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 сентябрь 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.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
1	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	19,28	220,73	18,93	4256	365	2648	0,18	4
		м2 окрашиваемой поверхности		197,11	9,59	3800	185	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*137,34*		*2648*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*2367*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*281*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*552*				
		Сметная стоимость				*7456*				
2	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	19,28	1000,26	354,82	19285	6841	10917	0,69	13
		м2 покрытия		645,32	179,85	12442	3468	60,9	0,13	2
		Накладные расходы -		*566,25*		*10917*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*9689*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1228*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*2416*				
		Сметная стоимость				*32619*				
3	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	106,04	1454,42	--	154227	--	6539	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*6539*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*6539*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*12861*				
		Сметная стоимость				*173627*				
4	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	1,5424	5295,74	--	8168	--	346	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*224,54*		*346*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*346*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***681***				
		Сметная стоимость				***9195***				
5	**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**	**5,784**	**255,92**	**--**	**1480**	**--**	**63**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***63***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*63*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***123***				
		Сметная стоимость				***1666***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**187416**	**7206**			**17**
			Тенге			**16242**	**3652**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**187416**				
	Материалы -		Тенге			**93**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**19894**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**163875**				
		Накладные расходы -	Тенге			**20514**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12056**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8458**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16634**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**224564**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19894**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**224564**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19894**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**187416**	**7206**			**17**
			Тенге			**16242**	**3652**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**187416**				
	Материалы -		Тенге			**93**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**19894**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**163875**				
		Накладные расходы -	Тенге			**20514**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12056**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8458**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16634**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**224564**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19894**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**224564**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19894**			

Всего в тенге:	224 564
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	224 564
Оборудование	0

Итого:	**224 564**
Временные здания и сооружения 1,76%	3 952
Итого:	**228 516**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	6 376
Итого:	**234 892**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**266 344**
НДС 12%	31 961
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**298 305**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**298 299**
в том числе НДС 12%:	31 961

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю
технический надзор

Форма № 2

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

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.

на Ул.Казыбек би - ул. Жумалиева.

АКТ
приемки выполненных работ
за сентябрь 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.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
1	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	21,2	**220,73**	**18,93**	**4680**	**401**	**2912**	**0,18**	**4**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**4179**	**203**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*137,34*		*2912*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*2603*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*309*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*607*				
		Сметная стоимость				*8199*				
2	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	21,2	**1000,26**	**354,82**	**21206**	**7522**	**12005**	**0,69**	**15**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**13681**	**3813**	**60,9**	**0,13**	**3**
		Накладные расходы -		*566,25*		*12005*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*10654*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1351*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*2657*				
		Сметная стоимость				*35867*				
3	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	116,6	**1454,42**	**--**	**169585**	**--**	**7190**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*61,67*		*7190*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*7190*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*14142*				
		Сметная стоимость				*190917*				
4	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	1,696	**5295,74**	**--**	**8982**	**--**	**381**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*224,54*		*381*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*381*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*749*				

		Сметная стоимость				*10112*					
5	**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**	**6,36**	**255,92**	**--**	**1628**	**--**	**69**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*69*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*69*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*136*				
		Сметная стоимость				*1833*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**206080**	**7923**			**19**
			Тенге			**17860**	**4016**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**206080**				
	Материалы -		Тенге			**102**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**21876**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**180195**				
		Накладные расходы -	Тенге			**22556**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**13257**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9299**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18291**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**246927**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**21**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21876**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			**246927**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**21**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21876**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**206080**	**7923**			**19**
			Тенге			**17860**	**4016**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**206080**				
	Материалы -		Тенге			**102**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**21876**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**180195**				
		Накладные расходы -	Тенге			**22556**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**13257**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9299**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18291**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**246927**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**21**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21876**			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			**246927**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**21**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21876**			

Всего в тенге:	246 927
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	246 927
Оборудование	0
Итого:	**246 927**
Временные здания и сооружения 1,76%	4 346
Итого:	**251 273**

Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,7%	7 011
Итого:	**258 283**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**292 867**
НДС 12%	35 144
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**328 011**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**328 005**
в том числе НДС 12%:	35 143

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 сентябрь 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*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**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 1	Тенге			**251473**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**

		Сметная заработная плата -	Тенге				2793				
		РАЗДЕЛ 2.Тросовые растяжки									
3	**13-080202-1801 РСНБ РК 2015**	**Оттяжка тросовая. Монтаж к стене здания с установкой крюка**	**4**	**3962,18**	**1837,28**	**15849**	**7349**	**5523**	**2,30**	**9**
		шт.		**2124,90**	**593,20**	**8500**	**2373**	**42,8**	**0,51**	**2**
		Накладные расходы -		***1380,67***		***5523***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1163,35*				*4653*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*217,32*				*869*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***427,43***		***1710***				
		Сметная стоимость				***23081***				
4	**21-050307-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74**	**3,355**	**247,45**	**--**	**830**	**--**	**35**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,49***		***35***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,49*				*35*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20,64***		***69***				
		Сметная стоимость				***934***				
5	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость талрепа**	**0,004**	**387553,58**	**--**	**1550**	**--**	**66**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***66***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*66*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***129***				
		Сметная стоимость				***1745***				
6	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость заделка троса**	**0,004**	**387553,58**	**--**	**1550**	**--**	**66**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***66***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*66*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***129***				
		Сметная стоимость				***1745***				
7	**11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Талреп и заделка троса. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**0,176**	**103302,22**	**0,86**	**18181**	**--**	**841**	**0,74**	**--**
		м2 окрашиваемой поверхности		**694,80**	**0,45**	**122**	**--**	**54,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4777,17***		***841***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,8%		*381,00*				*67*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4396,17*				*774*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8646,35***		***1522***				
		Сметная стоимость				***20544***				

8	**24-040109-1002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Изоляторы стеатитовые ТУ 16-528.018-75 ИЛЮТ 757511.010-02**	**0,08**	**98971,62**	**--**	**7918**	**--**	**336**	**--**	**--**
		100 шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4196,40***		***336***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***4196,40***				***336***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8253,44***		***660***				
		Сметная стоимость				***8914***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**45878**	**7349**			**9**
			Тенге			**8622**	**2373**			**2**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**23766**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10872**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**7918**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5858**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4653**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1205**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2370**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**31995**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10872**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**19011**				
	Материалы -		Тенге			**18059**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**122**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**830**				
		Накладные расходы -	Тенге			**876**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**67**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**809**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1591**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**21478**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**122**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**3100**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3100**				
		Накладные расходы -	Тенге			**131**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**259**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**3490**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**56964**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10995**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**268057**	**8451**			**12**
			Тенге			**11031**	**2756**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**216541**				
	Накладные расходы -		Тенге			**9181**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**18058**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**243780**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**29404**				
	Материалы -		Тенге			**2126**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13665**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**7918**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7343**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5849**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1494**		

		Сметная прибыль -	Тенге			2940				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			39688				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				13665			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			19011				
	Материалы -		Тенге			18059				
	Всего заработная плата -		Тенге				122			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			830				
		Накладные расходы -	Тенге			876				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					67		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					809		
		Сметная прибыль -	Тенге			1591				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			21478				
		Сметная заработная плата -	Тенге				122			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3100				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3100				
		Накладные расходы -	Тенге			131				
		Сметная прибыль -	Тенге			259				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3490				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			308437				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				13787			

Всего в тенге:	308 437
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	64 657
Оборудование	243 780
Итого:	**308 437**
Временные здания и сооружения 1,76%	1 138
Итого:	**309 575**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	1 836
Итого:	**311 411**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**353 108**
НДС 12%	42 373
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**395 481**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**395 473**
в том числе НДС 12%	42 372

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 сентябрь 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 аппаратуры управления								
1	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*				
2	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*				
3	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*				
4	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 1	**Тенге**			**1936451**	**4088**			**7**
			Тенге			**7228**	**1505**			**1**

		Стоимость оборудования -	Тенге			**1918840**					
		Накладные расходы -	Тенге			**81359**					
		Сметная прибыль -	Тенге			**160016**					
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**2160215**					
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**17611**					
		Материалы -	Тенге			**6294**					
		Всего заработная плата -	Тенге				**8734**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4643**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3738**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**905**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**1780**					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**24034**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8734**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**2184250**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8734**				
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж сигнальных устройств									
5	**13-080303-2302 РСНБ РК 2015 Р. 13-08 ТЧ п.4 Кзтр=1,05**	**Светофор с количеством ламп до трех. Установка на конструкции. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда-1,05.**	**18**	**3275,49**	**74,57**	**58959**	**1342**	**21757**	**2,42**	**43**	
		шт.		**2397,97**	**--**	**43164**	**--**	**42,8**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***1208,73***		***21757***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1026,33*				*18474*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*182,40*				*3283*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***358,74***		***6457***					
		Сметная стоимость				***87173***					
6	**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***					
7	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300мм(ТИП-8 LED)**	**4**	**164715,67**	**--**	**658863**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***6983,94***		***27936***					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6983,94*				*27936*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13735,97***		***54944***					
		Сметная стоимость				***741743***					
8	**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***					

9	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж экранов и крепления для светофоров	0,097	102730,88	17109,70	9965	1660	5296	77,23	7
		т		78502,14	645,44	7615	63	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*5296*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*4675*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*621*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*1221*				
		Сметная стоимость				*16482*				
10	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*				
11	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-8	4	10310,05	--	41240	--	1749	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*437,15*		*1749*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*437,15*				*1749*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*859,78*		*3439*				
		Сметная стоимость				*46428*				
12	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Крепление для светофоров на стойку КС-100(7шт),КС-8-А-2(2шт),КС-8.8-А1-2(2шт)	0,047	397853,26	--	18699	--	793	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*16868,98*		*793*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*793*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33177,78*		*1559*				
		Сметная стоимость				*21051*				
13	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	9,9	131,11	1,97	1298	19	320	0,05	--
		м2		46,97	0,47	465	5	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*32,36*		*320*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*255*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*66*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*129*				
		Сметная стоимость				*1748*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**2449669**	**3021**			**51**
			Тенге			**51243**	**67**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2258494**				
	Накладные расходы -		Тенге			**95760**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**188340**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2542595**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**58959**				
	Материалы -		Тенге			**14453**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**43164**			

		Накладные расходы -	Тенге			**21757**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**18474**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3283**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**6457**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**87173**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**43**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**43164**				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**103552**					
	Материалы -		Тенге			**813**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**470**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**102254**					
		Накладные расходы -	Тенге			**4656**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**255**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4401**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**8657**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**116865**					
		Сметная заработная плата -	Тенге				**470**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**28664**					
	Материалы -		Тенге			**691**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**7677**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**18699**					
		Накладные расходы -	Тенге			**6089**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4675**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1414**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**2780**					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**37533**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7677**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**2784166**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**51**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**51310**				
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж светофорных стоек									
14	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная СС3 с креплением для 3 светофоров,одного знака и одного табло информационного**	**2**	**63017,46**	**--**	**126035**	**--**	**5344**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2671,94***		***5344***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2671,94*				*5344*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***5255,15***		***10510***				
		Сметная стоимость				***141889***				
15	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная пешеходная СП3 с креплением для 1 светофора,одного табло информационного**	**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 3	**Тенге**			**179495**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**179495**				

	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**179495**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7611**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**14968**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**202074**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**202074**				
РАЗДЕЛ 4.Прокладка кабеля										
16	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,162**	**191575,89**	**--**	**31035**	**--**	**1316**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***1316***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*1316*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***2588***				
		Сметная стоимость				***34939***				
17	**23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2**	**0,053**	**367003,59**	**--**	**19451**	**--**	**825**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***15560,95***		***825***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*825*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***30605,16***		***1622***				
		Сметная стоимость				***21898***				
18	**23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,137**	**492328,06**	**--**	**67449**	**--**	**2860**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***20874,71***		***2860***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*2860*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***41056,22***		***5625***				
		Сметная стоимость				***75934***				
19	**23-060201-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 4х0,75 ГОСТ 1508-78**	**0,258**	**98313,34**	**--**	**25365**	**--**	**1075**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***4168,49***		***1075***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4168,49*				*1075*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***8198,55***		***2115***				
		Сметная стоимость				***28556***				
20	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,194**	**86967,33**	**--**	**16872**	**--**	**715**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***3687,41***		***715***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*715*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*1407*				
		Сметная стоимость				*18994*				
21	**23-061113-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Провода монтажные с волокнистой или пленочной и поливинилхлоридной изоляцией марки МГШВ экранированные с двумя жилами из медной луженной проволоки сечением 0,50 мм**	**0,004**	**23581,38**	**--**	**94**	**--**	**4**	**--**	**--**
		1000 м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*999,85*		*4*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*999,85*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1966,50*		*8*				
		Сметная стоимость				*106*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**160266**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**160266**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**160266**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6795**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**13365**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**180426**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**180426**				
		РАЗДЕЛ 5.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
22	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**20,76**	**220,73**	**18,93**	**4582**	**393**	**2851**	**0,18**	**4**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**4092**	**199**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*137,34*		*2851*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*2549*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*302*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*595*				
		Сметная стоимость				*8028*				
23	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**20,76**	**1000,26**	**354,82**	**20765**	**7366**	**11755**	**0,69**	**14**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**13397**	**3734**	**60,9**	**0,13**	**3**
		Накладные расходы -		*566,25*		*11755*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*10433*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1323*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*2602*				
		Сметная стоимость				*35122*				
24	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**114,18**	**1454,42**	**--**	**166066**	**--**	**7041**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*61,67*		*7041*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*7041*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*13849*				
		Сметная стоимость				*186956*				

25	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**1,6608**	**5295,74**	**--**	**8795**	**--**	**373**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***373***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***224,54***				***373***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***733***				
		Сметная стоимость				***9901***				
26	**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**	**6,228**	**255,92**	**--**	**1594**	**--**	**68**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***68***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,85***				***68***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***133***				
		Сметная стоимость				***1794***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**201803**	**7759**			**18**
			Тенге			**17489**	**3933**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**201803**				
	Материалы -		Тенге			**100**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**21422**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**176455**				
		Накладные расходы -	Тенге			**22088**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12981**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9107**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**17911**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**241802**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**21**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21422**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**241802**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**21**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21422**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4927684**	**14868**			**76**
			Тенге			**75961**	**5505**			**4**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**4177335**				
	Накладные расходы -		Тенге			**177119**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**348356**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**4702810**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**236836**				
	Материалы -		Тенге			**20747**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**51897**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**160266**				
		Накладные расходы -	Тенге			**33196**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**22212**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**10984**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**21603**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**291634**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**52**

		Сметная заработная плата -	Тенге				51897				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			484850					
Материалы -			Тенге			913					
Всего заработная плата -			Тенге				21891				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			458204					
		Накладные расходы -	Тенге			34355					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					13236			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					21119			
		Сметная прибыль -	Тенге			41536					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			560741					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата -	Тенге				21891				
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			28664					
Материалы -			Тенге			691					
Всего заработная плата -			Тенге				7677				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			18699					
		Накладные расходы -	Тенге			6089					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4675			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1414			
		Сметная прибыль -	Тенге			2780					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			37533					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата -	Тенге				7677				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5592718					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата -	Тенге				81466				

Всего в тенге:	5 592 718
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	889 908
Оборудование	4 702 810
Итого:	**5 592 718**
Временные здания и сооружения 1,76%	15 662
Итого:	**5 608 380**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	25 265
Итого:	**5 633 646**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**6 387 986**
НДС 12%	766 558
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**7 154 544**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**7 154 398**
в том числе НДС 12%	766 543

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 сентябрь 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 знака индивидуального проектирования на ККП								
1	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*				
2	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*				
3	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж крепления знака индивидуального проектирования на консоль**	0,01092	102730,88	17109,70	1122	187	596	77,23	1
		т		78502,14	645,44	857	7	60,9	0,53	--
		Накладные расходы -		*54600,38*		*596*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*526*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*70*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12586,50*		*137*				
		Сметная стоимость				*1856*				
4	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*				
5	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,4914**	**144,22**	**2,16**	**71**	**1**	**17**	**0,05**	**--**
		м2		**51,67**	**0,51**	**25**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*35,60*		*17*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*28,28*				*14*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,31*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,39*		*7*				
		Сметная стоимость				*96*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**381630**	**5198**			**77**
			Тенге			**80797**	**2715**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**291190**				
	Материалы -		Тенге			**44**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**26**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**291119**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12361**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**14**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**12347**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**24284**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**327835**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**26**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**90440**				
	Материалы -		Тенге			**127**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**83486**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**4345**				
		Накладные расходы -	Тенге			**56834**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**50843**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5991**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**11782**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**159056**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**80**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**83486**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**486891**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**80**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**83512**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж конструкций металлических								
6	**11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж арки А1-3-24(1шт)**	**0,541**	**79692,02**	**16712,22**	**43113**	**9041**	**24742**	**66,92**	**36**
		т		**61829,31**	**4890,86**	**33450**	**2646**	**60,9**	**4,15**	**2**
		Накладные расходы -		*45734,34*		*24742*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*40632,58*				*21982*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5101,76*				*2760*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10034,11*		*5428*				
		Сметная стоимость				*73284*				
7	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость мет арки А1-3-24(1шт)**	**0,541**	**387553,58**	**--**	**209666**	**--**	**8890**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*8890*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*8890*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*17485*				
		Сметная стоимость				*236040*				
8	**13-080202-1801 РСНБ РК 2015**	**Оттяжка тросовая к металлоконструкциям**	**6**	**3962,18**	**1837,28**	**23773**	**11024**	**8284**	**2,30**	**14**
		шт		**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*				
9	**21-050310-0709 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость троса**	**4,7**	**1649,34**	**--**	**7752**	**--**	**329**	**--**	**--**
		10м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*69,93*		*329*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*69,93*				*329*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*137,54*		*646*				
		Сметная стоимость				*8727*				
10	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость талрепа(шт6)**	**0,006**	**387553,58**	**--**	**2325**	**--**	**99**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		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*				
11	**21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость комплекта зажимов планочных(шт6)**	**0,006**	**329942,85**	**--**	**1980**	**--**	**84**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*13989,58*		*84*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13989,58*				*84*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27514,59*		*165*				
		Сметная стоимость				*2229*				
12	**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*				
13	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**104,1**	**131,11**	**1,97**	**13648**	**205**	**3369**	**0,05**	**5**
		м2		**46,97**	**0,47**	**4890**	**49**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*32,36*		*3369*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*2677*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*692*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*1361*				
		Сметная стоимость				*18378*				
14	**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(1шт)**	**0,13**	**79692,02**	**16712,22**	**10360**	**2173**	**5945**	**66,92**	**9**
		т		**61829,31**	**4890,86**	**8038**	**636**	**60,9**	**4,15**	**1**
		Накладные расходы -		*45734,34*		*5945*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*40632,58*				*5282*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5101,76*				*663*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10034,11*		*1304*				
		Сметная стоимость				*17610*				
15	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость мет консоли К2-2-8(1шт)**	**0,13**	**387553,58**	**--**	**50382**	**--**	**2136**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*16432,27*		*2136*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*2136*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32318,87*		*4201*				
		Сметная стоимость				*56720*				
16	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**2,38**	**131,11**	**1,97**	**312**	**5**	**77**	**0,05**	**--**
		м2		**46,97**	**0,47**	**112**	**1**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*32,36*		*77*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*61*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*16*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,08*		*31*				
		Сметная стоимость				*420*				
17	**13-080202-1801 РСНБ РК 2015**	**Оттяжка тросовая к металлоконструкциям**	**3**	**3962,18**	**1837,28**	**11887**	**5512**	**4142**	**2,30**	**7**
		шт		**2124,90**	**593,20**	**6375**	**1780**	**42,8**	**0,51**	**2**
		Накладные расходы -		*1380,67*		*4142*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1163,35*				*3490*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*217,32*				*652*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*427,43*		*1282*				
		Сметная стоимость				*17311*				
18	**21-050310-0709 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость троса**	**1,8**	**1649,34**	**--**	**2969**	**--**	**126**	**--**	**--**
		10м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*69,93*		*126*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*69,93*				*126*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***137,54***		***248***				
		Сметная стоимость				***3342***				
19	**21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость талрепа(шт3)**	**0,003**	**387553,58**	**--**	**1163**	**--**	**49**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16432,27***		***49***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16432,27*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***32318,87***		***97***				
		Сметная стоимость				***1309***				
20	**21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость комплекта зажимов планочных(шт3)**	**0,003**	**329942,85**	**--**	**990**	**--**	**42**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***13989,58***		***42***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13989,58*				*42*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***27514,59***		***83***				
		Сметная стоимость				***1115***				
21	**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***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**380322**	**27959**			**71**
			Тенге			**65613**	**8670**			**7**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**35660**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**24463**			
		Накладные расходы -	Тенге			**12426**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10470**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1956**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3847**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**51933**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**25**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**24463**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**24683**				
	Материалы -		Тенге			**8750**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5051**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**10721**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3900**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2738**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1162**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2287**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**30870**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5051**			

	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			319979					
	Материалы -		Тенге			772					
	Всего заработная плата -		Тенге				44769				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			266506					
		Накладные расходы -	Тенге			41988					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					27264			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					14724			
		Сметная прибыль -	Тенге			28957					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			390924					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата -	Тенге				44769				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			473727					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата -	Тенге				74283				
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж аппаратуры управления									
22	**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***				
23	**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***				
24	**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***				
25	**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 3	**Тенге**			**1936451**	**4088**			**7**
			Тенге			**7228**	**1505**			**1**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1918840**				
	Накладные расходы -		Тенге			**81359**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**160016**				

	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2160215**					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**17611**					
	Материалы -		Тенге			**6294**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**8734**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4643**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3738**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**905**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**1780**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**24034**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8734**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**2184250**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8734**				
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж сигнальных устройств									
26	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора пешеходного светодиодного 200мм (ТИП-9 LED)**	**2**	**90854,51**	**--**	**181709**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***3852,23***		***7704***					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3852,23*				*7704*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7576,54***		***15153***					
		Сметная стоимость				***204567***					
27	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж экранов и крепления для светофоров**	**0,085**	**102730,88**	**17109,70**	**8732**	**1454**	**4641**	**77,23**	**7**	
		т		**78502,14**	**645,44**	**6673**	**55**	**60,9**	**0,53**	**--**	
		Накладные расходы -		***54600,38***		***4641***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*4097*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*544*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***1070***					
		Сметная стоимость				***14443***					
28	**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***					
29	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-8**	**4**	**10310,05**	**--**	**41240**	**--**	**1749**	**--**	**--**	
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***437,15***		***1749***					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*437,15*				*1749*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***859,78***		***3439***					
		Сметная стоимость				***46428***					
30	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,504**	**131,11**	**1,97**	**66**	**1**	**16**	**0,05**	**--**	
		м2		**46,97**	**0,47**	**24**	**--**	**54,2**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***32,36***		***16***					

		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*25,71*				*13*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,65*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,08***		***7***				
		Сметная стоимость				***89***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**292761**	**1455**			**7**
			Тенге			**6696**	**55**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**181709**				
	Накладные расходы -		Тенге			**7704**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**15153**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**204567**				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**102320**				
	Материалы -		Тенге			**41**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**24**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**102254**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4352**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**13**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4339**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**8534**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**115206**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**24**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**8732**				
	Материалы -		Тенге			**605**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6728**			
		Накладные расходы -	Тенге			**4641**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4097**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**544**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1070**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**14443**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6728**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**334215**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6751**			
		РАЗДЕЛ 5.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**	**769**	**249,03**	**109,05**	**191505**	**83863**	**62544**	**0,12**	**88**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**89892**	**32094**	**42,8**	**0,04**	**33**
		Накладные расходы -		***81,33***		***62544***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*52210*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*10334*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***20324***				
		Сметная стоимость				***274373***				
32	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,63**	**190764,52**	**42914,07**	**120182**	**27036**	**41892**	**131,10**	**83**
		км		**118033,26**	**12881,85**	**74361**	**8116**	**42,8**	**12,67**	**8**
		Накладные расходы -		***66495,83***		***41892***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*56031,67*				*35300*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10464,16*				*6592*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20580,83***		***12966***				
		Сметная стоимость				***175040***				

33	**13-080201-1001 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе**	**37**	**965,66**	**667,65**	**35729**	**24703**	**7818**	**0,16**	**6**
		м кабеля		**163,65**	**218,19**	**6055**	**8073**	**42,8**	**0,19**	**7**
		Накладные расходы -		***211,30***		***7818***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*163,43*				*6047*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*47,87*				*1771*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***94,16***		***3484***				
		Сметная стоимость				***47031***				
34	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,135**	**351158,33**	**--**	**47406**	**--**	**2010**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14889,11***		***2010***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14889,11*				*2010*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***29283,80***		***3953***				
		Сметная стоимость				***53369***				
35	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,22**	**191575,89**	**--**	**42147**	**--**	**1787**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***1787***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*1787*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***3515***				
		Сметная стоимость				***47449***				
36	**23-060201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,144**	**255070,45**	**--**	**36730**	**--**	**1557**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10814,99***		***1557***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10814,99*				*1557*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21270,83***		***3063***				
		Сметная стоимость				***41350***				
37	**23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2**	**0,196**	**367003,59**	**--**	**71933**	**--**	**3050**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***15560,95***		***3050***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*3050*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***30605,16***		***5999***				
		Сметная стоимость				***80982***				
38	**23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,084**	**492328,06**	**--**	**41356**	**--**	**1753**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***20874,71***		***1753***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*1753*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41056,22*		*3449*				
		Сметная стоимость				*46558*				
39	**23-060201-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 4х0,75 ГОСТ 1508-78**	**0,391**	**98313,34**	**--**	**38441**	**--**	**1630**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*4168,49*		*1630*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4168,49*				*1630*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8198,55*		*3206*				
		Сметная стоимость				*43277*				
40	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,266**	**86967,33**	**--**	**23133**	**--**	**981**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*981*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*981*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*1929*				
		Сметная стоимость				*26043*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**648561**	**135602**			**177**
			Тенге			**170309**	**48283**			**49**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**648561**				
	Материалы -		Тенге			**41505**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**218591**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**301145**				
		Накладные расходы -	Тенге			**125023**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**93557**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**31466**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**61887**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**835471**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**226**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**218591**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**835471**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**226**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**218591**			
		<u>РАЗДЕЛ 6.Нанесение линий дорожной разметки краской</u>								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
41	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**9,84**	**220,73**	**18,93**	**2172**	**186**	**1351**	**0,18**	**2**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**1940**	**94**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*137,34*		*1351*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*1208*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*282*				
		Сметная стоимость				*3805*				
42	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**9,84**	**1000,26**	**354,82**	**9843**	**3491**	**5572**	**0,69**	**7**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**6350**	**1770**	**60,9**	**0,13**	**1**
		Накладные расходы -		*566,25*		*5572*				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*4945*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*627*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*1233*				
		Сметная стоимость				*16648*				
43	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**54,12**	**1454,42**	**--**	**78713**	**--**	**3337**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*61,67*		*3337*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*3337*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*6564*				
		Сметная стоимость				*88614*				
44	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**0,7872**	**5295,74**	**--**	**4169**	**--**	**177**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*224,54*		*177*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*177*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*348*				
		Сметная стоимость				*4693*				
45	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**2,952**	**255,92**	**--**	**755**	**--**	**32**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*32*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*32*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*63*				
		Сметная стоимость				*850*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**95652**	**3678**			**9**
			Тенге			**8290**	**1864**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**95652**				
	Материалы -		Тенге			**47**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10154**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**83637**				
		Накладные расходы -	Тенге			**10470**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6153**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4317**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**8490**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**114611**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10154**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**114611**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10154**			

РАЗДЕЛ 7.Благоустройство

Восстановление проезжей части

46	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разбортка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**5,1**	**2542,57**	**978,32**	**12967**	**4989**	**7038**	**1,78**	**9**
		м3		**1564,25**	**459,68**	**7978**	**2344**	**60,3**	**0,45**	**2**
		Накладные расходы -		***1379,98***		***7038***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***1220,43***				***6224***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***159,55***				***814***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***313,80***		***1600***				
		Сметная стоимость				***21605***				
47	**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***				
48	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**9,612**	**513,00**	**--**	**4931**	**--**	**209**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***209***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***21,75***				***209***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***411***				
		Сметная стоимость				***5551***				
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**	**9,612**	**1038,55**	**--**	**9983**	**--**	**423**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***423***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***44,03***				***423***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***832***				
		Сметная стоимость				***11239***				
50	**11-270701-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**	**20,4**	**683,01**	**113,72**	**13933**	**2320**	**4257**	**0,28**	**6**
		м2		**249,48**	**36,44**	**5089**	**743**	**60,3**	**0,03**	**1**
		Накладные расходы -		***208,68***		***4257***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***172,41***				***3517***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***36,27***				***740***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***71,33***		***1455***				
		Сметная стоимость				***19645***				
51	**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)**	**61,2**	**37,23**	**4,12**	**2279**	**252**	**355**	**0,01**	**--**
		м2		**5,54**	**1,17**	**339**	**72**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***5,80***		***355***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***4,05***				***248***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***1,75***				***107***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3,44***		***211***				
		Сметная стоимость				***2845***				

52	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные**	**4,4676**	**1389,15**	**--**	**6206**	**--**	**263**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***58,90***		***263***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***58,90***				***263***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***115,84***		***518***				
		Сметная стоимость				***6987***				
53	**11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм**	**20,4**	**568,01**	**167,17**	**11587**	**3410**	**1629**	**0,05**	**1**
		м2		**39,47**	**49,22**	**805**	**1004**	**60,3**	**0,04**	**1**
		Накладные расходы -		***79,83***		***1629***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***53,48***				***1091***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***26,35***				***538***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,83***		***1057***				
		Сметная стоимость				***14273***				
54	**11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума**	**20,4**	**532,93**	**72,97**	**10872**	**1489**	**1444**	**0,06**	**1**
		м2		**51,92**	**24,74**	**1059**	**505**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***70,78***		***1444***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***46,23***				***943***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***24,56***				***501***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***48,30***		***985***				
		Сметная стоимость				***13301***				
55	**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)**	**204**	**108,39**	**3,79**	**22112**	**774**	**1165**	**--**	**--**
		м2		**0,30**	**1,47**	**61**	**300**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***5,71***		***1165***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***1,07***				***218***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***4,64***				***947***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***9,13***		***1862***				
		Сметная стоимость				***25139***				
56	**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**	**20,4**	**125,30**	**79,72**	**2556**	**1626**	**938**	**0,04**	**1**
		м2		**39,28**	**25,45**	**801**	**519**	**60,3**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		***46,00***		***938***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		***39,03***				***796***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6,97***				***142***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13,70***		***280***				
		Сметная стоимость				***3774***				
57	**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)**	**122,4**	**0,23**	**0,02**	**28**	**2**	**9**	**--**	**--**

		м2		0,11	--	13	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,08*		*9*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,06*				*8*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,02*		*3*				
		Сметная стоимость				*40*				
58	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	3,5496	8685,99	--	30832	--	1307	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*1307*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*1307*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*2571*				
		Сметная стоимость				*34710*				
59	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	20,4	128,68	79,89	2625	1630	942	0,04	1
		м2		39,28	25,53	801	521	60,3	0,02	--
		Накладные расходы -		*46,19*		*942*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*39,08*				*797*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,11*				*145*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13,99*		*285*				
		Сметная стоимость				*3853*				
60	21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	2,20116	9327,57	--	20531	--	871	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*395,49*		*871*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*871*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*1712*				
		Сметная стоимость				*23114*				
Восстановление тротуара										
61	12-180101-1302 РСНБ РК 2015	Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических	7,2	95,23	36,94	686	266	369	0,07	--
		м2		58,29	18,35	420	132	59,1	0,02	--
		Накладные расходы -		*51,25*		*369*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*45,30*				*326*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,96*				*43*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,72*		*84*				
		Сметная стоимость				*1139*				
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**								
		Тенге за 1 тонну	**1,1664**	**513,00**	**--**	**598**	**--**	**25**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,75***		***25***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*25*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***42,78***		***50***				
		Сметная стоимость				***673***				
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**								
		Тенге за 1 тонну	**1,1664**	**1038,55**	**--**	**1211**	**--**	**51**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***51***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*51*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***101***				
		Сметная стоимость				***1363***				
65	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см**								
		м3	**1,08**	**1095,07**	**954,90**	**1183**	**1031**	**282**	**0,17**	**--**
				140,17	**201,59**	**151**	**218**	**60,3**	**0,16**	**--**
		Накладные расходы -		***261,25***		***282***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,08*				*223*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,17*				*60*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***108,51***		***117***				
		Сметная стоимость				***1582***				
66	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79**								
		м3	**1,08**	**1389,15**	**--**	**1500**	**--**	**64**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***58,90***		***64***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*64*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***115,84***		***125***				
		Сметная стоимость				***1689***				
67	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**								
		м2	**7,2**	**215,00**	**2,45**	**1548**	**18**	**805**	**0,17**	**1**
				162,55	**0,90**	**1170**	**6**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***111,85***		***805***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*98,56*				*710*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,29*				*96*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,15***		***188***				
		Сметная стоимость				***2542***				
68	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**								
		м2	**14,4**	**26,19**	**--**	**377**	**--**	**253**	**0,03**	**--**
				26,19	**--**	**377**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***17,57***		***253***				

		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*15,79*				*227*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,78*				*26*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		***3,50***		***50***				
		Сметная стоимость				***680***				
69	**21-020501-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013**	**0,68832**	**9237,81**	**--**	**6359**	**--**	**270**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***391,68***		***270***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*270*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		***770,36***		***530***				
		Сметная стоимость				***7159***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**172370**	**17807**			**30**
			Тенге			**26532**	**6365**			**6**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**172370**				
	Материалы -		Тенге			**45879**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**32896**			
	Местные материалы -		Тенге			**65428**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**16723**				
		Накладные расходы -	Тенге			**27979**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**19830**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8149**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16028**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**216377**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**36**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**32896**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**216377**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**36**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**32896**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3907747**	**195786**			**377**
			Тенге			**365465**	**69457**			**67**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2100549**				
	Накладные расходы -		Тенге			**89063**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**175169**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2364782**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**701831**				
	Материалы -		Тенге			**47800**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**251788**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**301145**				
		Накладные расходы -	Тенге			**142092**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**107765**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**34327**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**67514**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**911438**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**259**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**251788**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**686215**				
	Материалы -		Тенге			**54762**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**48151**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**487732**				

Местные материалы -			Тенге			65428				
Транспортные расходы -			Тенге			16723				
		Накладные расходы -	Тенге			59062				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					28748		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					30314		
		Сметная прибыль -	Тенге			59622				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			804899				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							51
		Сметная заработная плата -	Тенге				48151			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			419151				
Материалы -			Тенге			1504				
Всего заработная плата -			Тенге				134983			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			270850				
		Накладные расходы -	Тенге			103462				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					82205		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					21257		
		Сметная прибыль -	Тенге			41809				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			564423				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							134
		Сметная заработная плата -	Тенге				134983			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4645541				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							444
		Сметная заработная плата -	Тенге				434922			

Всего в тенге:	4 645 541
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 280 759
Оборудование	2 364 782
Итого:	**4 645 541**
Временные здания и сооружения 1,76%	40 141
Итого:	**4 685 682**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	64 753
Итого:	**4 750 435**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**5 386 515**
НДС 12%	646 382
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**6 032 896**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**6 032 773**
в том числе НДС 12%:	646 369

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 сентябрь 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.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
1	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	16,28	220,73	18,93	3594	308	2236	0,18	3
		м2 окрашиваемой поверхности		197,11	9,59	3209	156	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*137,34*		*2236*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*1999*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*237*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*466*				
		Сметная стоимость				*6296*				
2	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	16,28	1000,26	354,82	16284	5776	9219	0,69	11
		м2 покрытия		645,32	179,85	10506	2928	60,9	0,13	2
		Накладные расходы -		*566,25*		*9219*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*8181*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1037*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*2040*				
		Сметная стоимость				*27543*				
3	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	89,54	1454,42	--	130229	--	5522	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*5522*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*5522*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*10860*				
		Сметная стоимость				*146611*				
4	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	1,3024	5295,74	--	6897	--	292	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*224,54*		*292*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*292*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***575***				
		Сметная стоимость				***7765***				
5	**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**	**4,884**	**255,92**	**--**	**1250**	**--**	**53**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***53***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*53*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***104***				
		Сметная стоимость				***1407***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**158254**	**6085**			**14**
			Тенге			**13715**	**3084**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**158254**				
	Материалы -		Тенге			**78**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**16799**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**138376**				
		Накладные расходы -	Тенге			**17322**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10180**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**7142**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**14046**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**189621**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16799**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**189621**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16799**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**158254**	**6085**			**14**
			Тенге			**13715**	**3084**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**158254**				
	Материалы -		Тенге			**78**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**16799**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**138376**				
		Накладные расходы -	Тенге			**17322**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10180**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**7142**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**14046**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**189621**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16799**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**189621**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16799**			

Всего в тенге:	189 621
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	189 621
Оборудование	0

Итого:	**189 621**
Временные здания и сооружения 1,76%	3 337
Итого:	**192 958**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	5 384
Итого:	**198 342**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**224 900**
НДС 12%	26 988
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**251 888**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**251 882**
в том числе НДС 12%:	26 987

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

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

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.

на Ул.Розыбакиева - ул.Шевченко(район школы №95)

АКТ
приемки выполненных работ
за сентябрь 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	11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Демонтаж консоли К1-0(1шт)**	0,021	58076,59	14038,27	1220	295	683	46,78	1
		т		43220,49	4108,32	908	86	60,9	4,98	--
		Накладные расходы -		*32507,80*		*683*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*28823,24*				*605*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3684,55*				*77*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7246,75*		*152*				
		Сметная стоимость				*2055*				
2	13-080104-0201 РСНБ РК 2015 К-0,3	**Демонтаж щита /пульт/ управления. Монтаж оборудования**	1	3609,01	1967,80	3609	1968	1237	5,38	5
		шкаф		1641,21	788,22	1641	788	42,8	0,66	1
		Накладные расходы -		*1236,90*		*1237*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1039,79*				*1040*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*197,11*				*197*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*387,67*		*388*				
		Сметная стоимость				*5234*				
3	13-080202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6К-0,3	**Демонтаж датчик пешеходный**	1	9154,85	5948,42	9155	5948	2665	10,76	11
		шт		3206,43	1895,83	3206	1896	42,8	1,62	2
		Накладные расходы -		*2664,52*		*2665*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*2183,77*				*2184*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*480,76*				*481*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*945,55*		*946*				
		Сметная стоимость				*12765*				

4	**11-090403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5**	**Демонтаж знака индивидуального проектирования(1,2х5м-1шт)**	**6**	**4647,04**	**325,41**	**27882**	**1952**	**18306**	**4,12**	**25**
		м2		**4319,72**	**175,87**	**25918**	**1055**	**60,9**	**0,27**	**2**
		Накладные расходы -		***3050,93***		***18306***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*2737,81*				*16427*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*313,12*				*1879*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***615,84***		***3695***				
		Сметная стоимость				***49883***				
5	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**0,336**	**513,00**	**--**	**172**	**--**	**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				***194***				
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**	**0,336**	**618,62**	**--**	**208**	**--**	**9**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***26,23***		***9***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,23*				*9*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***51,59***		***17***				
		Сметная стоимость				***234***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**42246**	**10163**			**42**
			Тенге			**31674**	**3826**			**4**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**12764**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**7532**			
		Накладные расходы -	Тенге			**3901**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3224**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**677**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1333**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**17999**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**18**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7532**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**380**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**380**				
		Накладные расходы -	Тенге			**16**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**32**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**428**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**29102**				
	Материалы -		Тенге			**29**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**27967**			
		Накладные расходы -	Тенге			**18988**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**17032**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1956**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3847**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**51937**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**27**

		Сметная заработная плата -	Тенге				27967			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			70364				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							46
		Сметная заработная плата -	Тенге				35499			
РАЗДЕЛ 2.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП										
7	**11-090403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж знака индивидуального проектирования**	**6,466**	**7884,20**	**464,87**	**50979**	**3006**	**33632**	**7,08**	**46**
		м2		**7415,51**	**251,24**	**47949**	**1625**	**60,9**	**0,27**	**2**
		Накладные расходы -		***5201,31***		***33632***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*4669,05*				*30190*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*532,26*				*3442*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1046,84***		***6769***				
		Сметная стоимость				***91380***				
8	**24-010201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования 1,22х1,22м-1шт,1,22х1,64м-1шт,1,22х2,44-1шт со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	**6,466**	**22511,54**	**--**	**145560**	**--**	**6172**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***954,49***		***6172***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*954,49*				*6172*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1877,28***		***12139***				
		Сметная стоимость				***163870***				
9	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж крепления знака индивидуального проектирования на консоль**	**0,00392**	**121853,25**	**20531,64**	**478**	**80**	**257**	**92,68**	**--**
		т		**94202,57**	**774,52**	**369**	**3**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***65460,09***		***257***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*227*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*30*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14985,07***		***59***				
		Сметная стоимость				***793***				
10	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимоть крепления ККП-1-2(7)**	**0,00392**	**397853,26**	**--**	**1560**	**--**	**66**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***66***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*66*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***130***				
		Сметная стоимость				***1756***				
11	**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**	**0,1764**	**154,98**	**2,59**	**27**	**--**	**7**	**0,06**	**--**
		м2		**62,00**	**0,62**	**11**	**--**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***41,95***		***7***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*33,94*				*6*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,01*				*1*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15,75***		***3***				
		Сметная стоимость				***37***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**198603**	**3087**			**46**

			Тенге			**48329**	**1628**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**145587**				
	Материалы -		Тенге			**16**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**145560**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6179**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**6173**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**12141**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**163907**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**53017**				
	Материалы -		Тенге			**53**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**49946**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1560**				
		Накладные расходы -	Тенге			**33954**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**30417**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3537**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6958**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**93929**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**48**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**49946**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**257836**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**48**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**49957**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж аппаратуры управления								
12	**13-080304-0207 РСНБ РК 2015**	**Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**13533,91**	**3583,23**	**13534**	**3583**	**3755**	**5,52**	**6**
		шт		**5782,75**	**1346,54**	**5783**	**1347**	**42,8**	**1,13**	**1**
		Накладные расходы -		***3754,55***		***3755***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***3051,34***				***3051***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***703,21***				***703***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1383,08***		***1383***				
		Сметная стоимость				***18672***				
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***				
14	**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***				
15	**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 3	**Тенге**			**1938715**	**4906**			**8**
			Тенге			**8674**	**1806**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1918840**				
	Накладные расходы -		Тенге			**81359**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**160016**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2160215**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**19874**				
	Материалы -		Тенге			**6294**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10480**			
		Накладные расходы -	Тенге			**5518**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**4486**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1032**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2031**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**27424**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10480**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**2187639**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10480**			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж сигнальных устройств								
16	**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**	**3770,00**	**89,48**	**41470**	**984**	**15880**	**2,90**	**32**
		шт.		**2877,57**	**--**	**31653**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1443,67***		***15880***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1231,60*				*13548*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*212,07*				*2333*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***417,09***		***4588***				
		Сметная стоимость				***61938***				
17	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)**	**2**	**145465,93**	**--**	**290932**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6167,76***		***12336***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6167,76*				*12336*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12130,69***		***24261***				
		Сметная стоимость				***327529***				
18	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300мм(ТИП-8 LED)**	**5**	**164715,67**	**--**	**823578**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6983,94***		***34920***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6983,94*				*34920*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13735,97***		***68680***				
		Сметная стоимость				***927178***				
19	**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*				
20	11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж экранов и крепления для светофоров	0,045	121853,25	20531,64	5483	924	2946	92,68	4
		т		94202,57	774,52	4239	35	60,9	0,63	--
		Накладные расходы -		*65460,09*		*2946*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*2603*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*343*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14985,07*		*674*				
		Сметная стоимость				*9103*				
21	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7	2	10168,98	--	20338	--	862	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*431,16*		*862*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*431,16*				*862*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*848,01*		*1696*				
		Сметная стоимость				*22896*				
22	ТПРАЙС"МБМ Кировец"	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-8	5	10310,05	--	51550	--	2186	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*437,15*		*2186*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*437,15*				*2186*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*859,78*		*4299*				
		Сметная стоимость				*58035*				
23	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Крепление для светофоров на стойку КС-8.8-А1-2(1шт)комп с окраской за 2 раза	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*				
24	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,9	140,89	2,36	127	2	34	0,06	--
		м2		56,37	0,56	51	1	54,2	--	--
		Накладные расходы -		*38,14*		*34*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*28*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*7*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,32*		*13*				
		Сметная стоимость				*174*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**1600875**	**1910**			**36**
			Тенге			**35943**	**35**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1477928**				
	Накладные расходы -		Тенге			**62664**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**123247**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1663840**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**41470**				
	Материалы -		Тенге			**8832**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**31653**			
		Накладные расходы -	Тенге			**15880**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**13548**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2332**		

		Сметная прибыль -	Тенге			**4588**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**61938**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**32**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**31653**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**72015**				
	Материалы -		Тенге			**74**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**51**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**71888**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3082**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**28**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3054**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6008**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**81105**				
		Сметная заработная плата -	Тенге				**51**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**9462**				
	Материалы -		Тенге			**320**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4274**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3979**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3114**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2603**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**511**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1006**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**13582**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4274**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**1820466**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**36**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**35978**			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж светофорных стоек								
25	**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***				
26	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная СС3 с креплением для 2 светофоров,одного табло информационного**	**1**	**58533,46**	**--**	**58533**	**--**	**2482**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2481,82***		***2482***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2481,82*				*2482*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4881,22***		***4881***				
		Сметная стоимость				***65896***				
27	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная СС3 с креплением для 2 светофоров,одного знака и одного табло информационного**	**1**	**61600,03**	**--**	**61600**	**--**	**2612**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2611,84***		***2612***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2611,84*				*2612*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***5136,95***		***5137***				
		Сметная стоимость				***69349***				

28	**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***				
29	**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***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**290012**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**290012**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**290012**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12297**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**24185**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**326493**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**326493**				
		РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля								
30	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**110**	**294,22**	**130,87**	**32364**	**14395**	**10714**	**0,14**	**15**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**15430**	**5509**	**42,8**	**0,05**	**6**
		Накладные расходы -		***97,40***		***10714***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*8962*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*1752*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***3446***				
		Сметная стоимость				***46524***				
31	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,156**	**222953,99**	**51496,89**	**34781**	**8034**	**12409**	**157,32**	**25**
		км		**141639,92**	**15458,22**	**22096**	**2411**	**42,8**	**15,21**	**2**
		Накладные расходы -		***79542,14***		***12409***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67238,00*				*10489*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12304,14*				*1919*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***24199,69***		***3775***				
		Сметная стоимость				***50965***				
32	**13-080201-1001 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе**	**205**	**1131,91**	**801,17**	**232043**	**164241**	**51746**	**0,19**	**40**
		м кабеля		**196,38**	**261,82**	**40259**	**53674**	**42,8**	**0,23**	**48**
		Накладные расходы -		***252,42***		***51746***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*196,11*				*40203*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*56,31*				*11543*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***110,75***		***22703***				
		Сметная стоимость				***306493***				

33	23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,015	351158,33	--	5267	--	223	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*14889,11*		*223*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14889,11*				*223*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29283,80*		*439*				
		Сметная стоимость				*5930*				
34	23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,1	191575,89	--	19158	--	812	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*8122,82*		*812*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*812*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*1598*				
		Сметная стоимость				*21568*				
35	23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,103	367003,59	--	37801	--	1603	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*15560,95*		*1603*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*1603*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30605,16*		*3152*				
		Сметная стоимость				*42556*				
36	23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78	0,042	492328,06	--	20678	--	877	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*20874,71*		*877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41056,22*		*1724*				
		Сметная стоимость				*23279*				
37	23-060905-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Провода силовые для электроустановок на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами с несущим тросом, марка АВТ, число жил и сечение 4х16 мм2	0,211	323430,35	--	68244	--	2894	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*13713,45*		*2894*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13713,45*				*2894*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26971,50*		*5691*				
		Сметная стоимость				*76829*				
38	24-040202-0810 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы поддерживающие SO130	4	2891,90	--	11568	--	490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*122,62*		*490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*122,62*				*490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*241,16*		*965*				

		Сметная стоимость				*13023*				
39	**24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**								
		шт.	**8**	**2169,42**	**--**	**17355**	**--**	**736**	**--**	**--**
				--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*91,98*		*736*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*91,98*				*736*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*180,91*		*1447*				
		Сметная стоимость				*19538*				
40	**24-040207-2809 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98**								
		шт.	**4**	**454,45**	**--**	**1818**	**--**	**77**	**--**	**--**
				--	--	--	--	--	--	--
		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*				
41	**24-040207-3242 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Зажимы анкерные SO80 ГОСТ Р 51177-98**								
		шт.	**2**	**1178,30**	**--**	**2357**	**--**	**100**	**--**	**--**
				--	--	--	--	--	--	--
		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*				
42	**24-040207-4920 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98**								
		шт.	**5**	**1616,26**	**--**	**8081**	**--**	**343**	**--**	**--**
				--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*68,53*		*343*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*68,53*				*343*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*134,78*		*674*				
		Сметная стоимость				*9098*				
43	**24-040207-4402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Лента бандажная стальная SOT37 ГОСТ Р 51177-98**								
		м	**15,6**	**545,61**	**--**	**8512**	**--**	**361**	**--**	**--**
				--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*23,13*		*361*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*23,13*				*361*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*45,50*		*710*				
		Сметная стоимость				*9583*				
44	**24-040207-2606 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Скрепа для ленты SOT36 ГОСТ Р 51177-98**								
		шт.	**12**	**168,50**	**--**	**2022**	**--**	**86**	**--**	**--**
				--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*7,14*		*86*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,14*				*86*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,05*		*169*				
		Сметная стоимость				*2276*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**502048**	**186669**			**79**
			Тенге			**77785**	**61595**			**56**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**450336**				
	Материалы -		Тенге			**34734**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**139379**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**151148**				
		Накладные расходы -	Тенге			**81278**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**59654**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**21624**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**42529**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**574143**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**135**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**139379**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**51712**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**51712**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2193**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**4312**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**58217**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**632360**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**135**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**139379**			
		РАЗДЕЛ 7.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
45	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**22,38**	**263,94**	**22,72**	**5907**	**508**	**3688**	**0,22**	**5**
		м2 окрашиваемой поверхности		**236,53**	**11,50**	**5294**	**257**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*164,77*		*3688*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*3297*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*390*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,30*		*768*				
		Сметная стоимость				*10362*				
46	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**22,38**	**1200,29**	**425,78**	**26862**	**9529**	**15207**	**0,83**	**19**
		м2 покрытия		**774,39**	**215,83**	**17331**	**4830**	**60,9**	**0,15**	**3**
		Накладные расходы -		*679,50*		*15207*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*13496*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*1711*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*150,38*		*3366*				
		Сметная стоимость				*45435*				
47	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**123,09**	**1454,42**	**--**	**179025**	**--**	**7591**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*61,67*		*7591*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*7591*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*14929*				
		Сметная стоимость				*201545*				

48	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**1,7904**	**5295,74**	**--**	**9481**	**--**	**402**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***402***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*402*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***791***				
		Сметная стоимость				***10674***				
49	**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**	**6,714**	**255,92**	**--**	**1718**	**--**	**73**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***73***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*73*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***143***				
		Сметная стоимость				***1934***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**222994**	**10037**			**23**
			Тенге			**22624**	**5088**			**4**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**222994**				
	Материалы -		Тенге			**108**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**27712**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**190224**				
		Накладные расходы -	Тенге			**26960**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**16793**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**10167**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**19996**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**269950**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**27**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**27712**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**269950**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**27**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**27712**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4795493**	**216773**			**235**
			Тенге			**225029**	**73977**			**67**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**3396769**				
	Накладные расходы -		Тенге			**144023**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**283263**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**3824055**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**524444**				
	Материалы -		Тенге			**49860**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**189045**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**151148**				
		Накладные расходы -	Тенге			**106578**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**80911**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**25667**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**50482**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**681503**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**195**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**189045**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**782700**				
	Материалы -		Тенге			**198**				

Всего заработная плата -			Тенге				27774			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			749397				
Транспортные расходы -			Тенге			380				
		Накладные расходы -	Тенге			50727				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					16827		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					33900		
		Сметная прибыль -	Тенге			66674				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			900102				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							27
		Сметная заработная плата -	Тенге				27774			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			91580				
Материалы -			Тенге			402				
Всего заработная плата -			Тенге				82187			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			5538				
		Накладные расходы -	Тенге			56057				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					50052		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					6005		
		Сметная прибыль -	Тенге			11811				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			159448				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							80
		Сметная заработная плата -	Тенге				82187			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5565108				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							302
		Сметная заработная плата -	Тенге				299006			

Всего в тенге:	5 565 108
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 741 053
Оборудование	3 824 055
Итого:	**5 565 108**
Временные здания и сооружения 1,76%	30 643
Итого:	**5 595 751**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	49 430
Итого:	**5 645 181**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**6 401 065**
НДС 12%	768 128
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**7 169 193**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**7 169 047**
в том числе НДС 12%:	768 112

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

технический надзор

Форма № 2

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

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.

на Ул. Омарова - ул. Таттимбета

АКТ
приемки выполненных работ
за сентябрь 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.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
1	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	16,32	220,73	18,93	3602	309	2241	0,18	3
		м2 окрашиваемой поверхности		197,11	9,59	3217	156	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*137,34*		*2241*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*2004*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*238*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*468*				
		Сметная стоимость				*6311*				
2	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	16,32	1000,26	354,82	16324	5791	9241	0,69	11
		м2 покрытия		645,32	179,85	10532	2935	60,9	0,13	2
		Накладные расходы -		*566,25*		*9241*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*8201*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1040*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*2045*				
		Сметная стоимость				*27610*				
3	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	89,76	1454,42	--	130549	--	5535	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*5535*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*5535*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*10887*				
		Сметная стоимость				*146971*				
4	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	1,3056	5295,74	--	6914	--	293	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*224,54*		*293*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*293*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***577***				
		Сметная стоимость				***7784***				
5	**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**	**4,896**	**255,92**	**--**	**1253**	**--**	**53**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***53***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*53*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***104***				
		Сметная стоимость				***1411***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**158642**	**6100**			**14**
			Тенге			**13748**	**3092**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**158642**				
	Материалы -		Тенге			**79**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**16840**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**138716**				
		Накладные расходы -	Тенге			**17364**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10205**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**7159**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**14081**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**190087**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16840**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**190087**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16840**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**158642**	**6100**			**14**
			Тенге			**13748**	**3092**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**158642**				
	Материалы -		Тенге			**79**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**16840**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**138716**				
		Накладные расходы -	Тенге			**17364**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10205**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**7159**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**14081**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**190087**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16840**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**190087**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16840**			

Всего в тенге:	190 087
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	190 087
Оборудование	0

Итого:	**190 087**
Временные здания и сооружения 1,76%	3 346
Итого:	**193 433**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	5 397
Итого:	**198 829**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**225 452**
НДС 12%	27 054
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**252 507**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**252 501**
в том числе НДС 12%:	27 054

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 сентябрь 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.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
1	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	10,88	220,73	18,93	2402	206	1494	0,18	2
		м2 окрашиваемой поверхности		197,11	9,59	2145	104	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*137,34*		*1494*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*1336*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*158*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*312*				
		Сметная стоимость				*4208*				
2	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	10,88	1000,26	354,82	10883	3860	6161	0,69	8
		м2 покрытия		645,32	179,85	7021	1957	60,9	0,13	1
		Накладные расходы -		*566,25*		*6161*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*5468*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*693*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*1363*				
		Сметная стоимость				*18407*				
3	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	59,84	1454,42	--	87032	--	3690	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*3690*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*3690*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*7258*				
		Сметная стоимость				*97980*				
4	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	0,8704	5295,74	--	4609	--	195	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*224,54*		*195*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*195*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***384***				
		Сметная стоимость				***5189***				
5	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**3,264**	**255,92**	**--**	**835**	**--**	**35**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***35***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*35*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***70***				
		Сметная стоимость				***940***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**105762**	**4066**			**9**
			Тенге			**9166**	**2061**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**105762**				
	Материалы -		Тенге			**52**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11227**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**92477**				
		Накладные расходы -	Тенге			**11576**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6803**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4773**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**9387**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**126725**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11227**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**126725**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11227**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**105762**	**4066**			**9**
			Тенге			**9166**	**2061**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**105762**				
	Материалы -		Тенге			**52**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11227**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**92477**				
		Накладные расходы -	Тенге			**11576**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6803**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4773**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**9387**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**126725**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11227**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**126725**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11227**			

Всего в тенге:	126 725
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	126 725
Оборудование	0

Итого:	**126 725**
Временные здания и сооружения 1,76%	2 230
Итого:	**128 955**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	3 598
Итого:	**132 553**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**150 302**
НДС 12%	18 036
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**168 338**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**168 335**
в т.числе НДС 12%:	18 036

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.Шугла - ул.Альмерек Абыза

АКТ
приемки выполненных работ
за сентябрь 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.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
1	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	13	220,73	18,93	2870	246	1785	0,18	2
		м2 окрашиваемой поверхности		197,11	9,59	2562	125	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*137,34*		*1785*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*1596*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*189*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*372*				
		Сметная стоимость				*5028*				
2	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	13	1000,26	354,82	13003	4613	7361	0,69	9
		м2 покрытия		645,32	179,85	8389	2338	60,9	0,13	2
		Накладные расходы -		*566,25*		*7361*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*6533*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*828*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*1629*				
		Сметная стоимость				*21993*				
3	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	71,5	1454,42	--	103991	--	4409	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*4409*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*4409*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*8672*				
		Сметная стоимость				*117072*				
4	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	1,04	5295,74	--	5508	--	234	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*224,54*		*234*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*234*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***459***				
		Сметная стоимость				***6201***				
5	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**3,9**	**255,92**	**--**	**998**	**--**	**42**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***42***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*42*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***83***				
		Сметная стоимость				***1124***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**126370**	**4859**			**11**
			Тенге			**10952**	**2463**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**126370**				
	Материалы -		Тенге			**63**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13414**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**110497**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13832**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8129**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5703**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**11216**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**151417**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13414**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**151417**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13414**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**126370**	**4859**			**11**
			Тенге			**10952**	**2463**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**126370**				
	Материалы -		Тенге			**63**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13414**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**110497**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13832**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8129**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5703**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**11216**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**151417**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13414**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**151417**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13414**			

Всего в тенге:	151 417
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	151 417
Оборудование	0

Итого:	**151 417**
Временные здания и сооружения 1,76%	2 665
Итого:	**154 082**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	4 299
Итого:	**158 381**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**179 588**
НДС 12%	21 551
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**201 138**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**201 134**
в том числе НДС 12%:	21 550

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

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

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.

на Ул. Жансугурова - ул. Омарова

АКТ
приемки выполненных работ
за сентябрь 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	13-080304-0207 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***				
2	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***				
3	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***				
4	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 1	**Тенге**			**1936451**	**4088**			**7**
			Тенге			**7228**	**1505**			**1**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1918840**				
	Накладные расходы -		Тенге			**81359**				

	Сметная прибыль -		Тенге			**160016**					
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2160215**					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**17611**					
	Материалы -		Тенге			**6294**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**8734**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4643**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3738**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**905**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**1780**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**24034**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8734**				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			**2184250**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**8**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8734**				
				РАЗДЕЛ 2.Монтаж сигнальных устройств							
5	**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.**	**9**	**3275,49**	**74,57**	**29479**	**671**	**10879**	**2,42**	**22**	
		шт.		**2397,97**	**--**	**21582**	**--**	**42,8**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***1208,73***		***10879***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1026,33*				*9237*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*182,40*				*1642*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***358,74***		***3229***					
		Сметная стоимость				***43586***					
6	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)**	**7**	**145465,93**	**--**	**1018262**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***6167,76***		***43174***					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6167,76*				*43174*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12130,69***		***84915***					
		Сметная стоимость				***1146351***					
7	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора пешеходного светодиодного 200мм (ТИП-9 LED)**	**2**	**90854,51**	**--**	**181709**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***3852,23***		***7704***					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3852,23*				*7704*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***7576,54***		***15153***					
		Сметная стоимость				***204567***					
8	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж экранов и крепления для светофоров**	**0,035**	**102730,88**	**17109,70**	**3596**	**599**	**1911**	**77,23**	**3**	
		т		**78502,14**	**645,44**	**2748**	**23**	**60,9**	**0,53**	**--**	
		Накладные расходы -		***54600,38***		***1911***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*48200,87*				*1687*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6399,51*				*224*			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12586,50***		***441***					
		Сметная стоимость				***5948***					
9	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	**7**	**10168,98**	**--**	**71183**	**--**	**3018**	**--**	**--**	
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***431,16***		***3018***					

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*431,16*				*3018*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***848,01***		***5936***				
		Сметная стоимость				***80137***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**1304228**	**1270**			**24**
			Тенге			**24329**	**23**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1199971**				
	Накладные расходы -		Тенге			**50879**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**100068**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1350917**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**29479**				
	Материалы -		Тенге			**7227**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**21582**			
		Накладные расходы -	Тенге			**10879**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**9237**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1642**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3229**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**43587**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21582**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**71183**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**71183**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3018**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**5936**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**80137**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**3596**				
	Материалы -		Тенге			**249**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2770**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1911**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1687**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**224**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**441**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**5947**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2770**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**1480588**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**24**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**24352**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж светофорных стоек								
10	**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***				
11	**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***				

12	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная СС3 с креплением для 2 светофоров,одного знака и одного табло информационного**	**1**	**61600,03**	**--**	**61600**	**--**	**2612**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2611,84***		***2612***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2611,84*				*2612*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***5136,95***		***5137***				
		Сметная стоимость				***69349***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**243965**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**243965**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**243965**				
		Накладные расходы -	Тенге			**10344**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**20345**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**274654**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**274654**				
		РАЗДЕЛ 4.Прокладка кабеля								
13	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**71**	**249,03**	**109,05**	**17681**	**7743**	**5775**	**0,12**	**8**
		м кабеля		**116,90**	**41,74**	**8300**	**2963**	**42,8**	**0,04**	**3**
		Накладные расходы -		***81,33***		***5775***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67,89*				*4820*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13,44*				*954*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26,43***		***1876***				
		Сметная стоимость				***25332***				
14	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,097**	**190764,52**	**42914,07**	**18504**	**4163**	**6450**	**131,10**	**13**
		км		**118033,26**	**12881,85**	**11449**	**1250**	**42,8**	**12,67**	**1**
		Накладные расходы -		***66495,83***		***6450***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*56031,67*				*5435*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10464,16*				*1015*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***20580,83***		***1996***				
		Сметная стоимость				***26950***				
15	**23-060905-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Провода силовые для электроустановок на напряжение до 380В с алюминиевыми жилами с несущим тросом, марка АВТ, число жил и сечение 4х16 мм2**	**0,043**	**323430,35**	**--**	**13908**	**--**	**590**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***13713,45***		***590***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13713,45*				*590*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***26971,50***		***1160***				
		Сметная стоимость				***15657***				
16	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,041**	**191575,89**	**--**	**7855**	**--**	**333**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***333***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*333*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***655***				
		Сметная стоимость				***8843***				

17	**23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2**	**0,036**	**367003,59**	**--**	**13212**	**--**	**560**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***15560,95***		***560***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*560*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***30605,16***		***1102***				
		Сметная стоимость				***14874***				
18	**23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,048**	**492328,06**	**--**	**23632**	**--**	**1002**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***20874,71***		***1002***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*1002*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***41056,22***		***1971***				
		Сметная стоимость				***26605***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**94791**	**11906**			**21**
			Тенге			**19749**	**4213**			**4**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**94791**				
	Материалы -		Тенге			**4531**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**23962**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**58606**				
		Накладные расходы -	Тенге			**14710**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**10256**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4454**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**8760**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**118261**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**25**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**23962**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**118261**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**25**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**23962**			
		РАЗДЕЛ 5.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
19	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**21,41**	**220,73**	**18,93**	**4726**	**405**	**2940**	**0,18**	**4**
		м2 окрашиваемой поверхности		**197,11**	**9,59**	**4220**	**205**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***137,34***		***2940***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*2629*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*312*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***28,65***		***613***				
		Сметная стоимость				***8280***				
20	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**21,41**	**1000,26**	**354,82**	**21416**	**7597**	**12123**	**0,69**	**15**
		м2 покрытия		**645,32**	**179,85**	**13816**	**3851**	**60,9**	**0,13**	**3**
		Накладные расходы -		***566,25***		***12123***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*10759*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1364*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***125,32***		***2683***				
		Сметная стоимость				***36223***				

21	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**117,755**	**1454,42**	**--**	**171265**	**--**	**7262**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***7262***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*7262*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***14282***				
		Сметная стоимость				***192809***				
22	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**1,7128**	**5295,74**	**--**	**9071**	**--**	**385**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***385***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*385*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***756***				
		Сметная стоимость				***10212***				
23	**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**	**6,423**	**255,92**	**--**	**1644**	**--**	**70**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***70***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*70*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***137***				
		Сметная стоимость				***1851***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**208121**	**8002**			**19**
			Тенге			**18036**	**4056**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**208121**				
	Материалы -		Тенге			**103**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**22092**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**181980**				
		Накладные расходы -	Тенге			**22780**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**13388**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**9392**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**18472**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**249373**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**22092**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**249373**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**22092**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3787557**	**25266**			**71**
			Тенге			**69343**	**9797**			**9**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**3118811**				
	Накладные расходы -		Тенге			**132238**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**260084**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**3511132**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**141882**				
	Материалы -		Тенге			**18052**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**54277**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**58606**				

		Накладные расходы -	Тенге			30231					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					23231			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					7000			
		Сметная прибыль -	Тенге			13769					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			185882					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								55
		Сметная заработная плата -	Тенге				54277				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			523269					
	Материалы -		Тенге			103					
	Всего заработная плата -		Тенге				22092				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			497128					
		Накладные расходы -	Тенге			36142					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					13388			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					22754			
		Сметная прибыль -	Тенге			44753					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			604164					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата -	Тенге				22092				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3596					
	Материалы -		Тенге			249					
	Всего заработная плата -		Тенге				2770				
		Накладные расходы -	Тенге			1911					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1687			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					224			
		Сметная прибыль -	Тенге			441					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5947					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2770				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4307126					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата -	Тенге				79139				

Всего в тенге:	4 307 126
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	795 994
Оборудование	3 511 132
Итого:	**4 307 126**
Временные здания и сооружения 1,76%	14 009
Итого:	**4 321 135**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	22 599
Итого:	**4 343 735**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**4 925 357**
НДС 12%	591 043
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**5 516 400**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**5 516 287**
в том числе НДС 12%	591 031

Составил

Принял

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

технический надзор

Форма № 2

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

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.

на Ул. Сатпаева - ул. Шагабутдинова

АКТ
приемки выполненных работ
за сентябрь 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.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
1	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	20,26	220,73	18,93	4472	384	2783	0,18	4
		м2 окрашиваемой поверхности		197,11	9,59	3993	194	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*137,34*		*2783*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*2487*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*295*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*580*				
		Сметная стоимость				*7835*				
2	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	20,26	1000,26	354,82	20265	7189	11472	0,69	14
		м2 покрытия		645,32	179,85	13074	3644	60,9	0,13	3
		Накладные расходы -		*566,25*		*11472*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*10181*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1291*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*2539*				
		Сметная стоимость				*34276*				
3	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	111,43	1454,42	--	162066	--	6872	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*6872*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*6872*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*13515*				
		Сметная стоимость				*182453*				
4	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	1,6208	5295,74	--	8583	--	364	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*224,54*		*364*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*364*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***716***				
		Сметная стоимость				***9663***				
5	**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**	**6,078**	**255,92**	**--**	**1555**	**--**	**66**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***66***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*66*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***130***				
		Сметная стоимость				***1751***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**196942**	**7572**			**18**
			Тенге			**17068**	**3838**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**196942**				
	Материалы -		Тенге			**98**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**20906**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**172205**				
		Накладные расходы -	Тенге			**21556**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12669**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8887**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**17480**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**235978**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20906**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**235978**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20906**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**196942**	**7572**			**18**
			Тенге			**17068**	**3838**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**196942**				
	Материалы -		Тенге			**98**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**20906**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**172205**				
		Накладные расходы -	Тенге			**21556**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12669**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8887**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**17480**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**235978**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20906**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**235978**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20906**			

Всего в тенге:	235 978
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	235 978
Оборудование	0

Итого:	**235 978**
Временные здания и сооружения 1,76%	4 153
Итого:	**240 131**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	6 700
Итого:	**246 831**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**279 881**
НДС 12%	33 586
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**313 467**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**313 461**
в том числе НДС 12%:	33 585

Сдал: _____

Принял: _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю
технический надзор

Форма № 2

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

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.

на Ул. Казыбек би - ул. Байзакова

АКТ
приемки выполненных работ
за сентябрь 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.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
1	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	19,16	220,73	18,93	4229	363	2631	0,18	4
		м2 окрашиваемой поверхности		197,11	9,59	3777	184	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*137,34*		*2631*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*2352*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*279*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*549*				
		Сметная стоимость				*7409*				
2	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	19,16	1000,26	354,82	19165	6798	10849	0,69	13
		м2 покрытия		645,32	179,85	12364	3446	60,9	0,13	2
		Накладные расходы -		*566,25*		*10849*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*9629*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*1221*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*2401*				
		Сметная стоимость				*32416*				
3	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	105,38	1454,42	--	153267	--	6499	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*6499*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*6499*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*12781*				
		Сметная стоимость				*172547*				
4	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	1,5328	5295,74	--	8117	--	344	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*224,54*		*344*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*344*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***677***				
		Сметная стоимость				***9138***				
5	**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**	**5,748**	**255,92**	**--**	**1471**	**--**	**62**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***62***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*62*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***123***				
		Сметная стоимость				***1656***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**186249**	**7161**			**17**
			Тенге			**16141**	**3630**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**186249**				
	Материалы -		Тенге			**92**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**19771**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**162855**				
		Накладные расходы -	Тенге			**20386**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**11981**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8405**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16531**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**223166**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19771**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**223166**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19771**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**186249**	**7161**			**17**
			Тенге			**16141**	**3630**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**186249**				
	Материалы -		Тенге			**92**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**19771**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**162855**				
		Накладные расходы -	Тенге			**20386**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**11981**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8405**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16531**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**223166**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19771**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**223166**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19771**			

Всего в тенге:	223 166
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	223 166
Оборудование	0

Итого:	**223 166**
Временные здания и сооружения 1,76%	3 928
Итого:	**227 094**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	6 336
Итого:	**233 430**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**264 686**
НДС 12%	31 762
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**296 448**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**296 442**
в том числе НДС 12%:	31 762

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 сентябрь 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.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
1	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	13,1	220,73	18,93	2892	248	1799	0,18	2
		м2 окрашиваемой поверхности		197,11	9,59	2582	126	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*137,34*		*1799*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*122,78*				*1608*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,56*				*191*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,65*		*375*				
		Сметная стоимость				*5066*				
2	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	13,1	1000,26	354,82	13103	4648	7418	0,69	9
		м2 покрытия		645,32	179,85	8454	2356	60,9	0,13	2
		Накладные расходы -		*566,25*		*7418*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*502,53*				*6583*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,72*				*835*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,32*		*1642*				
		Сметная стоимость				*22163*				
3	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	72,05	1454,42	--	104791	--	4443	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*4443*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*4443*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*8739*				
		Сметная стоимость				*117973*				
4	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	1,048	5295,74	--	5550	--	235	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*224,54*		*235*				

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*235*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***463***				
		Сметная стоимость				***6248***				
5	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**3,93**	**255,92**	**--**	**1006**	**--**	**43**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***43***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*43*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***84***				
		Сметная стоимость				***1133***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**127342**	**4896**			**11**
			Тенге			**11036**	**2482**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**127342**				
	Материалы -		Тенге			**63**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13517**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**111347**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13938**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8192**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5746**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**11302**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**152582**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13517**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**152582**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13517**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**127342**	**4896**			**11**
			Тенге			**11036**	**2482**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**127342**				
	Материалы -		Тенге			**63**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13517**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**111347**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13938**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8192**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5746**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**11302**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**152582**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13517**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**152582**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13517**			

Всего в тенге:	152 582
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	152 582
Оборудование	0

Итого:	**152 582**
Временные здания и сооружения 1,76%	2 685
Итого:	**155 267**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	4 332
Итого:	**159 599**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**180 970**
НДС 12%	21 716
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**202 686**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**202 682**
в том числе НДС 12%:	21 716

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ технический надзор

Форма № 2

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

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.

на Ул. Папанина - ул. Кожедуба

АКТ
приемки выполненных работ
за сентябрь 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.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
1	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	10,24	263,94	22,72	2703	233	1687	0,22	2
		м2 окрашиваемой поверхности		236,53	11,50	2422	118	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*164,77*		*1687*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*1509*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*179*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,30*		*351*				
		Сметная стоимость				*4741*				
2	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	10,24	1200,29	425,78	12291	4360	6958	0,83	8
		м2 покрытия		774,39	215,83	7930	2210	60,9	0,15	2
		Накладные расходы -		*679,50*		*6958*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*6175*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*783*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*150,38*		*1540*				
		Сметная стоимость				*20789*				
3	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	56,32	1454,42	--	81913	--	3473	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*3473*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*3473*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*6831*				
		Сметная стоимость				*92217*				
4	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	0,8192	5295,74	--	4338	--	184	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		***224,54***		***184***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***224,54***				***184***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***362***				
		Сметная стоимость				***4884***				
5	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**3,072**	**255,92**	**--**	**786**	**--**	**33**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***33***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,85***				***33***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***66***				
		Сметная стоимость				***885***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**102031**	**4593**			**11**
			Тенге			**10352**	**2328**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**102031**				
	Материалы -		Тенге			**49**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**12680**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**87037**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12336**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**7684**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4652**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**9149**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**123516**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**12**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12680**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**123516**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**12**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12680**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**102031**	**4593**			**11**
			Тенге			**10352**	**2328**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**102031**				
	Материалы -		Тенге			**49**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**12680**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**87037**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12336**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**7684**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4652**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**9149**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**123516**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**12**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12680**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**123516**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**12**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12680**			

Всего в тенге: 123 516

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 123 516

Оборудование	0
Итого:	**123 516**
Временные здания и сооружения 1,76%	2 174
Итого:	**125 690**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	3 507
Итого:	**129 197**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**146 496**
НДС 12%	17 580
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**164 075**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**164 072**
в том числе НДС 12%:	17 579

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 сентябрь 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.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП								
1	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*				
2	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*				
3	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*				
4	21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Стоимоть крепления ККП-1-2(шт7), ККП-А-3(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***				
5	**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 1	**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 1	Тенге			**517704**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**96**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**100214**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж конструкций металлических								
6	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**9,07**	**140,89**	**2,36**	**1278**	**21**	**346**	**0,06**	**1**
		м2		**56,37**	**0,56**	**511**	**5**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***346***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*280*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*66*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***130***				
		Сметная стоимость				***1754***				
7	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Окраска талрепа(шт4) и комплекта зажимов планочных(шт4)**	**0,000528**	**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 2	**Тенге**			**1279**	**21**			**1**
			Тенге			**511**	**5**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1279**				
	Материалы -		Тенге			**745**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**516**			
		Накладные расходы -	Тенге			**346**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**280**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**66**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**130**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1755**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**516**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**1755**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**516**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж аппаратуры управления								
8	**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*				
9	**13-080304-0207 РСНБ РК 2015**	**Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**13533,91**	**3583,23**	**13534**	**3583**	**3755**	**5,52**	**6**
		шт		**5782,75**	**1346,54**	**5783**	**1347**	**42,8**	**1,13**	**1**
		Накладные расходы -		*3754,55*		*3755*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*3051,34*				*3051*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*703,21*				*703*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1383,08*		*1383*				
		Сметная стоимость				*18672*				
10	**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*				
11	**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*				
12	**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*				
13	**ТПРАЙС"TLP"**	**Лицензия на подключение АСУДД**	**1**	**162187,68**	**--**	**162188**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6876,76*		*6877*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6876,76*				*6877*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*13525,15*		*13525*				
		Сметная стоимость				*182590*				
14	**ТПРАЙС"CENTRAL Asia"**	**Стоимость ПО для ИМУ-1**	**1**	**40168,09**	**--**	**40168**	**--**	**1703**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*1703,13*		*1703*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1703,13*				*1703*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3349,70*		*3350*				
		Сметная стоимость				*45221*				
15	**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*				
16	**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*				
17	**13-100701-0303 РСНБ РК 2015**	**Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства ультрозвуковые: блок питанияи контроля**	**1**	**7604,35**	**1,78**	**7604**	**2**	**3470**	**6,90**	**7**
		шт		**7437,99**	**--**	**7438**	**--**	**40,6**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3470,29*		*3470*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%		*3019,83*				*3020*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*450,46*				*450*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*885,97*		*886*				
		Сметная стоимость				*11960*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**2535234**	**4908**			**283**
			Тенге			**381122**	**1806**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2081028**				
	Накладные расходы -		Тенге			**88236**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**173541**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2342805**				

	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**432656**					
	Материалы -		Тенге			**6459**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**382928**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40168**					
		Накладные расходы -	Тенге			**180646**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**155699**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**24947**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**49064**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**662366**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**284**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**382928**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**21550**					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**21550**					
		Накладные расходы -	Тенге			**914**					
		Сметная прибыль -	Тенге			**1797**					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**24261**					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**3029431**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**284**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**382928**				
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж сигнальных устройств									
18	**13-080303-2302 РСНБ РК 2015 Р. 13-08 ТЧ п.4 Кзтр=1,05**	**Светофор с количеством ламп до трех. Установка на конструкции. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда-1,05.**	**18**	**3770,00**	**89,48**	**67860**	**1611**	**25986**	**2,90**	**52**	
		шт.		**2877,57**	**--**	**51796**	**--**	**42,8**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***1443,67***		***25986***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***1231,60***				***22169***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***212,07***				***3817***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***417,09***		***7508***					
		Сметная стоимость				***101354***					
19	**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***					
20	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость светофора транспортного светодиодного 300мм(ТИП-8 LED)**	**4**	**164715,67**	**--**	**658863**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***6983,94***		***27936***					
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***6983,94***				***27936***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***13735,97***		***54944***					
		Сметная стоимость				***741743***					
21	**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***					

22	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж экранов и крепления для светофоров**	**0,0994**	**121853,25**	**20531,64**	**12112**	**2041**	**6507**	**92,68**	**9**
		т		**94202,57**	**774,52**	**9364**	**77**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***65460,09***		***6507***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*5749*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*757*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14985,07***		***1490***				
		Сметная стоимость				***20108***				
23	**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***				
24	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-8**	**4**	**10310,05**	**--**	**41240**	**--**	**1749**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***437,15***		***1749***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*437,15*				*1749*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***859,78***		***3439***				
		Сметная стоимость				***46428***				
25	**21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Крепление для светофоров на стойку КС-100(1шт),КС-210(2шт),КС-8-А-3(2шт),КПС-7.9т.0-1(1шт),КС-8.8-А1-2(1шт)**	**0,0494**	**397853,26**	**--**	**19654**	**--**	**833**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***16868,98***		***833***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16868,98*				*833*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***33177,78***		***1639***				
		Сметная стоимость				***22126***				
26	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**6,3**	**140,89**	**2,36**	**888**	**15**	**240**	**0,06**	**--**
		м2		**56,37**	**0,56**	**355**	**4**	**54,2**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***38,14***		***240***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*30,85*				*194*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,28*				*46*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14,32***		***90***				
		Сметная стоимость				***1218***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**2461262**	**3666**			**62**
			Тенге			**61515**	**81**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2258494**				
	Накладные расходы -		Тенге			**95760**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**188340**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2542595**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**67860**				
	Материалы -		Тенге			**14453**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**51796**			
		Накладные расходы -	Тенге			**25986**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**22169**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3817**		

		Сметная прибыль -	Тенге			**7508**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**101354**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**52**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**51796**				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**103142**					
	Материалы -		Тенге			**518**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**359**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**102254**					
		Накладные расходы -	Тенге			**4576**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**194**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4382**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**8617**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**116335**					
		Сметная заработная плата -	Тенге				**359**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**31766**					
	Материалы -		Тенге			**708**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**9441**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**19654**					
		Накладные расходы -	Тенге			**7340**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5749**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1591**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**3128**					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**42235**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9441**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**2802518**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**62**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**61596**				
		РАЗДЕЛ 5.Прокладка кабеля									
27	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**772**	**294,22**	**130,87**	**227139**	**101028**	**75194**	**0,14**	**107**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**108292**	**38663**	**42,8**	**0,05**	**40**
		Накладные расходы -		***97,40***		***75194***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***81,47***				***62897***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,93***				***12298***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***24187***				
		Сметная стоимость				***326520***				
28	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,747**	**222953,99**	**51496,89**	**166547**	**38468**	**59418**	**157,32**	**118**
		км		**141639,92**	**15458,22**	**105805**	**11547**	**42,8**	**15,21**	**11**
		Накладные расходы -		***79542,14***		***59418***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67238,00***				***50227***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***12304,14***				***9191***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***24199,69***		***18077***				
		Сметная стоимость				***244042***				
29	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,137**	**351158,33**	**--**	**48109**	**--**	**2040**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14889,11***		***2040***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***14889,11***				***2040***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***29283,80***		***4012***				

		Сметная стоимость				*54161*				
30	**23-060128-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,124**	**151625,74**	**--**	**18802**	**--**	**797**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6428,93*		*797*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6428,93*				*797*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12644,37*		*1568*				
		Сметная стоимость				*21167*				
31	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,27**	**191575,89**	**--**	**51725**	**--**	**2193**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*8122,82*		*2193*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*2193*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*4313*				
		Сметная стоимость				*58232*				
32	**23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2**	**0,143**	**367003,59**	**--**	**52482**	**--**	**2225**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*15560,95*		*2225*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*2225*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*30605,16*		*4377*				
		Сметная стоимость				*59084*				
33	**23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,171**	**492328,06**	**--**	**84188**	**--**	**3570**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*20874,71*		*3570*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*3570*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41056,22*		*7021*				
		Сметная стоимость				*94778*				
34	**23-060201-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 4х0,75 ГОСТ 1508-78**	**0,346**	**98313,34**	**--**	**34016**	**--**	**1442**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*4168,49*		*1442*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4168,49*				*1442*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8198,55*		*2837*				
		Сметная стоимость				*38295*				
35	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КГВВ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,049**	**191575,89**	**--**	**9387**	**--**	**398**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*8122,82*		*398*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*398*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*15975,90*		*783*				
		Сметная стоимость				*10568*				
36	**23-060401-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели FTP-5eCAT**	**0,275**	**86967,33**	**--**	**23916**	**--**	**1014**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*3687,41*		*1014*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3687,41*				*1014*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7252,38*		*1994*				
		Сметная стоимость				*26924*				
37	**23-061113-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Провода монтажные с волокнистой или пленочной и поливинилхлоридной изоляцией марки МГШВ 1х1,5 мм**	**0,004**	**23581,38**	**--**	**94**	**--**	**4**	**--**	**--**
		1000 м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*999,85*		*4*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*999,85*				*4*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1966,50*		*8*				
		Сметная стоимость				*106*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**716405**	**139496**			**224**
			Тенге			**214097**	**50211**			**52**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**716405**				
	Материалы -		Тенге			**40092**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**264307**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**322719**				
		Накладные расходы -	Тенге			**148296**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**113124**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**35172**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**69176**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**933876**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**276**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**264307**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**933876**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**276**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**264307**			
		РАЗДЕЛ 6.Благоустройство								
		Восстановление проезжей части								
38	**11-270302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**9,775**	**3051,08**	**1173,98**	**29824**	**11476**	**16187**	**2,14**	**21**
		м3		**1877,10**	**551,62**	**18349**	**5392**	**60,3**	**0,54**	**5**
		Накладные расходы -		*1655,98*		*16187*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1464,52*				*14316*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*191,46*				*1872*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*376,56*		*3681*				
		Сметная стоимость				*49692*				
39	**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*				
40	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**17,811**	**513,00**	**--**	**9137**	**--**	**387**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*387*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*387*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*762*				
		Сметная стоимость				*10286*				
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**	**--**	**1038,55**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
42	**11-270701-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**	**39,1**	**755,65**	**136,47**	**29546**	**5336**	**9685**	**0,34**	**13**
		м2		**299,37**	**43,72**	**11705**	**1710**	**60,3**	**0,04**	**2**
		Накладные расходы -		*247,70*		*9685*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*206,89*				*8089*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*40,81*				*1596*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,27*		*3138*				
		Сметная стоимость				*42369*				
43	**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)**	**117,3**	**39,17**	**4,94**	**4594**	**580**	**789**	**0,01**	**1**
		м2		**6,65**	**1,40**	**780**	**165**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6,72*		*789*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*4,86*				*570*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,87*				*219*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3,67*		*431*				
		Сметная стоимость				*5813*				
44	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные**	**8,5629**	**1389,15**	**--**	**11895**	**--**	**504**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*58,90*		*504*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*504*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,84*		*992*				
		Сметная стоимость				*13391*				
45	**11-270403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм**	**39,1**	**609,34**	**200,60**	**23825**	**7844**	**3626**	**0,05**	**2**
		м2		**47,37**	**59,07**	**1852**	**2310**	**60,3**	**0,05**	**2**
		Накладные расходы -		*92,74*		*3626*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*64,18*				*2509*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*28,56*				*1117*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56,17*		*2196*				
		Сметная стоимость				*29647*				

46	11-270602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Укладка и полупропитка щебеночных оснований толщиной 5 см с применением битума	39,1	557,91	87,56	21814	3424	3186	0,07	3
		м2		62,31	29,69	2436	1161	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*81,48*		*3186*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*55,47*				*2169*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*26,01*				*1017*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*51,15*		*2000*				
		Сметная стоимость				*27000*				
47	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)	391	109,21	4,55	42701	1779	2333	--	--
		м2		0,36	1,77	141	691	60,3	--	1
		Накладные расходы -		*5,97*		*2333*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*1,28*				*502*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,68*				*1832*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,21*		*3603*				
		Сметная стоимость				*48637*				
48	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	39,1	149,10	95,67	5830	3741	2156	0,05	2
		м2		47,13	30,54	1843	1194	60,3	0,02	1
		Накладные расходы -		*55,14*		*2156*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,83*				*1831*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,31*				*325*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,34*		*639*				
		Сметная стоимость				*8625*				
49	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)	234,6	0,25	0,02	59	5	21	--	--
		м2		0,13	--	30	--	60,3	--	--
		Накладные расходы -		*0,09*		*21*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*0,08*				*18*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,01*				*3*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*0,03*		*6*				
		Сметная стоимость				*86*				
50	21-020501-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые	6,8034	8685,99	--	59094	--	2506	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*368,29*		*2506*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*368,29*				*2506*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*724,34*		*4928*				
		Сметная стоимость				*66528*				
51	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	39,1	152,51	95,87	5963	3748	2164	0,05	2
		м2		47,13	30,63	1843	1198	60,3	0,02	1

		Накладные расходы -		*55,35*		*2164*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*46,89*				*1833*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,45*				*331*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,63*		*650*				
		Сметная стоимость				*8777*				
52	**21-020501-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	**4,21889**	**9327,57**	**--**	**39352**	**--**	**1669**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*395,49*		*1669*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*395,49*				*1669*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*777,84*		*3282*				
		Сметная стоимость				*44302*				
		Восстановление тротуара								
53	**12-180101-1302 РСНБ РК 2015**	**Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических**	**8,8**	**114,27**	**44,32**	**1006**	**390**	**541**	**0,08**	**1**
		м2		**69,95**	**22,02**	**616**	**194**	**59,1**	**0,02**	**--**
		Накладные расходы -		*61,51*		*541*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*54,36*				*478*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,15*				*63*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,06*		*124*				
		Сметная стоимость				*1671*				
54	**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*				
55	**41-310104-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**1,4976**	**513,00**	**--**	**768**	**--**	**33**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*21,75*		*33*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*21,75*				*33*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*42,78*		*64*				
		Сметная стоимость				*865*				
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**	**1,4976**	**1038,55**	**--**	**1555**	**--**	**66**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*44,03*		*66*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*66*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*86,61*		*130*				
		Сметная стоимость				*1751*				
57	**12-180101-2101 РСНБ РК 2015**	**Тротуары плитные и дорожки. Размостка с разборкой**	**8,3**	**1477,80**	**--**	**12266**	**--**	**7813**	**1,68**	**14**
		м2 покрытия		**1426,22**	**--**	**11838**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*941,29*		*7813*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*842,89*				*6996*		

		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*98,40*				*817*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***193,53***		***1606***				
		Сметная стоимость				***21685***				
58	**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**	**1576,55**	**29,03**	**12612**	**232**	**4919**	**0,96**	**8**
		м		**859,92**	**12,04**	**6879**	**96**	**60,3**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***614,93***		***4919***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*525,79*				*4206*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*89,14*				*713*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***175,32***		***1403***				
		Сметная стоимость				***18934***				
59	**11-270401-0102 РСНБ РК 2015**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщ.15см**	**1,32**	**1314,09**	**1145,88**	**1735**	**1513**	**414**	**0,20**	**--**
		м3		**168,20**	**241,91**	**222**	**319**	**60,3**	**0,20**	**--**
		Накладные расходы -		***313,50***		***414***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*247,30*				*326*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,20*				*87*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***130,21***		***172***				
		Сметная стоимость				***2321***				
60	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79**	**1,32**	**1389,15**	**--**	**1834**	**--**	**78**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***58,90***		***78***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,90*				*78*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***115,84***		***153***				
		Сметная стоимость				***2065***				
61	**11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см**	**8,8**	**248,00**	**2,94**	**2182**	**26**	**1177**	**0,20**	**2**
		м2		**195,06**	**1,08**	**1716**	**9**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***133,80***		***1177***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*118,27*				*1041*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,53*				*137*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***30,54***		***269***				
		Сметная стоимость				***3628***				
62	**11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2**	**Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)**	**17,6**	**31,43**	**--**	**553**	**--**	**371**	**0,03**	**1**
		м2		**31,43**	**--**	**553**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***21,09***		***371***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*18,95*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2,14*				*38*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4,20***		***74***				
		Сметная стоимость				***998***				
63	**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**	**0,84128**	**9237,81**	**--**	**7772**	**--**	**330**	**--**	**--**

		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		***391,68***		***330***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*391,68*				*330*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***770,36***		***648***				
		Сметная стоимость				***8750***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**334876**	**40093**			**79**
			Тенге			**69762**	**14438**			**13**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**334876**				
	Материалы -		Тенге			**93614**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**84200**			
	Местные материалы -		Тенге			**119947**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**11461**				
		Накладные расходы -	Тенге			**66966**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**50621**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**16345**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**32147**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**433990**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**92**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**84200**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**433990**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**92**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**84200**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**6447885**	**194422**			**741**
			Тенге			**823963**	**69799**			**69**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**4339522**				
	Накладные расходы -		Тенге			**183996**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**361881**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**4885400**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1216921**				
	Материалы -		Тенге			**61004**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**699032**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**362887**				
		Накладные расходы -	Тенге			**354927**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**290992**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**63935**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**125748**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1697596**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**612**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**699032**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**730492**				
	Материалы -		Тенге			**94921**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**85106**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**393373**				
	Местные материалы -		Тенге			**119947**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**11461**				
		Накладные расходы -	Тенге			**84252**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**51112**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**33140**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**65179**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**879924**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**93**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**85106**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**160950**				
	Материалы -		Тенге			**835**				

Всего заработная плата -			Тенге				109624				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			45548					
		Накладные расходы -	Тенге			76416					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					66761			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					9655			
		Сметная прибыль -	Тенге			18989					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			256355					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								105
		Сметная заработная плата -	Тенге				109624				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			7719274					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								810
		Сметная заработная плата -	Тенге				893762				

Всего в тенге:	7 719 274
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 833 874
Оборудование	4 885 400
Итого:	**7 719 274**
Временные здания и сооружения 1,76%	49 876
Итого:	**7 769 150**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	80 457
Итого:	**7 849 607**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**8 900 662**
НДС 12%	1 068 079
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**9 968 742**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**9 968 538**
в том числе НДС 12%:	1 068 058

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

Технический надзор _____

Форма № 2

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

Объект: Модернизация и развитие АСУДД города Алматы. Строительство 29-ти светофорных объектов.

на Ул. Аубакирова - ул. Набережная

АКТ
приемки выполненных работ
за сентябрь 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.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
1	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	11,92	263,94	22,72	3146	271	1964	0,22	3
		м2 окрашиваемой поверхности		236,53	11,50	2819	137	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*164,77*		*1964*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*1756*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*208*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,30*		*409*				
		Сметная стоимость				*5519*				
2	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	11,92	1200,29	425,78	14307	5075	8100	0,83	10
		м2 покрытия		774,39	215,83	9231	2573	60,9	0,15	2
		Накладные расходы -		*679,50*		*8100*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*7188*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*911*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*150,38*		*1793*				
		Сметная стоимость				*24199*				
3	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	65,56	1454,42	--	95352	--	4043	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*4043*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*4043*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*7952*				
		Сметная стоимость				*107346*				
4	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	0,9536	5295,74	--	5050	--	214	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		***224,54***		***214***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***224,54***				***214***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***421***				
		Сметная стоимость				***5685***				
5	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**3,576**	**255,92**	**--**	**915**	**--**	**39**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10,85***		***39***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***10,85***				***39***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***76***				
		Сметная стоимость				***1030***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**118771**	**5346**			**12**
			Тенге			**12050**	**2710**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**118771**				
	Материалы -		Тенге			**57**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**14760**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**101317**				
		Накладные расходы -	Тенге			**14360**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8944**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5416**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**10650**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**143781**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**14**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14760**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**143781**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**14**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14760**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**118771**	**5346**			**12**
			Тенге			**12050**	**2710**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**118771**				
	Материалы -		Тенге			**57**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**14760**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**101317**				
		Накладные расходы -	Тенге			**14360**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**8944**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**5416**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**10650**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**143781**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**14**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14760**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**143781**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**14**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14760**			

Всего в тенге: 143 781

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 143 781

Оборудование	0
Итого:	**143 781**
Временные здания и сооружения 1,76%	2 531
Итого:	**146 312**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	4 082
Итого:	**150 394**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**170 531**
НДС 12%	20 464
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**190 995**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**190 991**
в том числе НДС 12%:	20 463

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 сентябрь 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.Монтаж конструкций металлических								
		Фм-в-1шт								
1	11-010205-0406 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	1,6	1750,44	--	2801	--	1844	2,13	3
		м3 грунта		1750,44	--	2801	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*1152,59*		*1844*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1034,51*				*1655*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*118,08*				*189*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*232,24*		*372*				
		Сметная стоимость				*5017*				
2	11-010205-1302 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	1,6	677,45	--	1084	--	714	0,86	1
		м3 грунта		677,45	--	1084	--	59,1	--	--
		Накладные расходы -		*446,07*		*714*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*400,37*				*641*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*45,70*				*73*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*89,88*		*144*				
		Сметная стоимость				*1942*				
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**	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*				
4	11-080101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	0,1	4289,09	1675,79	429	168	113	1,17	--
		м3 основания		1011,57	774,49	101	77	50,8	0,75	--
		Накладные расходы -		*1127,65*		*113*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*907,32*				*91*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*220,33*				*22*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*433,34*		*43*				
		Сметная стоимость				*585*				
5	**11-060201-0101 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**1,5**	**20273,12**	**950,80**	**30410**	**1426**	**5250**	**5,44**	**8**
		м3		**4854,01**	**368,09**	**7281**	**552**	**48,5**	**0,32**	**--**
		Накладные расходы -		*3499,68*		*5250*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2532,71*				*3799*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*966,97*				*1450*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1901,82*		*2853*				
		Сметная стоимость				*38512*				
6	**11-060301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**0,0204**	**21474,68**	**1431,72**	**438**	**29**	**226**	**20,62**	**--**
		т		**19767,57**	**376,30**	**403**	**8**	**48,5**	**0,28**	**--**
		Накладные расходы -		*11094,54*		*226*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*9769,77*				*199*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1324,77*				*27*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2605,54*		*53*				
		Сметная стоимость				*717*				
7	**21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82**	**0,0204**	**143165,32**	**--**	**2921**	**--**	**124**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6070,21*		*124*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6070,21*				*124*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11938,84*		*244*				
		Сметная стоимость				*3288*				
8	**11-090301-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж опор Д-159мм,L-8,5м(1шт)**	**0,166**	**24656,79**	**10835,90**	**4093**	**1799**	**1877**	**13,29**	**2**
		т		**12893,65**	**3266,56**	**2140**	**542**	**60,9**	**2,80**	**--**
		Накладные расходы -		*11304,29*		*1877*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*9841,56*				*1634*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1462,73*				*243*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2876,89*		*478*				
		Сметная стоимость				*6447*				
9	**21-060801-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стоимость мет опор**	**0,166**	**358222,24**	**--**	**59465**	**--**	**2521**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*15188,62*		*2521*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15188,62*				*2521*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29872,87*		*4959*				
		Сметная стоимость				*66945*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**104548**	**3422**			**16**
			Тенге			**13810**	**1180**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**40990**				
	Материалы -		Тенге			**21868**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**12307**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2921**				

	Транспортные расходы -		Тенге			**2908**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8394**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6385**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2009**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3951**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**53334**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**14**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12307**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**63558**				
	Материалы -		Тенге			**154**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2683**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**59465**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4398**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1634**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2764**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5436**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**73392**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2683**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**126726**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**17**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14990**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж аппаратуры управления								
10	**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***				
11	**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***				
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**	**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***				
13	**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***				
14	**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***				
15	**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***				
16	**13-080304-0207 РСНБ РК 2015**	**Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**13533,91**	**3583,23**	**13534**	**3583**	**3755**	**5,52**	**6**
		шт		**5782,75**	**1346,54**	**5783**	**1347**	**42,8**	**1,13**	**1**
		Накладные расходы -		***3754,55***		***3755***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*3051,34*				*3051*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*703,21*				*703*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1383,08***		***1383***				
		Сметная стоимость				***18672***				
17	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)**	**1**	**1702299,36**	**--**	**1702299**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***72177,49***		***72177***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72177,49*				*72177*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***141958,15***		***141958***				
		Сметная стоимость				***1916435***				
18	**13-080304-0201 РСНБ РК 2015**	**Интегрированный модуль управления ИМУ-1**	**1**	**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***				
19	**ТПРАЙС"TLP"**	**Стоимость интегрированного модуля управления ИМУ-1**	**1**	**216541,06**	**--**	**216541**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***9181,34***		***9181***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9181,34*				*9181*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***18057,79***		***18058***				
		Сметная стоимость				***243780***				
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***				
Контур заземления конструктивов-2компл										

26	**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***				
27	**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***				
28	**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***				
29	**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***				
30	**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**	**0,0192**	**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***				
31	**21-050301-2702 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм**	**0,0192**	**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 2	**Тенге**			**2053002**	**9890**			**51**

			Тенге			**48773**	**2856**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1918840**				
	Накладные расходы -		Тенге			**81359**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**160016**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2160215**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**71505**				
	Материалы -		Тенге			**34178**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**31935**			
		Накладные расходы -	Тенге			**17280**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**13668**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3612**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**7103**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**95887**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**31**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**31935**			
	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			**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 2	Тенге			**2339608**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**53**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**51629**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж светофорных стоек								
32	**11-010205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	**4,51584**	**2818,89**	**--**	**12730**	**--**	**8382**	**3,42**	**15**
		м3 грунта		**2818,89**	**--**	**12730**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1856,12***		***8382***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1665,97***				***7523***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***190,16***				***859***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***374,00***		***1689***				
		Сметная стоимость				***22801***				

33	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**4,51584**	**906,90**	**--**	**4095**	**--**	**2697**	**1,15**	**5**
		м3		**906,90**	**--**	**4095**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***597,16***		***2697***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*2420*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*276*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***543***				
		Сметная стоимость				***7335***				
34	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**7,90272**	**1038,55**	**--**	**8207**	**--**	**348**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***348***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*348*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***684***				
		Сметная стоимость				***9239***				
35	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки**	**3,15**	**21595,10**	**997,34**	**68025**	**3142**	**13025**	**6,76**	**21**
		м3		**6088,03**	**279,88**	**19177**	**882**	**48,5**	**0,27**	**1**
		Накладные расходы -		***4135,02***		***13025***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*3088,44*				*9729*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1046,58*				*3297*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2058,41***		***6484***				
		Сметная стоимость				***87534***				
36	**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**	**0,809**	**25207,49**	**10835,90**	**20393**	**8766**	**9164**	**13,29**	**11**
		т		**12893,65**	**3266,56**	**10431**	**2643**	**60,9**	**2,80**	**2**
		Накладные расходы -		***11327,64***		***9164***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*9841,56*				*7962*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1486,08*				*1202*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***2922,81***		***2365***				
		Сметная стоимость				***31922***				
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 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***				

39	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 1 светофора,одного знака и одного табло информационного**	**1**	**58533,46**	**--**	**58533**	**--**	**2482**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2481,82***		***2482***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2481,82*				*2482*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4881,22***		***4881***				
		Сметная стоимость				***65896***				
40	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная пешеходная СПЗ с креплением для 1 светофора,одного табло информационного**	**2**	**50853,29**	**--**	**101707**	**--**	**4312**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2156,18***		***4312***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2156,18*				*4312*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4240,76***		***8482***				
		Сметная стоимость				***114501***				
41	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная пешеходная СПЗ с креплением для 2 светофоров,двух табло информационных**	**1**	**58533,46**	**--**	**58533**	**--**	**2482**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2481,82***		***2482***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2481,82*				*2482*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***4881,22***		***4881***				
		Сметная стоимость				***65896***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**514589**	**11908**			**53**
			Тенге			**46433**	**3524**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**494196**				
	Материалы -		Тенге			**45706**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**36884**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**401139**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**8207**				
		Накладные расходы -	Тенге			**41460**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**19672**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**21788**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**42852**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**578508**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**43**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**36884**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**20393**				
	Материалы -		Тенге			**1196**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13074**			
		Накладные расходы -	Тенге			**9164**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**7962**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1202**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2365**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**31921**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13074**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**610430**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**56**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**49958**			

РАЗДЕЛ 4.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**	**109**	**294,22**	**130,87**	**32070**	**14264**	**10617**	**0,14**	**15**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**15290**	**5459**	**42,8**	**0,05**	**6**
		Накладные расходы -		***97,40***		***10617***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*81,47*				*8881*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15,93*				*1736*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***3415***				
		Сметная стоимость				***46102***				
43	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,217**	**222953,99**	**51496,89**	**48381**	**11175**	**17261**	**157,32**	**34**
		км		**141639,92**	**15458,22**	**30736**	**3354**	**42,8**	**15,21**	**3**
		Накладные расходы -		***79542,14***		***17261***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*67238,00*				*14591*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12304,14*				*2670*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***24199,69***		***5251***				
		Сметная стоимость				***70893***				
44	**13-080201-1001 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе**	**35**	**1131,91**	**801,17**	**39617**	**28041**	**8835**	**0,19**	**7**
		м кабеля		**196,38**	**261,82**	**6873**	**9164**	**42,8**	**0,23**	**8**
		Накладные расходы -		***252,42***		***8835***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*196,11*				*6864*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*56,31*				*1971*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***110,75***		***3876***				
		Сметная стоимость				***52328***				
45	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,056**	**351158,33**	**--**	**19665**	**--**	**834**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14889,11***		***834***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14889,11*				*834*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***29283,80***		***1640***				
		Сметная стоимость				***22139***				
46	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,183**	**191575,89**	**--**	**35058**	**--**	**1486**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***1486***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*1486*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***2924***				
		Сметная стоимость				***39468***				
47	**23-060201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,023**	**255070,45**	**--**	**5867**	**--**	**249**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***10814,99***		***249***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10814,99*				*249*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21270,83***		***489***				
		Сметная стоимость				***6605***				

48	**23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,099**	**492328,06**	**--**	**48740**	**--**	**2067**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***20874,71***		***2067***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***20874,71***				***2067***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***41056,22***		***4065***				
		Сметная стоимость				***54871***				
49	**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***				
50	**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**			**239894**	**53480**			**56**
			Тенге			**52899**	**17977**			**17**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**229398**				
	Материалы -		Тенге			**13689**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**70876**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**109330**				
		Накладные расходы -	Тенге			**41348**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**30335**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**11013**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**21660**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**292406**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**73**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**70876**			
	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 4	Тенге			**304222**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**73**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**70876**			
		РАЗДЕЛ 5.Устройство кабельной канализации								
51	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**31,04**	**1881,12**	**--**	**58390**	**--**	**38447**	**2,13**	**66**

		м3 грунта		**1881,12**	**--**	**58390**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1238,64***		***38447***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1111,74*				*34508*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*126,90*				*3939*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***249,58***		***7747***				
		Сметная стоимость				***104584***				
52	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**31,04**	**1079,37**	**--**	**33504**	**--**	**22061**	**1,34**	**42**
		м3 грунта		**1079,37**	**--**	**33504**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***710,72***		***22061***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*637,91*				*19801*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72,81*				*2260*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***143,21***		***4445***				
		Сметная стоимость				***60010***				
53	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	**0,047**	**1898078,30**	**--**	**89210**	**--**	**8768**	**183,54**	**9**
		кан.-км		**163853,50**	**--**	**7701**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***186545,87***		***8768***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*101753,02*				*4782*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*84792,85*				*3985*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***166769,93***		***7838***				
		Сметная стоимость				***105816***				
54	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**0,1**	**1886990,47**	**--**	**188699**	**--**	**17890**	**171,12**	**17**
		канало-километр трубопровода		**152765,67**	**--**	**15277**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***178898,26***		***17890***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*94867,48*				*9487*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*84030,78*				*8403*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***165271,10***		***16527***				
		Сметная стоимость				***223116***				
55	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**97**	**378,95**	**18,15**	**36758**	**1760**	**11246**	**0,22**	**21**
		м		**219,24**	**4,60**	**21267**	**446**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***115,93***		***11246***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*95,80*				*9293*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,13*				*1953*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***39,59***		***3840***				
		Сметная стоимость				***51844***				
56	**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**	**0,059849**	**146062,26**	**--**	**8742**	**--**	**371**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***6193,04***		***371***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*371*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***12180,42***		***729***				
		Сметная стоимость				***9842***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**415302**	**1760**			**155**
			Тенге			**136138**	**446**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**36758**				
	Материалы -		Тенге			**13731**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**21713**			

		Накладные расходы -	Тенге			11246					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					9293			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1953			
		Сметная прибыль -	Тенге			3840					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			51844					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата -	Тенге				21713				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			378544					
	Материалы -		Тенге			254931					
	Всего заработная плата -		Тенге				114871				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8742					
		Накладные расходы -	Тенге			87536					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					68578			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					18958			
		Сметная прибыль -	Тенге			37286					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			503366					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								133
		Сметная заработная плата -	Тенге				114871				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			555210					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								155
		Сметная заработная плата -	Тенге				136584				
		РАЗДЕЛ 6.Приямки кабельной канализации (2шт)									
57	**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***					
58	**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***					
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**	**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***					
60	**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***				
61	**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***				
62	**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 6	**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 6	Тенге			**47886**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8754**			
		РАЗДЕЛ 7.Устройство колодцев кабельной канализации (3шт)								
63	**11-010205-0203 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**6,9**	**4116,48**	**--**	**28404**	**--**	**18703**	**4,65**	**32**

		м3 грунта		**4116,48**	**--**	**28404**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2710,53***		***18703***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2432,84*				*16787*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*277,69*				*1916*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***546,16***		***3769***				
		Сметная стоимость				***50875***				
64	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**2,055**	**1440,00**	**--**	**2959**	**--**	**1949**	**1,67**	**3**
		м3		**1440,00**	**--**	**2959**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***948,18***		***1949***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*851,04*				*1749*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*97,14*				*200*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***191,05***		***393***				
		Сметная стоимость				***5300***				
65	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**4,845**	**906,90**	**--**	**4394**	**--**	**2893**	**1,15**	**6**
		м3		**906,90**	**--**	**4394**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***597,16***		***2893***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*535,98*				*2597*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,18*				*296*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***583***				
		Сметная стоимость				***7870***				
66	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**8,47875**	**1038,55**	**--**	**8806**	**--**	**373**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***373***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*373*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***734***				
		Сметная стоимость				***9914***				
67	**11-270402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство**	**7,2**	**180,12**	**129,30**	**1297**	**931**	**466**	**0,06**	**--**
		м2 основания или покрытия		**50,81**	**40,06**	**366**	**288**	**60,3**	**0,03**	**--**
		Накладные расходы -		***64,76***		***466***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3%		*54,80*				*395*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*9,96*				*72*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***19,59***		***141***				
		Сметная стоимость				***1904***				
68	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1**	**0,501**	**17270,57**	**937,40**	**8653**	**470**	**820**	**1,86**	**1**
		м3		**1534,48**	**254,32**	**769**	**127**	**48,5**	**0,25**	**--**
		Накладные расходы -		***1636,62***		***820***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*435*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*385*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1512,58***		***758***				
		Сметная стоимость				***10231***				
69	**11-340201-0503 РСНБ РК 2015 при**	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство**	**3**	**66597,34**	**3068,81**	**199792**	**9206**	**34969**	**12,77**	**38**
		колодец		**12384,22**	**1260,60**	**37153**	**3782**	**62,1**	**0,92**	**3**

		Накладные расходы -		*11656,43*		*34969*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*8473,43*				*25420*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3183,00*				*9549*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6260,30*		*18781*				
		Сметная стоимость				*253542*				
70	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	**0,33**	**847,11**	**17,27**	**280**	**6**	**64**	**0,29**	**--**
		м2		**294,05**	**2,81**	**97**	**1**	**50,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*193,11*		*64*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*150,80*				*50*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*42,31*				*14*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*83,22*		*27*				
		Сметная стоимость				*371*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**254583**	**10613**			**81**
			Тенге			**74141**	**4199**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**254583**				
	Материалы -		Тенге			**161024**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**78340**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**8806**				
		Накладные расходы -	Тенге			**60237**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					47432		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**12805**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**25186**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**340006**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**84**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**78340**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**340006**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**84**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**78340**			
		РАЗДЕЛ 8.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
71	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**15,16**	**263,94**	**22,72**	**4001**	**344**	**2498**	**0,22**	**3**
		м2 окрашиваемой поверхности		**236,53**	**11,50**	**3586**	**174**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		*164,77*		*2498*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*2234*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*264*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,30*		*520*				
		Сметная стоимость				*7019*				
72	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**15,16**	**1200,29**	**425,78**	**18196**	**6455**	**10301**	**0,83**	**13**
		м2 покрытия		**774,39**	**215,83**	**11740**	**3272**	**60,9**	**0,15**	**2**
		Накладные расходы -		*679,50*		*10301*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*9142*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*1159*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*150,38*		*2280*				
		Сметная стоимость				*30777*				
73	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**83,38**	**1454,42**	**--**	**121270**	**--**	**5142**	**--**	**--**

		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		***61,67***		***5142***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*5142*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***10113***				
		Сметная стоимость				***136525***				
74	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**1,2128**	**5295,74**	**--**	**6423**	**--**	**272**	**--**	**--**
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		***224,54***		***272***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*272*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***536***				
		Сметная стоимость				***7231***				
75	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**4,548**	**255,92**	**--**	**1164**	**--**	**49**	**--**	**--**
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		***10,85***		***49***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***21,34***		***97***				
		Сметная стоимость				***1310***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**151054**	**6799**			**16**
			Тенге			**15325**	**3446**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**151054**				
	Материалы -		Тенге			**73**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**18772**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**128856**				
		Накладные расходы -	Тенге			**18263**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**11376**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**6887**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**13545**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**182862**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**18**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**18772**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**182862**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**18**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**18772**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3770294**	**99404**			**436**
			Тенге			**396147**	**33756**			**30**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1918840**				
	Накладные расходы -		Тенге			**81359**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**160016**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2160215**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**337661**				
	Материалы -		Тенге			**61598**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**124524**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**109330**				
		Накладные расходы -	Тенге			**69873**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**53296**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**16577**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**32603**				

ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			440137				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							126
	Сметная заработная плата -		Тенге				124524			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1372970				
Материалы -			Тенге			494929				
Всего заработная плата -			Тенге				278342			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			563689				
Транспортные расходы -			Тенге			22367				
	Накладные расходы -		Тенге			228442				
	в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге					163304		
	в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					65138		
	Сметная прибыль -		Тенге			128113				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1729524				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							313
	Сметная заработная плата -		Тенге				278342			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			140822				
Материалы -			Тенге			2220				
Всего заработная плата -			Тенге				27036			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			101769				
	Накладные расходы -		Тенге			23134				
	в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге					16465		
	в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					6669		
	Сметная прибыль -		Тенге			13117				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			177073				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							27
	Сметная заработная плата -		Тенге				27036			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			4506950				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							466
	Сметная заработная плата -		Тенге				429903			

Всего в тенге:	4 506 950
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 346 735
Оборудование	2 160 215
Итого:	**4 506 950**
Временные здания и сооружения 1,76%	41 303
Итого:	**4 548 253**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	66 626
Итого:	**4 614 879**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**5 232 807**
НДС 12%	627 937
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**5 860 744**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**5 860 624**
в том числе НДС 12%	627 924

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 сентябрь 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.Монтаж конструкций металлических								
		Фм-ССЗ-3шт								
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**	**2,028**	**3182,62**	**--**	**6454**	**--**	**4250**	**3,86**	**8**
		м3 грунта		**3182,62**	**--**	**6454**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2095,62***		***4250***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1880,93*				*3815*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*214,69*				*435*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***422,26***		***856***				
		Сметная стоимость				***11560***				
2	**11-070507-0103 РСНБ РК 2015**	**Установка блоков цокольных массой более 2,5 т**	**3**	**4598,65**	**2200,68**	**13796**	**6602**	**7005**	**2,42**	**7**
		шт		**2397,97**	**907,78**	**7194**	**2723**	**62,1**	**0,78**	**2**
		Накладные расходы -		***2334,90***		***7005***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*2052,87*				*6159*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*282,02*				*846*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***554,68***		***1664***				
		Сметная стоимость				***22465***				
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)**	**0,69**	**41248,68**	**--**	**28462**	**--**	**1207**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1748,94***		***1207***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1748,94*				*1207*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***3439,81***		***2373***				
		Сметная стоимость				***32042***				
4	**11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**Установказакладных деталей весом до 4 кг**	**0,00312**	**417447,43**	**1256,91**	**1302**	**4**	**469**	**273,24**	**1**
		1т		**261979,78**	**576,80**	**817**	**2**	**48,5**	**0,50**	**--**
		Накладные расходы -		***150438,93***		***469***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*127339,94*				*397*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*23098,98*				*72*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***45430,91***		***142***				
		Сметная стоимость				***1913***				

5	**11-060301-0408 РСНБ РК 2015**	**Установка закладных деталей весом до 20 кг**	**0,13047**	**232209,20**	**1256,91**	**30296**	**164**	**6385**	**80,04**	**10**
		1т		**76741,55**	**576,80**	**10012**	**75**	**48,5**	**0,50**	**--**
		Накладные расходы -		***48935,05***		***6385***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		***37499,40***				***4893***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***11435,64***				***1492***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***22491,54***		***2934***				
		Сметная стоимость				***39615***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**80311**	**6770**			**26**
			Тенге			**24478**	**2800**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**80311**				
	Материалы -		Тенге			**20601**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**27279**			
	Местные материалы -		Тенге			**28462**				
		Накладные расходы -	Тенге			**19315**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**15263**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**4052**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**7970**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**107596**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**29**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**27279**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**107596**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**29**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**27279**			
		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**	**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***				
7	**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***				
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	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*				
10	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*				
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	13533,91	3583,23	13534	3583	3755	5,52	6
		шт		5782,75	1346,54	5783	1347	42,8	1,13	1
		Накладные расходы -		*3754,55*		*3755*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*3051,34*				*3051*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*703,21*				*703*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1383,08*		*1383*				
		Сметная стоимость				*18672*				
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*				
14	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*				
15	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*				
16	**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*				
17	**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						
18	**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*				
19	**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*				
20	**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*				
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 (Н30) - 8%		*11537,41*		*332*				
		Сметная стоимость				*4486*				

22	**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***				
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 (Н30) - 8%		***12180,42***		***90***				
		Сметная стоимость				***1217***				
Контур заземления конструктивов-2компл										
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**	**0,432**	**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***				
25	**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***				
26	**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***				
27	**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***				

28	**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***				
29	**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 2	**Тенге**			**2418011**	**9890**			**319**
			Тенге			**413783**	**2856**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1918840**				
	Накладные расходы -		Тенге			**81359**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**160016**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2160215**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**436514**				
	Материалы -		Тенге			**34178**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**396945**			
		Накладные расходы -	Тенге			**187233**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**161862**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**25371**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**49900**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**673647**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**299**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**396945**			
	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			**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 2	Тенге			**2917368**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**321**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**416639**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж сигнальных устройств								
30	**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**	**3770,00**	**89,48**	**37700**	**895**	**14437**	**2,90**	**29**
		шт.		**2877,57**	**--**	**28776**	**--**	**42,8**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1443,67***		***14437***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1231,60*				*12316*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*212,07*				*2121*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***417,09***		***4171***				
		Сметная стоимость				***56308***				
31	**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***				
32	**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***				
33	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03**	**Монтаж экранов и крепления для светофоров**	**0,03**	**121853,25**	**20531,64**	**3656**	**616**	**1964**	**92,68**	**3**
		т		**94202,57**	**774,52**	**2826**	**23**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***65460,09***		***1964***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*57841,05*				*1735*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7619,04*				*229*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14985,07***		***450***				
		Сметная стоимость				***6069***				
34	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	**6**	**10168,98**	**--**	**61014**	**--**	**2587**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***431,16***		***2587***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*431,16*				*2587*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***848,01***		***5088***				
		Сметная стоимость				***68689***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1338583**	**1511**			**32**
			Тенге			**31602**	**23**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1236214**				
	Накладные расходы -		Тенге			**52415**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**103090**				

	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1391719**					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**37700**					
	Материалы -		Тенге			**8030**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**28776**				
		Накладные расходы -	Тенге			**14437**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**12316**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2121**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**4171**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**56308**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**29**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**28776**				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**61014**					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**61014**					
		Накладные расходы -	Тенге			**2587**					
		Сметная прибыль -	Тенге			**5088**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**68689**					
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**3656**					
	Материалы -		Тенге			**214**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**2849**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1964**					
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1735**			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**229**			
		Сметная прибыль -	Тенге			**450**					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**6069**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2849**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**1522785**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**32**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**31625**				
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж светофорных стоек									
35	**11-010205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	**3,87072**	**2818,89**	**--**	**10911**	**--**	**7185**	**3,42**	**13**	
		м3 грунта		**2818,89**	**--**	**10911**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***1856,12***		***7185***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***1665,97***				***6448***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***190,16***				***736***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***374,00***		***1448***					
		Сметная стоимость				***19543***					
36	**11-010205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**3,87072**	**906,90**	**--**	**3510**	**--**	**2311**	**1,15**	**4**	
		м3		**906,90**	**--**	**3510**	**--**	**59,1**	**--**	**--**	
		Накладные расходы -		***597,16***		***2311***					
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		***535,98***				***2075***			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,18***				***237***			
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***120,33***		***466***					
		Сметная стоимость				***6287***					
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**	**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*				
38	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки**	**2,7**	**21595,10**	**997,34**	**58307**	**2693**	**11165**	**6,76**	**18**
		м3		**6088,03**	**279,88**	**16438**	**756**	**48,5**	**0,27**	**1**
		Накладные расходы -		*4135,02*		*11165*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*3088,44*				*8339*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1046,58*				*2826*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2058,41*		*5558*				
		Сметная стоимость				*75029*				
39	**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**	**0,694**	**25207,49**	**10835,90**	**17494**	**7520**	**7861**	**13,29**	**9**
		т		**12893,65**	**3266,56**	**8948**	**2267**	**60,9**	**2,80**	**2**
		Накладные расходы -		*11327,64*		*7861*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*9841,56*				*6830*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1486,08*				*1031*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2922,81*		*2028*				
		Сметная стоимость				*27384*				
40	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 1 светофора**	**1**	**52711,15**	**--**	**52711**	**--**	**2235**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2234,95*		*2235*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2234,95*				*2235*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4395,69*		*4396*				
		Сметная стоимость				*59342*				
41	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 3 светофоров,одного знака и двух табло информационных**	**1**	**64827,04**	**--**	**64827**	**--**	**2749**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2748,67*		*2749*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2748,67*				*2749*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5406,06*		*5406*				
		Сметная стоимость				*72982*				
42	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная пешеходная СПЗ с креплением для 1 светофора,одного табло информационного**	**2**	**50853,29**	**--**	**101707**	**--**	**4312**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2156,18*		*4312*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2156,18*				*4312*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4240,76*		*8482*				
		Сметная стоимость				*114501*				
43	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 2 светофоров,одного знака и одного табло информационного**	**1**	**61600,03**	**--**	**61600**	**--**	**2612**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2611,84*		*2612*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2611,84*				*2612*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5136,95*		*5137*				
		Сметная стоимость				*69349*				

44	**ТПРАЙС"МБМ Кировец"**	**Стойка светофорная транспортная ССЗ с креплением для 2 светофоров,одного знака и двух табло информационных**	**1**	**63017,46**	**--**	**63017**	**--**	**2672**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2671,94***		***2672***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***2671,94***				***2672***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***5255,15***		***5255***				
		Сметная стоимость				***70944***				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**441119**	**10213**			**45**
			Тенге			**39807**	**3023**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**423625**				
	Материалы -		Тенге			**39176**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**31615**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**343862**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**7035**				
		Накладные расходы -	Тенге			**35539**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**16862**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18677**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**36733**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**495897**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**37**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**31615**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**17494**				
	Материалы -		Тенге			**1026**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11215**			
		Накладные расходы -	Тенге			**7861**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6830**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1031**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**2028**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**27384**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11215**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**523281**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**48**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**42830**			
		РАЗДЕЛ 5.Прокладка кабеля								
45	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**102**	**294,22**	**130,87**	**30011**	**13348**	**9935**	**0,14**	**14**
		м кабеля		**140,27**	**50,08**	**14308**	**5108**	**42,8**	**0,05**	**5**
		Накладные расходы -		***97,40***		***9935***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***81,47***				***8310***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***15,93***				***1625***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***31,33***		***3196***				
		Сметная стоимость				***43142***				
46	**13-100902-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,329**	**222953,99**	**51496,89**	**73352**	**16942**	**26169**	**157,32**	**52**
		км		**141639,92**	**15458,22**	**46600**	**5086**	**42,8**	**15,21**	**5**
		Накладные расходы -		***79542,14***		***26169***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		***67238,00***				***22121***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***12304,14***				***4048***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***24199,69***		***7962***				
		Сметная стоимость				***107483***				

47	**13-080201-1001 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе**	**90**	**1131,91**	**801,17**	**101872**	**72106**	**22718**	**0,19**	**17**
		м кабеля		**196,38**	**261,82**	**17675**	**23564**	**42,8**	**0,23**	**21**
		Накладные расходы -		***252,42***		***22718***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*196,11*				*17650*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*56,31*				*5068*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***110,75***		***9967***				
		Сметная стоимость				***134557***				
48	**23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**0,161**	**351158,33**	**--**	**56536**	**--**	**2397**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14889,11***		***2397***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14889,11*				*2397*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***29283,80***		***4715***				
		Сметная стоимость				***63648***				
49	**23-060201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,166**	**191575,89**	**--**	**31802**	**--**	**1348**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***8122,82***		***1348***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8122,82*				*1348*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***15975,90***		***2652***				
		Сметная стоимость				***35802***				
50	**23-060201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2**	**0,084**	**367003,59**	**--**	**30828**	**--**	**1307**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***15560,95***		***1307***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*15560,95*				*1307*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***30605,16***		***2571***				
		Сметная стоимость				***34706***				
51	**23-060201-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**0,11**	**492328,06**	**--**	**54156**	**--**	**2296**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***20874,71***		***2296***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20874,71*				*2296*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***41056,22***		***4516***				
		Сметная стоимость				***60968***				
52	**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***				

53	**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**			**389053**	**102396**			**83**
			Тенге			**78582**	**33758**			**31**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**378557**				
	Материалы -		Тенге			**24256**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**112340**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**173322**				
		Накладные расходы -	Тенге			**66171**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**48082**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**18089**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**35578**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**480307**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**114**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**112340**			
	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			**492122**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**114**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**112340**			
		<u>РАЗДЕЛ 6.Устройство кабельной канализации</u>								
54	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**48,64**	**1881,12**	**--**	**91498**	**--**	**60247**	**2,13**	**103**
		м3 грунта		**1881,12**	**--**	**91498**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***1238,64***		***60247***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1111,74*				*54075*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*126,90*				*6172*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***249,58***		***12140***				
		Сметная стоимость				***163885***				
55	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**48,64**	**1079,37**	**--**	**52500**	**--**	**34569**	**1,34**	**65**
		м3 грунта		**1079,37**	**--**	**52500**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***710,72***		***34569***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*637,91*				*31028*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72,81*				*3542*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***143,21***		***6966***				
		Сметная стоимость				***94035***				
56	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	**0,085**	**1898078,30**	**--**	**161337**	**--**	**15856**	**183,54**	**16**
		кан.-км		**163853,50**	**--**	**13928**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***186545,87***		***15856***				

		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*101753,02*				*8649*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*84792,85*				*7207*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*166769,93*		*14175*				
		Сметная стоимость				*191369*				
57	**11-340201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**0,134**	**1886990,47**	**--**	**252857**	**--**	**23972**	**171,12**	**23**
		канало-километр трубопровода		**152765,67**	**--**	**20471**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*178898,26*		*23972*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*94867,48*				*12712*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*84030,78*				*11260*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*165271,10*		*22146*				
		Сметная стоимость				*298976*				
58	**13-080208-0201 РСНБ РК 2015**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**152**	**378,95**	**18,15**	**57600**	**2758**	**17622**	**0,22**	**34**
		м		**219,24**	**4,60**	**33325**	**699**	**42,8**	**--**	**1**
		Накладные расходы -		*115,93*		*17622*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*95,80*				*14562*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,13*				*3060*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39,59*		*6018*				
		Сметная стоимость				*81240*				
59	**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**	**0,093784**	**146062,26**	**--**	**13698**	**--**	**581**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*6193,04*		*581*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6193,04*				*581*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12180,42*		*1142*				
		Сметная стоимость				*15421*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**629490**	**2758**			**241**
			Тенге			**211721**	**699**			**1**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**57600**				
	Материалы -		Тенге			**21517**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**34024**			
		Накладные расходы -	Тенге			**17622**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**14562**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**3060**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**6018**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**81240**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**34**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**34024**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**571890**				
	Материалы -		Тенге			**379795**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**178396**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**13698**				
		Накладные расходы -	Тенге			**135226**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**106464**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**28762**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**56569**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**763685**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**207**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**178396**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**844925**				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**241**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**212420**			
		РАЗДЕЛ 7.Приямки кабельной канализации (3шт)								
60	**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**	**1,262**	**3182,62**	**--**	**4016**	**--**	**2645**	**3,86**	**5**
		м3 грунта		**3182,62**	**--**	**4016**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***2095,62***		***2645***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1880,93*				*2374*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*214,69*				*271*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***422,26***		***533***				
		Сметная стоимость				***7194***				
61	**11-010205-1302 РСНБ РК 2015**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	**1,262**	**677,45**	**--**	**855**	**--**	**563**	**0,86**	**1**
		м3 грунта		**677,45**	**--**	**855**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***446,07***		***563***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*400,37*				*505*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*45,70*				*58*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***89,88***		***113***				
		Сметная стоимость				***1531***				
62	**41-020101-1030 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	**2,2085**	**1038,55**	**--**	**2294**	**--**	**97**	**--**	**--**
		Тенге за 1 тонну		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***44,03***		***97***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*44,03*				*97*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***86,61***		***191***				
		Сметная стоимость				***2583***				
63	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента под приямки**	**0,59**	**17270,57**	**937,40**	**10190**	**553**	**966**	**1,86**	**1**
		м3		**1534,48**	**254,32**	**905**	**150**	**48,5**	**0,25**	**--**
		Накладные расходы -		***1636,62***		***966***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*867,57*				*512*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*769,06*				*454*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***1512,58***		***892***				
		Сметная стоимость				***12048***				
64	**11-090606-0112 РСНБ РК 2015**	**Монтаж приямков**	**0,096**	**119109,48**	**20531,64**	**11435**	**1971**	**6106**	**89,98**	**9**
		т		**91458,80**	**774,52**	**8780**	**74**	**60,9**	**0,63**	**--**
		Накладные расходы -		***63601,95***		***6106***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*56170,10*				*5392*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7431,85*				*713*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***14616,91***		***1403***				
		Сметная стоимость				***18944***				
65	**21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Приямок 400х400х600(2шт),500х500х700(1шт)**	**0,096**	**345906,56**	**--**	**33207**	**--**	**1408**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***14666,44***		***1408***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14666,44*				*1408*		

		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28845,84*		*2769*				
		Сметная стоимость				*37384*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**61996**	**2524**			**16**
			Тенге			**14557**	**224**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**17355**				
	Материалы -		Тенге			**8731**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5927**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**2294**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4270**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3391**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**879**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1730**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**23355**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5927**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**44642**				
	Материалы -		Тенге			**683**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**8854**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**33207**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7514**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5392**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2122**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**4172**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**56328**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8854**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**79683**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14781**			
		РАЗДЕЛ 8.Устройство колодцев кабельной канализации (5шт)								
66	**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**	**11,5**	**4116,48**	**--**	**47340**	**--**	**31171**	**4,65**	**53**
		м3 грунта		**4116,48**	**--**	**47340**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*2710,53*		*31171*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2432,84*				*27978*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*277,69*				*3193*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*546,16*		*6281*				
		Сметная стоимость				*84792*				
67	**11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**3,425**	**1440,00**	**--**	**4932**	**--**	**3248**	**1,67**	**6**
		м3		**1440,00**	**--**	**4932**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*948,18*		*3248*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*851,04*				*2915*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*97,14*				*333*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*191,05*		*654*				
		Сметная стоимость				*8834*				
68	**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*				
69	**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*				
70	**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*				
71	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б1**	**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*				
72	**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*				
73	**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 8	**Тенге**			**424306**	**17688**			**135**
			Тенге			**123569**	**6998**			**5**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**424306**				

	Материалы -		Тенге			**268373**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**130566**			
	Транспортные расходы -		Тенге			**14676**				
		Накладные расходы -	Тенге			**100395**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**79053**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**21342**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**41976**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**566677**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**140**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**130566**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**566677**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**140**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**130566**			
		РАЗДЕЛ 9.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
74	**11-300506-0101 РСНБ РК 2015**	**Предварительная разметка**	**18,7**	**263,94**	**22,72**	**4936**	**425**	**3081**	**0,22**	**4**
		м2 окрашиваемой поверхности		**236,53**	**11,50**	**4423**	**215**	**59,4**	**0,01**	**--**
		Накладные расходы -		***164,77***		***3081***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		***147,33***				***2755***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***17,44***				***326***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***34,30***		***641***				
		Сметная стоимость				***8659***				
75	**11-110101-2101 РСНБ РК 2015**	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	**18,7**	**1200,29**	**425,78**	**22445**	**7962**	**12707**	**0,83**	**15**
		м2 покрытия		**774,39**	**215,83**	**14481**	**4036**	**60,9**	**0,15**	**3**
		Накладные расходы -		***679,50***		***12707***				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		***603,04***				***11277***		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***76,46***				***1430***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***150,38***		***2812***				
		Сметная стоимость				***37964***				
76	**22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	**102,85**	**1454,42**	**--**	**149587**	**--**	**6342**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***61,67***		***6342***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***61,67***				***6342***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***121,29***		***12474***				
		Сметная стоимость				***168404***				
77	**22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	**1,496**	**5295,74**	**--**	**7922**	**--**	**336**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		***224,54***		***336***				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		***224,54***				***336***		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		***441,62***		***661***				
		Сметная стоимость				***8919***				
78	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**5,61**	**255,92**	**--**	**1436**	**--**	**61**	**--**	**--**

		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*10,85*		*61*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*61*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*120*				
		Сметная стоимость				*1617*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**186326**	**8387**			**20**
			Тенге			**18904**	**4251**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**186326**				
	Материалы -		Тенге			**90**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**23155**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**158945**				
		Накладные расходы -	Тенге			**22527**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**14032**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**8495**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**16708**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**225562**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**23**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**23155**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге			**225562**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**23**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**23155**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**5969196**	**162137**			**916**
			Тенге			**957003**	**54633**			**48**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**3155054**				
	Накладные расходы -		Тенге			**133774**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**263106**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**3551935**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**910372**				
	Материалы -		Тенге			**87981**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**572085**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**173322**				
		Накладные расходы -	Тенге			**285463**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**236822**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**48641**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**95667**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1291502**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**477**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**572085**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1809008**				
	Материалы -		Тенге			**723358**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**410886**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**599551**				
	Местные материалы -		Тенге			**28462**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**25204**				
		Накладные расходы -	Тенге			**330092**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**243083**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**87009**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**171128**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2310228**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**459**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**410886**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**94762**				
	Материалы -		Тенге			**2366**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**28665**			

Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			54757				
	Накладные расходы -		Тенге			22215				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					17457		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4758		
	Сметная прибыль -		Тенге			9358				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			126335				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							28
	Сметная заработная плата -		Тенге				28665			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге			7279999				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							964
	Сметная заработная плата -		Тенге				1011635			

Всего в тенге:	7 279 999
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	3 728 064
Оборудование	3 551 935
Итого:	**7 279 999**
Временные здания и сооружения 1,76%	65 614
Итого:	**7 345 613**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	105 844
Итого:	**7 451 457**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**8 449 200**
НДС 12%	1 013 904
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**9 463 104**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**9 462 911**
В том числе НДС 12%:	1 013 883

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 сентябрь 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.Нанесение линий дорожной разметки краской								
		Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком								
1	11-300506-0101 РСНБ РК 2015	**Предварительная разметка**	13,28	263,94	22,72	3505	302	2188	0,22	3
		м2 окрашиваемой поверхности		236,53	11,50	3141	153	59,4	0,01	--
		Накладные расходы -		*164,77*		*2188*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,4%		*147,33*				*1957*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,44*				*232*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,30*		*455*				
		Сметная стоимость				*6149*				
2	11-110101-2101 РСНБ РК 2015	**Нанесение дорожной разметки холодным пластиком**	13,28	1200,29	425,78	15940	5654	9024	0,83	11
		м2 покрытия		774,39	215,83	10284	2866	60,9	0,15	2
		Накладные расходы -		*679,50*		*9024*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*603,04*				*8008*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*76,46*				*1015*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*150,38*		*1997*				
		Сметная стоимость				*26961*				
3	22-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый производства стран ЕС(белый)**	73,04	1454,42	--	106231	--	4504	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*61,67*		*4504*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*61,67*				*4504*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*121,29*		*8859*				
		Сметная стоимость				*119594*				
4	22-040902-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки производства стран ЕС**	1,0624	5295,74	--	5626	--	239	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

		Накладные расходы -		*224,54*		*239*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*224,54*				*239*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*441,62*		*469*				
		Сметная стоимость				*6334*				
5	**22-040902-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**3,984**	**255,92**	**--**	**1020**	**--**	**43**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Накладные расходы -		*10,85*		*43*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10,85*				*43*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,34*		*85*				
		Сметная стоимость				*1148*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**132322**	**5956**			**14**
			Тенге			**13425**	**3019**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**132322**				
	Материалы -		Тенге			**64**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**16444**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**112877**				
		Накладные расходы -	Тенге			**15998**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**9965**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**6033**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**11866**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**160185**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16444**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**160185**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16444**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**132322**	**5956**			**14**
			Тенге			**13425**	**3019**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**132322**				
	Материалы -		Тенге			**64**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**16444**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**112877**				
		Накладные расходы -	Тенге			**15998**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**9965**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**6033**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**11866**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**160185**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16444**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**160185**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16444**			

Всего в тенге: 160 185

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 160 185

Оборудование	0
Итого:	**160 185**
Временные здания и сооружения 1,76%	2 819
Итого:	**163 004**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	4 548
Итого:	**167 552**
Итого в текущих ценах на 2018 год - 100% (К=1,1338991):	**189 987**
НДС 12%	22 798
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**212 786**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**212 781**
в том числе НДС 12%:	22 798

Сдал

Принял

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

технический надзор