Форма КС-3

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик: ТОО "Акнур Авто"

Наименование объекта: Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда

Договор: Договор №149 от 28 ноября 2018 года

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за ноябрь 2018 года

Наименование объекта	Сметная стоимость по тендеру в текущих ценах, тенге	По акту выполненных работ, тенге	
		с начала строительства	в т.ч. за отчетный месяц
1	2	3	4
Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда	25 471 256,16	95 639,04	95 639,04

К оплате: **Девяносто пять тысяч шестьсот тридцать девять тенге четыре тиын**

Заказчик:

КГУ "Кызылординский городской отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик:

ТОО "Акнур Авто"

Сводный сметный расчет

стоимости выполненных работ за ноябрь месяц 2018 года

Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда

№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тенге			Всего, тенге
		строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчиком	прочих затрат	
2	3	4	5	6	7
Глава 2. Основные объекты строительства					
2-1	Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда	82 734,37	-	-	82 734,37
	Итого по главе 2	**82 734,37**	-	-	**82 734,37**
	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	-	-	1 002,94	1 002,94
	Итого по сметному расчету	**82 734,37**	-	**1 002,94**	**83 737,31**
ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	1 654,69	-	-	1 654,69
	Итого по сметному расчету в ценах 2018 г.	**84 389,06**	-	**1 002,94**	**85 392,00**
Налоговый кодекс РК	НДС 12%	-	-	10 247,04	10 247,04
	Итого в текущих ценах с НДС :	**84 389,06**	-	**11 249,98**	**95 639,04**

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

_____

Технадзор: ТОО "SM ORDA GRUPP"

Жунусов Еркин Ермекбаевич
ИИН 790312301582
ТЕХНАДЗОР
ТОО «SM ORDA GRUPP»
KZ 21VJE00029792
KZ 09VJE00028941
KZ 39VJE00028304

_____

Подрядчик: ТОО "Акнур Авто"

_____

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "Акнур Авто"
Наименование объекта: Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда
Договор: Договор №149 от 28 ноября 2018 года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за ноябрь месяц 2018 года

Сметная стоимость, тыс. тенге	82,734
Сметная заработная плата, тыс. тенге	13,317
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,015

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	**Е11-010205-0202 1101-0205-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**м3 грунта**	**2,0000**		**2048,07**	**4096,14**
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием по полкам на одну сторону бровки 2. Откидка грунта от бровки 3. Устройство и разборка полок 4. Зачистка дна и стенок					
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2.8=879)	чел-ч	2.33	4.66	879.00	4096.14
		Итого оплата труда:				**2048,07**	**4096,14**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		1474.61	2949.22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		281.81	563.63
		Сметная стоимость:				**3804,49**	**7608,99**
2	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**2,0000**		**706,64**	**1413,29**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ:					
		1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием					
		2. Поливка водой при необходимости					
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1.7=727)	чел-ч	0,972	1,944	727,00	1413,29
		Итого оплата труда:				**706,64**	**1413,29**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		508,78	1017,57
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,23	194,47
		Сметная стоимость:				**1312,66**	**2625,32**
3	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненн ого грунта**	**2,0000**		**131,75**	**263,49**
		Состав работ:					
		1. Уплотнение грунта					
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=638)	чел-ч	0,108	0,216	638,00	137,81
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,0525	1088,00	57,12
		Итого оплата труда:				**97,46**	**194,93**
3. 3	660 С (3106-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,0525	2338,00	122,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,0525	1088,00	57,12
3. 4	1866 С (3403-0402-0101 РСНБ РК 2015)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,21	14,00	2,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**62,84**	**125,69**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		70,17	140,35
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16,15	32,31
		Сметная стоимость:				**218,07**	**436,15**
4	**Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,1000**		**4727,36**	**472,74**
		Состав работ:					
		1. Разравнивание и трамбование основания					
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2.5=835)	чел-ч	0,85	0,085	835,00	70,97

1	2	3	4	5	6	7	8
4. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,054	1119,41	60,45
		Итого оплата труда:				**1314,23**	**131,42**
4. 3	660 С (3106-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,046	2338,00	107,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,046	1088,00	50,05
4. 4	1866 С (3403-0402-0101 РСНБ РК 2015)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,092	14,00	1,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 5	3007 С (3105-0502-0102 РСНБ РК 2015)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,008	4575,00	36,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,008	1300,00	10,40
		Итого эксплуатация машин:				**1454,36**	**145,44**
4. 6	100080 С (2101-0201-0603 РСНБ РК 2015)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,115	2225,00	255,88
4. 7	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,15	0,015	30,00	0,45
		Итого материалов:				**2563,25**	**256,32**
		Накладные расходы (Н10=93)	%	93		1222,23	122,22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		475,97	47,60
		Сметная стоимость:				**6425,56**	**642,56**
5	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**0,0100**		**123358,63**	**1233,59**
		Состав работ:					
		1. Розлив вяжущих материалов					
5. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,0058	1300,00	7,54
		Итого оплата труда:				**754,00**	**7,54**
5. 2	1239 С (3201-0202-0101 РСНБ РК 2015)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,0029	5575,00	16,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,0058	1300,00	7,54
		Итого эксплуатация машин:				**1616,75**	**16,17**

1	2	3	4	5	6	7	8
5. 3	144655 С	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1.03	0.0103	118196.00	1217.42
		Итого материалов:				**121741,88**	**1217,42**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		814.32	8.14
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9933.84	99.34
		Сметная стоимость:				**134106,79**	**1341,07**
6	**Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**	**1,5000**		**27449,06**	**41173,59**
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси					
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=910)	чел-ч	4.9	7.35	910.00	6688.50
6. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.197	0.2955	1105.50	326.68
		Итого оплата труда:				**4676,78**	**7015,18**
6. 3	112 С (3105-0501-0101 РСНБ РК 2015)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0027	0.00405	4249.00	17.21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0027	0.00405	1088.00	4.41
6. 4	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.2916	0.4374	39.00	17.06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 5	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.1761	0.26415	5764.00	1522.56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1761	0.26415	1088.00	287.40
6. 6	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0074	0.0111	4329.00	48.05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0074	0.0111	1554.00	17.25
6. 7	1794 С (3403-0102-0201 РСНБ РК 2015)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.0086	0.0129	79.00	1.02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
6. 8	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,0162	2465,00	39,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,0162	1088,00	17,63
		Итого эксплуатация машин:				**1097,22**	**1645,83**
6. 9	100533 С (2102-0101-0601 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,53	19805,00	30301,65
6.10	128070 С (2105-0307-1013 РСНБ РК 2015)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6.3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	1,143	70,00	80,01
6.11	131600 С (2107-0203-0305 РСНБ РК 2015)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,007	0,0105	58360,00	612,78
6.12	144600 С (2113-0102-0801 РСНБ РК 2015)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,00123	26517,00	32,62
6.13	145983 С (2113-0209-0401 РСНБ РК 2015)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,45	310,00	139,50
6.14	147049 С (2113-0803-1101 РСНБ РК 2015)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,1125	6994,00	786,83
6.15	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,00424	0,00636	30,00	0,19
6.16	275940 С (2701-0101-0104 РСНБ РК 2015)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,9765	907,00	885,69
		Итого материалов:				**21892,84**	**32839,26**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		4255,87	6383,81
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2536,39	3804,59
		Сметная стоимость:				**34241,33**	**51361,99**
7	**С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0800**		**190757,00**	**15260,56**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15260,56	1220,84
		Сметная стоимость:				**206017,56**	**16481,40**

1	2	3	4	5	6	7	8
8	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**2,0000**		**822,41**	**1644,83**
		Состав работ:					
		1. Огрунтовка поверхности					
		2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее					
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.9=1071)	чел-ч	0.212	0.424	1071.00	454.10
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.002	0.004	1088.00	4.35
		Итого оплата труда:				**229,23**	**458,46**
8. 3	1238 С (3201-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0195	0.039	729.00	28.43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 4	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.002	0.004	2465.00	9.86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002	0.004	1088.00	4.35
		Итого эксплуатация машин:				**19,15**	**38,29**
8. 5	135867 С (2110-0501-1404 РСНБ РК 2015)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2.4	4.8	226.00	1084.80
8. 6	144636 С (2113-0104-0103 РСНБ РК 2015)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.00016	0.00032	130035.00	41.61
8. 7	146741 С (2113-0703-0201 РСНБ РК 2015)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.00024	0.00048	54214.00	26.02
		Итого материалов:				**576,22**	**1152,43**
		Накладные расходы (Н10=93)	%	93		213.18	426.36
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		82.85	165.70
		Сметная стоимость:				**1118,44**	**2236,89**

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты:	Тенге	**65558,22**
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	**12860,82**

1	2	3	4	5	6	7	8
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**1971,41**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**456,14**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**50725,99**
		- перевозка грузов	Тенге				**0,00**
		- оборудование	Тенге				**0,00**
	Накладные расходы		Тенге				**11047,68**
	ИТОГО:		Тенге				**76605,90**
	Сметная прибыль		Тенге				**6128,47**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**82734,37**

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Технадзор:
ТОО "SM ORDA GRUPP"

Жунусов Еркин Ермекбаевич
ИИН 790312301582
ТЕХНАДЗОР
ТОО «SM ORDA GRUPP»
KZ 21VJE00029782
KZ 09VJE00028941
KZ 39VJE00028304

Подрядчик:
ТОО "Акнур Авто"

Сводный сметный расчет

стоимости выполненных работ за декабрь месяц 2018 года

Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда

№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тенге			Всего, тенге
		строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчиком	прочих затрат	
2	3	4	5	6	7
Глава 2. Основные объекты строительства					
2-1	Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда	2 823 320,69	-	-	2 823 320,69
	Итого по главе 2	**2 823 320,69**	**-**	**-**	**2 823 320,69**
	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	-	-	321 214,47	321 214,47
	Итого по сметному расчету	**2 823 320,69**	**-**	**321 214,47**	**3 144 535,16**
ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	56 466,41	-	-	56 466,41
	Итого по сметному расчету в ценах 2018 г.	**2 879 787,10**	**-**	**321 214,47**	**3 201 001,57**
Налоговый кодекс РК	НДС 12%	-	-	384 120,19	384 120,19
	Итого в текущих ценах с НДС :	**2 879 787,10**	**-**	**705 334,66**	**3 585 121,76**

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

_____

Технадзор: ТОО "SM ORDA GRUPP"

Жунусов Еркин Ермекбаевич
ИИН 790312301582
ТЕХНАДЗОР
ТОО «SM ORDA GRUPP»
KZ 21VJE00029792
KZ 09VJE00028941
KZ 39VJE00028304

_____

Подрядчик: ТОО "Акнур Авто"

_____

Форма КС-3

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик: ТОО "Акнур Авто"

Наименование объекта: Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда

Договор: Доп. соглашение №149/1 от 10 декабря 2018 года

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за декабрь 2018 года

Наименование объекта	Сметная стоимость по тендеру в текущих ценах, тенге	По акту выполненных работ, тенге	
		с начала строительства	в т.ч. за отчетный месяц
1	2	3	4
Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда	25 471 256,16	3 680 760,80	3 585 121,76

К оплате: **Три миллиона пятьсот восемьдесят пять тысяч сто двадцать один тенге семьдесят шесть тиын**

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик:
ТОО "Акнур Авто"

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Подрядчик: ТОО "Акнур Авто"
Наименование объекта: Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда
Договор: Доп. соглашение №149/1 от 10 декабря 2018 года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за декабрь месяц 2018 года

Сметная стоимость, тыс. тенге	2823,321
Сметная заработная плата, тыс. тенге	726,701
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,667

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	**Е11-010205-0202 1101-0205-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**м3 грунта**	**14,0000**		**2048,07**	**28672,98**
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием по полкам на одну сторону бровки 2. Откидка грунта от бровки 3. Устройство и разборка полок 4. Зачистка дна и стенок					
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2.8=879)	чел-ч	2,33	32,62	879,00	28672,98
		Итого оплата труда:				**2048,07**	**28672,98**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		1474,61	20644,55
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		281,81	3945,40
		Сметная стоимость:				**3804,49**	**53262,93**
2	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**14,0000**		**706,64**	**9893,02**
		Состав работ:					

		1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием					
		2. Поливка водой при необходимости					
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=727)	чел-ч	0,972	13,608	727,00	9893,02
		Итого оплата труда:				**706,64**	**9893,02**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		508,78	7122,97
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,23	1361,28
		Сметная стоимость:				**1312,66**	**18377,27**
3	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненн ого грунта**	**14,0000**		**131,75**	**1844,45**
		Состав работ:					
		1. Уплотнение грунта					
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=638)	чел-ч	0,108	1,512	638,00	964,66
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,3675	1088,00	399,84
		Итого оплата труда:				**97,46**	**1364,50**
3. 3	660 С (3106-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,3675	2338,00	859,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,3675	1088,00	399,84
3. 4	1866 С (3403-0402-0101 РСНБ РК 2015)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	1,47	14,00	20,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**62,84**	**879,79**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		70,17	982,44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16,15	226,15
		Сметная стоимость:				**218,07**	**3053,04**
4	**Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,7000**		**4727,36**	**3309,15**
		Состав работ:					
		1. Разравнивание и трамбование основания					
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=835)	чел-ч	0,85	0,595	835,00	496,82
4. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,378	1119,41	423,14
		Итого оплата труда:				**1314,23**	**919,96**

4. 3	660 С (3106-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,322	2338,00	752,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,322	1088,00	350,34
4. 4	1866 С (3403-0402-0101 РСНБ РК 2015)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,644	14,00	9,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 5	3007 С (3105-0502-0102 РСНБ РК 2015)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,056	4575,00	256,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,056	1300,00	72,80
		Итого эксплуатация машин:				**1454,36**	**1018,05**
4. 6	100080 С (2101-0201-0603 РСНБ РК 2015)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,805	2225,00	1791,13
4. 7	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,15	0,105	30,00	3,15
		Итого материалов:				**2563,25**	**1794,28**
		Накладные расходы (Н10=93)	%	93		1222,23	855,56
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		475,97	333,18
		Сметная стоимость:				**6425,56**	**4497,89**
5	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**0,0700**		**123358,63**	**8635,10**
		Состав работ: 1. Розлив вяжущих материалов					
5. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,0406	1300,00	52,78
		Итого оплата труда:				**754,00**	**52,78**
5. 2	1239 С (3201-0202-0101 РСНБ РК 2015)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,0203	5575,00	113,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,0406	1300,00	52,78
		Итого эксплуатация машин:				**1616,75**	**113,17**
5. 3	144655 С (2113-0104-0502 РСНБ РК 2015)	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,03	0,0721	118196,00	8521,93
		Итого материалов:				**121741,88**	**8521,93**

		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		814,32	57,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9933,84	695,37
		Сметная стоимость:				**134106,79**	**9387,48**
6	**Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**	**10,5000**		**27449,06**	**288215,12**
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси					
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=910)	чел-ч	4,9	51,45	910,00	46819,50
6. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	2,068	1105,50	2286,74
		Итого оплата труда:				**4676,78**	**49106,24**
6. 3	112 С (3105-0501-0101 РСНБ РК 2015)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,02835	4249,00	120,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,02835	1088,00	30,84
6. 4	403 С (3104-0101-0101 РСНБ РК 2015)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	3,062	39,00	119,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 5	698 С (3105-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	1,849	5764,00	10657,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	1,849	1088,00	2011,71
6. 6	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,0777	4329,00	336,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,0777	1554,00	120,75
6. 7	1794 С (3403-0102-0201 РСНБ РК 2015)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,0903	79,00	7,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 8	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,1134	2465,00	279,53

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,1134	1088,00	123,38
		Итого эксплуатация машин:				**1097,22**	**11520,82**
6. 9	100533 С (2102-0101-0601 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	10,71	19805,00	212111,55
6.10	128070 С (2105-0307-1013 РСНБ РК 2015)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	8,001	70,00	560,07
6.11	131600 С (2107-0203-0305 РСНБ РК 2015)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,007	0,0735	58360,00	4289,46
6.12	144600 С (2113-0102-0801 РСНБ РК 2015)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,00861	26517,00	228,31
6.13	145983 С (2113-0209-0401 РСНБ РК 2015)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	3,15	310,00	976,50
6.14	147049 С (2113-0803-1101 РСНБ РК 2015)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,7875	6994,00	5507,77
6.15	249132 С (2113-0703-1405 РСНБ РК 2015)	Вода техническая	м3	0,00424	0,04452	30,00	1,34
6.16	275940 С (2701-0101-0104 РСНБ РК 2015)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	6,835	907,00	6199,80
		Итого материалов:				**21892,84**	**229874,80**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		4255,87	44686,67
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2536,39	26632,14
		Сметная стоимость:				**34241,33**	**359533,94**
7	**С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,5600**		**190757,00**	**106823,92**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15260,56	8545,91
		Сметная стоимость:				**206017,56**	**115369,83**

8	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**14,0000**		**822,41**	**11513,80**
		Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее					
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.9=1071)	чел-ч	0,212	2,968	1071,00	3178,73
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,028	1088,00	30,46
		Итого оплата труда:				**229,23**	**3209,19**
8. 3	1238 С (3201-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,273	729,00	199,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 4	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,028	2465,00	69,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,028	1088,00	30,46
		Итого эксплуатация машин:				**19,15**	**268,04**
8. 5	135867 С (2110-0501-1404 РСНБ РК 2015)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	33,6	226,00	7593,60
8. 6	144636 С (2113-0104-0103 РСНБ РК 2015)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00224	130035,00	291,28
8. 7	146741 С (2113-0703-0201 РСНБ РК 2015)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00336	54214,00	182,16
		Итого материалов:				**576,22**	**8067,04**
		Накладные расходы (Н10=93)	%	93		213,18	2984,55
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		82,85	1159,87
		Сметная стоимость:				**1118,44**	**15658,22**
		ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ					
9	**Е11-010101-0402 1101-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет**	**м3 грунта**	**45,0000**		**152,84**	**6877,91**

		Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой					
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=762)	чел-ч	0,00724	0,3258	762,00	248,26
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0315	1,417	1300,00	1842,75
		Итого оплата труда:				**46,47**	**2091,01**
9. 3	2262 С (3101-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	0,0315	1,417	4677,00	6629,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0315	1,417	1300,00	1842,10
		Итого эксплуатация машин:				**147,33**	**6629,65**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		33,46	1505,53
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,90	670,67
		Сметная стоимость:				**201,20**	**9054,11**
10	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**45,0000**		**706,64**	**31798,98**
		Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости					
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=727)	чел-ч	0,972	43,74	727,00	31798,98
		Итого оплата труда:				**706,64**	**31798,98**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		508,78	22895,27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,23	4375,54
		Сметная стоимость:				**1312,66**	**59069,79**
11	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненн ого грунта**	**45,0000**		**131,75**	**5928,59**
		Состав работ: 1. Уплотнение грунта					
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=638)	чел-ч	0,108	4,86	638,00	3100,68
11. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	1,181	1088,00	1285,20

		Итого оплата труда:				**97,46**	**4385,88**
11. 3	660 С (3106-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	1,181	2338,00	2761,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	1,181	1088,00	1284,93
11. 4	1866 С (3403-0402-0101 РСНБ РК 2015)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	4,725	14,00	66,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**62,84**	**2827,91**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		70,17	3157,83
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16,15	726,91
		Сметная стоимость:				**218,07**	**9813,34**
12	**Ц13-080206-2001 1308-0206-2001 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка**	**м**	**170,0000**		**235,40**	**40018,83**
		Состав работ: 1. Заготовка труб 2. Прокладка 3. Установка коробок 4. Затягивание проволоки					
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053)	чел-ч	0,14	23,8	1053,00	25061,40
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,374	1321,00	494,05
		Итого оплата труда:				**150,33**	**25555,45**
12. 3	766 С (3105-0102-0302 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,187	4689,00	876,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,187	1554,00	290,60
12. 4	2510 С (3301-0201-0102 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,187	3316,00	620,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,187	1088,00	203,46
12. 5	2875 С (3403-0302-0101 РСНБ РК 2015)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0081	1,377	18,00	24,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**8,95**	**1521,72**

12. 6	102638 С (2102-0401-2806 РСНБ РК 2015)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,0357	18979,00	677,55
12. 7	127927 С (2105-0307-0210 РСНБ РК 2015)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	3,57	369,00	1317,33
12. 8	135958 С (2110-0502-1823 РСНБ РК 2015)	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,34	236,00	80,24
12. 9	145782 С (2113-0207-1201 РСНБ РК 2015)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	20,74	194,00	4023,56
12.10	147246 С (2113-0812-0102 РСНБ РК 2015)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	20,74	287,00	5952,38
12.11	147560 С (2113-0815-0308 РСНБ РК 2015)	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,85	541,00	459,85
12.12	242691 С (2404-0207-1008 РСНБ РК 2015)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	54,4	12,00	652,80
12.13	242921 С (2404-0207-3915 РСНБ РК 2015)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	1,7	160,00	272,00
12.14	250404 С (2301-1399-9903 РСНБ РК 2015)	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,003	0,51	--	--
		Итого материалов:				**79,03**	**13435,71**
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		108,23	18399,93
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27,49	4673,50
		Сметная стоимость:				**371,13**	**63092,26**
13	**С123-011305-0103 2301-1305-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм**	**м**	**171,7000**		**78,00**	**13392,60**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,24	1071,41
		Сметная стоимость:				**84,24**	**14464,01**

14	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**170,0000**		**464,73**	**79004,01**
		Состав работ: 1. Устройство постели					
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,06	10,2	1088,00	11097,60
14. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	16,966	1321,00	22412,09
		Итого оплата труда:				**197,12**	**33509,69**
14. 3	766 С (3105-0102-0302 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	8,483	4689,00	39776,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	8,483	1554,00	13182,58
14. 4	2510 С (3301-0201-0102 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	8,483	3316,00	28129,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	8,483	1088,00	9229,50
		Итого эксплуатация машин:				**399,45**	**67906,41**
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		141,92	24126,97
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,53	8250,48
		Сметная стоимость:				**655,19**	**111381,47**
15	**Ц13-080201-0702 1308-0201-0702 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**	**170,0000**		**779,24**	**132471,54**
		Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Монтаж и демонтаж переговорной связи 4. Установка и снятие роликов 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки кабеля 7. Маркировка					
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,14	23,8	1088,00	25894,40
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0997	16,949	1148,82	19471,36
		Итого оплата труда:				**266,86**	**45365,76**
15. 3	766 С (3105-0102-0302 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0042	0,714	4689,00	3347,95

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,714	1554,00	1109,56
15. 4	983 С (3105-0402-0308 РСНБ РК 2015)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0391	6,647	3518,00	23384,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0391	6,647	910,00	6048,77
15. 5	1039 С (3105-0401-0103 РСНБ РК 2015)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0391	6,647	15,00	99,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 6	1947 С (3105-0602-1101 РСНБ РК 2015)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0522	8,874	3995,00	35451,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0522	8,874	1300,00	11536,20
15. 7	2510 С (3301-0201-0102 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0042	0,714	3316,00	2367,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,714	1088,00	776,83
		Итого эксплуатация машин:				**380,30**	**64651,05**
15. 8	127927 С (2105-0307-0210 РСНБ РК 2015)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,17	369,00	62,73
15. 9	129039 С (2105-0402-0201 РСНБ РК 2015)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,00272	1834952,00	4991,07
15.10	145782 С (2113-0207-1201 РСНБ РК 2015)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	42,16	194,00	8179,04
15.11	147184 С (2113-0809-1301 РСНБ РК 2015)	Лента К226	100 м	0,000245	0,04165	1772,00	73,80
15.12	147246 С (2113-0812-0102 РСНБ РК 2015)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	42,16	287,00	12099,92
15.13	147568 С (2113-0816-0202 РСНБ РК 2015)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,0017	2834,00	4,82
15.14	147653 С (2113-0816-2102 РСНБ РК 2015)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00085	5938576,00	5047,79

15.15	241447 С (2404-0201-0645 РСНБ РК 2015)	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	17,34	248,00	4300,32
15.16	242938 С (2404-0207-3932 РСНБ РК 2015)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,03536	383,00	13,54
15.17	249504 С (2204-0501-0803 РСНБ РК 2015)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	4,896	1461,00	7153,06
		Итого материалов:				**246,62**	**41926,09**
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		192,14	32663,35
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		77,71	13210,79
		Сметная стоимость:				**1049,09**	**178345,68**
16	**С123-060131-0205 2306-0131-0205 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые АВВГ 2х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,2040**		**120271,00**	**24535,28**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9621,68	1962,82
		Сметная стоимость:				**129892,68**	**26498,11**
17	**Е11-221401-0215 1122-1401-0215 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м**	**м продавливания**	**70,0000**		**9376,05**	**656323,55**
		Состав работ: 1. Опускание, укладка и центрирование труб на направляющей раме 2. Сварка труб и приварка ножа 3. Установка нажимных устройств 4. Продавливание трубы в грунте с обслуживанием механизмов 5. Наращивание нажимных устройств					
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4.1=1109)	чел-ч	2,24	156,8	1109,00	173891,20
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,817	197,162	1317,86	259831,03
		Итого оплата труда:				**6196,03**	**433722,23**
17. 3	128 С (3106-0201-0201 РСНБ РК 2015)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,061	4,27	547,00	2335,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

17. 4	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	1,4	4329,00	6060,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	1,4	1554,00	2175,60
17. 5	864 С (3105-0305-0102 РСНБ РК 2015)	Краны переносные, 1 т	маш.-ч	0,666	46,62	1229,00	57295,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,666	46,62	910,00	42424,20
17. 6	2005 С (3204-0101-0502 РСНБ РК 2015)	Установки гидравлические для труб длиной продавливания более 20 м (УПК20)	маш.-ч	0,669	46,83	3153,00	147654,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,669	46,83	2219,00	103915,77
17. 7	2350 С (3106-0101-0102 РСНБ РК 2015)	Электростанции передвижные, до 30 кВт	маш.-ч	1,462	102,312	2620,00	268057,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,462	102,312	1088,00	111315,46
17. 8	2577 С (3106-0202-0501 РСНБ РК 2015)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0145	1,015	26,00	26,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**6877,59**	**481431,09**
17. 9	146645 С (2113-0701-0201 РСНБ РК 2015)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,00056	0,0392	5488,00	215,13
17.10	146649 С (2113-0701-0401 РСНБ РК 2015)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0137	0,959	293,00	280,99
17.11	147337 С (2113-0812-1035 РСНБ РК 2015)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000034	0,00238	212247,00	505,15
		Итого материалов:				**14,30**	**1001,26**
		Накладные расходы (Н10=99)	%	99		6134,07	429385,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1240,81	86856,68
		Сметная стоимость:				**16750,93**	**1172565,24**
18	**С123-010501-1513 2301-0501-1513 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 11 - 110x10 ГОСТ 18599-2001**	**м**	**70,7000**		**2031,00**	**143591,70**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		162,48	11487,34
		Сметная стоимость:				**2193,48**	**155079,04**

		ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ					
19	**Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**90,0000**		**1858,47**	**167261,98**
		Состав работ: 1. Устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки 2. Установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой 3. Очистка бортов					
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=894)	чел-ч	0,698	62,82	894,00	56161,08
19. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,585	1525,32	892,31
		Итого оплата труда:				**633,93**	**57053,39**
19. 3	762 С (3105-0102-0102 РСНБ РК 2015)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,549	4329,00	2376,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,549	1554,00	853,15
19. 4	2509 С (3301-0201-0101 РСНБ РК 2015)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,036	2465,00	88,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,036	1088,00	39,17
		Итого эксплуатация машин:				**27,39**	**2465,36**
19. 5	100533 С (2102-0101-0601 РСНБ РК 2015)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	5,31	19805,00	105164,55
19. 6	102636 С (2102-0401-2804 РСНБ РК 2015)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,054	15897,00	858,44
19. 7	131571 С (2107-0202-0401 РСНБ РК 2015)	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,153	15252,00	2333,56
19. 8	145983 С (2113-0209-0401 РСНБ РК 2015)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,9	310,00	279,00
19. 9	247618 С (2104-0508-9903 РСНБ РК 2015)	Камни бортовые	м	1	90	--	--
		Итого материалов:				**1207,06**	**108635,54**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		684,64	61617,67

		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	203,45	18310,37
		Сметная стоимость:			**2746,56**	**247190,02**
20	**С121-040508-9901 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**4,5000**	**40664,00**	**182988,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	3253,12	14639,04
		Сметная стоимость:			**43917,12**	**197627,04**

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты:	Тенге		**1943100,54**
в том числе:			
- зарплата рабочих-строителей	Тенге		**417279,30**
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге		**641233,08**
- в том числе зарплата машинистов	Тенге		**309421,74**
- материалов, изделий и конструкций	Тенге		**884588,16**
- перевозка грузов	Тенге		**0,00**
- оборудование	Тенге		**0,00**
Накладные расходы	Тенге		**671085,29**
ИТОГО:	Тенге		**2614185,82**
Сметная прибыль	Тенге		**209134,87**
ИТОГО по смете:	Тенге		**2823320,69**

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Технадзор:
ТОО "SM ORDA GRUPP"

Жунусов Еркин Ермекбаевич
ИИН 790312301582
ТЕХНАДЗОР
ТОО «SM ORDA GRUPP»
KZ 21VJE00029792
KZ 09VJE00028941
KZ 39VJE00028304

Подрядчик:
ТОО "Акнур Авто"

Форма КС-3

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции" акимата города Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Акнур Авто"

Наименование Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда

Договор: Доп. соглашение №149/3 от 20 апреля 2019 года к договору 149 от 28.11.2018 г

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за апреля 2019 года

Наименование объекта	Сметная стоимость по тендеру в текущих ценах, тенге	По акту выполненных работ, тенге	
		с начала строительства	в т.ч. за отчетный месяц
1	2	3	4
Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда	25 471 256,16	25 471 256,16	21 790 495,36

К оплате: **Двадцать один миллион семьсот девяносто тысяч четыреста девяносто пять тенге тридцать шесть тиын**

Заказчик:

КГУ "Кызылординский городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции" акимата города Кызылорда

Подрядчик:

ТОО "Акнур Авто"

Сводный сметный расчет
стоимости выполненных работ за апрель месяц 2019 года

Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда

№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тенге			Всего, тенге
		строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчиком	прочих затрат	
2	3	4	5	6	7
Глава 2. Основные объекты строительства					
2-1	Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда	15 733 609,94	2 393 341,07	-	18 126 951,01
	Итого по главе 2	**15 733 609,94**	**2 393 341,07**	**-**	**18 126 951,01**
	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	-	-	1 014 176,22	1 014 176,22
	Итого по сметному расчету	**15 733 609,94**	**2 393 341,07**	**1 014 176,22**	**19 141 127,23**
ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	314 672,20	-	-	314 672,20
	Итого по сметному расчету в ценах 2018	**16 048 282,14**	**2 393 341,07**	**1 014 176,22**	**19 455 799,43**
Налоговый кодекс РК	НДС 12%	-	-	2 334 695,93	2 334 695,93
	Итого в текущих ценах с НДС :	**16 048 282,14**	**2 393 341,07**	**3 348 872,15**	**21 790 495,36**

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции" акимата города Кызылорда

_____

Технадзор: ТОО "SM ORDA GRUPP"

Жунусов Еркин Ермекбаевич
ИИН 790312301582
ТЕХНАДЗОР
ТОО «SM ORDA GRUPP»
KZ 21VJE00022792
KZ 08VJE00102941
KZ 39VJE00058304

_____

Подрядчик: ТОО "Акнур Авто"

_____

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции" акимата города Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Акнур Авто"

Наименование объекта: Установка светофорных объектов на перекрестке ул. С.Бейбарыс и трассы Аэропорт в г. Кызылорда

Договор: Доп. соглашение №149/3 от 20 апреля 2019 года к договору 149 от 28.11.2018 г

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за АПРЕЛЯ месяц 2019 года

Сметная стоимость, тыс. тенге	18126,951
Сметная заработная плата, тыс. тенге	2362,12
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	2,075

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		УСТАНОВКА ТРАНСПОРТНЫХ КОНСОЛЬНЫХ ОПОР - 3 КОМПЛЕКТА					
1	**Е11-090305-0302 1109-0305-0302 РСНБ РК 2015**	**Конструкции опор массой до 0,5 т. Монтаж** Состав работ: 1. Установка и крепление опорных конструкций 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	**т конструкций**	**1,2900**		**51160,17**	**65996,62**
		Итого оплата труда:				**45745,02**	**59011,08**
		Итого эксплуатация машин:				**2614,42**	**3372,60**
		Итого материалов:				**3145,75**	**4058,02**
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		31564,06	40717,64
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6617,94	8537,14
		Сметная стоимость:				**89342,18**	**115251,41**
2	**Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015**	**Конструкции опор. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами** Состав работ: 1. Постановка болтов	**болт**	**24,0000**		**385,60**	**9254,42**
		Итого оплата труда:				**119,33**	**2863,83**
		Итого эксплуатация машин:				**0,74**	**17,75**
		Итого материалов:				**265,86**	**6380,68**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		82,34	1976,05
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37,43	898,44
		Сметная стоимость:				505,37	12128,91
3	**ПРАЙС-ЛИСТ СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Опора консольная транспортного светофора алюминевая**	**комплект**	**3,0000**		**1820188,66**	**5460566,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		145615,09	436845,28
		Сметная стоимость:				**1965803,75**	**5897411,26**
4	**С121-060805-0101 2106-0805-0101 РСНБ РК 2015**	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,0450**		**501948,00**	**22587,66**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40155,84	1807,01
		Сметная стоимость:				**542103,84**	**24394,67**
5	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**30,0000**		**81,98**	**2459,38**
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества					
		Итого оплата труда:				36,65	1099,50
		Итого эксплуатация машин:				2,21	66,25
		Итого материалов:				43,34	1300,15
		Накладные расходы (Н10=69)	%	69		25,29	758,66
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,58	257,44
		Сметная стоимость:				115,85	3475,48
		УСТАНОВКА ТРАНСПОРТНЫХ МАЧТОВЫХ ОПОР - 1 КОМПЛЕКТ					
6	**Е11-090305-0302 1109-0305-0302 РСНБ РК 2015**	**Конструкции опор массой до 0,5 т. Монтаж**	**т конструкций**	**0,2800**		**51160,17**	**14324,85**
		Состав работ: 1. Установка и крепление опорных конструкций 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					
		Итого оплата труда:				45745,02	12808,61
		Итого эксплуатация машин:				2614,42	732,04

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				3145,75	880,81
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		31564,06	8837,94
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6617,94	1853,02
		Сметная стоимость:				89342,18	25015,81
7	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Конструкции опор. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	**болт**	**8,0000**		**385,60**	**3084,81**
		Состав работ:					
		1. Постановка болтов					
		Итого оплата труда:				119,33	954,61
		Итого эксплуатация машин:				0,74	5,92
		Итого материалов:				265,86	2126,89
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		82,34	658,68
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37,43	299,48
		Сметная стоимость:				505,37	4042,97
8	ПРАЙС-ЛИСТ СТПРАЙС-ЛИСТ	**Опора мачтовая транспортного светофора алюминевая**	**комплект**	**1,0000**		**363864,29**	**363864,29**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29109,14	29109,14
		Сметная стоимость:				392973,43	392973,43
9	С121-060805-0101 2106-0805-0101 РСНБ РК 2015	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,0150**		**501948,00**	**7529,22**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40155,84	602,34
		Сметная стоимость:				542103,84	8131,56
10	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**6,0000**		**81,98**	**491,88**
		Состав работ:					
		1. Подготовка окрасочных агрегатов					
		2. Приготовление грунтовочных составов					
		3. Огрунтовка поверхности					
		4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов					
		5. Контроль качества					
		Итого оплата труда:				36,65	219,90
		Итого эксплуатация машин:				2,21	13,25
		Итого материалов:				43,34	260,03
		Накладные расходы (Н10=69)	%	69		25,29	151,73

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,58	51,49
		Сметная стоимость:				115,85	695,10
		УСТАНОВКА ОПОР ПЕШЕХОДНЫХ СВЕТОФОРОВ - 4 КОМПЛЕКТ					
11	Е11-090305-0302 1109-0305-0302 РСНБ РК 2015	**Конструкции опор массой до 0,5 т. Монтаж**	т конструкций	0,4000		51160,17	20464,07
		Состав работ:					
		1. Установка и крепление опорных конструкций					
		2. Устройство подмостей					
		3. Антикоррозийное покрытие сварных швов					
		Итого оплата труда:				45745,02	18298,01
		Итого эксплуатация машин:				2614,42	1045,77
		Итого материалов:				3145,75	1258,30
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		31564,06	12625,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6617,94	2647,18
		Сметная стоимость:				89342,18	35736,87
12	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Конструкции опор. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	болт	16,0000		385,60	6169,62
		Состав работ:					
		1. Постановка болтов					
		Итого оплата труда:				119,33	1909,22
		Итого эксплуатация машин:				0,74	11,83
		Итого материалов:				265,86	4253,78
		Накладные расходы (Н11=69)	%	69		82,34	1317,36
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37,43	598,96
		Сметная стоимость:				505,37	8085,94
13	ПРАЙС-ЛИСТ СТПРАЙС-ЛИСТ	**Опора пешеходного светофора алюминевая**	комплект	4,0000		292150,18	1168600,71
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23372,01	93488,06
		Сметная стоимость:				315522,19	1262088,77
14	С121-060805-0101 2106-0805-0101 РСНБ РК 2015	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,0200		501948,00	10038,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40155,84	803,12
		Сметная стоимость:				542103,84	10842,08

1	2	3	4	5	6	7	8
15	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	16,0000		81,98	1311,67
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества					
		Итого оплата труда:				36,65	586,40
		Итого эксплуатация машин:				2,21	35,34
		Итого материалов:				43,34	693,41
		Накладные расходы (Н10=69)	%	69		25,29	404,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,58	137,30
		Сметная стоимость:				115,85	1853,59
		МОНТАЖ СВЕТОФОРОВ					
16	Ц13-080202-1711 1308-0202-1711 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Светофор транспортный D 300 мм. Монтаж оборудования**	шт.	8,0000		69313,05	554504,40
		Состав работ: 1. Прокладка стальных труб 2. Затягивание проводов в трубы 3. Установка траверс и штырей с изоляторами 4. Устройство перекладок проводов 5. Сборка светофоров 6. Установка светофоров 7. Присоединение 8. Регулировка					
		Итого оплата труда:				48703,04	389624,32
		Итого эксплуатация машин:				29924,35	239394,80
		Итого материалов:				427,70	3421,60
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		35066,19	280529,51
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8350,34	66802,71
		Сметная стоимость:				112729,58	901836,62
17	ПРАЙС-ЛИСТ	**Светофор транспортный D 300 мм**	шт.	8,0000		109253,57	874028,57

1	2	3	4	5	6	7	8
18	Ц13-080202-1711 1308-0202-1711 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Светофор транспортный D 200 мм. Монтаж оборудования**	шт.	3,0000		69313,05	207939,15
		Состав работ: 1. Прокладка стальных труб 2. Затягивание проводов в трубы 3. Установка траверс и штырей с изоляторами 4. Устройство перекладок проводов 5. Сборка светофоров 6. Установка светофоров 7. Присоединение 8. Регулировка					
		Итого оплата труда:				48703,04	146109,12
		Итого эксплуатация машин:				29924,35	89773,05
		Итого материалов:				427,70	1283,10
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		35066,19	105198,57
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8350,34	25051,02
		Сметная стоимость:				112729,58	338188,73
19	ПРАЙС-ЛИСТ	**Светофор транспортный D 200 мм**	шт.	3,0000		91044,64	273133,93
20	Ц13-100702-0503 1310-0702-0503 РСНБ РК 2015	**Секундомер электронный с таймерным выходом. Монтаж оборудования**	шт.	4,0000		1287,68	5150,71
		Итого оплата труда:				1187,61	4750,44
		Итого материалов:				100,07	400,27
		Накладные расходы (Н18=61)	%	61		724,44	2897,77
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		160,97	643,88
		Сметная стоимость:				2173,09	8692,36
21	ПРАЙС-ЛИСТ	**Индикатор оставшегося времени ИОВ-300 КЗ**	шт.	4,0000		78905,36	315621,43
22	Ц13-080202-1703 1308-0202-1703 РСНБ РК 2015	**Светофор пешеходный. Монтаж оборудования**	шт.	8,0000		10645,24	85161,92
		Состав работ: 1. Сборка светофора 2. Установка 3. Присоединение					

1	2	3	4	5	6	7	8
		4. Регулировка					
		Итого оплата труда:				**7555,36**	**60442,88**
		Итого эксплуатация машин:				**4555,50**	**36444,00**
		Итого материалов:				**19,74**	**157,92**
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		5439,86	43518,87
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1286,81	10294,46
		Сметная стоимость:				**17371,91**	**138975,26**
23	**ПРАЙС-ЛИСТ**	**Светофор пешеходный D 200 мм**	**шт.**	**8,0000**		**66766,07**	**534128,57**
		УСТАНОВКА КОНТРОЛЛЕРА					
24	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Заливка бетона**	**м3**	**0,2000**		**21721,08**	**4344,22**
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси					
		Итого оплата труда:				**1225,95**	**245,19**
		Итого эксплуатация машин:				**1047,92**	**209,58**
		Итого материалов:				**19644,46**	**3928,89**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		1115,62	223,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1826,94	365,39
		Сметная стоимость:				**24663,64**	**4932,73**
25	**Е11-060301-0403 1106-0301-0403 РСНБ РК 2015**	**Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании**	**т**	**0,0100**		**327003,62**	**3270,04**
		Состав работ: 1. Установка кондукторов (шаблонов) с выверкой, закреплением и разборкой 2. Установка анкерных болтов с выверкой и закреплением 3. Установка фиксирующих элементов, остающихся в теле бетона, с закреплением (при необходимости)					
		Итого оплата труда:				**118345,25**	**1183,45**
		Итого эксплуатация машин:				**1241,90**	**12,42**
		Итого материалов:				**207761,71**	**2077,62**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		107694,18	1076,94
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34775,82	347,76
		Сметная стоимость:				**469473,62**	**4694,74**

1	2	3	4	5	6	7	8
26	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	1,0000		822,41	822,41
		Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее					
		Итого оплата труда:				229,23	229,23
		Итого эксплуатация машин:				19,15	19,15
		Итого материалов:				576,22	576,22
		Накладные расходы (Н10=93)	%	93		213,18	213,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		82,85	82,85
		Сметная стоимость:				1118,44	1118,44
27	Ц13-080104-0201 1308-0104-0201 РСНБ РК 2015	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования**	шкаф	1,0000		22307,19	22307,19
		Состав работ: 1. Установка 2. Установка перемычки заземления 3. Присоединение					
		Итого оплата труда:				16257,60	16257,60
		Итого эксплуатация машин:				6404,00	6404,00
		Итого материалов:				1759,19	1759,19
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		11705,47	11705,47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2721,01	2721,01
		Сметная стоимость:				36733,67	36733,67
28	ПРАЙС-ЛИСТ	**Контроллер дорожный светофоров с 2-мя МУЛ-ами**	комплект	1,0000		396428,57	396428,57
29	Ц13-100905-0501 1310-0905-0501 РСНБ РК 2015	**Контроллер. Конфигурация и настройка**	шт.	1,0000		57536,00	57536,00
		Состав работ: 1. Установка операционной системы 2. Установка программного обеспечения системы контроля и управления 3. Конфигурация, отладка взаимодействия всех сетевых компонентов управляющего комплекса					

1	2	3	4	5	6	7	8
		4. Создание виртуальной и реальной базы данных сетевых элементов на сервере из расчета на один контролируемый объект					
		5. Управление и контроль сетевых элементов					
		Итого оплата труда:				**57536,00**	**57536,00**
		Накладные расходы (Н18=72)	%	72		41425,92	41425,92
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7916,95	7916,95
		Сметная стоимость:				**106878,87**	**106878,87**
30	**Ц13-080305-1001 1308-0305-1001 РСНБ РК 2015**	**Счетчики однофазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**1,0000**		**485,82**	**485,82**
		Состав работ: 1. Установка 2. Присоединение 3. Опробование					
		Итого оплата труда:				**410,62**	**410,62**
		Итого эксплуатация машин:				**80,05**	**80,05**
		Итого материалов:				**21,57**	**21,57**
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		295,65	295,65
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		62,52	62,52
		Сметная стоимость:				**843,98**	**843,98**
31	**С123-070501-0111 2307-0501-0111 РСНБ РК 2015**	**Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 206 PRNO, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1,0/2,0**	**шт.**	**1,0000**		**9943,00**	**9943,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		795,44	795,44
		Сметная стоимость:				**10738,44**	**10738,44**
32	**Ц13-080303-0101 1308-0303-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании**	**шт.**	**1,0000**		**1412,36**	**1412,36**
		Состав работ: 1. Установка 2. Присоединение					
		Итого оплата труда:				**1235,00**	**1235,00**
		Итого эксплуатация машин:				**3,18**	**3,18**
		Итого материалов:				**174,18**	**174,18**
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		889,20	889,20

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		184,13	184,13
		Сметная стоимость:				**2485,69**	**2485,69**
33	**С123-070205-0102 2307-0205-0102 РСНБ РК 2015**	**Рубильник разрывной ВР-32-31 Ф-А70220-100А**	**шт.**	**1,0000**		**7579,00**	**7579,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		606,32	606,32
		Сметная стоимость:				**8185,32**	**8185,32**
34	**Ц13-080303-1005 1308-0303-1005 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1,0000**		**6444,45**	**6444,45**
		Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка оборудования 3. Заземление 4. Присоединение					
		Итого оплата труда:				**3131,42**	**3131,42**
		Итого эксплуатация машин:				**107,99**	**107,99**
		Итого материалов:				**3231,46**	**3231,46**
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		2254,62	2254,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		695,93	695,93
		Сметная стоимость:				**9395,00**	**9395,00**
35	**ПРАЙС-ЛИСТ СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Пускатель магнитный**	**комплект**	**1,0000**		**11160,71**	**11160,71**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		892,86	892,86
		Сметная стоимость:				**12053,57**	**12053,57**
36	**Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1,0000**		**2422,83**	**2422,83**
		Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение					

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				1071,00	1071,00
		Итого эксплуатация машин:				23,14	23,14
		Итого материалов:				1328,69	1328,69
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		771,12	771,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		255,52	255,52
		Сметная стоимость:				3449,47	3449,47
37	С123-070204-0812 2307-0204-0812 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1,0000**		**615,00**	**615,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		49,20	49,20
		Сметная стоимость:				664,20	664,20
38	ПРАЙС-ЛИСТ СТПРАЙС-ЛИСТ	**Источник бесперебойного питания 500 Вт, с удлинителем**	**комплект**	**1,0000**		**15169,64**	**15169,64**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1213,57	1213,57
		Сметная стоимость:				16383,21	16383,21
		ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ					
39	Е11-221401-0215 1122-1401-0215 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м** Состав работ: 1. Опускание, укладка и центрирование труб на направляющей раме 2. Сварка труб и приварка ножа 3. Установка нажимных устройств 4. Продавливание трубы в грунте с обслуживанием механизмов 5. Наращивание нажимных устройств	**м продавливания**	**200,0000**		**9376,05**	**1875210,16**
		Итого оплата труда:				6196,03	1239206,36
		Итого эксплуатация машин:				6877,59	1375517,40
		Итого материалов:				14,30	2860,76
		Накладные расходы (Н10=99)	%	99		6134,07	1226814,30
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1240,81	248161,96
		Сметная стоимость:				16750,93	3350186,41
40	С123-010501-1513 2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 11 - 110x10 ГОСТ 18599-2001**	**м**	**202,0000**		**2031,00**	**410262,00**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		162,48	32820,96
		Сметная стоимость:				**2193,48**	**443082,96**
41	**Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**1250,0000**		**291,72**	**364655,46**
		Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка					
		Итого оплата труда:				**146,40**	**183004,75**
		Итого эксплуатация машин:				**137,21**	**171511,88**
		Итого материалов:				**45,71**	**57143,59**
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		105,41	131763,42
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31,77	39713,51
		Сметная стоимость:				**428,91**	**536132,39**
42	**С123-060128-0501 2306-0128-0501 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые ВВГ 8х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**1,5000**		**466236,80**	**699355,20**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37298,94	55948,42
		Сметная стоимость:				**503535,74**	**755303,62**
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ					
43	**Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**16,0000**		**2890,55**	**46248,86**
		Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Монтаж и заглубление заземлителя 3. Приварка					
		Итого оплата труда:				**774,09**	**12385,41**
		Итого эксплуатация машин:				**156,27**	**2500,26**
		Итого материалов:				**1997,19**	**31955,01**
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		557,34	8917,49

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		275,83	4413,31
		Сметная стоимость:				**3723,73**	**59579,67**
44	**Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**120,0000**		**401,11**	**48132,95**
		Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Установка 3. Приварка					
		Итого оплата труда:				**172,18**	**20661,46**
		Итого эксплуатация машин:				**16,65**	**1998,38**
		Итого материалов:				**215,97**	**25916,97**
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		123,97	14876,25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42,01	5040,74
		Сметная стоимость:				**567,08**	**68049,93**
		ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ					
45	**Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015**	**Основание из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**39,0000**		**3608,37**	**140726,44**
		Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна с поливом водой 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой					
		Итого оплата труда:				**303,92**	**11852,93**
		Итого эксплуатация машин:				**953,81**	**37198,44**
		Итого материалов:				**2538,50**	**99001,50**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		328,24	12801,17
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		314,93	12282,21
		Сметная стоимость:				**4251,53**	**165809,82**
46	**Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольцевой из гранитного щебня, толщиной 12 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**260,0000**		**688,03**	**178887,64**
		Состав работ: 1. Планировка и укатка земляного полотна 2. Россыпь и разравнивание щебня, клинца и каменной мелочи вручную					

1	2	3	4	5	6	7	8
		3. Укатка с поливкой водой					
		Итого оплата труда:				251,77	65459,58
		Итого эксплуатация машин:				118,19	30728,20
		Итого материалов:				352,60	91676,52
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		271,91	70696,34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,80	19966,72
		Сметная стоимость:				1036,73	269550,70
47	**Е11-270701-0202 1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=3**	**Кольцевой из гранитного щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201**	**м2 покрытия**	**260,0000**		**118,26**	**30748,85**
		Итого оплата труда:				17,75	4614,17
		Итого эксплуатация машин:				12,75	3314,22
		Итого материалов:				91,03	23669,10
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		19,17	4983,30
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,99	2858,57
		Сметная стоимость:				148,43	38590,72
48	**Е11-270903-0103 1127-0903-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Стрелки, пешеходы, стоп линии** Состав работ: 1. Очистка покрытия от пыли и грязи 2. Установка ограждения 3. Отбивка линии шнуром с разметкой 4. Нанесение линии 5. Снятие ограждения	**км линии**	**0,5600**		**96231,29**	**53889,52**
		Итого оплата труда:				4604,84	2578,71
		Итого эксплуатация машин:				8882,90	4974,42
		Итого материалов:				84995,19	47597,31
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		4973,23	2785,01
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8096,36	4533,96
		Сметная стоимость:				109300,88	61208,49
49	**Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**шт.**	**11,0000**		**4036,14**	**44397,51**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Бурение ям бурильно-крановыми машинами 2. Установка бесфундаментных стоек 3. Окраска стоек 4. Разделка оснований дорожных знаков 5. Переход от одного знака к следующему					
		Итого оплата труда:				**3128,43**	**34412,73**
		Итого эксплуатация машин:				**690,43**	**7594,70**
		Итого материалов:				**433,71**	**4770,81**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		3378,70	37165,74
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		593,19	6525,06
		Сметная стоимость:				**8008,03**	**88088,31**
50	**Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101**	**шт.**	**12,0000**		**732,64**	**8791,70**
		Состав работ: 1. Крепление щитков					
		Итого оплата труда:				**627,90**	**7534,80**
		Итого материалов:				**104,74**	**1256,90**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		678,13	8137,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		112,86	1354,34
		Сметная стоимость:				**1523,64**	**18283,62**
51	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Заливка бетона**	**м3**	**0,3520**		**21721,08**	**7645,82**
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси					
		Итого оплата труда:				**1225,95**	**431,54**
		Итого эксплуатация машин:				**1047,92**	**368,87**
		Итого материалов:				**19644,46**	**6914,85**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		1115,62	392,70
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1826,94	643,08
		Сметная стоимость:				**24663,64**	**8681,60**

1	2	3	4	5	6	7	8
52	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	38,5000		935,00	35997,50
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		74,80	2879,80
		Сметная стоимость:				1009,80	38877,30
53	С124-010201-0204 2401-0201-0204 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	шт.	5,0000		9520,00	47600,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		761,60	3808,00
		Сметная стоимость:				10281,60	51408,00
54	С124-010201-0216 2401-0201-0216 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6,5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	шт.	18,0000		16064,00	289152,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1285,12	23132,16
		Сметная стоимость:				17349,12	312284,16
55	С124-040207-4402 2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	**Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98**	м	110,0000		420,00	46200,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,60	3696,00
		Сметная стоимость:				453,60	49896,00
56	С124-040207-2609 2404-0207-2609 РСНБ РК 2015	**Скрепа для ленты А200 ГОСТ Р 51177-98**	100 шт.	1,4000		6758,00	9461,20
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		540,64	756,90
		Сметная стоимость:				7298,64	10218,10

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты:	Тенге	14883716,87
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	1428878,76
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	2013478,88
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	933241,10
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	9048018,16
- перевозка грузов	Тенге	0,00
- оборудование	Тенге	2393341,07

1	2	3	4	5	6	7	8
	Накладные расходы		Тенге				2077781,55
	ИТОГО:		Тенге				16961498,43
	Сметная прибыль		Тенге				1165452,59
	ИТОГО по смете:		Тенге				18126951,01

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции" акимата города Кызылорда

Технадзор:
ТОО "SM ORDA GRUPP"

Жунусов Еркин Ермекбаевич
ИИН 790312301582
ТЕХНАДЗОР
ТОО «SM ORDA GRUPP»
KZ 21VJE00029792
KZ 09VJE00028941
KZ 39VJE00028304

Подрядчик:
ТОО "Акнур Авто"

Республика Казахстан Кызылорда қаласы Акнур Авто Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Товарищество с ограниченной ответственностью