	27 447
Итого:	**3 029 696**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**3 435 370**
НДС 12%	412 244
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**3 847 614**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**3 847 536**
в том числе НДС 12%:	412 236

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 ноябрь 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)**	**2,04**	**189,02**	**16,15**	**386**	**33**	**251**	**0,29**	**1**
		м2 разметки		**172,87**	**9,85**	**353**	**20**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***122,86***		***251***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***110,18***				***225***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***12,69***				***26***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***24,95***		***51***				
		Сметная стоимость				***688***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**386**	**33**			**1**
			Тенге			**353**	**20**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**386**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**373**			
		Накладные расходы -	Тенге			**251**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**225**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**26**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**51**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**687**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**373**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**687**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**373**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж табло информационного водителя								
2	**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***				

3	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*				
4	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*				
5	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 2	**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 2	Тенге			**1023461**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**126**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**128124**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж табло информационного пешехода								
6	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*				

7	**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***				
8	**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***				
9	**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 3	**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 3	Тенге			**1247601**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**168**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**170832**			
		РАЗДЕЛ 4.Тросовые растяжки								
10	**13-080202-1801 РСНБ РК 2015**	**Оттяжка тросовая. Монтаж к стене здания с установкой крюка**	**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***				

11	**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**	**4,95**	**247,45**	**--**	**1225**	**--**	**52**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,49***		***52***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,49***				***52***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,64***		***102***				
		Сметная стоимость				***1379***				
12	**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***				
13	**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***				
14	**11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Талреп и заделка троса. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**0,088**	**103441,35**	**1,03**	**9103**	**--**	**428**	**0,89**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**833,76**	**0,55**	**73**	**--**	**54,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4862,50***		***428***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,8%		***457,20***				***40***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***4405,30***				***388***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8664,31***		***762***				
		Сметная стоимость				***10293***				
15	**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 4	**Тенге**			**25346**	**4410**			**6**
			Тенге			**5173**	**1424**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**13468**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6523**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3959**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3481**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2792**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**689**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1356**				

	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**18306**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6523**				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10328**					
	Материалы -		Тенге			**9029**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**73**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1225**					
		Накладные расходы -	Тенге			**480**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**40**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**440**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**865**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11672**					
		Сметная заработная плата -	Тенге				**73**				
	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 4	Тенге			**31723**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6597**				
		РАЗДЕЛ 5.Нанесение линий дорожной разметки краской									
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком									
16	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**2,04**	**-263,94**	**-22,72**	**-538**	**-46**	**-336**	**-0,22**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**-236,53**	**-11,50**	**-483**	**-23**	**59,4**	**-0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***164,77***		***336***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		***147,33***				***301***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***17,44***				***36***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***34,30***		***70***				
		Сметная стоимость				***-132***				
17	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**2,04**	**-1200,29**	**-425,78**	**-2449**	**-869**	**-1386**	**-0,83**	**-2**
		м2 покрытия		**-774,39**	**-215,83**	**-1580**	**-440**	**60,9**	**-0,15**	**--**
		Накладные расходы -		***679,50***		***1386***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***603,04***				***1230***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***76,46***				***156***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***150,38***		***307***				
		Сметная стоимость				***-756***				
18	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**11,22**	**-1454,42**	**--**	**-16319**	**--**	**-692**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***692***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,67***				***692***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***1361***				
		Сметная стоимость				***-14266***				
19	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,1632**	**-5295,74**	**--**	**-864**	**--**	**-37**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

		Накладные расходы -		*224,54*		*37*					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*37*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*72*					
		Сметная стоимость				*-755*					
20	**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**	**0,612**	**-255,92**	**--**	**-157**	**--**	**-7**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*7*					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*7*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*13*					
		Сметная стоимость				*-137*					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**-20327**	**-915**			**-2**
			Тенге			**-2062**	**-464**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-20327**				
	Материалы -		Тенге			**-10**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**-2526**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**-17339**				
		Накладные расходы -	Тенге			**-2458**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**-1531**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**-927**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**-1823**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**-24607**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-2526**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**-24607**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**-2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-2526**			
		РАЗДЕЛ 6.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
21	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**3,4**	**3051,08**	**1173,98**	**10374**	**3992**	**5630**	**2,14**	**7**
		м3		**1877,10**	**551,62**	**6382**	**1875**	**60,3**	**0,54**	**2**
		Накладные расходы -		*1655,98*		*5630*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1464,52*				*4979*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*191,46*				*651*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*376,56*		*1280*				
		Сметная стоимость				*17285*				
22	**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*				
23	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**6,768**	**513,00**	**--**	**3472**	**--**	**147**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*147*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*147*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*290*				
		Сметная стоимость				*3909*				
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**	**6,768**	**1038,55**	**--**	**7029**	**--**	**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*		*586*				
		Сметная стоимость				*7913*				
25	**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*				
26	**11-270701-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**	**13,6**	**755,65**	**136,47**	**10277**	**1856**	**3369**	**0,34**	**5**
		м2		**299,37**	**43,72**	**4071**	**595**	**60,3**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		*247,70*		*3369*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,89*				*2814*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,81*				*555*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,27*		*1092*				
		Сметная стоимость				*14737*				
27	**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)**	**40,8**	**39,17**	**4,94**	**1598**	**202**	**274**	**0,01**	**--**
		м2		**6,65**	**1,40**	**271**	**57**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6,72*		*274*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,86*				*198*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,87*				*76*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,67*		*150*				
		Сметная стоимость				*2022*				
28	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные**	**2,9784**	**1389,15**	**--**	**4137**	**--**	**175**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*58,90*		*175*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*175*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*345*				
		Сметная стоимость				*4657*				
29	**11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм**	**13,6**	**609,34**	**200,60**	**8287**	**2728**	**1261**	**0,05**	**1**
		м2		**47,37**	**59,07**	**644**	**803**	**60,3**	**0,05**	**1**
		Накладные расходы -		*92,74*		*1261*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*64,18*				*873*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*28,56*				*388*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56,17*		*764*				
		Сметная стоимость				*10312*				

30	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	13,6	557,91	87,56	7588	1191	1108	0,07	1
		м2		62,31	29,69	847	404	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*81,48*		*1108*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*55,47*				*754*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,01*				*354*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,15*		*696*				
		Сметная стоимость				*9392*				
31	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)	136	109,21	4,55	14852	619	812	--	--
		м2		0,36	1,77	49	240	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*5,97*		*812*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,28*				*174*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,68*				*637*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,21*		*1253*				
		Сметная стоимость				*16917*				
32	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	13,6	149,10	95,67	2028	1301	750	0,05	1
		м2		47,13	30,54	641	415	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*55,14*		*750*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*637*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*113*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,34*		*222*				
		Сметная стоимость				*3000*				
33	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)	81,6	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				*30*				
34	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	2,3664	8685,99	--	20555	--	872	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*872*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*872*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*1714*				
		Сметная стоимость				*23141*				
35	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	13,6	152,51	95,87	2074	1304	753	0,05	1
		м2		47,13	30,63	641	417	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*55,35*		*753*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*638*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,45*				*115*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,63*		*226*				
		Сметная стоимость				*3053*				

36	**21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	**1,46744**	**9327,57**	**--**	**13688**	**--**	**580**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***395,49***		***580***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*580*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***777,84***		***1141***				
		Сметная стоимость				***15410***				
		Восстановление тротуара								
37	**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***				
38	**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***				
39	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,3312**	**513,00**	**--**	**170**	**--**	**7**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***7***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*7*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***14***				
		Сметная стоимость				***191***				
40	**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**	**0,3312**	**1038,55**	**--**	**344**	**--**	**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***		***29***				
		Сметная стоимость				***387***				
41	**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**	**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***				
42	**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*				
43	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*				
44	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				*660*				
45	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				*182*				
46	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-4шт								
47	11-270302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	3,04	3051,08	1173,98	9275	3569	5034	2,14	7
		м3		1877,10	551,62	5706	1677	60,3	0,54	2
		Накладные расходы -		*1655,98*		*5034*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1464,52*				*4452*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*191,46*				*582*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*376,56*		*1145*				
		Сметная стоимость				*15454*				
48	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*				
49	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**5,86724**	**513,00**	**--**	**3010**	**--**	**128**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*128*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*128*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*251*				
		Сметная стоимость				*3389*				
50	**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**	**5,86724**	**1038,55**	**--**	**6093**	**--**	**258**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*258*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*258*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*508*				
		Сметная стоимость				*6860*				
51	**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/**	**3,2**	**2716,63**	**--**	**8693**	**--**	**5724**	**3,07**	**10**
		м3		**2716,63**	**--**	**8693**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1788,79*		*5724*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1605,53*				*5138*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*183,26*				*586*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*360,43*		*1153*				
		Сметная стоимость				*15571*				
52	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**3,2**	**906,90**	**--**	**2902**	**--**	**1911**	**1,15**	**4**
		м3		**906,90**	**--**	**2902**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*597,16*		*1911*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*1715*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*196*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*385*				
		Сметная стоимость				*5198*				
53	**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**	**5,6**	**1038,55**	**--**	**5816**	**--**	**247**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*247*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*247*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*485*				
		Сметная стоимость				*6548*				
54	**11-080101-0203 РСНБ РК 2015**	**Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни**	**0,08**	**4289,09**	**1675,79**	**343**	**134**	**90**	**1,17**	**--**
		м3		**1011,57**	**774,49**	**81**	**62**	**50,8**	**0,75**	**--**
		Накладные расходы -		*1127,65*		*90*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*907,32*				*73*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*220,33*				*18*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*433,34*		*35*				

		Сметная стоимость				*468*				
55	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	4	1683,03	29,03	6732	116	2478	0,96	4
		м		859,92	12,04	3440	48	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*619,45*		*2478*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*2103*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*375*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*184,20*		*737*				
		Сметная стоимость				*9947*				
56	21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400	0,18	36869,98	--	6637	--	281	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1563,29*		*281*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1563,29*				*281*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3074,66*		*553*				
		Сметная стоимость				*7472*				
57	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)	20	1576,55	29,03	31531	581	12299	0,96	19
		м		859,92	12,04	17198	241	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*614,93*		*12299*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*10516*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*1783*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*175,32*		*3506*				
		Сметная стоимость				*47336*				
58	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	0,064	29539,94	--	1891	--	80	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*1252,49*		*80*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*80*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2463,39*		*158*				
		Сметная стоимость				*2129*				
59	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси-15см	2,4	1314,09	1145,88	3154	2750	752	0,20	--
		м3		168,20	241,91	404	581	60,3	0,20	--
		Накладные расходы -		*313,50*		*752*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*594*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*159*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*312*				
		Сметная стоимость				*4219*				
60	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	16	149,04	95,67	2385	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%		*16,33*		*261*				
		Сметная стоимость				*3529*				

61	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	1,5456	9329,61	--	14420	--	611	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,58*		*611*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,58*				*611*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*778,01*		*1202*				
		Сметная стоимость				*16234*				
		Устройство тротуара								
62	11-010205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	7,6	3029,34	--	23023	--	15160	3,42	26
		м3 грунта		3029,34	--	23023	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1994,69*		*15160*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1790,34*				*13607*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*204,35*				*1553*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*401,92*		*3055*				
		Сметная стоимость				*41237*				
63	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	7,6	906,90	--	6892	--	4538	1,15	9
		м3 грунта		906,90	--	6892	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*4538*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*4073*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*465*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*914*				
		Сметная стоимость				*12345*				
64	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	13,3	1038,55	--	13813	--	586	--	--
		Тенге за 1 тонну		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*44,03*		*586*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*586*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*1152*				
		Сметная стоимость				*15551*				
65	11-010203-0106 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3	40	202,52	--	8101	--	5334	0,22	9
		м2 спланированной площади		202,52	--	8101	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*133,35*		*5334*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*119,69*				*4788*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,66*				*546*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,87*		*1075*				
		Сметная стоимость				*14510*				
66	11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	6	1314,09	1145,88	7885	6875	1881	0,20	1
		м3 материала основания в плотном теле		168,20	241,91	1009	1451	60,3	0,20	1
		Накладные расходы -		*313,50*		*1881*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*1484*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*397*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*130,21*		*781*				
		Сметная стоимость				*10547*				
67	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	40	1683,03	29,03	67321	1161	24778	0,96	39
		м бортового камня		859,92	12,04	34397	482	60,3	0,01	--
		Накладные расходы -		*619,45*		*24778*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*21032*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*93,65*				*3746*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***184,20***		***7368***				
		Сметная стоимость				***99467***				
68	**21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**1,8**	**29539,94**	**--**	**53172**	**--**	**2254**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1252,49***		***2254***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1252,49*				*2254*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2463,39***		***4434***				
		Сметная стоимость				***59861***				
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**	**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				***8977***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**421783**	**34328**			**166**
			Тенге			**146239**	**11253**			**10**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**421783**				
	Материалы -		Тенге			**85225**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**157493**			
	Местные материалы -		Тенге			**116245**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**39747**				
		Накладные расходы -	Тенге			**116242**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**94357**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**21885**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**43042**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**581067**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**176**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**157493**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**581067**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**176**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**157493**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2316537**	**180316**			**425**
			Тенге			**403020**	**57871**			**50**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1411848**				
	Накладные расходы -		Тенге			**59862**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**117737**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1589447**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**490969**				
	Материалы -		Тенге			**76359**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**305479**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**9323**				
		Накладные расходы -	Тенге			**157106**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**130745**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**26361**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**51846**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**699921**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**301**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**305479**			

Стоимость общестроительных работ -			Тенге			412170				
Материалы -			Тенге			94244				
Всего заработная плата -			Тенге				155413			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			-16115				
Местные материалы -			Тенге			116245				
Транспортные расходы -			Тенге			39747				
		Накладные расходы -	Тенге			114515				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					93092		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					21423		
		Сметная прибыль -	Тенге			42135				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			568820				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							174
		Сметная заработная плата -	Тенге				155413			
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 СМЕТЕ:	Тенге			2859933				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							475
		Сметная заработная плата -	Тенге				460891			

Всего в тенге:	2 859 933
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 270 486
Оборудование	1 589 447
Итого:	**2 859 933**
Временные здания и сооружения 1,76%	22 361
Итого:	**2 882 294**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	36 070
Итого:	**2 918 364**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**3 309 130**
НДС 12%	397 096
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**3 706 226**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**3 706 150**
в том числе НДС 12%:	397 088

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. Мустафина - ул. Рыскулбекова (пос.Каргалы)

АКТ
приемки выполненных работ
за ноябрь 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**	**189,02**	**16,15**	**3024**	**258**	**1966**	**0,29**	**5**
		м2 разметки		**172,87**	**9,85**	**2766**	**158**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***122,86***		***1966***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***110,18***				***1763***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***12,69***				***203***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***24,95***		***399***				
		Сметная стоимость				***5389***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**3024**	**258**			**5**
			Тенге			**2766**	**158**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3024**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2923**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1966**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1763**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**203**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**399**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5389**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2923**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**5389**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2923**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж конструкций металлических								
		Фм-ССЗ-1шт								
2	**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**	**3182,62**	**--**	**2151**	**--**	**1417**	**3,86**	**3**
		м3 грунта		**3182,62**	**--**	**2151**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2095,62***		***1417***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1880,93***				***1272***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***214,69***				***145***		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*422,26*		*285*				
		Сметная стоимость				*3853*				
3	**11-070507-0103 РСНБ РК 2015**	**Установка блоков цокольных массой более 2,5 т**	**1**	**4598,65**	**2200,68**	**4599**	**2201**	**2335**	**2,42**	**2**
		шт		**2397,97**	**907,78**	**2398**	**908**	**62,1**	**0,78**	**1**
		Накладные расходы -		*2334,90*		*2335*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*2052,87*				*2053*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*282,02*				*282*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*554,68*		*555*				
		Сметная стоимость				*7489*				
4	**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				*10680*				
5	**11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**Установказакладных деталей весом до 4 кг**	**0,00104**	**417447,43**	**1256,91**	**434**	**1**	**156**	**273,24**	**--**
		1т		**261979,78**	**576,80**	**272**	**1**	**48,5**	**0,50**	**--**
		Накладные расходы -		*150438,93*		*156*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*127339,94*				*132*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*23098,98*				*24*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*45430,91*		*47*				
		Сметная стоимость				*638*				
6	**11-060301-0408 РСНБ РК 2015**	**Установка закладных деталей весом до 20 кг**	**0,04349**	**232209,20**	**1256,91**	**10099**	**55**	**2128**	**80,04**	**3**
		1т		**76741,55**	**576,80**	**3337**	**25**	**48,5**	**0,50**	**--**
		Накладные расходы -		*48935,05*		*2128*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*37499,40*				*1631*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11435,64*				*497*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*22491,54*		*978*				
		Сметная стоимость				*13205*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**26770**	**2257**			**9**
			Тенге			**8159**	**933**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**26770**				
	Материалы -		Тенге			**6867**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**9093**			
	Местные материалы -		Тенге			**9487**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6438**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5088**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1350**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2657**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**35865**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9093**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			**35865**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9093**			

РАЗДЕЛ 3.Монтаж аппаратуры управления

7	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	2818,89	--	1860	--	1225	3,42	2
		м3 грунта		2818,89	--	1860	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1856,12*		*1225*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1665,97*				*1100*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*190,16*				*126*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*374,00*		*247*				
		Сметная стоимость				*3332*				
8	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства,группа грунтов 3	0,66	906,90	--	599	--	394	1,15	1
		м3		906,90	--	599	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*597,16*		*394*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*354*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*40*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*79*				
		Сметная стоимость				*1073*				
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	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*				
10	11-060101-0103 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента под основание МО-3	0,45	20268,54	1260,40	9121	567	1458	4,84	2
		м3		4361,02	346,09	1962	156	48,5	0,34	--
		Накладные расходы -		*3239,13*		*1458*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2282,95*				*1027*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*956,18*				*430*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1880,61*		*846*				
		Сметная стоимость				*11425*				
11	11-090606-0112 РСНБ РК 2015	Установка основания под оборудование	0,0623	119109,48	20531,64	7421	1279	3962	89,98	6
		т		91458,80	774,52	5698	48	60,9	0,63	--
		Накладные расходы -		*63601,95*		*3962*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*56170,10*				*3499*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7431,85*				*463*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14616,91*		*911*				
		Сметная стоимость				*12294*				
12	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*				
Контур заземления контроллера-1компл										

13	11-010205-0102 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без крепления с вертикальными стенками	2,3	1846,92	--	4248	--	2797	2,09	5
		м3		1846,92	--	4248	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1216,12*		*2797*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1091,53*				*2511*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*124,59*				*287*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*245,04*		*564*				
		Сметная стоимость				*7609*				
14	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,3	1079,37	--	2483	--	1635	1,34	3
		м3		1079,37	--	2483	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*710,72*		*1635*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*637,91*				*1467*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72,81*				*167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*143,21*		*329*				
		Сметная стоимость				*4447*				
15	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	8	2658,49	168,90	21268	1351	4489	0,97	8
		шт		959,19	45,98	7674	368	42,8	0,04	--
		Накладные расходы -		*561,17*		*4489*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*430,21*				*3442*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*130,96*				*1048*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*257,57*		*2061*				
		Сметная стоимость				*27818*				
16	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*				
17	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	12	378,95	18,15	4547	218	1391	0,22	3
		м		219,24	4,60	2631	55	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*115,93*		*1391*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*95,80*				*1150*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,13*				*242*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39,59*		*475*				
		Сметная стоимость				*6413*				
18	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										

19	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	4671,63	--	3027	--	1993	5,67	4
		м3 грунта		4671,63	--	3027	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*3076,08*		*1993*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2760,94*				*1789*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*315,14*				*204*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*619,82*		*402*				
		Сметная стоимость				*5422*				
20	11-010205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	0,648	1440,00	--	933	--	614	1,67	1
		м3 грунта		1440,00	--	933	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*948,18*		*614*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*851,04*				*551*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*97,14*				*63*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*191,05*		*124*				
		Сметная стоимость				*1671*				
21	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	12	2658,49	168,90	31902	2027	6734	0,97	12
		шт.		959,19	45,98	11510	552	42,8	0,04	--
		Накладные расходы -		*561,17*		*6734*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*430,21*				*5163*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*130,96*				*1572*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*257,57*		*3091*				
		Сметная стоимость				*41727*				
22	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	18	378,95	18,15	6821	327	2087	0,22	4
		м		219,24	4,60	3946	83	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*115,93*		*2087*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*95,80*				*1724*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,13*				*362*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39,59*		*713*				
		Сметная стоимость				*9620*				
23	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*				
24	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 3	Тенге			131750	5769			49

			Тенге			**46571**	**1262**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**64538**				
	Материалы -		Тенге			**34855**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**26819**			
		Накладные расходы -	Тенге			**14701**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**11478**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3223**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6339**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**85579**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**27**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**26819**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**38241**				
	Материалы -		Тенге			**6591**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**15268**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**14771**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**1200**				
		Накладные расходы -	Тенге			**10793**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8799**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1994**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3923**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**52957**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**18**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15268**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**28970**				
	Материалы -		Тенге			**444**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5746**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**21550**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4876**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3499**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1377**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2708**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**36554**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5746**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**175091**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**50**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**47833**			
		РАЗДЕЛ 4.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**	**3770,00**	**89,48**	**60320**	**1432**	**23099**	**2,90**	**46**
		шт.		**2877,57**	**--**	**46041**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1443,67***		***23099***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1231,60***				***19706***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***212,07***				***3393***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***417,09***		***6673***				
		Сметная стоимость				***90092***				
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**	**121853,25**	**20531,64**	**4874**	**821**	**2618**	**92,68**	**4**
		т		**94202,57**	**774,52**	**3768**	**31**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		*65460,09*		*2618*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*2314*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*305*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14985,07*		*599*				
		Сметная стоимость				*8092*				
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 4	**Тенге**			**2037110**	**2253**			**50**
			Тенге			**49809**	**31**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1890564**				
	Накладные расходы -		Тенге			**80160**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**157658**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2128381**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**60320**				
	Материалы -		Тенге			**12847**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**46041**			
		Накладные расходы -	Тенге			**23099**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**19706**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3393**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6673**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**90092**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**46**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**46041**			
	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			**4874**				
	Материалы -		Тенге			**285**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3799**			
		Накладные расходы -	Тенге			**2618**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2314**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**304**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**599**				

	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**8092**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3799**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**2318151**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**50**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**49840**			
		РАЗДЕЛ 5.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**	**5,16096**	**2818,89**	**--**	**14548**	**--**	**9579**	**3,42**	**18**
		м3 грунта		**2818,89**	**--**	**14548**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1856,12***		***9579***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1665,97***				***8598***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***190,16***				***981***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***374,00***		***1930***				
		Сметная стоимость				***26058***				
31	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**5,16096**	**906,90**	**--**	**4680**	**--**	**3082**	**1,15**	**6**
		м3		**906,90**	**--**	**4680**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***597,16***		***3082***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***535,98***				***2766***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,18***				***316***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***621***				
		Сметная стоимость				***8383***				
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**	**9,03168**	**1038,55**	**--**	**9380**	**--**	**398**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***398***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***398***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***782***				
		Сметная стоимость				***10560***				
33	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки**	**3,6**	**21595,10**	**997,34**	**77742**	**3590**	**14886**	**6,76**	**24**
		м3		**6088,03**	**279,88**	**21917**	**1008**	**48,5**	**0,27**	**1**
		Накладные расходы -		***4135,02***		***14886***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***3088,44***				***11118***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1046,58***				***3768***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2058,41***		***7410***				
		Сметная стоимость				***100038***				
34	**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**	**0,932**	**25207,49**	**10835,90**	**23493**	**10099**	**10557**	**13,29**	**12**
		т		**12893,65**	**3266,56**	**12017**	**3044**	**60,9**	**2,80**	**3**
		Накладные расходы -		***11327,64***		***10557***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***9841,56***				***9172***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1486,08***				***1385***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2922,81***		***2724***				
		Сметная стоимость				***36774***				

35	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная пешеходная СПЗ с креплением для 1 светофора,одного табло информационного**	**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***				
36	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 3 светофоров,одного знака и двух табло информационных**	**4**	**64827,04**	**--**	**259308**	**--**	**10995**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2748,67***		***10995***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2748,67*				*10995*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***5406,06***		***21624***				
		Сметная стоимость				***291927***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**592566**	**13689**			**60**
			Тенге			**53162**	**4052**			**4**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**569072**				
	Материалы -		Тенге			**52235**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**42153**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**462721**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**9380**				
		Накладные расходы -	Тенге			**47564**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**22483**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**25081**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**49331**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**665968**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**49**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**42153**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**23493**				
	Материалы -		Тенге			**1377**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**15061**			
		Накладные расходы -	Тенге			**10557**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**9172**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1385**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2724**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**36775**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**15**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15061**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**702742**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**64**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**57215**			
		РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля								
37	**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***				

38	13-100902-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг	0,186	222953,99	51496,89	41469	9578	14795	157,32	29
		км		141639,92	15458,22	26345	2875	42,8	15,21	3
		Накладные расходы -		*79542,14*		*14795*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67238,00*				*12506*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12304,14*				*2289*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24199,69*		*4501*				
		Сметная стоимость				*60765*				
39	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*				
40	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,144	191575,89	--	27587	--	1170	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*1170*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*1170*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*2301*				
		Сметная стоимость				*31057*				
41	23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78	0,156	492328,06	--	76803	--	3256	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*20874,71*		*3256*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*3256*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41056,22*		*6405*				
		Сметная стоимость				*86464*				
42	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				*4408*				
43	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				*521*				

44	**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				***4292***				
45	**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***				
46	**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**			**210532**	**27602**			**50**
			Тенге			**47749**	**9757**			**10**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**196224**				
	Материалы -		Тенге			**9109**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**57506**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**111764**				
		Накладные расходы -	Тенге			**33976**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**24612**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9364**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18416**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**248616**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**60**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**57506**			
	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**				
	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			**264724**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**60**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**57506**			

РАЗДЕЛ 7.Устройство кабельной канализации

47	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	14,4	1881,12	--	27088	--	17836	2,13	31
		м3 грунта		1881,12	--	27088	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1238,64*		*17836*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1111,74*				*16009*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*126,90*				*1827*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*249,58*		*3594*				
		Сметная стоимость				*48518*				
48	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	14,4	1079,37	--	15543	--	10234	1,34	19
		м3 грунта		1079,37	--	15543	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*710,72*		*10234*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*637,91*				*9186*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72,81*				*1048*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*143,21*		*2062*				
		Сметная стоимость				*27840*				
49	11-340201-0302 РСНБ РК 2015	Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий	0,09	1886990,47	--	169829	--	16101	171,12	15
		канало-километр трубопровода		152765,67	--	13749	--	62,1	--	--
		Накладные расходы -		*178898,26*		*16101*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*94867,48*				*8538*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*84030,78*				*7563*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*165271,10*		*14874*				
		Сметная стоимость				*200804*				
50	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	45	378,95	18,15	17053	817	5217	0,22	10
		м		219,24	4,60	9866	207	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*115,93*		*5217*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*95,80*				*4311*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,13*				*906*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39,59*		*1782*				
		Сметная стоимость				*24052*				
51	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	0,027765	146062,26	--	4055	--	172	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6193,04*		*172*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*172*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12180,42*		*338*				
		Сметная стоимость				*4565*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**233568**	**817**			**75**
			Тенге			**66246**	**207**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**17053**				
	Материалы -		Тенге			**6370**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10073**			
		Накладные расходы -	Тенге			**5217**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4311**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**906**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1782**				

	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**24051**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10073**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**216516**				
	Материалы -		Тенге			**156080**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**56380**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**4055**				
		Накладные расходы -	Тенге			**44344**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**33733**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**10611**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**20869**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**281728**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**65**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**56380**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**305779**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**75**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**66453**			
		РАЗДЕЛ 8.Приямки кабельной канализации (2шт)								
52	**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**	**3182,62**	**--**	**2183**	**--**	**1438**	**3,86**	**3**
		м3 грунта		**3182,62**	**--**	**2183**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2095,62***		***1438***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1880,93*				*1290*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*214,69*				*147*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***422,26***		***290***				
		Сметная стоимость				***3910***				
53	**11-010205-1302 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	**0,686**	**677,45**	**--**	**465**	**--**	**306**	**0,86**	**1**
		м3 грунта		**677,45**	**--**	**465**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***446,07***		***306***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*400,37*				*275*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*45,70*				*31*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***89,88***		***62***				
		Сметная стоимость				***833***				
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**	**1,2005**	**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				***1404***				
55	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента под приямки**	**0,32**	**17270,57**	**937,40**	**5527**	**300**	**524**	**1,86**	**1**
		м3		**1534,48**	**254,32**	**491**	**81**	**48,5**	**0,25**	**--**
		Накладные расходы -		***1636,62***		***524***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*278*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*246*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1512,58***		***484***				
		Сметная стоимость				***6535***				

56	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж приямков**	**0,06**	**119109,48**	**20531,64**	**7147**	**1232**	**3816**	**89,98**	**5**
		т		**91458,80**	**774,52**	**5488**	**46**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***63601,95***		***3816***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*56170,10*				*3370*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7431,85*				*446*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14616,91***		***877***				
		Сметная стоимость				***11840***				
57	**21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Приямок 400х400х600(2шт)**	**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				***23365***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**37322**	**1532**			**9**
			Тенге			**8627**	**128**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**9421**				
	Материалы -		Тенге			**4736**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3220**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**1247**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2320**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1843**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**477**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**939**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**12681**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3220**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**27901**				
	Материалы -		Тенге			**427**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5534**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**20754**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4696**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3370**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1326**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2608**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**35205**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5534**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**47886**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8754**			
		<u>РАЗДЕЛ 9.Устройство колодцев кабельной канализации (5шт)</u>								
58	**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**	**20,215**	**4116,48**	**--**	**83215**	**--**	**54793**	**4,65**	**94**
		м3 грунта		**4116,48**	**--**	**83215**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2710,53***		***54793***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2432,84*				*49180*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*277,69*				*5614*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*546,16*		*11041*				
		Сметная стоимость				*149049*				
59	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**12,14**	**1440,00**	**--**	**17482**	**--**	**11511**	**1,67**	**20**
		м3		**1440,00**	**--**	**17482**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*948,18*		*11511*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*851,04*				*10332*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*97,14*				*1179*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*191,05*		*2319*				
		Сметная стоимость				*31312*				
60	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**8,075**	**906,90**	**--**	**7323**	**--**	**4822**	**1,15**	**9**
		м3		**906,90**	**--**	**7323**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*597,16*		*4822*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*4328*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*494*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*120,33*		*972*				
		Сметная стоимость				*13117*				
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**	**14,13125**	**1038,55**	**--**	**14676**	**--**	**622**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*622*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*622*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*1224*				
		Сметная стоимость				*16522*				
62	**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**	**12**	**180,12**	**129,30**	**2161**	**1552**	**777**	**0,06**	**1**
		м2 основания или покрытия		**50,81**	**40,06**	**610**	**481**	**60,3**	**0,03**	**--**
		Накладные расходы -		*64,76*		*777*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*54,80*				*658*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9,96*				*120*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*19,59*		*235*				
		Сметная стоимость				*3173*				
63	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонной подготовки**	**0,835**	**17270,57**	**937,40**	**14421**	**783**	**1367**	**1,86**	**2**
		м3		**1534,48**	**254,32**	**1281**	**212**	**48,5**	**0,25**	**--**
		Накладные расходы -		*1636,62*		*1367*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*724*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*642*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1512,58*		*1263*				
		Сметная стоимость				*17051*				
64	**11-340201-0503 РСНБ РК 2015 при**	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство**	**5**	**66597,34**	**3068,81**	**332987**	**15344**	**58282**	**12,77**	**64**
		колодец		**12384,22**	**1260,60**	**61921**	**6303**	**62,1**	**0,92**	**5**
		Накладные расходы -		*11656,43*		*58282*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*8473,43*				*42367*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3183,00*				*15915*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6260,30*		*31302*				
		Сметная стоимость				*422571*				

65	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	**0,55**	**847,11**	**17,27**	**466**	**9**	**106**	**0,29**	**--**
		м2		**294,05**	**2,81**	**162**	**2**	**50,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***193,11***		***106***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		***150,80***				***83***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***42,31***				***23***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***83,22***		***46***				
		Сметная стоимость				***618***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**472730**	**17688**			**190**
			Тенге			**171993**	**6998**			**5**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**472730**				
	Материалы -		Тенге			**268373**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**178991**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**14676**				
		Накладные расходы -	Тенге			**132281**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**107672**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**24609**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**48401**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**653412**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**195**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**178991**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**653412**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**195**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**178991**			
		РАЗДЕЛ 10.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
66	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**6,45**	**263,94**	**22,72**	**1702**	**147**	**1063**	**0,22**	**1**
		м2 окрашиваемой поверхности		**236,53**	**11,50**	**1526**	**74**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***164,77***		***1063***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		***147,33***				***950***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***17,44***				***112***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***34,30***		***221***				
		Сметная стоимость				***2986***				
67	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**6,45**	**1200,29**	**425,78**	**7742**	**2746**	**4383**	**0,83**	**5**
		м2 покрытия		**774,39**	**215,83**	**4995**	**1392**	**60,9**	**0,15**	**1**
		Накладные расходы -		***679,50***		***4383***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***603,04***				***3890***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***76,46***				***493***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***150,38***		***970***				
		Сметная стоимость				***13095***				
68	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**35,475**	**1454,42**	**--**	**51596**	**--**	**2188**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***2188***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,67***				***2188***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***4303***				
		Сметная стоимость				***58086***				

69	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,516**	**5295,74**	**--**	**2733**	**--**	**116**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***116***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*116*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***228***				
		Сметная стоимость				***3077***				
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**	**1,935**	**255,92**	**--**	**495**	**--**	**21**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***21***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*21*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***41***				
		Сметная стоимость				***557***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**64268**	**2893**			**7**
			Тенге			**6520**	**1466**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**64268**				
	Материалы -		Тенге			**31**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**7987**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**54823**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7770**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4840**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2930**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5763**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**77801**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7987**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**77801**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7987**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3809640**	**74757**			**505**
			Тенге			**461603**	**24991**			**22**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1890564**				
	Накладные расходы -		Тенге			**80160**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**157658**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2128381**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**338135**				
	Материалы -		Тенге			**63182**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**140438**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**111764**				
		Накладные расходы -	Тенге			**76993**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**60108**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**16885**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**33210**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**448338**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**144**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**140438**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1491890**				

Материалы -			Тенге			494913				
Всего заработная плата -			Тенге				316015			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			628219				
Местные материалы -			Тенге			9487				
Транспортные расходы -			Тенге			26502				
		Накладные расходы -	Тенге			257371				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					186219		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					71152		
		Сметная прибыль -	Тенге			139941				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1889202				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							353
		Сметная заработная плата -	Тенге				316015			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			85239				
Материалы -			Тенге			2533				
Всего заработная плата -			Тенге				30141			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			42304				
		Накладные расходы -	Тенге			22748				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					18356		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4392		
		Сметная прибыль -	Тенге			8639				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			116626				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата -	Тенге				30141			
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			4586840				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							527
		Сметная заработная плата -	Тенге				486594			

Всего в тенге:	4 586 840
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 458 459
Оборудование	2 128 381
Итого:	**4 586 840**
Временные здания и сооружения 1,76%	43 269
Итого:	**4 630 109**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	69 798
Итого:	**4 699 907**
Итого в текущих ценах на 2018 год 100% (К=1,1338991):	**5 329 220**
НДС 12%	639 506
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**5 968 727**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**5 968 605**
в т.числе НДС 12%:	639 493

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 ноябрь 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	**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**	**8**	**4556,07**	**841,29**	**36449**	**6730**	**19811**	**3,79**	**30**
		шт.		**3412,61**	**219,80**	**27301**	**1758**	**60,3**	**0,17**	**1**
		Накладные расходы -		***2476,39***		***19811***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*2190,34*				*17523*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*286,05*				*2288*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***562,60***		***4501***				
		Сметная стоимость				***60761***				
2	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,8**	**755,75**	**--**	**605**	**--**	**398**	**0,95**	**1**
		м3 грунта		**755,75**	**--**	**605**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***497,63***		***398***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*357*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*41*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***100,27***		***80***				
		Сметная стоимость				***1083***				
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**	**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***				
4	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**0,8**	**14816,84**	**781,17**	**11853**	**625**	**1105**	**1,55**	**1**
		м3		**1278,73**	**211,93**	**1023**	**170**	**48,5**	**0,21**	**--**
		Накладные расходы -		***1381,86***		***1105***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*578*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*658,89*				*527*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1295,90***		***1037***				
		Сметная стоимость				***13995***				
5	**11-270902-0201 РСНБ РК 2015**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**24**	**813,23**	**--**	**19518**	**--**	**11605**	**0,79**	**19**
		шт.		**714,41**	**--**	**17146**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***483,54***		***11605***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*430,79*				*10339*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,75*				*1266*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*103,74*		*2490*				
		Сметная стоимость				*33613*				
6	**24-010201-0338 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**	**10144,98**	**--**	**162320**	**--**	**6882**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*430,15*		*6882*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*430,15*				*6882*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*846,01*		*13536*				
		Сметная стоимость				*182739*				
7	**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*				
8	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления КМЗ-4/4-2(8шт),КМТ-А/А-2(8шт)**	**0,096**	**387553,58**	**--**	**37205**	**--**	**1577**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*1577*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*1577*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*3103*				
		Сметная стоимость				*41885*				
9	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки СЗ-1-2(8шт)**	**0,1472**	**387553,58**	**--**	**57048**	**--**	**2419**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*2419*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*2419*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*4757*				
		Сметная стоимость				*64224*				
10	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**4,32**	**131,11**	**1,97**	**566**	**8**	**140**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**203**	**2**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*32,36*		*140*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*111*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*29*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*56*				
		Сметная стоимость				*762*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**576827**	**7364**			**52**
			Тенге			**46277**	**1930**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**482574**				
	Материалы -		Тенге			**15350**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**48207**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**412130**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**1454**				
		Накладные расходы -	Тенге			**50595**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**28908**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**21687**		

		Сметная прибыль -	Тенге			42654				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			575823				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							53
		Сметная заработная плата -	Тенге				48207			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			94253				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			94253				
		Накладные расходы -	Тенге			3996				
		Сметная прибыль -	Тенге			7860				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			106109				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			681932				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							53
		Сметная заработная плата -	Тенге				48207			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		**Тенге**			576827	7364			52
			Тенге			46277	1930			2
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			482574				
	Материалы -		Тенге			15350				
	Всего заработная плата -		Тенге				48207			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			412130				
	Транспортные расходы -		Тенге			1454				
		Накладные расходы -	Тенге			50595				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					28908		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					21687		
		Сметная прибыль -	Тенге			42654				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			575823				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							53
		Сметная заработная плата -	Тенге				48207			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			94253				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			94253				
		Накладные расходы -	Тенге			3996				
		Сметная прибыль -	Тенге			7860				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			106109				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			681932				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							53
		Сметная заработная плата -	Тенге				48207			

Всего в тенге:	681 932
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	681 932
Оборудование	0
Итого:	**681 932**
Временные здания и сооружения 1,76%	12 002
Итого:	**693 934**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	19 361
Итого:	**713 295**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**808 804**
НДС 12%	97 057
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**905 861**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**905 842**
в том числе НДС 12%	97 055

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 ноябрь 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**	**8**	**5406,85**	**1009,54**	**43255**	**8076**	**23753**	**4,55**	**36**
		шт.		**4095,13**	**263,76**	**32761**	**2110**	**60,3**	**0,20**	**2**
		Накладные расходы -		***2969,11***		***23753***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*2628,41*				*21027*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*340,70*				*2726*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***670,08***		***5361***				
		Сметная стоимость				***72368***				
2	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,8**	**906,90**	**--**	**726**	**--**	**478**	**1,15**	**1**
		м3 грунта		**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***				
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**	**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***				
4	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**0,8**	**15228,82**	**937,40**	**12183**	**750**	**1240**	**1,86**	**1**
		м3		**1534,48**	**254,32**	**1228**	**203**	**48,5**	**0,25**	**--**
		Накладные расходы -		***1550,05***		***1240***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*694*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*682,49*				*546*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1342,31***		***1074***				
		Сметная стоимость				***14497***				
5	**11-270902-0201 РСНБ РК 2015**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**24**	**956,11**	**--**	**22947**	**--**	**13906**	**0,95**	**23**
		шт.		**857,29**	**--**	**20575**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***579,41***		***13906***				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*516,95*				*12407*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*62,46*				*1499*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***122,84***		***2948***				
		Сметная стоимость				***39801***				
6	**24-010201-0338 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**	**10144,98**	**--**	**162320**	**--**	**6882**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***430,15***		***6882***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*430,15*				*6882*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***846,01***		***13536***				
		Сметная стоимость				***182739***				
7	**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***				
8	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016**	**Стоимость крепления КМЗ-4/4-2(8шт),КМТ-А/А-2(8шт)**	**0,096**	**387553,58**	**--**	**37205**	**--**	**1577**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***1577***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*1577*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***3103***				
		Сметная стоимость				***41885***				
9	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки СЗ-1-2(8шт)**	**0,1472**	**387553,58**	**--**	**57048**	**--**	**2419**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***2419***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*2419*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***4757***				
		Сметная стоимость				***64224***				
10	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**4,32**	**140,89**	**2,36**	**609**	**10**	**165**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**243**	**2**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***165***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*133*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*31*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***62***				
		Сметная стоимость				***836***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**587555**	**8836**			**62**
			Тенге			**55533**	**2316**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**493302**				
	Материалы -		Тенге			**15350**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**57849**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**412130**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**1454**				
		Накладные расходы -	Тенге			**57077**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**34690**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					22387		
		Сметная прибыль -	Тенге			44030				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			594410				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				57849			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			94253				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			94253				
		Накладные расходы -	Тенге			3996				
		Сметная прибыль -	Тенге			7860				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			106109				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			700519				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				57849			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**587555**	**8836**			**62**
			Тенге			**55533**	**2316**			**2**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			493302				
Материалы -			Тенге			15350				
Всего заработная плата -			Тенге				57849			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			412130				
Транспортные расходы -			Тенге			1454				
		Накладные расходы -	Тенге			57077				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					34690		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					22387		
		Сметная прибыль -	Тенге			44030				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			594410				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				57849			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			94253				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			94253				
		Накладные расходы -	Тенге			3996				
		Сметная прибыль -	Тенге			7860				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			106109				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			700519				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				57849			

Всего в тенге:	700 519
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	700 519
Оборудование	0
Итого:	**700 519**
Временные здания и сооружения 1,76%	12 329
Итого:	**712 848**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	19 888
Итого:	**732 737**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**830 849**
НДС 12%	99 702
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**930 551**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**930 532**
в том числе НДС 12%	99 700

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 ноябрь 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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	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**	**8**	**5406,85**	**1009,54**	**43255**	**8076**	**23753**	**4,55**	**36**
		шт.		**4095,13**	**263,76**	**32761**	**2110**	**60,3**	**0,20**	**2**
		Накладные расходы -		***2969,11***		***23753***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*2628,41*				*21027*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*340,70*				*2726*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***670,08***		***5361***				
		Сметная стоимость				***72368***				
2	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**0,8**	**906,90**	**--**	**726**	**--**	**478**	**1,15**	**1**
		м3 грунта		**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***				
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**	**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***				
4	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**0,8**	**15228,82**	**937,40**	**12183**	**750**	**1240**	**1,86**	**1**
		м3		**1534,48**	**254,32**	**1228**	**203**	**48,5**	**0,25**	**--**
		Накладные расходы -		***1550,05***		***1240***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*694*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*682,49*				*546*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1342,31***		***1074***				
		Сметная стоимость				***14497***				
5	**11-270902-0201 РСНБ РК 2015**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**24**	**956,11**	**--**	**22947**	**--**	**13906**	**0,95**	**23**
		шт.		**857,29**	**--**	**20575**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***579,41***		***13906***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*516,95*				*12407*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*62,46*				*1499*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***122,84***		***2948***				
		Сметная стоимость				***39801***				
6	**24-010201-0338 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**	**10144,98**	**--**	**162320**	**--**	**6882**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***430,15***		***6882***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*430,15*				*6882*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***846,01***		***13536***				
		Сметная стоимость				***182739***				
7	**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***				
8	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления КМЗ-4/4-2(8шт),КМТ-А/А-2(8шт)**	**0,096**	**387553,58**	**--**	**37205**	**--**	**1577**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***1577***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*1577*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***3103***				
		Сметная стоимость				***41885***				
9	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки СЗ-1-2(8шт)**	**0,1472**	**387553,58**	**--**	**57048**	**--**	**2419**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***2419***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*2419*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***4757***				
		Сметная стоимость				***64224***				
10	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**4,32**	**140,89**	**2,36**	**609**	**10**	**165**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**243**	**2**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***165***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*133*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*31*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***62***				
		Сметная стоимость				***836***				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**			**587555**	**8836**			**62**
			Тенге			**55533**	**2316**			**2**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**493302**				
Материалы -			Тенге			**15350**				
Всего заработная плата -			Тенге				**57849**			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**412130**				
Транспортные расходы -			Тенге			**1454**				
		Накладные расходы -	Тенге			**57077**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**34690**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					22387		
		Сметная прибыль -	Тенге			44030				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			594410				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				57849			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			94253				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			94253				
		Накладные расходы -	Тенге			3996				
		Сметная прибыль -	Тенге			7860				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			106109				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			700519				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				57849			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**587555**	**8836**			**62**
			Тенге			**55533**	**2316**			**2**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			493302				
Материалы -			Тенге			15350				
Всего заработная плата -			Тенге				57849			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			412130				
Транспортные расходы -			Тенге			1454				
		Накладные расходы -	Тенге			57077				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					34690		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					22387		
		Сметная прибыль -	Тенге			44030				
ВСЕГО, Стонмость общестроительных работ -			Тенге			594410				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				57849			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			94253				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			94253				
		Накладные расходы -	Тенге			3996				
		Сметная прибыль -	Тенге			7860				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			106109				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			700519				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				57849			

Всего в тенге:	700 519
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	700 519
Оборудование	0
Итого:	**700 519**
Временные здания и сооружения 1,76%	12 329
Итого:	**712 848**
Доп затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	19 888
Итого:	**732 737**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**830 849**
НДС 12%	99 702
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**930 551**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**930 532**
в том числе НДС 12%	99 700

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 ноябрь 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	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*				
2	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*				
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**	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*				
4	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	0,6	14816,84	781,17	8890	469	829	1,55	1
		м3		1278,73	211,93	767	127	48,5	0,21	--
		Накладные расходы -		*1381,86*		*829*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*434*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*658,89*				*395*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1295,90*		*778*				
		Сметная стоимость				*10497*				
5	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	18	813,23	--	14638	--	8704	0,79	14
		шт.		714,41	--	12859	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*483,54*		*8704*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*430,79*				*7754*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,75*				*949*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***103,74***		***1867***				
		Сметная стоимость				***25209***				
6	**24-010201-0338 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**	**12**	**10144,98**	**--**	**121740**	**--**	**5162**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***430,15***		***5162***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*430,15*				*5162*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***846,01***		***10152***				
		Сметная стоимость				***137054***				
7	**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**	**12**	**15613,12**	**--**	**187357**	**--**	**7944**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***662,00***		***7944***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*662,00*				*7944*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1302,01***		***15624***				
		Сметная стоимость				***210925***				
8	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления КМЗ-4/4-2(6шт),КМТ-А/А-2(6шт)**	**0,072**	**387553,58**	**--**	**27904**	**--**	**1183**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***1183***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*1183*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***2327***				
		Сметная стоимость				***31414***				
9	**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***				
10	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**3,24**	**131,11**	**1,97**	**425**	**6**	**105**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**152**	**2**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***105***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*83*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*22*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***42***				
		Сметная стоимость				***572***				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**			**432620**	**5523**			**39**
			Тенге			**34708**	**1447**			**1**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**361931**				
Материалы -			Тенге			**11512**				
Всего заработная плата -			Тенге				**36155**			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**309097**				
Транспортные расходы -			Тенге			**1090**				
		Накладные расходы -	Тенге			**37947**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**21681**		

		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					16266		
		Сметная прибыль -	Тенге			31990				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			431867				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата -	Тенге				36155			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			70690				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			70690				
		Накладные расходы -	Тенге			2997				
		Сметная прибыль -	Тенге			5895				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			79582				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			511449				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата -	Тенге				36155			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**432620**	**5523**			**39**
			Тенге			**34708**	**1447**			**1**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			361931				
Материалы -			Тенге			11512				
Всего заработная плата -			Тенге				36155			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			309097				
Транспортные расходы -			Тенге			1090				
		Накладные расходы -	Тенге			37947				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					21681		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					16266		
		Сметная прибыль -	Тенге			31990				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			431867				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата -	Тенге				36155			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			70690				
Стоимость материалов н конструкций -			Тенге			70690				
		Накладные расходы -	Тенге			2997				
		Сметная прибыль -	Тенге			5895				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			79582				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			511449				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата -	Тенге				36155			

Всего в тенге:	511 449
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	511 449
Оборудование	0
Итого:	**511 449**
Временные здания и сооружения 1,76%	9 002
Итого:	**520 451**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	14 521
Итого:	**534 971**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**606 603**
НДС 12%	72 792
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**679 396**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**679 382**
в том числе НДС 12%:	72 791

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 ноябрь 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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге / %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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**	8	4556,07	841,29	36449	6730	19811	3,79	30
		шт.		3412,61	219,80	27301	1758	60,3	0,17	1
		Накладные расходы -		*2476,39*		*19811*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*2190,34*				*17523*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*286,05*				*2288*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*562,60*		*4501*				
		Сметная стоимость				*60761*				
2	11-010205-1303 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	0,8	755,75	--	605	--	398	0,95	1
		м3 грунта		755,75	--	605	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*497,63*		*398*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*446,65*				*357*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,98*				*41*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*100,27*		*80*				
		Сметная стоимость				*1083*				
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**	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*				
4	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	0,8	14816,84	781,17	11853	625	1105	1,55	1
		м3		1278,73	211,93	1023	170	48,5	0,21	--
		Накладные расходы -		*1381,86*		*1105*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*722,97*				*578*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*658,89*				*527*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1295,90*		*1037*				
		Сметная стоимость				*13995*				
5	11-270902-0201 РСНБ РК 2015	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	24	813,23	--	19518	--	11605	0,79	19
		шт.		714,41	--	17146	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*483,54*		*11605*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*430,79*				*10339*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*52,75*				*1266*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***103,74***		***2490***				
		Сметная стоимость				***33613***				
6	**24-010201-0338 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**	**10144,98**	**--**	**162320**	**--**	**6882**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***430,15***		***6882***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*430,15*				*6882*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***846,01***		***13536***				
		Сметная стоимость				***182739***				
7	**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***				
8	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость крепления КМЗ-4/4-2(8шт),КМТ-А/А-2(8шт)**	**0,096**	**387553,58**	**--**	**37205**	**--**	**1577**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***1577***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*1577*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***3103***				
		Сметная стоимость				***41885***				
9	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость стойки СЗ-1-2(8шт)**	**0,1472**	**387553,58**	**--**	**57048**	**--**	**2419**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***2419***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*2419*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***4757***				
		Сметная стоимость				***64224***				
10	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**4,32**	**131,11**	**1,97**	**566**	**8**	**140**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**203**	**2**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***32,36***		***140***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*111*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*29*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***56***				
		Сметная стоимость				***762***				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**			**576827**	**7364**			**52**
			Тенге			**46277**	**1930**			**2**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**482574**				
Материалы -			Тенге			**15350**				
Всего заработная плата -			Тенге				**48207**			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**412130**				
Транспортные расходы -			Тенге			**1454**				
		Накладные расходы -	Тенге			**50595**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**28908**		

	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					21687		
	Сметная прибыль -	Тенге			42654				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			575823				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							53
	Сметная заработная плата -	Тенге				48207			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			94253				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			94253				
	Накладные расходы -	Тенге			3996				
	Сметная прибыль -	Тенге			7860				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			106109				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			681932				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							53
	Сметная заработная плата -	Тенге				48207			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		**Тенге**			**576827**	**7364**			**52**
		Тенге			**46277**	**1930**			**2**
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			482574				
Материалы -		Тенге			15350				
Всего заработная плата -		Тенге				48207			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			412130				
Транспортные расходы -		Тенге			1454				
	Накладные расходы -	Тенге			50595				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					28908		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					21687		
	Сметная прибыль -	Тенге			42654				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			575823				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							53
	Сметная заработная плата -	Тенге				48207			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			94253				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			94253				
	Накладные расходы -	Тенге			3996				
	Сметная прибыль -	Тенге			7860				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			106109				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			681932				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							53
	Сметная заработная плата -	Тенге				48207			

Всего в тенге:	681 932
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	681 932
Оборудование	0
Итого:	**681 932**
Временные здания и сооружения 1,76%	12 002
Итого:	**693 934**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	19 361
Итого:	**713 295**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**808 804**
НДС 12%	97 057
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**905 861**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**905 842**
в том числе НДС 12%	97 055

Сдал

Принял

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

технический надзор