Форма КС-3

Заказчик: ГУ "Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик: ТОО "Акнур Авто"

Наименование объекта: Устройство светодиодных светофоров на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул.Бейбарыс, на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхайыр хана, на перекрестке пр.Жибек Жолы и Абдреева

Договор: Договор №145 от 11 октября 2017 года

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за октябрь месяц 2017 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
Устройство светодиодных светофоров на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул.Бейбарыс, на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхайыр хана, на перекрестке пр. Жибек Жолы и Абдреева	38 247 760,00	24 718 906,02	24 718 906,02

К оплате: Двадцать четыре миллионов семьсот восемьнадцать тысяч девятьсот шесть тенге два тиына

Заказчик:
КГУ "Городской отдел коммунального хозяйства, пассажирсокго транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик:
ТОО "Акнур Авто"

Сводный сметный расчет

стоимости выполненных работ за октябрь 2017 года

Устройство светодиодных светофоров на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул.Бейбарыс, на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхайыр хана, на перекрестке пр. Жибек Жолы и Абдреева

№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тенге			Общая сметная стоимость, тенге
		строительных работ	Оборудо-вания	Прочих работ	
1	2	3	4	5	6
Глава 2. Основные объекты строительства					
Лок. смета	На перекрестке пр. Тауелсиздик 25 лет и ул. Бейбарыс	6 044 710,95	-	-	6 044 710,95
Лок. смета	На перекрестке пр. Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхаир хана	10 011 664,22	-	-	10 011 664,22
Лок. смета	На перекрестке пр. Жибек Жолы и ул. Абдреева	5 643 139,94	-	-	5 643 139,94
	Итого по главе 2:	**21 699 515,11**	-	-	**21 699 515,11**
Глава 8. Временные здания и сооружения					
СН РК 8.02-09-2002г	Временные здания и сооружения - 1,04%	225 674,96	-	-	225 674,96
	Итого по главе 8:	225 674,96	-	-	225 674,96
	Итого по главам 2-8	21 925 190,07	-	-	21 925 190,07
Глава 9. Дополнительные затраты на строительство					
	Затраты труда рабочих строителей в зоне экологического бедствия	-	-	0,00	0,00
	Итого по главе 9:	-	-	0,00	0,00
	Итого по гл. 2-9	21 925 190,07	-	0,00	21 925 190,07
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2 квартала 2017 г.	**21 925 190,07**	-	**0,00**	**21 925 190,07**
	НДС 12%	-	-	2 631 022,81	2 631 022,81
	Итого:	**21 925 190,07**	-	**2 631 022,81**	**24 556 212,88**

Заказчик:
ГУ "Городской отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

_____

Технадзор: ТОО "SM ORDA GRUPP""

_____

Подрядчик: ТОО "Акнур Авто"

_____

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.4.)

Наименование стройки - Установка светодиодного светофора на перекрестке пр. Тауелсиздик 25 лет и ул. Бейбарыс
Наименование объекта- Устройство светодиодных светофоров на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул.Бейбарыс, на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхайыр хана, на перекрестке пр.Жибек Жолы и Абдреева
Наименование Заказчика - КГУ "Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Наименование Подрячика - ТОО "Акнур Авто"
Договор - Договор №145 от 11 октября 2017 года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за октябрь месяц 2017 года

Сметная стоимость, тыс. тенге	6044,711
Сметная заработная плата, тыс. тенге	0,000
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	#ССЫЛКА!

Составлена в ценах 2 квартала 2017 года

№ 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
		Земляное полотно					
		Дорожные светофоры ТИП1					
1	**Ценовое предложение**	**Консольная стойка аллюм. (7 м)**	**шт.**	**2,0000**		**1454390,18**	**2908780,36**
		НР второго уровня	%	4,24		61666,14	123332,2
		Накладные расходы	%	--		61666,14	123332,2
		Сметная прибыль	%	8		121284,51	242569,0
		Сметная стоимость:				**1637340,83**	**3274681,6**
2	**Ценовое предложение**	**Консольная стойка аллюм. (5 м)**	**шт.**	**4,0000**		**256425,89**	**1025703,5**
		НР второго уровня	%	4,24		10872,46	43489,8
		Накладные расходы	%	--		10872,46	43489
		Сметная прибыль	%	8		21383,87	85
		Сметная стоимость:				**288682,22**	**11547**
		Светофор транспортный Т.1 (д-300 мм)	**шт.**	**6,0000**		**91044,64**	**54626**
			%	4,24		3860,29	2316
			%	--		3860,29	2316

		Сметная стоимость:				**102497,33**	**614983,98**
4	**Ценовое предложение**	**Светофор транспортный Т.1 (д-200 мм)**	**шт.**	**2,0000**		**75870,54**	**151741,08**
		НР второго уровня	%	4,24		3216,91	6433,82
		Накладные расходы	%	--		3216,91	6433,82
		Сметная прибыль	%	8		6327,00	12653,99
		Сметная стоимость:				**85414,45**	**170828,89**
5	**Ценовое предложение**	**Светофор пешеходный П.1 (д-300 мм)**	**шт.**	**4,0000**		**52593,75**	**210375,00**
		НР второго уровня	%	4,24		2229,98	8919,90
		Накладные расходы	%	--		2229,98	8919,90
		Сметная прибыль	%	8		4385,90	17543,59
		Сметная стоимость:				**59209,62**	**236838,49**
6	**Ценовое предложение**	**Контроллер дорожный с 2-мя Мулами**	**шт.**	**1,0000**		**314285,71**	**314285,71**
		НР второго уровня	%	4,24		13325,71	13325,71
		Накладные расходы	%	--		13325,71	13325,71
		Сметная прибыль	%	8		26208,91	26208,91
		Сметная стоимость:				**353820,34**	**353820,34**
7	**Ценовое предложение**	**Модуль МУЛ**	**шт.**	**3,0000**		**15075,89**	**45227,67**
		НР второго уровня	%	4,24		639,22	1917,65
		Накладные расходы	%	--		639,22	1917,65
		Сметная прибыль	%	8		1257,21	3771,63
		Сметная стоимость:				**16972,32**	**50916,95**
8	**Ценовое предложение**	**Индикатор оставшегося времени ИОВ-300Ж**	**шт.**	**3,0000**		**55638,39**	**166915,17**
		НР второго уровня	%	4,24		2359,07	7077,20
		Накладные расходы	%	--		2359,07	7077,20
		Сметная прибыль	%	8		4639,80	13919,39
		Сметная стоимость:				**62637,25**	**187911,76**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:						**5369296,41**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**0,00**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**0,00**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**0,00**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**5369296,41**

- перевозка грузов	Тенге				0,00
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0,00
Накладные расходы I уровня	Тенге				0,00
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				5369296,41
Накладные расходы II уровня	Тенге				227658,17
ИТОГО:	Тенге				5596954,58
Сметная прибыль	Тенге				447756,37
ИТОГО по смете:	**Тенге**				6044710,95

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

Технадзор:
ТОО "SM ORDA GRUPP"

Подрядчик:
ТОО "Акнур Авто"

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.4.)

Наименование стройки - Установка светодиодного светофора на перекрестке пр. Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхаир хана
Наименование объекта- Устройство светодиодных светофоров на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул.Бейбарыс, на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхайыр хана, на перекрестке пр.Жибек Жолы и Абдреева
Наименование Заказчика - КГУ "Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Наименование Подрячика - ТОО "Акнур Авто"
Договор - Договор №145 от 11 октября 2017 года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за октябрь месяц 2017 года

Сметная стоимость, тыс. тенге	10011,664
Сметная заработная плата, тыс. тенге	0,000
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	#ССЫЛКА!

Составлена в ценах 2 квартала 2017 года

№ 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
		Земляное полотно					
1	Ценовое предложение	**Консольная стойка аллюм. (7 м)**	**шт.**	**4,0000**		**1454390,18**	**5817560,72**
		НР второго уровня	%	4,24		61666,14	246664,57
		Накладные расходы	%	--		61666,14	246664,57
		Сметная прибыль	%	8		121284,51	485138,02
		Сметная стоимость:				**1637340,83**	**6549363,32**
2	Ценовое предложение	**Консольная стойка аллюм. (5 м)**	**шт.**	**4,0000**		**256425,89**	**1025703,57**
		НР второго уровня	%	4,24		10872,46	43489,83
		Накладные расходы	%	--		10872,46	43489,83
		Сметная прибыль	%	8		21383,87	85535,47
		Сметная стоимость:				**288682,22**	**1154728,88**
3	Ценовое предложение	**Светофор транспортный Т.1 (д-300 мм)**	**шт.**	**8,0000**		**91044,64**	**728357,14**
		НР второго уровня	%	4,24		3860,29	30882,34
		Накладные расходы	%	--		3860,29	30882,34
		Сметная прибыль	%	8		7592,39	60739,16
		Сметная стоимость:				**102497,33**	**819978,64**

4	**Ценовое предложение**	**Светофор транспортный Т.1 (д-200 мм)**	**шт.**	**4,0000**	**75870,54**	**303482,16**
		НР второго уровня	%	4.24	3216,91	12867,64
		Накладные расходы	%	--	3216,91	12867,64
		Сметная прибыль	%	8	6327,00	25307,98
		Сметная стоимость:			**85414,45**	**341657,79**
8	**Ценовое предложение**	**Светофор пешеходный П.1 (д-300 мм)**	**шт.**	**8,0000**	**52593,75**	**420750,00**
		НР второго уровня	%	4.24	2229,98	17839,80
		Накладные расходы	%	--	2229,98	17839,80
		Сметная прибыль	%	8	4385,90	35087,18
		Сметная стоимость:			**59209,62**	**473676,98**
6	**Ценовое предложение**	**Контроллер дорожный с 2-мя Мулами**	**шт.**	**1,0000**	**314285,71**	**314285,71**
		НР второго уровня	%	4.24	13325,71	13325,71
		Накладные расходы	%	--	13325,71	13325,71
		Сметная прибыль	%	8	26208,91	26208,91
		Сметная стоимость:			**353820,34**	**353820,34**
7	**Ценовое предложение**	**Модуль МУЛ**	**шт.**	**4,0000**	**15075,89**	**60303,56**
		НР второго уровня	%	4.24	639,22	2556,87
		Накладные расходы	%	--	639,22	2556,87
		Сметная прибыль	%	8	1257,21	5028,83
		Сметная стоимость:			**16972,32**	**67889,27**
9	**Ценовое предложение**	**Индикатор оставшегося времени ИОВ-300Ж**	**шт.**	**4,0000**	**55638,39**	**222553,56**
		НР второго уровня	%	4.24	2359,07	9436,27
		Накладные расходы	%	--	2359,07	9436,27
		Сметная прибыль	%	8	4639,80	18559,19
		Сметная стоимость:			**62637,25**	**250549,02**

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:				**8892996,42**
Итого прямые затраты:				
в том числе:				**0,00**
- зарплата рабочих-строителей	Тенге			**0,00**
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге			**0,00**
- в том числе зарплата машинистов	Тенге			**8892996,42**
- материалов, изделий и конструкций	Тенге			**0,00**
- перевозка грузов	Тенге			

- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0,00
Накладные расходы I уровня	Тенге				0,00
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				8892996,42
Накладные расходы II уровня	Тенге				377063,05
ИТОГО:	Тенге				9270059,47
Сметная прибыль	Тенге				741604,76
ИТОГО по смете:	**Тенге**				**10011664,22**

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

Технадзор:
ТОО "SM ORDA GRUPP"

Подрядчик:
ТОО "Акнур Авто"

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.4.)

енование стройки - Установка светодиодного светофора на перекрестке пр. Жибек Жолы и ул. Абдреева
енование объекта- Устройство светодиодных светофоров на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул.Бейбарыс, на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхайыр хана, на перекрестке пр.Жибек Жолы и Абдреева

енование Заказчика - КГУ "Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
енование Подрячика - ТОО "Акнур Авто"
вор - Договор №145 от 11 октября 2017 года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за октябрь месяц 2017 года

Сметная стоимость, тыс. тенге	5643,140
Сметная заработная плата, тыс. тенге	0,000
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	0,000

тавлена в ценах 2 квартала 2017 года

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
	2	3	4	5	6	7	8
		Дорожные светофоры ТИП1	**шт.**	**2,0000**		**256425,89**	**512851,79**
1	**Ценовое предложение**	**Консольная стойка аллюм. (5 м)**					
		НР второго уровня	%	4,24		10872,46	21744,92
		Накладные расходы	%	--		10872,46	21744,92
		Сметная прибыль	%	8		21383,87	42767,74
		Сметная стоимость:				**288682,22**	**577364,44**
		Светофор транспортный Т.1 (д-300 мм)	**шт.**	**4,0000**		**348225,89**	**1392903,58**
2	**Ком.предл. ТОО "СМЭУ"**	НР второго уровня	%	4,24		14764,78	59059,11
		Накладные расходы	%	--		14764,78	59059,11
		Сметная прибыль	%	8		29039,25	116157,02
		Сметная стоимость:				**392029,93**	**1568119,70**
		Светофор пешеходный П.1 (д-200 мм)	**шт.**	**2,0000**		**236493,75**	**472987,50**
3	**Ком.предл. ТОО "СМЭУ"**	НР второго уровня	%	4,24		10027,34	20054,67
		Накладные расходы	%	--		10027,34	20054,67
		Сметная прибыль	%	8		19721,69	39443,37
		Сметная стоимость:				**266242,77**	**532485,54**
		Контроллер дорожный с 2-мя Мулами	**шт.**	**1,0000**		**2366071,43**	**2366071,43**
4	**Ком.предл. ТОО "СМЭУ"**						

		НР второго уровня	%	4,24		100321,43	100321,43
		Накладные расходы	%	--		100321,43	100321,43
		Сметная прибыль	%	8		197311,43	197311,43
		Сметная стоимость:				**2663704,29**	**2663704,29**
5	**Ценовое предложение**	**Модуль МУЛ**	**шт.**	**3,0000**		**15075,89**	**45227,67**
		НР второго уровня	%	4,24		639,22	1917,65
		Накладные расходы	%	--		639,22	1917,65
		Сметная прибыль	%	8		1257,21	3771,63
		Сметная стоимость:				**16972,32**	**50916,95**
6	**Ценовое предложение**	**Индикатор оставшегося времени ИОВ-300Ж**	**шт.**	**4,0000**		**55638,39**	**222553,56**
		НР второго уровня	%	4,24		2359,07	9436,27
		Накладные расходы	%	--		2359,07	9436,27
		Сметная прибыль	%	8		4639,80	18559,19
		Сметная стоимость:				**62637,25**	**250549,02**

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:						**5012595,52**
Итого прямые затраты:						
в том числе:	Тенге					**0,00**
- зарплата рабочих-строителей	Тенге					**0,00**
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**0,00**
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**5012595,52**
- материалов, изделий и конструкций	Тенге					**0,00**
- перевозка грузов	Тенге					**0,00**
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге					**0,00**
Накладные расходы I уровня	Тенге					**5012595,52**
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге					**212534,05**
Накладные расходы II уровня	Тенге					**5225129,57**
ИТОГО:	Тенге					**418010,37**
Сметная прибыль	**Тенге**					**5643139,94**
ИТОГО по смете:						

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

Технадзор:
ТОО "SM ORDA GRUPP"

Подрядчик:
ТОО "Акнур Авто"

образец

Сводный сметный расчет

стоимости выполненных работ за ноябрь 2017 года

Устройство светодиодных светофоров на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул.Бейбарыс, на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхайыр хана, на перекрестке пр. Жибек Жолы и Абдреева

№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тенге			Общая сметная стоимость, тенге
		строительных работ	Оборудо-вания	Прочих работ	
1	2	3	4	5	6
Глава 2. Основные объекты строительства					
Лок. смета	На пер. пр. Тауелсиздик 25 лет и ул. Бейбарыс	3 186 898,24	-	-	3 186 898,24
Лок. смета	На пер. пр. Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхаир хана	4 034 812,51	-	-	4 034 812,51
Лок. смета	На перекрестке пр. Жибек Жолы и ул. Абдреева	3 133 187,22	-	-	3 133 187,22
	Итого по главе 2:	**10 354 897,96**	**-**	**-**	**10 354 897,96**
Глава 8. Временные здания и сооружения					
СН РК 8.02-09-2002г	Временные здания и сооружения	107 687,68	-	-	107 687,68
	Итого по главе 8:	107 687,68	-	-	107 687,68
	Итого по главам 2-8	10 462 585,64	-	-	10 462 585,64
Глава 9. Дополнительные затраты на строительство					
	Затраты труда рабочих строителей в зоне экологического бедствия	-	-	1 762 010,00	1 762 010,00
	Итого по главе 9:	-	-	1 762 010,00	1 762 010,00
	Итого по гл. 2-9	10 462 585,64	-	1 762 010,00	12 224 595,64
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2 квартала 2017 г.	**10 462 585,64**	**-**	**1 762 010,00**	**12 224 595,64**
	НДС 12%	-	-	1 466 951,48	1 466 951,48
	Итого:	**10 462 585,64**	**-**	**3 228 961,48**	**13 691 547,12**

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

Технадзор: ТОО "SM ORDA GRUPP""

Подрядчик: ТОО "Акнур Авто"

Форма КС-3

Заказчик: ГУ "Кызылординский городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик: ТОО "Акнур Авто"

Наименование объекта: Устройство светодиодных светофоров на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул.Бейбарыс, на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхайыр хана, на перекрестке пр.Жибек Жолы и Абдреева

Договор: Договор №145 от 11 октября 2017 года

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за ноябрь месяц 2017 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
Устройство светодиодных светофоров на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул.Бейбарыс, на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхайыр хана, на перекрестке пр. Жибек Жолы и Абдреева	38 247 760,00	38 247 760,00	13 691 547,12

К оплате: Тринадцать миллионов шестьсот девяносто одна тысяча пятьсот сорок семь тенге двенадцать тиынов

Заказчик:
КГУ "Городской отдел коммунального хозяйства, пассажирсокго транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик:
ТОО "Акнур Авто"

Наименование стройки - Установка светодиодного светофора на перекрестке пр. Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхаир хана

Наименование объекта- Устройство светодиодных светофоров на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул.Бейбарыс, на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхайыр хана, на перекрестке пр.ЖибекЖолы и Абдреева

Наименование Заказчика - КГУ "Кызылординский городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Наименование Подрячика - ТОО "Акнур Авто"

Договор - Договор №145 от 11 октября 2017 года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за ноябрь месяц 2017 года

Сметная стоимость, тыс. тенге	4034,813
Сметная заработная плата, тыс. тенге	1456,295
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	1,409

Составлена в ценах 2 квартала 2017 года

№ 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
		Земляное полотно					
1	**Е11-010101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**36,6660**		**115,83**	**4247,05**
1.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,0146	0,5353236	671,19	359,30
1.2.	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	1,1623122	1111,02	1291,35
		Итого оплата труда:				**45,02**	**1650,66**
1.3.	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	1,162	3344,84	3887,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0317	1,162	1111,02	1291,01
		Итого эксплуатация машин:				**106,03**	**3887,75**
		НР первого уровня	%	59,1		26,61	975,54
		НР второго уровня	%	4,24		6,04	221,44
		Накладные расходы	%	--		32,65	1196,88
		Сметная прибыль	%	8		11,88	435,52
		Сметная стоимость:				**160,35**	**5879,55**

2	**Е11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, примененкоэфф. к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**1,1340**		**2146,56**	**2434,20**
2.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,79)	чел-ч	2,976	3,375	721,29	2434,20
		Итого оплата труда:				**2146,56**	**2434,20**
		НР первого уровня	%	59,1		1268,62	1438,61
		НР второго уровня	%	4,24		144,80	164,21
		Накладные расходы	%	--		1413,42	1602,82
		Сметная прибыль	%	8		284,80	322,96
		Сметная стоимость:				**3844,78**	**4359,98**
3	**Е11-010104-0103 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**36,6660**		**36,97**	**1355,69**
3.1.	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0136	0,498658	953,89	475,66
		Итого оплата труда:				**12,97**	**475,66**
3.2.	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,498658	2718,66	1355,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,498658	953,89	475,66
		Итого эксплуатация машин:				**36,97**	**1355,68**
		НР первого уровня	%	59,1		7,67	281,12
		НР второго уровня	%	4,24		1,89	69,40
		Накладные расходы	%	--		9,56	350,52
		Сметная прибыль	%	8		3,72	136,50
		Сметная стоимость:				**50,26**	**1842,69**
4	**Е11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**1,1340**		**850,32**	**964,26**
4.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	1,21	1,372	702,74	964,26
		Итого оплата труда:				**850,32**	**964,26**
		НР первого уровня	%	59,1		502,54	569,88
		НР второго уровня	%	4,24		57,36	65,06
		Накладные расходы	%	--		559,90	634,92
		Сметная прибыль	%	8		112,82	127,93
		Сметная стоимость:				**1523,03**	**1727,12**

5	С121-010401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3 грунта	12,6000		1936,33	24397,76
		НР второго уровня	%	4,24		82,10	1034,46
		Накладные расходы	%	--		82,10	1034,46
		Сметная прибыль	%	8		161,47	2034,58
		Сметная стоимость:				2179,90	27466,80
6	Е11-010203-0504 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	8,0000		643,31	3859,88
6.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,131	1,048	671,19	703,41
6.2.	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	1,144	1111,02	1271,01
		Итого оплата труда:				246,80	1974,41
6.3.	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,143	1,144	3883,83	4443,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,143	1,144	1111,02	1271,01
		Итого эксплуатация машин:			,	555,39	4443,10
		НР первого уровня	%	59,1		145,86	1166,88
		НР второго уровня	%	4,24		33,46	267,69*
		Накладные расходы	%	--		179,32	1434,57
		Сметная прибыль	%	8		65,81	526,49
		Сметная стоимость:				888,45	7107,56
7	С341-020101-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	4,8000		218,95	1050,96
		НР второго уровня	%	4,24		9,28	44,56
		Накладные расходы	%	--		9,28	44,56
		Сметная прибыль	%	8		18,26	87,64
		Сметная стоимость:				246,49	1183,16
		Подготовительные работы					
8	Ц13-080305-1002 13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1,0000		803,87	803,87
8.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	0,87	0,87	853,68	742,70
8.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	969,66	19,39
		Итого оплата труда:				762,09	762,09

8.3.	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	3298,90	32,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1111,02	11,11
8.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01	2267,35	22,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	828,31	8,28
		Итого эксплуатация машин:				**5566,00**	**55,66**
8.5	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00003	183489,41	5,50
		Итого материалов:				**5,50**	**5,50**
		НР первого уровня	%	42,8		326,18	326,18
		НР второго уровня	%	4,24		47,91	47,91
		Накладные расходы	%	--		374,09	374,09
		Сметная прибыль	%	8		94,24	94,24
		Сметная стоимость:				**1272,20**	**1272,20**
9	**123-070501-0301 23-070501-0301 РСНБ РК 2015**	**Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, однотарифные, типа Меркурий 230 AR-00 R, 3x57,7/100 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0**	**шт.**	**1,0000**		**15210,35**	**15210,35**
		НР второго уровня	%	4,24		644,92	644,92
		Накладные расходы	%	--		644,92	644,92
		Сметная прибыль	%	8		1268,42	1268,42
		Сметная стоимость:				**17123,69**	**17123,69**
10	**Ц13-080205-1001 13-080205-1001 РСНБ РК 2015**	**Ящик навесной для прибора учета. Установка в обхват колонн**	**шт.**	**2,0000**		**1949,24**	**3898**
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,6=903,78)	чел-ч	1,08	2,16	903,78	1952,00
10.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,26	0,52	969,66	504,00
		Итого оплата труда:				**1228,20**	**2456,00**
10.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,13	0,26	3298,90	858,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,26	1111,02	289,00
10.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,13	0,26	2267,35	590,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,26	828,31	215,00
		Итого эксплуатация машин:				**723,61**	**1447,00**
10.5	21-050106-9908	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0006	0,0012	214645,43	258,00
10.6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003	0,0006	381819,66	229,00

10.7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,01	0,02	620,99	12,00
		Итого материалов:				**249,54**	**499,00**
		НР первого уровня	%	42,8		525,67	1051,00
		НР второго уровня	%	4,24		104,94	210,00
		Накладные расходы	%	--		630,60	1261,00
		Сметная прибыль	%	8		206,39	413,00
		Сметная стоимость:				**2786,23**	**5572,00**
11	**ООО"АльфаЭнергия"**	**Ящик навесной для прибора учета электроэнергии ЯН-1 (300x200x150)**	**шт**	**2,0000**		**19211,25**	**38422,50**
		НР второго уровня	%	4,24		814,56	1629,11
		Накладные расходы	%	--		814,56	1629,11
		Сметная прибыль	%	8		1602,06	3204,13
		Сметная стоимость:				**21627,87**	**43255,74**
12	**Ц13-080201-0301 13-080201-0301 РСНБ РК 2015**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м**	**210,0000**		**327,4543**	**68765,40**
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,06	12,6	828,31	10436,71
12.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	20,958	969,67	20322,34
		Итого оплата труда:				**146,47**	**30759,05**
12.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0499	10,479	3298,90	34569,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	10,479	1111,02	11642,38
12.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	10,479	2267,35	23759,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	10,479	828,31	8679,86
		Итого эксплуатация машин:				**277,76**	**58328,73**
		НР первого уровня	%	42,8		62,69	13164,87
		НР второго уровня	%	4,24		16,54	3473,84
		Накладные расходы	%	--		79,23	16638,72
		Сметная прибыль	%	8		32,53	6832,33
		Сметная стоимость:				**439,22**	**92236,45**
13	**Ц13-080201-0902 13-080201-0902 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**200,0000**		**274,06**	**54812,60**
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,15	30	828,31	24849,30
13.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0538	10,76	782,80	8422,93

		Итого оплата труда:				**166,36**	**33272,23**
13.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0056	1,12	3298,90	3694,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	1,12	1111,02	1244,34
13.4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0426	8,52	2229,52	18995,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0426	8,52	733,67	6250,87
13.5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0426	8,52	10,95	93,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13.6	2510 С (33-10201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0056	1,12	2267,35	2539,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	1,12	828,31	927,71
		Итого эксплуатация машин:				**126,62**	**25323,00**
13.7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,08	323,98	25,92
13.8	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,0016	281414,94	450,26
13.9	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,0192	1671,43	32,09
13.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,0082	2673,62	21,92
13.11	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,001	3979616,27	3979,62
13.12	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,0166	361,08	5,99
13.13	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,12	1037,54	124,50
		Итого материалов:				**20,81**	**4162,13**
		НР первого уровня	%	42,8		71,20	14240,51
		НР второго уровня	%	4,24		14,64	2927,85
		Накладные расходы	%	--		85,84	17168,37
		Сметная прибыль	%	8		28,79	5758,48
		Сметная стоимость:				**388,70**	**77739,44**
14	**С123-060137-0104 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые АВБбШв 2х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,200000**		**325132,32**	**65026,46**
		НР второго уровня	%	4,24		13785,61	2757,12

		Накладные расходы	%	--		13785,61	2757,12
		Сметная прибыль	%	8		27113,43	5422,69
		Сметная стоимость:				**366031,36**	**73206,27**
15	**Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25А. Установка на контрсукции на стене или колонне**	**шт.**	**1,0000**		**1769,12**	**1769,12**
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	1	1	819,03	819,03
		Итого оплата труда:				**819,03**	**819,03**
15.2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	10,77	0,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
15.3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,13	165,76	21,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**21,98**	**21,98**
15.4	12995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,001	136531,84	136,53
15.5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000049	381819,66	18,71
15.6	145782 С (21-130207-1204)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	182,65	222,83
15.7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	428,96	6,01
15.8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,006	0,006	743,06	4,46
15.9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг.	0,001	0,001	289,46	0,29
15.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,001	1023,77	1,02
15.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,012	620,99	7,45
15.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	270,38	329,86
15.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, д=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т.	0,00007	0,00007	222237,60	15,56
15.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2673,62	53,47

15.15	2429668 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт	1	1	116,28	116,28
15.16	249392 С (22-040201-0601)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,036	0,036	404,12	14,55
15.17	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,006	180,74	1,08
		Итого материалов:				**928,11**	**928,11**
		НР первого уровня	%	42,8		350,54	350,54
		НР второго уровня	%	4,24		89,87	89,87
		Накладные расходы	%	--		440,42	440,42
		Сметная прибыль	%	8		176,76	176,76
		Сметная стоимость:				**2386,30**	**2386,30**
16	**С123-070204-0642 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1,000000**		**1288,39**	**1288,39**
		НР второго уровня	%	4,24		54,63	54,63
		Накладные расходы	%	--		54,63	54,63
		Сметная прибыль	%	8		107,44	107,44
		Сметная стоимость:				**1450,46**	**1450,46**
17	**Е11-221401-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные диаметром 30 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	**600,0000**		**856,26**	**513756,00**
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,844	506,4	828,31	419456,18
17.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	1,02	828,31	844,88
		Итого оплата труда:				**700,50**	**420301,06**
17.3	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные яговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	маш.-ч	0,2608	156,48	38,81	6072,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	-	-	-	-
17.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	1,02	1767,51	1802,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	1,02	828,31	844,88
		Итого эксплуатация машин:				**13,13**	**7875,85**
17.5	21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000538	0,3228	228,09	73,63
17.6	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,0222	282240,61	6265,74
17.7	21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	226	135,6	590,58	80082,65
		Итого материалов:				**144,04**	**86422,02**
		НР первого уровня	%	62,1		435,01	261007

		НР второго уровня	%	4,24		54,75	32850
		Накладные расходы	%	--		489,76	293857
		Сметная прибыль	%	8		107,68	64609
		Сметная стоимость:				**1453,70**	**872220**
18	**Е11-220501-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 30 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,6000**		**181738,22**	**109042,93**
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	173	103,8	799,86	83025,47
18.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	11,19	740,25	8283,40
		Итого оплата труда:				**152181,44**	**91308,87**
18.3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	10,5	2283,23	23973,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	10,5	733,67	7703,54
18.4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,066	2858,39	188,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,066	953,89	62,96
18.5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	4,8	128,74	617,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18.6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,558	1170,50	653,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,558	828,31	462,20
18.7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,066	1767,51	116,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,066	828,31	54,67
		Итого эксплуатация машин:				**42583,86**	**25550,32**
18.8.	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,096	215,22	20,66
18.9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	3	148,83	446,49
		Итого материалов:				**778,59**	**467,15**
		НР первого уровня	%	62,1		94504,68	56702,81
		НР второго уровня	%	4,24		11712,70	7027,62
		Накладные расходы	%	--		106217,37	63730,42
		Сметная прибыль	%	8		23036,45	13821,87
		Сметная стоимость:				**310992,04**	**186595,23**
19	**С23-010501-1104 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 30х2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**500,0000**		**133,83**	**66915,00**
		НР второго уровня	%	4,24		5,67	2837,20
		Накладные расходы	%	--		5,67	2837,20
		Сметная прибыль	%	8		11,16	5580,18
		Сметная стоимость:				**150,66**	**75332,37**

20	С23-010501-1308 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 50х3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	100,0000		310,12	31012,00
		НР второго уровня	%	4,24		13,15	1314,91
		Накладные расходы	%	--		13,15	1314,91
		Сметная прибыль	%	8		25,86	2586,15
		Сметная стоимость:				**349,13**	**34913,06**
21	Е11-220501-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка сигнальной ленты в готовые траншеи**	км	0,2000		181738,22	36347,64
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	173	34,6	799,86	27675,16
21.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	3,73	740,25	2761,13
		Итого оплата труда:				**152181,44**	**30436,29**
21.3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	3,5	2283,23	7991,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	3,5	733,68	2567,88
21.4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,022	2858,39	62,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,022	953,39	20,97
21.5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	1,6	128,74	205,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21.6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,186	1170,50	217,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,186	828,31	154,07
21.7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,022	1767,51	38,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,022	828,31	18,22
		Итого эксплуатация машин:				**42583,86**	**8516,77**
21.8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,032	215,22	6,89
21.9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	1	148,83	148,83
		Итого материалов:				**778,59**	**155,72**
		НР первого уровня	%	62,1		94504,68	18900,94
		НР второго уровня	%	4,24		11712,70	2342,54
		Накладные расходы	%	--		106217,37	21243,47
		Сметная прибыль	%	8		23036,45	4607,29
		Сметная стоимость:				**310992,04**	**62198,41**
22	С23-060408-0505 РСНБ РК 2015	**Сигнальная лента "Осторожно кабель 0,4 кВ"**	км	0,2000		17318,43	3463,69
		НР второго уровня	%	4,24		734,30	146,86
		Накладные расходы	%	--		734,30	146,86

		Сметная прибыль	%	8		1444,22	288,84
		Сметная стоимость:				**19496,95**	**3899,39**
23	**Ц13-080206-1201 РСНБ РК 2015**	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок во взрывоопасных и пожароопасных помещениях**	**м кабеля**	**1020,0000**		**245,73**	**250644,60**
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,13	132,6	809,14	107291,96
23.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	38,556	969,66	37386,21
		Итого оплата труда:				**141,84**	**144678,17**
23.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0189	19,278	3298,90	63596,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0189	19,278	1111,02	21418,24
23.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	27,54	165,76	4565,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
23.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0189	19,278	2267,35	43709,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0189	19,278	828,31	15968,16
23.6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0345	35,19	14,34	504,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**110,17**	**112375,82**
23.7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	1,632	620,99	1013,46
23.8	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,00055	0,561	1671,43	937,67
23.9	21-130812-1036	Электроды, д=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000019	0,01938	222237,60	4306,96
23.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0041	4,182	2673,62	11181,08
23.11	242707 С (24-040207-1303)	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,003	3,06	1723,80	5274,83
23.12	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0016	1,632	4010,64	6545,36
23.13.	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0002	0,204	361,08	73,66
23.14	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,004	4,08	404,12	1648,81
		Итого материалов:				**30,37**	**30981,83**
		НР первого уровня	%	42,8		60,71	61922,26
		НР второго уровня	%	4,24		12,99	13252,83
		Накладные расходы	%	--		73,70	75175,09
		Сметная прибыль	%	8		25,55	26065,58
		Сметная стоимость:				**344,99**	**351885,27**

24	**С123-060201-0303 РСНБ РК 2015**	**Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508,78**	**км**	**1,020000**		**291985,19**	**297824,89**
		НР второго уровня	%	4,24		12380,17	12627,78
		Накладные расходы	%	--		12380,17	12627,78
		Сметная прибыль	%	8		24349,23	24836,21
		Сметная стоимость:				**328714,59**	**335288,88**
25	**С124-040207-1806 РСНБ РК 2015**	**Наконечники кабельные медные сеч. 16 мм2, длиной 42 мм, диаметром 12 мм ГОСТ Р 51177-98**	**шт**	**10,000000**		**59,16**	**591,60**
		НР второго уровня	%	4,24		2,51	25,08
		Накладные расходы	%	--		2,51	25,08
		Сметная прибыль	%	8		4,93	49,33
		Сметная стоимость:				**66,60**	**666,02**
26	**Е11-330204-0103 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,0300**		**48560,23**	**1456,81**
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	34,9	1,047	790,58	827,74
26.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,35	0,2205	828,31	182,64
		Итого оплата труда:				**33679,32**	**1010,38**
26.3	101 С (31-050601-0101)	Автогидроподъемники, высота подъема свыше 12 м	маш.-ч	3,24	0,0972	2597,29	252,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,24	0,0972	828,31	80,51
26.4	1853 С (33-040102-0104)	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,36	0,0708	2088,37	147,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	2,36	0,0708	828,31	58,64
26.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,75	0,0525	1767,51	92,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,75	0,0525	828,31	43,49
		Итого эксплуатация машин:				**16436,92**	**493,11**
26.6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,003	1336,01	4,01
26.7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,0006	84,66	0,05
26.8	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00002	0,0000006	54217,08	0,03
26.9	242985 С (24-040207-3979)	Соеденитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт	2,1	0,063	402,90	25,38
26.10	243006 С (24-040207-4001)	Зажимы К-СФ ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	0,18	591,60	106,49

		Итого материалов:				**4532,07**	**135,96**
		НР первого уровня	%	61,7		20780,14	623,40
		НР второго уровня	%	4,24		2940,03	88,20
		Накладные расходы	%	--		23720,17	711,61
		Сметная прибыль	%	8		5782,43	173,47
		Сметная стоимость:				**78062,83**	**2341,89**
27	**С123-061201-0141 РСНБ РК 2015**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-1 4х16+1х25+16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	**км**	**0,030000**		**528716,42**	**15861,49**
		НР второго уровня	%	4,24		22417,58	672,53
		Накладные расходы	%	--		22417,58	672,53
		Сметная прибыль	%	8		44090,72	1322,72
		Сметная стоимость:				**595224,72**	**17856,74**
		Арматуры для крепления СИП кабеля					
28	**Е11-090606-0113 РСНБ РК 2015**	**Кронштейны и подвески стен и сводов, заслонки и обрамления окон, амбразуры, горелки и форсунки сечением в свету до 0,5 м2. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0150**		**37808,65**	**567,13**
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	36,3	0,5445	828,31	451,01
28.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,25	0,03375	952,70	32,15
		Итого оплата труда:				**32211,23**	**483,17**
28.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,84	0,0126	3114,94	39,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,84	0,0126	1111,02	14,00
28.4	768 С (31-050102-0304)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	0,15	0,00225	4420,27	9,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	0,15	0,00225	1111,02	2,50
28.5	1197 С (31-050402-0303)	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2т)	маш.-ч	10,7	0,1605	72,15	11,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
28.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,26	0,0189	1767,51	33,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,26	0,0189	828,31	15,66
28.7	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,62	0,0243	17,05	0,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**6306,28**	**94,59**
28.8	126898 С (21-050204-9903)	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	кг	0,00194	0,0000291	251085,43	7,31

28.9	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,00045	66,30	0,03
28.10	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,0002805	2742,28	0,77
28.11	131534 С (21-070201-0101)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,0000075	39687,74	0,30
28.12	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,0000027	381819,66	1,03
28.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00015	196,55	0,03
28.14	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,3	0,0195	181,00	3,53
28.15	14664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,39	0,00585	91,04	0,53
28.16	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,0000015	1774323,66	2,66
28.17	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000005	347608,52	1,62
28.18	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000009	413023,16	3,72
		Итого материалов:				**1434,72**	**21,52**
		НР первого уровня	%	60,9		19616,64	294,25
		НР второго уровня	%	4,24		2434,83	36,52
		Накладные расходы	%	--		22051,47	330,77
		Сметная прибыль	%	8		4788,81	71,83
		Сметная стоимость:				**64648,93**	**969,73**
29	**С121-060209-0201 РСНБ РК 2015**	**Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012**	**т**	**0,015000**		**329952,69**	**4949,29**
		НР второго уровня	%	4,24		13989,99	209,85
		Накладные расходы	%	--		13989,99	209,85
		Сметная прибыль	%	8		27515,41	412,73
		Сметная стоимость:				**371458,10**	**5571,87**

30	**С124-040207-3228 РСНБ РК 2015**	**Зажимы анкерные SO234S ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2,000000**		**6431,22**	**12862,44**
		НР второго уровня	%	4,24		272,68	545,37
		Накладные расходы	%	--		272,68	545,37
		Сметная прибыль	%	8		536,31	1072,62
		Сметная стоимость:				**7240,22**	**14480,43**
31	**С124-040207-4402 РСНБ РК 2015**	**Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98**	**м**	**40,000000**		**477,46**	**19098,40**
		НР второго уровня	%	4,24		20,24	809,77
		Накладные расходы	%	--		20,24	809,77
		Сметная прибыль	%	8		39,82	1592,65
		Сметная стоимость:				**537,52**	**21500,83**
32	**С124-040207-2606 РСНБ РК 2015**	**Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**50,000000**		**147,91**	**7395,50**
		НР второго уровня	%	4,24		6,27	313,57
		Накладные расходы	%	--		6,27	313,57
		Сметная прибыль	%	8		12,33	616,73
		Сметная стоимость:				**166,52**	**8325,79**
		Дорожные светофоры ТИП1					
33	**Е11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты-стобы бетонные. Устройство**	**м3**	**3,0000**		**25586,90**	**76760,70**
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=733,67)	чел-ч	4,9	14,7	733,67	10784,95
33.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,591	838,93	495,81
		Итого оплата труда:				**3760,25**	**11280,76**
33.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,0081	3370,50	27,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,0081	828,31	6,71
33.4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,8748	37,27	32,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33.5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,5283	3561,49	1881,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	0,5283	828,31	437,60
33.6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,0222	3114,94	69,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,0222	1111,02	24,66

33.7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,0258	57,10	1,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33.8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,0324	1767,51	57,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,0324	828,31	26,84
		Итого эксплуатация машин:				**689,78**	**2069,33**
33.9	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	3,06	19663,46	60170,19
33.10	128070 С (21-050307-1013)	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	2,286	66,30	151,56
33.11	131600 С (21-070203-0305)	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	0,021	26033,00	546,69
33.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,00246	23886,67	58,76
33.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,9	196,55	176,90
33.14	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,225	6598,38	1484,64
33.15	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00424	0,01272	28,00	0,36
33.16	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	1,953	674,52	1317,34
		Итого материалов:				**21302,14**	**63906,43**
		НР первого уровня	%	48,5		1823,72	5471,17
		НР второго уровня	%	4,24		1162,21	3486,63
		Накладные расходы	%	--		2985,93	8957,80
		Сметная прибыль	%	8		2285,83	6857,48
		Сметная стоимость:				**30858,66**	**92575,98**
34	**Е11-060301-0408 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,0631**		**200364,56**	**12648,61**
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	58	3,661424	781,30	2860,67
34.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0227261	946,11	21,50
		Итого оплата труда:				**45656,00**	**2882,17**
34.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,0094692	3114,94	29,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,0094692	1111,02	10,52
34.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,0132569	1767,51	23,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,0132569	828,31	10,98

		Итого эксплуатация машин:				**838,42**	**52,93**
34.5	145986 С (21-130210-0102)	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,063128	154210,74	9735,02
		Итого материалов:				**154210,74**	**9735,02**
		НР первого уровня	%	48,5		22143,16	1397,85
		НР второго уровня	%	4,24		9434,33	595,57
		Накладные расходы	%	--		31577,49	1993,42
		Сметная прибыль	%	8		18555,36	1171,36
		Сметная стоимость:				**250497,41**	**15813,40**
35	**Е11-090305-0301 РСНБ РК 2015**	**Конструкции опорные Г-образный и мачтовый. Монтаж**	**т конструкций**	**6,9600**		**69903,17**	**486526,06**
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	73,6	512,256	781,30	400225,61
35.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	1,8792	943,49	1773,01
		Итого оплата труда:				**57758,42**	**401998,62**
35.3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500А	маш.-ч	16,3	113,448	295,98	33578,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
35.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,7656	3114,94	2384,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,7656	1111,02	850,60
35.5	1198 С (31-050402-0304)	Лебедки электрические тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	25,752	98,78	2543,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
35.6	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 С	маш.-ч	1,19	8,2824	166,49	1378,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
35.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	1,1136	1767,51	1968,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	1,1136	828,31	922,41
35.8	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	16,1472	17,05	275,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	16,1472	828,31	13374,89
		Итого эксплуатация машин:				**6053,08**	**42129,47**
35.9	126898 С (21-050204-9903)	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,0135024	251085,43	3390,26
35.10	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,2088	66,30	13,84

35.11	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкии 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м2	0,0187	0,130152	2742,28	356,91
35.12	131534 С (21-070201-0101)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,0071688	39687,74	284,51
35.13	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,0348	381819,66	13287,32
35.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,0696	196,55	13,68
35.15	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	13,572	181,00	2456,53
35.16	14664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	4,1064	91,04	373,85
35.17	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000696	1774323,66	1234,93
35.18	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, д=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,09744	208172,82	20284,36
35.19	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,0021576	347608,52	750,00
35.20	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,004176	413023,16	1724,78
		Итого материалов:				**6346,41**	**44170,98**
		НР первого уровня	%	60,9		35174,88	244817,16
		НР второго уровня	%	4,24		4455,31	31008,95
		Накладные расходы	%	--		39630,19	275826,11
		Сметная прибыль	%	8		8762,67	60988,17
		Сметная стоимость:				**118296,03**	**823340,35**
36	**Ц13-100701-0301 РСНБ РК 2015**	**Прибор сигнализирующий (светофор). Монтаж оборудования**	**шт.**	**24,0000**		**9428,25**	**226278,00**
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=840,68)	чел-ч	11	264	840,68	221939,52
		Итого оплата труда:				**9247,48**	**221939,52**
36.2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	3,12	10,77	33,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**1,40**	**33,60**
36.3	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00048	19877,39	9,54

36.4	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	7,2	257,20	1851,84
36.5	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000048	2199887,30	105,59
36.6	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,00048	4877580,41	2341,24
		Итого материалов:				**179,51**	**4308,21**
		НР первого уровня	%	40,6		3754,48	90107,45
		НР второго уровня	%	4,24		558,95	13414,74
		Накладные расходы	%	--		4313,42	103522,19
		Сметная прибыль	%	8		1099,33	26384,02
		Сметная стоимость:				**14841,01**	**356184,20**
37	**Ц13-100701-0106 РСНБ РК 2015**	**Приборы приемно-контрольные сигнальные. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**14114,12**	**14114,12**
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=866,05)	чел-ч	16	16	866,05	13856,80
		Итого оплата труда:				**13856,80**	**13856,80**
37.2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	0,16	10,77	1,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**1,72**
37.3	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,4	0,4	257,20	102,88
37.4	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000003	0,000003	2129887,30	6,39
37.5	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00003	0,00003	4877580,41	146,33
		Итого материалов:				**255,60**	**255,60**
		НР первого уровня	%	40,6		5625,86	5625,86
		НР второго уровня	%	4,24		836,98	836,98
		Накладные расходы	%	--		6462,84	6462,84
		Сметная прибыль	%	8		1646,16	1646,16
		Сметная стоимость:				**22223,11**	**22223,11**
38	**Ц13-100702-0303 РСНБ РК 2015**	**Индикатор оставшегося времени**	**шт.**	**4,0000**		**8878,39**	**35513,56**
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	3	12	828,31	9939,72
38.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,74	2,96	1283,61	3799,49

		Итого оплата труда:				**3434,80**	**13739,21**
38.3	105 С (31-050601-0105)	Автогидроподъемники, высота подъема свыше 35 м	маш.-ч	0,74	2,96	8308,29	24592,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,74	2,22	1283,61	2849,61
38.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,58	2,32	165,76	384,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**6244,28**	**24977,10**
38.5	144722 С (21-130201-0401)	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00012	0,00048	429131,34	205,98
38.6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, д=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	0,002	195385,08	390,77
		Итого материалов:				**149,19**	**596,75**
		НР первого уровня	%	40,6		1394,53	5578,12
		НР второго уровня	%	4,24		435,57	1742,29
		Накладные расходы	%	--		1830,10	7320,40
		Сметная прибыль	%	8		856,68	3426,72
		Сметная стоимость:				**11565,17**	**46260,68**
		Дорожные знаки					
39	**Е11-270902-0101 РСНБ РК 2015**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**шт.**	**8,0000**		**3424,79**	**27398,32**
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=733,67)	чел-ч	3,2	25,6	733,67	18781,95
39.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1453	1,1624	1071,91	1245,99
		Итого оплата труда:				**2503,49**	**20027,94**
39.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0152	0,1216	3114,94	378,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0152	0,0608	1111,02	67,55
39.4	1069 С (31-010303-0301)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,11	0,88	5727,34	5040,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	0,11	0,44	1111,02	488,85
39.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0201	0,1608	1767,51	284,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0201	0,1608	828,31	133,19
		Итого эксплуатация машин:				**712,88**	**5703,05**
39.6	144689 С (21-130201-0104)	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00048	0,00384	491921,66	1888,98
39.7	149220 С (22-050101-0503)	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000193	0,001544	404026,76	623,82
39.8	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000034	0,0001088	413023,16	44,94

39.9	149397 С (22-040701-0101)	Эмаль ХВ-124 длязащитного покрытия металлических изделий, серая ГОСТ 10144-89	т	0,000056	8,137E-06	638832,14	5,20
		Итого материалов:				**320,37**	**2562,93**
		НР первого уровня	%	60,3		1509,61	12076,85
		НР второго уровня	%	4,24		209,22	1673,75
		Накладные расходы	%	--		1718,82	13750,60
		Сметная прибыль	%	8		411,49	3291,91
		Сметная стоимость:				**5555,10**	**44440,83**
40	**С121-060209-0201 РСНБ РК 2015**	**Стойки СКМ 2.35**	**т**	**0,104000**		**329952,69**	**34315,08**
		НР второго уровня	%	4,24		13989,99	1454,96
		Накладные расходы	%	--		13989,99	1454,96
		Сметная прибыль	%	8		27515,41	2861,60
		Сметная стоимость:				**371458,10**	**38631,64**
41	**Е11-270902-0201 РСНБ РК 2015**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**шт.**	**4,0000**		**605,05**	**2420,20**
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	0,69	2,76	733,67	2024,93
		Итого оплата труда:				**506,23**	**2024,93**
41.2	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	0,00192	205870,68	395,27
		Итого материалов:				**98,82**	**395,27**
		НР первого уровня	%	60,3		305,26	1221,03
		НР второго уровня	%	4,24		38,60	154,39
		Накладные расходы	%	--		343,86	1375,42
		Сметная прибыль	%	8		75,91	303,65
		Сметная стоимость:				**1024,82**	**4099,27**
42	**С124-010201-0103 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, А700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002**	**шт.**	**2,000000**		**5740,44**	**11480,88**
		НР второго уровня	%	4,24		243,39	486,79
		Накладные расходы	%	--		243,39	486,79
		Сметная прибыль	%	8		478,71	957,41
		Сметная стоимость:				**6462,54**	**12925,08**

43	С124-010201-0115 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1,2.2., 2.7, 5.5, 5.6, 5.16-5.16.2, 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, 5.82а-5.8.4а, В700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002**	**шт.**	**10,000000**		**11945,56**	**119455,60**
		НР второго уровня	%	4,24		506,49	5064,92
		Накладные расходы	%	--		506,49	5064,92
		Сметная прибыль	%	8		996,16	9961,64
		Сметная стоимость:				**13448,22**	**134482,16**
		Разметки					
44	**Е11-270903-0401 РСНБ РК 2015**	**Проезжая часть. Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формированя**	**м2 разметки**	**14,4000**		**4331,97**	**62380,37**
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	0,3462	4,98528	819,03	4083,09
44.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0117	0,16848	828,31	139,55
		Итого оплата труда:				**293,24**	**4222,65**
44.3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,0085	0,1224	10,77	1,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
44.4	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,001	0,0144	3337,04	48,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	1,008	828,31	834,94
44.5	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0085	0,1224	1170,50	143,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	0,0085	0,1224	828,31	101,39
44.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,03168	1767,51	55,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	0,0022	0,03168	828,31	26,24
		Итого эксплуатация машин:				**17,27**	**248,64**
44.7	249568 С (22-040902-0107)	Пластик холодного формированя для дорожной разметки белый с отвердителем производства стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010	кг	4,636	66,7584	856,95	57208,61
44.8	249572 С (22-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие лдля дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	0,206	2,9664	283,20	840,08
		Итого материалов:				**4031,16**	**58048,70**
		НР первого уровня	%	60,3		176,82	2546,26
		НР второго уровня	%	4,24		191,17	2752,89
		Накладные расходы	%	--		368,00	5299,15
		Сметная прибыль	%	8		376,00	5414,36
		Сметная стоимость:				**5075,96**	**73093,87**

45	**Е11-270903-0201 РСНБ РК 2015**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающиющихмикрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, "Стоп линия"**	**км линии**	**0,0180**		**320838,63**	**5775,10**
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	4,03	0,07254	762,12	55,28
45.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,35	0,0243	1096,36	26,64
		Итого оплата труда:				**4551,43**	**81,93**
45.3	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,07	0,00126	3337,04	4,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,00126	828,31	1,04
45.4	2110 С (32-010211-0101)	Машины дорожные разметочные	маш.-ч	1,28	0,02304	1995,88	45,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	1,28	0,02304	1111,02	25,60
		Итого эксплуатация машин:				**2788,32**	**50,19**
45.5	249562 С (22-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки РК-АК производства стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010	кг	675	12,15	455,79	5537,85
45.6	249572 С (22-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие лдля дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	25,85	0,4653	283,20	131,77
		Итого материалов:				**314978,97**	**5669,62**
		НР первого уровня	%	60,3		2744,51	49,40
		НР второго уровня	%	4,24		13719,93	246,96
		Накладные расходы	%	--		16464,44	296,36
		Сметная прибыль	%	8		26984,25	485,72
		Сметная стоимость:				**364287,31**	**6557,17**
46	**Е11-270903-0102 РСНБ РК 2015**	**Направления движения 1.18**	**км линии**	**0,1200**		**44525,41**	**5343,05**
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	3,18	0,3816	660,67	252,11
37.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	0,228	885,81	201,96
		Итого оплата труда:				**3783,97**	**454,08**
37.3	1115 С (32-010211-0103)	Машины маркировочные	маш.-ч	0,87	0,1044	1947,25	203,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,87	6,96	953,89	6639,07
37.4	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,03	0,1236	3337,04	412,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,1236	828,31	102,38
		Итого эксплуатация машин:				**5131,26**	**615,75**
37.5	147080 С (21-130804-0601)	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454,97	т	0,0008	0,000096	579270,74	55,61
37.6	249547 С (22-040901-0101)	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая производства стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010	кг	84	10,08	438,45	4419,58

		Итого материалов:				**37293,22**	**4475,19**
		НР первого уровня	%	60,3		2281,73	273,81
		НР второго уровня	%	4,24		1984,62	238,15
		Накладные расходы	%	--		4266,36	511,96
		Сметная прибыль	%	8		3903,34	468,40
		Сметная стоимость:				**52695,11**	**6323,41**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:						**2781795,87**
	в том числе:						

- зарплата рабочих-строителей	Тенге				1366793,24
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				325651,38
- в том числе зарплата машинистов	Тенге				89501,30
- материалов, изделий и конструкций	Тенге				1088300,29
- перевозка грузов	Тенге				1050,96
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0,00
Накладные расходы I уровня	Тенге				802181,02
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				3583976,89
Накладные расходы II уровня	Тенге				151960,62
ИТОГО:	Тенге				3735937,51
Сметная прибыль	Тенге				298875,00
ИТОГО по смете:	**Тенге**				**4034812,51**

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

Технадзор:
ТОО "SM ORDA GRUPP"

Подрядчик:
ТОО "Акнур Авто"

Наименование стройки - Установка светодиодного светофора на перекрестке пр. Тауелсиздик 25 лет и ул. Бейбарыс

Наименование объекта- Устройство светодиодных светофоров на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул.Бейбарыс, на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхайыр хана, на перекрестке пр.ЖибекЖолы и Абдреева

Наименование Заказчика - КГУ "Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Наименование Подрячика - ТОО "Акнур Авто"

Договор - Договор №145 от 11 октября 2017 года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за ноябрь месяц 2017 года

Сметная стоимость, тыс. тенге	3186,898
Сметная заработная плата, тыс. тенге	1150,767
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	1,409

Составлена в ценах 2 квартала 2017 года

№ 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
		Земляное полотно					
1	**Е11-010101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**36,6660**		**115,83**	**4247,05**
1.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,0146	0,5353236	671,19	359,30
1.2.	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	1,1623122	1111,02	1291,35
		Итого оплата труда:				**45,02**	**1650,66**
1.3.	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	1,162	3344,84	3887,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0317	1,162	1111,02	1291,01
		Итого эксплуатация машин:				**106,03**	**3887,75**
		НР первого уровня	%	59,1		26,61	975,54
		НР второго уровня	%	4,24		6,04	221,44
		Накладные расходы	%	--		32,65	1196,88
		Сметная прибыль	%	8		11,88	435,52
		Сметная стоимость:				**160,35**	**5879,55**

2	**Е11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, примененкоэфф. к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**1,1340**		**2146,56**	**2434,20**
2.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,79)	чел-ч	2,976	3,375	721,29	2434,20
		Итого оплата труда:				**2146,56**	**2434,20**
		НР первого уровня	%	59,1		1268,62	1438,61
		НР второго уровня	%	4,24		144,80	164,21
		Накладные расходы	%	--		1413,42	1602,82
		Сметная прибыль	%	8		284,80	322,96
		Сметная стоимость:				**3844,78**	**4359,98**
3	**Е11-010104-0103 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**36,6660**		**36,97**	**1355,69**
3.1.	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0136	0,498658	953,89	475,66
		Итого оплата труда:				**12,97**	**475,66**
3.2.	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,498658	2718,66	1355,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,498658	953,89	475,66
		Итого эксплуатация машин:				**36,97**	**1355,68**
		НР первого уровня	%	59,1		7,67	281,12
		НР второго уровня	%	4,24		1,89	69,40
		Накладные расходы	%	--		9,56	350,52
		Сметная прибыль	%	8		3,72	136,50
		Сметная стоимость:				**50,26**	**1842,69**
4	**Е11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**1,1340**		**850,32**	**964,26**
4.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	1,21	1,372	702,74	964,26
		Итого оплата труда:				**850,32**	**964,26**
		НР первого уровня	%	59,1		502,54	569,88
		НР второго уровня	%	4,24		57,36	65,06
		Накладные расходы	%	--		559,90	634,92
		Сметная прибыль	%	8		112,82	127,93
		Сметная стоимость:				**1523,03**	**1727,12**

5	С121-010401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3 грунта	12,6000		1936,33	24397,76
		НР второго уровня	%	4,24		82,10	1034,46
		Накладные расходы	%	--		82,10	1034,46
		Сметная прибыль	%	8		161,47	2034,58
		Сметная стоимость:				2179,90	27466,80
6	Е11-010203-0504 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	6,0000		643,31	3859,88
6.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,131	0,786	671,19	527,56
6.2.	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	0,858	1111,02	953,26
		Итого оплата труда:				246,80	1480,81
6.3.	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,143	0,858	3883,83	3332,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,143	0,858	1111,02	953,26
		Итого эксплуатация машин:				555,39	3332,33
		НР первого уровня	%	59,1		145,86	875,16
		НР второго уровня	%	4,24		33,46	200,77
		Накладные расходы	%	--		179,32	1075,92
		Сметная прибыль	%	8		65,81	394,86
		Сметная стоимость:				888,45	5330,67
7	С341-020101-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	4,0000		218,95	875,80
		НР второго уровня	%	4,24		9,28	37,13
		Накладные расходы	%	--		9,28	37,13
		Сметная прибыль	%	8		18,26	73,03
		Сметная стоимость:				246,49	985,97
		Подготовительные работы					
8	Ц13-080305-1002 13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1,0000		803,87	803,87
8.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	0,87	0,87	853,68	742,70
8.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	969,66	19,39
		Итого оплата труда:				762,09	762,09

8.3.	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	3298,90	32,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1111,02	11,11
8.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01	2267,35	22,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	828,31	8,28
		Итого эксплуатация машин:				**5566,00**	**55,66**
8.5	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00003	183489,41	5,50
		Итого материалов:				**5,50**	**5,50**
		НР первого уровня	%	42,8		326,18	326,18
		НР второго уровня	%	4,24		47,91	47,91
		Накладные расходы	%	--		374,09	374,09
		Сметная прибыль	%	8		94,24	94,24
		Сметная стоимость:				**1272,20**	**1272,20**
9	**123-070501-0301 23-070501-0301 РСНБ РК 2015**	**Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, однотарифные, типа Меркурий 230 AR-00 R, 3x57,7/100 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0**	**шт.**	**1,0000**		**15210,35**	**15210,35**
		НР второго уровня	%	4,24		644,92	644,92
		Накладные расходы	%	--		644,92	644,92
		Сметная прибыль	%	8		1268,42	1268,42
		Сметная стоимость:				**17123,69**	**17123,69**
10	**Ц13-080205-1001 13-080205-1001 РСНБ РК 2015**	**Ящик навесной для прибора учета. Установка в обхват колонн**	**шт.**	**2,0000**		**1949,24**	**3898**
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,6=903,78)	чел-ч	1,08	2,16	903,78	1952,00
10.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,26	0,52	969,66	504,00
		Итого оплата труда:				**1228,20**	**2456,00**
10.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,13	0,26	3298,90	858,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,26	1111,02	289,00
10.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,13	0,26	2267,35	590,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,26	828,31	215,00
		Итого эксплуатация машин:				**723,61**	**1447,00**
10.5	21-050106-9908	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0006	0,0012	214645,43	258,00
10.6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003	0,0006	381819,66	229,00

10.7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,01	0,02	620,99	12,00
		Итого материалов:				**249,54**	**499,00**
		НР первого уровня	%	42,8		525,67	1051,00
		НР второго уровня	%	4,24		104,94	210,00
		Накладные расходы	%	--		630,60	1261,00
		Сметная прибыль	%	8		206,39	413,00
		Сметная стоимость:				**2786,23**	**5572,00**
11	**ООО"АльфаЭнергия"**	**Ящик навесной для прибора учета электроэнергии ЯН-1 (300х200х150)**	**шт**	**2,0000**		**19211,25**	**38422,50**
		НР второго уровня	%	4,24		814,56	1629,11
		Накладные расходы	%	--		814,56	1629,11
		Сметная прибыль	%	8		1602,06	3204,13
		Сметная стоимость:				**21627,87**	**43255,74**
12	**Ц13-080201-0301 13-080201-0301 РСНБ РК 2015**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м**	**210,0000**		**327,4543**	**68765,40**
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,06	12,6	828,31	10436,71
12.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	20,958	969,67	20322,34
		Итого оплата труда:				**146,47**	**30759,05**
12.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0499	10,479	3298,90	34569,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	10,479	1111,02	11642,38
12.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	10,479	2267,35	23759,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	10,479	828,31	8679,86
		Итого эксплуатация машин:				**277,76**	**58328,73**
		НР первого уровня	%	42,8		62,69	13164,87
		НР второго уровня	%	4,24		16,54	3473,84
		Накладные расходы	%	--		79,23	16638,72
		Сметная прибыль	%	8		32,53	6832,33
		Сметная стоимость:				**439,22**	**92236,45**
13	**Ц13-080201-0902 13-080201-0902 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**250,0000**		**274,06**	**68515,75**
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,15	37,5	828,31	31061,63
13.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0538	13,45	782,80	10528,66

		Итого оплата труда:				**166,36**	**41590,29**
13.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0056	1,4	3298,90	4618,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	1,4	1111,02	1555,43
13.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0426	10,65	2229,52	23744,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0426	10,65	733,67	7813,59
13.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0426	10,65	10,95	116,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0056	1,4	2267,35	3174,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	1,4	828,31	1159,63
		Итого эксплуатация машин:				**126,62**	**31653,76**
13.7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,1	323,98	32,40
13.8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,002	281414,94	562,83
13.9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,024	1671,43	40,11
13.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,01025	2673,62	27,40
13.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00125	3979616,27	4974,52
13.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,02075	361,08	7,49
13.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,15	1037,54	155,63
		Итого материалов:				**20,81**	**5202,66**
		НР первого уровня	%	42,8		71,20	17800,64
		НР второго уровня	%	4,24		14,64	3659,82
		Накладные расходы	%	--		85,84	21460,46
		Сметная прибыль	%	8		28,79	7198,10
		Сметная стоимость:				**388,70**	**97174,30**
14	**С123-060137-0104 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые АВБбШв 2х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,250000**		**325132,32**	**81283,08**
		НР второго уровня	%	4,24		13785,61	3446,40
		Накладные расходы	%	--		13785,61	3446,40
		Сметная прибыль	%	8		27113,43	6778,36
		Сметная стоимость:				**366031,36**	**91507,84**

15	**Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25А. Установка на контрсукции на стене или колонне**	**шт.**	**1,0000**		**1769,12**	**1769,12**
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	1	1	819,03	819,03
		Итого оплата труда:				**819,03**	**819,03**
15.2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	10,77	0,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
15.3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,13	165,76	21,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**21,98**	**21,98**
15.4	12995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,001	136531,84	136,53
15.5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000049	381819,66	18,71
15.6	145782 С (21-130207-1204)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	182,65	222,83
15.7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	428,96	6,01
15.8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,006	0,006	743,06	4,46
15.9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг.	0,001	0,001	289,46	0,29
15.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,001	1023,77	1,02
15.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,012	620,99	7,45
15.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	270,38	329,86
15.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, д=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т.	0,00007	0,00007	222237,60	15,56
15.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2673,62	53,47
15.15	2429668 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт	1	1	116,28	116,28

15.16	249392 С (22-040201-0601)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,036	0,036	404,12	14,55
15.17	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,006	180,74	1,08
		Итого материалов:				**928,11**	**928,11**
		НР первого уровня	%	42,8		350,54	350,54
		НР второго уровня	%	4,24		89,87	89,87
		Накладные расходы	%	--		440,42	440,42
		Сметная прибыль	%	8		176,76	176,76
		Сметная стоимость:				**2386,30**	**2386,30**
16	**С123-070204-0642 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1,000000**		**1288,39**	**1288,39**
		НР второго уровня	%	4,24		54,63	54,63
		Накладные расходы	%	--		54,63	54,63
		Сметная прибыль	%	8		107,44	107,44
		Сметная стоимость:				**1450,46**	**1450,46**
17	**Е11-221401-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные диаметром 30 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	**500,0000**		**856,26**	**428128,38**
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,844	422	828,31	349546,82
17.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,85	828,31	704,06
		Итого оплата труда:				**700,50**	**350250,88**
17.3	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные яговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	маш.-ч	0,2608	130,4	38,81	5060,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	-	-	-	-
17.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,85	1767,51	1502,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,85	828,31	704,06
		Итого эксплуатация машин:				**13,13**	**6563,21**
17.5	21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000538	0,051648	228,09	61,36
17.6	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,003552	282240,61	5221,45
17.7	21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	226	21,696	590,58	66735,54
		Итого материалов:				**144,04**	**72018,35**
		НР первого уровня	%	62,1		435,01	41761
		НР второго уровня	%	4,24		54,75	5256

		Накладные расходы	%	--		489,76	47017
		Сметная прибыль	%	8		107,68	10337
		Сметная стоимость:				**1453,70**	**139555**
18	**Е11-220501-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 30 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,5000**		**181738,22**	**90869,11**
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	173	86,5	799,86	69187,89
18.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	9,325	740,25	6902,83
		Итого оплата труда:				**152181,44**	**76090,72**
18.3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	8,75	2283,23	19978,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	8,75	733,67	6419,61
18.4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,055	2858,39	157,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,055	953,89	52,46
18.5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	4	128,74	514,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18.6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,465	1170,50	544,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,465	828,31	385,16
18.7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,055	1767,51	97,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,055	828,31	45,56
		Итого эксплуатация машин:				**42583,86**	**21291,93**
18.8.	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,08	215,22	17,22
18.9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	2,5	148,83	372,08
		Итого материалов:				**778,59**	**389,29**
		НР первого уровня	%	62,1		94504,68	47252,34
		НР второго уровня	%	4,24		11712,70	5856,35
		Накладные расходы	%	--		106217,37	53108,69
		Сметная прибыль	%	8		23036,45	11518,22
		Сметная стоимость:				**310992,04**	**155496,02**
19	**С23-010501-1104 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 30х2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**500,0000**		**133,83**	**66915,00**
		НР второго уровня	%	4,24		5,67	2837,20
		Накладные расходы	%	--		5,67	2837,20
		Сметная прибыль	%	8		11,16	5580,18
		Сметная стоимость:				**150,66**	**75332,37**

20	**Е11-220501-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка сигнальной ленты в готовые траншеи**	**км**	**0,2500**		**181738,22**	**45434,56**
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	173	43,25	799,86	34593,95
20.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	4,6625	740,25	3451,42
		Итого оплата труда:				**152181,44**	**38045,36**
20.3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	4,375	2283,23	9989,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	4,375	733,68	3209,85
20.4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,0275	2858,39	78,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,0275	953,39	26,22
20.5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	2	128,74	257,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20.6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,2325	1170,50	272,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,2325	828,31	192,58
20.7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,0275	1767,51	48,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,0275	828,31	22,78
		Итого эксплуатация машин:				**42583,86**	**10645,96**
20.8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,04	215,22	8,61
20.9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	1,25	148,83	186,04
		Итого материалов:				**778,59**	**194,65**
		НР первого уровня	%	62,1		94504,68	23626,17
		НР второго уровня	%	4,24		11712,70	2928,17
		Накладные расходы	%	--		106217,37	26554,34
		Сметная прибыль	%	8		23036,45	5759,11
		Сметная стоимость:				**310992,04**	**77748,01**
21	**С23-060408-0505 РСНБ РК 2015**	**Сигнальная лента "Осторожно кабель 0,4 кВ"**	**км**	**0,2500**		**17318,43**	**4329,61**
		НР второго уровня	%	4,24		734,30	183,58
		Накладные расходы	%	--		734,30	183,58
		Сметная прибыль	%	8		1444,22	361,05
		Сметная стоимость:				**19496,95**	**4874,24**
22	**Ц13-080206-1202 РСНБ РК 2015**	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 6 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок во взрывоопасных и пожароопасных помещениях**	**м кабеля**	**1020,0000**		**245,73**	**250644,60**

22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,12	122,4	809,14	99038,74
22.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0328	33,456	969,66	32440,94
		Итого оплата труда:				**128,90**	**131479,68**
22.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0164	16,728	3298,90	55184,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0164	16,728	1111,02	18585,14
22.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	27,54	165,76	4565,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
22.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0164	16,728	2267,35	37928,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0164	16,728	828,31	13855,97
22.6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0325	33,15	14,34	475,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**96,23**	**98152,63**
22.7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	1,632	620,99	1013,46
22.8	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0005	0,51	1671,43	852,43
22.9	21-130812-1036	Электроды, д=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000019	0,01938	222237,60	4306,96
22.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0041	4,182	2673,62	11181,08
22.11	21-130816-3538	Уплотнительный состав	кг	0,072	73,44	472,97	34734,92
22.12	24-040207-1303	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,003	3,06	1723,80	5274,83
22.13	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0016	1,632	4010,64	6545,36
22.14	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0002	0,204	361,08	73,66
22.15	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,004	4,08	404,12	1648,81
		Итого материалов:				**64,34**	**65631,51**
		НР первого уровня	%	42,8		55,17	56273,30
		НР второго уровня	%	4,24		12,76	13013,32
		Накладные расходы	%	--		67,93	69286,62
		Сметная прибыль	%	8		25,09	25594,50
		Сметная стоимость:				**338,75**	**345525,72**
23	**С123-060201-0303 РСНБ РК 2015**	**Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508,78**	**км**	**1,020000**		**291985,19**	**297824,89**
		НР второго уровня	%	4,24		12380,17	12627,78
		Накладные расходы	%	--		12380,17	12627,78

		Сметная прибыль	%	8		24349,23	24836,21
		Сметная стоимость:				**328714,59**	**335288,88**
		Дорожные светофоры ТИП1					
24	**Е11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты-стобы бетонные. Устройство**	**м3**	**2,0000**		**25586,90**	**51173,80**
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	4,9	9,8	733,67	7189,97
24.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,394	838,93	330,54
		Итого оплата труда:				**3760,25**	**7520,50**
24.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,0054	3370,50	18,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,0054	828,31	4,47
24.4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,5832	37,27	21,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24.5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,3522	3561,49	1254,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	0,3522	828,31	291,73
24.6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,0148	3114,94	46,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,0148	1111,02	16,44
24.7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,0172	57,10	0,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24.8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,0216	1767,51	38,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,0216	828,31	17,89
		Итого эксплуатация машин:				**689,78**	**1379,55**
24.9	21-020101-2701	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,04	19663,46	40113,46
24.10	21-050307-1013	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	1,524	66,30	101,04
24.11	21-070203-0305	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	0,014	26033,00	364,46
24.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,00164	23886,67	39,17
24.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,6	196,55	117,93
24.14	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,15	6598,38	989,76
24.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00424	0,00848	28,00	0,24
24.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	1,302	674,52	878,23
		Итого материалов:				**21302,14**	**42604,29**
		НР первого уровня	%	48,5		1823,72	3647,44
		НР второго уровня	%	4,24		1162,21	2324,42
		Накладные расходы	%	--		2985,93	5971,87

		Сметная прибыль	%	8		2285,83	4571,65
		Сметная стоимость:				**30858,66**	**61717,32**
25	**Е11-060301-0408 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,0631**		**200364,56**	**12648,61**
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	58	3,661424	781,30	2860,67
25.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0227261	946,11	21,50
		Итого оплата труда:				**45656,00**	**2882,17**
25.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,0094692	3114,94	29,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,0094692	1111,02	10,52
25.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,0132569	1767,51	23,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,0132569	828,31	10,98
		Итого эксплуатация машин:				**838,42**	**52,93**
25.5	145986 С (21-130210-0102)	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,063128	154210,74	9735,02
		Итого материалов:				**154210,74**	**9735,02**
		НР первого уровня	%	48,5		22143,16	1397,85
		НР второго уровня	%	4,24		9434,33	595,57
		Накладные расходы	%	--		31577,49	1993,42
		Сметная прибыль	%	8		18555,36	1171,36
		Сметная стоимость:				**250497,41**	**15813,40**
26	**Е11-090305-0301 РСНБ РК 2015**	**Конструкции опорные Г-образный и мачтовый. Монтаж**	**т конструкций**	**5,2200**		**69903,17**	**364894,55**
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	73,6	384,192	781,30	300169,21
26.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	1,4094	943,49	1329,75
		Итого оплата труда:				**57758,42**	**301498,96**
26.3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500А	маш.-ч	16,3	85,086	295,98	25183,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
26.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,5742	3114,94	1788,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,5742	1111,02	637,95
26.5	1198 С (31-050402-0304)	Лебедки электрические тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	19,314	98,78	1907,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26.6.	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 С	маш.-ч	1,19	6,2118	166,49	1034,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

26.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,8352	1767,51	1476,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,8352	828,31	691,80
26.8	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	12,1104	17,05	206,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	12,1104	828,31	10031,17
		Итого эксплуатация машин:				**6053,08**	**31597,10**
26.9	126898 С (21-050204-9903)	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,0101268	251085,43	2542,69
26.10	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,1566	66,30	10,38
26.11	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м2	0,0187	0,097614	2742,28	267,68
26.12	131534 С (21-070201-0101)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,0053766	39687,74	213,39
26.13.	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,0261	381819,66	9965,49
26.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,0522	196,55	10,26
26.15	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	10,179	181,00	1842,40
26.16	14664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	3,0798	91,04	280,38
26.17	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000522	1774323,66	926,20
26.18	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, д=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,07308	208172,82	15213,27
26.19	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,0016182	347608,52	562,50
26.20	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,003132	413023,16	1293,59
		Итого материалов:				**6346,41**	**33128,24**
		НР первого уровня	%	60,9		35174,88	183612,87
		НР второго уровня	%	4,24		4455,31	23256,71
		Накладные расходы	%	--		39630,19	206869,58
		Сметная прибыль	%	8		8762,67	45741,13

		Сметная стоимость:				**118296,03**	**617505,26**
27	**Ц13-100701-0301 РСНБ РК 2015**	**Прибор сигнализирующий (светофор). Монтаж оборудования**	**шт.**	**12,0000**		**9428,25**	**113139,00**
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=840,68)	чел-ч	11	132	840,68	110969,76
		Итого оплата труда:				**9247,48**	**110969,76**
27.2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	1,56	10,77	16,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**1,40**	**16,80**
27.3	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00024	19877,39	4,77
27.4	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	3,6	257,20	925,92
27.5	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000024	2199887,30	52,80
27.6	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,00024	4877580,41	1170,62
		Итого материалов:				**179,51**	**2154,11**
		НР первого уровня	%	40,6		3754,48	45053,72
		НР второго уровня	%	4,24		558,95	6707,37
		Накладные расходы	%	--		4313,42	51761,09
		Сметная прибыль	%	8		1099,33	13192,01
		Сметная стоимость:				**14841,01**	**178092,10**
28	**Ц13-100701-0106 РСНБ РК 2015**	**Приборы приемно-контрольные сигнальные. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**14114,12**	**14114,12**
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=866,05)	чел-ч	16	16	866,05	13856,80
		Итого оплата труда:				**13856,80**	**13856,80**
28.2.	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	0,16	10,77	1,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**1,72**
28.3	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,4	0,4	257,20	102,88
28.4	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000003	0,000003	2129887,30	6,39
28.5	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00003	0,00003	4877580,41	146,33

		Итого материалов:				**255,60**	**255,60**
		НР первого уровня	%	40,6		5625,86	5625,86
		НР второго уровня	%	4,24		836,98	836,98
		Накладные расходы	%	--		6462,84	6462,84
		Сметная прибыль	%	8		1646,16	1646,16
		Сметная стоимость:				**22223,11**	**22223,11**
29	**Ц13-100702-0303 РСНБ РК 2015**	**Индикатор оставшегося времени**	**шт.**	**3,0000**		**8878,39**	**26635,17**
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	3	9	828,31	7454,79
29.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,74	2,22	1283,61	2849,61
		Итого оплата труда:				**3434,80**	**10304,40**
29.3	105 С (31-050601-0105)	Автогидроподъемники, высота подъема свыше 35 м	маш.-ч	0,74	2,22	8308,29	18444,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,74	2,22	1283,61	2849,61
29.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,58	1,74	165,76	288,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**6244,28**	**18732,83**
29.5	144722 С (21-130201-0401)	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00012	0,00036	429131,34	154,49
29.6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, д=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	0,0015	195385,08	293,08
		Итого материалов:				**149,19**	**447,56**
		НР первого уровня	%	40,6		1394,53	4183,59
		НР второго уровня	%	4,24		435,57	1306,72
		Накладные расходы	%	--		1830,10	5490,30
		Сметная прибыль	%	8		856,68	2570,04
		Сметная стоимость:				**11565,17**	**34695,51**
		Дорожные знаки					
30	**Е11-270902-0101 РСНБ РК 2015**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**шт.**	**4,0000**		**3424,79**	**13699,16**
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	3,2	12,8	733,67	9390,98
30.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1453	0,5812	1071,91	622,99
		Итого оплата труда:				**2503,49**	**10013,97**
30.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0152	0,0608	3114,94	189,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0152	0,0608	1111,02	67,55

30.4	1069 С (31-010303-0301)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,11	0,44	5727,34	2520,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	0,11	0,44	1111,02	488,85
30.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0201	0,0804	1767,51	142,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0201	0,0804	828,31	66,60
		Итого эксплуатация машин:				**712,88**	**2851,53**
30.6	144689 С (21-130201-0104)	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00048	0,00192	491921,66	944,49
30.7	149220 С (22-050101-0503)	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000193	0,000772	404026,76	311,91
30.8	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000034	0,0001088	413023,16	44,94
30.9	149397 С (22-040701-0101)	Эмаль ХВ-124 длязащитного покрытия металлических изделий, серая ГОСТ 10144-89	т	0,000056	8,137E-06	638832,14	5,20
		Итого материалов:				**326,63**	**1306,53**
		НР первого уровня	%	60,3		1509,61	6038,42
		НР второго уровня	%	4,24		209,22	836,87
		Накладные расходы	%	--		1718,82	6875,30
		Сметная прибыль	%	8		411,49	1645,96
		Сметная стоимость:				**5555,10**	**22220,41**
31	**С121-060209-0201 РСНБ РК 2015**	**Стойки СКМ 2.35**	**т**	**0,052000**		**329952,69**	**17157,54**
		НР второго уровня	%	4,24		13989,99	727,48
		Накладные расходы	%	--		13989,99	727,48
		Сметная прибыль	%	8		27515,41	1430,80
		Сметная стоимость:				**371458,10**	**19315,82**
32	**Е11-270902-0201 РСНБ РК 2015**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**шт.**	**2,0000**		**605,05**	**1210,10**
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	0,69	1,38	733,67	1012,46
		Итого оплата труда:				**506,23**	**1012,46**
3.2.2	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	0,00096	205870,68	197,64
		Итого материалов:				**98,82**	**197,64**
		НР первого уровня	%	60,3		305,26	610,52
		НР второго уровня	%	4,24		38,60	77,19

		Накладные расходы	%	--		343,86	687,71
		Сметная прибыль	%	8		75,91	151,82
		Сметная стоимость:				**1024,82**	**2049,64**
33	**С124-010201-0103 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, А700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002**	**шт.**	**1,000000**		**5740,44**	**5740,44**
		НР второго уровня	%	4,24		243,39	243,39
		Накладные расходы	%	--		243,39	243,39
		Сметная прибыль	%	8		478,71	478,71
		Сметная стоимость:				**6462,54**	**6462,54**
34	**С124-010201-0115 РСНБ РК 2015**	**Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1,2.2., 2.7, 5.5, 5.6, 5.16-5.16.2, 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, 5.82а-5.8.4а, В700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002**	**шт.**	**4,000000**		**11945,56**	**47782,24**
		НР второго уровня	%	4,24		506,49	2025,97
		Накладные расходы	%	--		506,49	2025,97
		Сметная прибыль	%	8		996,16	3984,66
		Сметная стоимость:				**13448,22**	**53792,86**
		Разметки					
35	**Е11-270903-0201 РСНБ РК 2015**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающихмикрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, сплошная**	**км линии**	**0,0200**		**320838,63**	**6416,77**
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	4,03	0,0806	762,12	61,43
35.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,35	0,027	1096,36	29,60
		Итого оплата труда:				**4551,43**	**91,03**
35.3	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,07	0,0014	3337,04	4,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,0014	828,31	1,16
35.4	2110 С (32-010211-0101)	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann"	маш.-ч	1,28	0,0256	1995,88	51,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	1,28	0,0256	1111,02	28,44
		Итого эксплуатация машин:				**2788,32**	**55,77**
35.5	249562 С (22-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки РК-АК производства стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010	кг	675	13,5	455,79	6153,17
35.6	249572 С (22-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие лдля дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	25,85	0,517	283,20	146,41
		Итого материалов:				**314978,97**	**6299,58**

		НР первого уровня	%	60,3		2744,51	54,89
		НР второго уровня	%	4,24		13719,93	274,40
		Накладные расходы	%	--		16464,44	329,29
		Сметная прибыль	%	8		26984,25	539,68
		Сметная стоимость:				**364287,31**	**7285,75**
36	**Е11-270903-0201 РСНБ РК 2015**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающиющихмикрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, "Стоп линия"**	**км линии**	**0,0100**		**320838,63**	**3208,39**
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	4,03	0,0403	762,12	30,71
36.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,35	0,0135	1096,36	14,80
		Итого оплата труда:				**4551,43**	**45,51**
36.3	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,07	0,0007	3337,04	2,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,0007	828,31	0,58
36.4	2110 С (32-010211-0101)	Машины дорожные разметочные	маш.-ч	1,28	0,0128	1995,88	25,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	1,28	0,0128	1111,02	14,22
		Итого эксплуатация машин:				**2788,32**	**27,88**
36.5	249562 С (22-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки РК-АК производства стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010	кг	675	6,75	455,79	3076,58
36.6.	249572 С (22-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие лдля дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	25,85	0,2585	283,20	73,21
		Итого материалов:				**314978,97**	**3149,79**
		НР первого уровня	%	60,3		2744,51	27,45
		НР второго уровня	%	4,24		13719,93	137,20
		Накладные расходы	%	--		16464,44	164,64
		Сметная прибыль	%	8		26984,25	269,84
		Сметная стоимость:				**364287,31**	**3642,87**
37	**Е11-270903-0102 РСНБ РК 2015**	**Направления движения 1.18**	**км линии**	**0,0300**		**44525,41**	**1335,76**
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	3,18	0,0954	660,67	63,03
37.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	0,057	885,81	50,49
		Итого оплата труда:				**3783,97**	**113,52**
37.3	1115 С (32-010211-0103)	Машины маркировочные	маш.-ч	0,87	0,0261	1947,25	50,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,87	6,96	953,89	6639,07

37.4	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,03	0,0309	3337,04	103,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,0309	828,31	25,59
		Итого эксплуатация машин:				5131,26	153,94
37.5	147080 С (21-130804-0601)	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454.97	т	0,0008	0,000024	579270,74	13,90
37.6	249547 С (22-040901-0101)	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая производства стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010	кг	84	2,52	438,45	1104,89
		Итого материалов:				**37293,22**	**1118,80**
		НР первого уровня	%	60,3		2281,73	68,45
		НР второго уровня	%	4,24		1984,62	59,54
		Накладные расходы	%	--		4266,36	127,99
		Сметная прибыль	%	8		3903,34	117,10
		Сметная стоимость:				**52695,11**	**1580,85**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:							**2193344,05**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**1062977,97**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**305830,08**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**87788,74**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**823660,20**
		- перевозка грузов	Тенге				**875,80**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0,00**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**637461,50**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**2830805,55**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**120026,15**
ИТОГО:			Тенге				**2950831,70**
Сметная прибыль			Тенге				**236066,54**
ИТОГО по смете:			**Тенге**				**3186898,24**

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

Технадзор:
ТОО "SM ORDA GRUPP"

Подрядчик:
ТОО "Акнур Авто"

Наименование стройки -	Перенос светофора возле СШ №101 на перекресток ул. ЖибекЖолы и Абдреева
Наименование объекта-	Устройство светодиодных светофоров на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул.Бейбарыс, на перекрестке пр.Тауелсиздик 25 лет и ул. Абылхайыр хана, на перекрестке пр.ЖибекЖолы и Абдреева
Наименование Заказчика -	КГУ "Кызылординский городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Наименование Подрячика -	ТОО "Акнур Авто"
Договор -	Договор №145 от 11 октября 2017 года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за ноябрь месяц 2017 года

Сметная стоимость, тыс. тенге	3133,187
Сметная заработная плата, тыс. тенге	1221,496
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	1,409

Составлена в ценах 2 квартала 2017 года

№ 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
		Демонтаж светофора					
1	**Ц13-100701-0301 РСНБ РК 2015**	**Прибор сигнализирующий (светофор). Демонтаж**	**шт.**	**6,0000**		**2774,66**	**16647,96**
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=840,68)	чел-ч	3,3	19,8	840,68	16645,46
		Итого оплата труда:				**2774,24**	**16645,46**
1.2.	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,78	10,77	8,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**1,40**	**8,40**
		НР первого уровня	%	40,6		1126,34	6758,06
		НР второго уровня	%	4,24		165,40	992,42
		Накладные расходы	%	--		1291,75	7750,47
		Сметная прибыль	%	8		325,31	1951,87
		Сметная стоимость:				**4391,72**	**26350,31**

2	**Е11-090305-0301 РСНБ РК 2015**	**Конструкции опорные Г-образный и мачтовый. Демонтаж**	**т конструкций**	**3,4800**		**38134,06**	**132706,53**
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	44,16	153,6768	781,30	120067,68
2.2.	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,9396	566,09	531,90
		Итого оплата труда:				**34655,05**	**120599,58**
2.3.	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500А	маш.-ч	16,3	56,724	295,98	16789,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
2.4.	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,3828	3114,94	1192,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,3828	1111,02	425,30
2.5.	1198 С (31-050402-0304)	Лебедки электрические тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	12,876	98,78	1271,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
2.6.	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 С	маш.-ч	1,19	4,1412	166,49	689,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
2.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,5568	1767,51	984,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,5568	828,31	461,20
2.8.	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	8,0736	17,05	137,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	8,0736	828,31	6687,44
		Итого эксплуатация машин:				**3631,85**	**12638,84**
		НР первого уровня	%	60,9		21104,93	73445,15
		НР второго уровня	%	4,24		2511,73	8740,83
		Накладные расходы	%	--		23616,66	82185,98
		Сметная прибыль	%	8		4940,06	17191,40
		Сметная стоимость:				**66690,78**	**232083,91**
3	**Ц13-100701-0106 РСНБ РК 2015**	**Приборы приемно-контрольные сигнальные. Демонтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**8315,11**	**8315,11**
3.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=866,05)	чел-ч	9,6	9,6	866,05	8314,08
		Итого оплата труда:				**8314,08**	**8314,08**
3.2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	0,16	10,77	1,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**1,03**	**1,03**
		НР первого уровня	%	40,6		3375,52	3375,52
		НР второго уровня	%	4,24		495,68	495,68

		Накладные расходы	%	--		3871,20	3871,20
		Сметная прибыль	%	8		974,90	974,90
		Сметная стоимость:				**13161,21**	**13161,21**
4	**Ц13-100702-0303 РСНБ РК 2015**	**Индикатор оставшегося времени**	**шт.**	**2,0000**		**5237,52**	**10475,04**
4.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	1,8	3,6	828,31	2981,92
4.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,74	1,48	770,17	1139,85
		Итого оплата труда:				**2060,88**	**4121,77**
4.3.	105 С (31-050601-0105)	Автогидроподъемники, высота подъема свыше 35 м	маш.-ч	0,74	1,48	8308,29	12296,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,74	2,22	1283,61	2849,61
4.4.	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,58	1,16	165,76	192,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**3746,57**	**7493,13**
		НР первого уровня	%	40,6		836,72	1673,44
		НР второго уровня	%	4,24		257,55	515,10
		Накладные расходы	%	--		1094,27	2188,53
		Сметная прибыль	%	8		506,54	1013,09
		Сметная стоимость:				**6838,33**	**13676,66**
		Земляное полотно					
5	**Е11-010101-0315 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**36,6660**		**115,83**	**4247,05**
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,0146	0,5353236	671,19	359,30
5.2.	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	1,1623122	1111,02	1291,35
		Итого оплата труда:				**45,02**	**1650,66**
5.3.	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	1,162	3344,84	3887,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0317	1,162	1111,02	1291,01
		Итого эксплуатация машин:				**106,03**	**3887,75**
		НР первого уровня	%	59,1		26,61	975,54
		НР второго уровня	%	4,24		6,04	221,44
		Накладные расходы	%	--		32,65	1196,88
		Сметная прибыль	%	8		11,88	435,52
		Сметная стоимость:				**160,35**	**5879,55**

6	**Е11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, примененкоэфф. к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**1,1340**		**2146,56**	**2434,20**
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,79)	чел-ч	2,976	3,375	721,29	2434,20
		Итого оплата труда:				**2146,56**	**2434,20**
		НР первого уровня	%	59,1		1268,62	1438,61
		НР второго уровня	%	4,24		144,80	164,21
		Накладные расходы	%	--		1413,42	1602,82
		Сметная прибыль	%	8		284,80	322,96
		Сметная стоимость:				**3844,78**	**4359,98**
7	**Е11-010104-0103 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**36,6660**		**36,97**	**1355,69**
7.1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0136	0,498658	953,89	475,66
		Итого оплата труда:				**12,97**	**475,66**
7.2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,498658	2718,66	1355,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,498658	953,89	475,66
		Итого эксплуатация машин:				**36,97**	**1355,68**
		НР первого уровня	%	59,1		7,67	281,12
		НР второго уровня	%	4,24		1,89	69,40
		Накладные расходы	%	--		9,56	350,52
		Сметная прибыль	%	8		3,72	136,50
		Сметная стоимость:				**50,26**	**1842,69**
8	**Е11-010205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**1,1340**		**850,32**	**964,26**
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	1,21	1,372	702,74	964,26
		Итого оплата труда:				**850,32**	**964,26**
		НР первого уровня	%	59,1		502,54	569,88
		НР второго уровня	%	4,24		57,36	65,06
		Накладные расходы	%	--		559,90	634,92
		Сметная прибыль	%	8		112,82	127,93
		Сметная стоимость:				**1523,03**	**1727,12**

9	**С121-010401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3 грунта**	**12,6000**		**1936,33**	**24397,76**
		НР второго уровня	%	4,24		82,10	1034,46
		Накладные расходы	%	--		82,10	1034,46
		Сметная прибыль	%	8		161,47	2034,58
		Сметная стоимость:				**2179,90**	**27466,80**
10	**Е11-010203-0504 РСНБ РК 2015**	**Ямы, глубина до 2м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2**	**яма**	**6,0000**		**643,31**	**3859,88**
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,131	1,048	671,19	703,41
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	0,858	1111,02	953,26
		Итого оплата труда:				**246,80**	**1656,66**
10.3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,143	0,858	3883,83	3332,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,143	0,858	1111,02	953,26
		Итого эксплуатация машин:			,	**555,39**	**3332,33**
		НР первого уровня	%	59,1		145,86	1166,88
		НР второго уровня	%	4,24		33,46	267,69*
		Накладные расходы	%	--		179,32	1434,57
		Сметная прибыль	%	8		65,81	526,49
		Сметная стоимость:				**888,45**	**7107,56**
		Подготовительные работы					
11	**Ц13-080201-0301 13-080201-0301 РСНБ РК 2015**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м**	**210,0000**		**327,4543**	**68765,40**
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,06	12,6	828,31	10436,71
11.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	20,958	969,67	20322,34
		Итого оплата труда:				**146,47**	**30759,05**
11.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0499	10,479	3298,90	34569,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	10,479	1111,02	11642,38
11.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	10,479	2267,35	23759,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	10,479	828,31	8679,86
		Итого эксплуатация машин:				**277,76**	**58328,73**
		НР первого уровня	%	42,8		62,69	13164,87

		НР второго уровня	%	4,24		16,54	3473,84
		Накладные расходы	%	--		79,23	16638,72
		Сметная прибыль	%	8		32,53	6832,33
		Сметная стоимость:				**439,22**	**92236,45**
12	**Ц13-080201-0902 13-080201-0902 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**200,0000**		**274,06**	**54812,60**
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,15	30	828,31	24849,30
12.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0538	10,76	782,80	8422,93
		Итого оплата труда:				**166,36**	**33272,23**
12.3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0056	1,12	3298,90	3694,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	1,12	1111,02	1244,34
12.4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0426	8,52	2229,52	18995,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0426	8,52	733,67	6250,87
12.5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0426	8,52	10,95	93,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12.6	2510 С (33-10201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0056	1,12	2267,35	2539,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	1,12	828,31	927,71
		Итого эксплуатация машин:				**126,62**	**25323,00**
12.7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,08	323,98	25,92
12.8	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,0016	281414,94	450,26
12.9	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,0192	1671,43	32,09
12.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,0082	2673,62	21,92
12.11	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,001	3979616,27	3979,62
12.12	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,0166	361,08	5,99
12.13	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,12	1037,54	124,50
		Итого материалов:				**20,81**	**4162,13**

		НР первого уровня	%	42,8		71,20	14240,51
		НР второго уровня	%	4,24		14,64	2927,85
		Накладные расходы	%	--		85,84	17168,37
		Сметная прибыль	%	8		28,79	5758,48
		Сметная стоимость:				**388,70**	**77739,44**
13	**С123-060137-0104 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые АВБбШв 2х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,200000**		**325132,32**	**65026,46**
		НР второго уровня	%	4,24		13785,61	2757,12
		Накладные расходы	%	--		13785,61	2757,12
		Сметная прибыль	%	8		27113,43	5422,69
		Сметная стоимость:				**366031,36**	**73206,27**
14	**Е11-221401-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные диаметром 30 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	**500,0000**		**856,26**	**428130,00**
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,844	422	828,31	349546,82
14.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,85	828,31	704,06
		Итого оплата труда:				**700,50**	**350250,88**
14.3	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные яговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	маш.-ч	0,2608	156,48	38,81	6072,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	-	-	-	-
14.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	1,02	1767,51	1802,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	1,02	828,31	844,88
		Итого эксплуатация машин:				**13,13**	**7875,85**
14.5	127730 С (21-050302-0104)	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000538	0,269	228,09	61,36
14.6	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,0222	282240,61	6265,74
14.7	17673 С (21-130816-2304)	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	226	135,6	590,58	80082,65
		Итого материалов:				**144,04**	**72018,35**
		НР первого уровня	%	62,1		435,01	217506
		НР второго уровня	%	4,24		54,75	27375
		Накладные расходы	%	--		489,76	244881
		Сметная прибыль	%	8		107,68	53841
		Сметная стоимость:				**1453,70**	**726850**

15	**Е11-220501-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 30 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,5000**		**181738,22**	**90869,11**
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	173	86,5	799,86	69187,89
15.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	9,325	740,25	6902,83
		Итого оплата труда:				**152181,44**	**76090,72**
15.3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	8,75	2283,23	19978,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	8,75	733,67	6419,61
15.4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,055	2858,39	157,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,055	953,89	52,46
15.5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	4	128,74	514,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15.6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,465	1170,50	544,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,465	828,31	385,16
15.7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,055	1767,51	97,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,055	828,31	45,56
		Итого эксплуатация машин:				**42583,86**	**21291,93**
15.8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,08	215,22	17,22
15.9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	2,5	148,83	372,08
		Итого материалов:				**778,59**	**389,29**
		НР первого уровня	%	62,1		94504,68	47252,34
		НР второго уровня	%	4,24		11712,70	5856,35
		Накладные расходы	%	--		106217,37	53108,69
		Сметная прибыль	%	8		23036,45	11518,22
		Сметная стоимость:				**310992,04**	**155496,02**
16	**С23-010501-1104 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 30x2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**500,0000**		**133,83**	**66915,00**
		НР второго уровня	%	4,24		5,67	2837,20
		Накладные расходы	%	--		5,67	2837,20
		Сметная прибыль	%	8		11,16	5580,18
		Сметная стоимость:				**150,66**	**75332,37**

17	**Е11-220501-0101 РСНБ РК 2015**	**Прокладка сигнальной ленты в готовые траншеи**	**км**	**0,2000**		**181738,22**	**36347,64**
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	173	34,6	799,86	27675,16
17.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	3,73	740,25	2761,13
		Итого оплата труда:				**152181,44**	**30436,29**
17.3.	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	3,5	2283,23	7991,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	3,5	733,68	2567,88
17.4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,022	2858,39	62,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,022	953,39	20,97
17.5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	1,6	128,74	205,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17.6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,186	1170,50	217,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,186	828,31	154,07
17.7.	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,022	1767,51	38,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,022	828,31	18,22
		Итого эксплуатация машин:				**42583,86**	**8516,77**
17.8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,032	215,22	6,89
17.9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	1	148,83	148,83
		Итого материалов:				**778,59**	**155,72**
		НР первого уровня	%	62,1		94504,68	18900,94
		НР второго уровня	%	4,24		11712,70	2342,54
		Накладные расходы	%	--		106217,37	21243,47
		Сметная прибыль	%	8		23036,45	4607,29
		Сметная стоимость:				**310992,04**	**62198,41**
18	**С23-060408-0505 РСНБ РК 2015**	**Сигнальная лента "Осторожно кабель 0,4 кВ"**	**км**	**0,2000**		**17318,43**	**3463,69**
		НР второго уровня	%	4,24		734,30	146,86
		Накладные расходы	%	--		734,30	146,86
		Сметная прибыль	%	8		1444,22	288,84
		Сметная стоимость:				**19496,95**	**3899,39**

19	**Ц13-080206-1201 РСНБ РК 2015**	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок во взрывоопасных и пожароопасных помещениях**	**м кабеля**	**568,0000**		**245,73**	**139574,64**
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,13	73,84	809,14	59746,90
19.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	21,4704	969,66	20818,99
		Итого оплата труда:				**141,84**	**80565,89**
19.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0189	10,7352	3298,90	35414,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0189	10,7352	1111,02	11927,02
19.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	15,336	165,76	2542,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
19.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0189	10,7352	2267,35	24340,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0189	10,7352	828,31	8892,07
19.6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0345	19,596	14,34	281,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**110,17**	**62577,91**
19.7	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	0,9088	620,99	564,36
19.8	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,00055	0,3124	1671,43	522,15
19.9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, д=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000019	0,010792	222237,60	2398,39
19.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0041	2,3288	2673,62	6226,33
19.11	242707 С (24-040207-1303)	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,003	1,704	1723,80	2937,36
19.12	242794 С (24-040207-2501)	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0016	0,9088	4010,64	3644,87
19.13	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0002	0,1136	361,08	41,02
19.14	249392 С (22-040201-0601)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,004	2,272	404,12	918,16
		Итого материалов:				**30,37**	**17252,63**
		НР первого уровня	%	42,8		60,71	34482,20
		НР второго уровня	%	4,24		12,99	7380,01

		Накладные расходы	%	--		73,70	41862,21
		Сметная прибыль	%	8		25,55	14514,95
		Сметная стоимость:				**344,99**	**195951,80**
20	**С123-060201-0303 РСНБ РК 2015**	**Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508,78**	**км**	**0,568000**		**291985,19**	**165847,59**
		НР второго уровня	%	4,24		12380,17	7031,94
		Накладные расходы	%	--		12380,17	7031,94
		Сметная прибыль	%	8		24349,23	13830,36
		Сметная стоимость:				**328714,59**	**186709,89**
21	**С124-040207-1806 РСНБ РК 2015**	**Наконечники кабельные медные сеч. 16 мм2, длиной 42 мм, диаметром 12 мм ГОСТ Р 51177-98**	**шт**	**10,000000**		**59,16**	**591,60**
		НР второго уровня	%	4,24		2,51	25,08
		Накладные расходы	%	--		2,51	25,08
		Сметная прибыль	%	8		4,93	49,33
		Сметная стоимость:				**66,60**	**666,02**
		Дорожные светофоры ТИП1					
22	**Е11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты-стобы бетонные. Устройство**	**м3**	**2,0000**		**25586,90**	**51173,80**
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	4,9	9,8	733,67	7189,97
22.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,394	838,93	330,54
		Итого оплата труда:				**3760,25**	**7520,50**
22.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,0054	3370,50	18,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,0054	828,31	4,47
22.4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,5832	37,27	21,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22.5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,3522	3561,49	1254,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	0,3522	828,31	291,73
22.6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,0148	3114,94	46,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,0148	1111,02	16,44
22.7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,0172	57,10	0,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22.8	2509 С (33-	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,0216	1767,51	38,18

	010201-0101)	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,0216	828,31	17,89
		Итого эксплуатация машин:				**689,78**	**1379,55**
22.9	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,04	19663,46	40113,46
22.10	128070 С (21-050307-1013)	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	1,524	66,30	101,04
22.11	131600 С (21-070203-0305)	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	0,014	26033,00	364,46
22.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,00164	23886,67	39,17
22.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,6	196,55	117,93
22.14	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,15	6598,38	989,76
22.15	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00424	0,00848	28,00	0,24
22.16	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	1,302	674,52	878,23
		Итого материалов:				**21302,14**	**42604,29**
		НР первого уровня	%	48,5		1823,72	3647,44
		НР второго уровня	%	4,24		1162,21	2324,42
		Накладные расходы	%	--		2985,93	5971,87
		Сметная прибыль	%	8		2285,83	4571,65
		Сметная стоимость:				**30858,66**	**61717,32**
23	**Е11-060301-0408 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,0631**		**200364,56**	**12648,61**
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	58	3,661424	781,30	2860,67
23.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0227261	946,11	21,50
		Итого оплата труда:				**45656,00**	**2882,17**
23.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,0094692	3114,94	29,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,0094692	1111,02	10,52
23.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,0132569	1767,51	23,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,0132569	828,31	10,98
		Итого эксплуатация машин:				**838,42**	**52,93**

23.5	145986 С (21-130210-0102)	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,063128	154210,74	9735,02
		Итого материалов:				**154210,74**	**9735,02**
		НР первого уровня	%	48,5		22143,16	1397,85
		НР второго уровня	%	4,24		9434,33	595,57
		Накладные расходы	%	--		31577,49	1993,42
		Сметная прибыль	%	8		18555,36	1171,36
		Сметная стоимость:				**250497,41**	**15813,40**
24	**Е11-090305-0301 РСНБ РК 2015**	**Конструкции опорные Г-образный и мачтовый. Монтаж**	**т конструкций**	**5,2200**		**69903,17**	**364894,55**
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	73,6	384,192	781,30	300169,21
24.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	1,4094	943,49	1329,75
		Итого оплата труда:				**57758,42**	**301498,96**
24.3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500А	маш.-ч	16,3	85,086	295,98	25183,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
24.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,5742	3114,94	1788,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,5742	1111,02	637,95
24.5	1198 С (31-050402-0304)	Лебедки электрические тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	19,314	98,78	1907,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24.6	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 С	маш.-ч	1,19	6,2118	166,49	1034,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,8352	1767,51	1476,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,8352	828,31	691,80
24.8	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	12,1104	17,05	206,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	12,1104	828,31	10031,17
		Итого эксплуатация машин:				**6053,08**	**31597,10**
24.9	126898 С (21-050204-9903)	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,0101268	251085,43	2542,69
24.10	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,1566	66,30	10,38

24.11	128849 С (21-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкии 6х37 (1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м2	0,0187	0,097614	2742,28	267,68
24.12	131534 С (21-070201-0101)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,0053766	39687,74	213,39
24.13	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,0261	381819,66	9965,49
24.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,0522	196,55	10,26
24.15	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	10,179	181,00	1842,40
24.16	14664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	3,0798	91,04	280,38
24.17	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000522	1774323,66	926,20
24.18	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, д=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,07308	208172,82	15213,27
24.19	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,0016182	347608,52	562,50
24.20	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,003132	413023,16	1293,59
		Итого материалов:				**6346,41**	**33128,24**
		НР первого уровня	%	60,9		35174,88	183612,87
		НР второго уровня	%	4,24		4455,31	23256,71
		Накладные расходы	%	--		39630,19	206869,58
		Сметная прибыль	%	8		8762,67	45741,13
		Сметная стоимость:				**118296,03**	**617505,26**
25	**Ц13-100701-0301 РСНБ РК 2015**	**Прибор сигнализирующий (светофор). Монтаж оборудования**	**шт.**	**11,0000**		**9428,25**	**103710,75**
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=840,68)	чел-ч	11	121	840,68	101722,28
		Итого оплата труда:				**9247,48**	**101722,28**
25.2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	1,43	10,77	15,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**1,40**	**15,40**
25.3	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00022	19877,39	4,37

25.4	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	3,3	257,20	848,76
25.5	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000022	2199887,30	48,40
25.6	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,00022	4877580,41	1073,07
		Итого материалов:				**179,51**	**1974,60**
		НР первого уровня	%	40,6		3754,48	41299,25
		НР второго уровня	%	4,24		558,95	6148,42
		Накладные расходы	%	--		4313,42	47447,67
		Сметная прибыль	%	8		1099,33	12092,67
		Сметная стоимость:				**14841,01**	**163251,09**
26	**Ц13-100701-0106 РСНБ РК 2015**	**Приборы приемно-контрольные сигнальные. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**14114,12**	**14114,12**
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=866,05)	чел-ч	16	16	866,05	13856,80
		Итого оплата труда:				**13856,80**	**13856,80**
26.2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	0,16	10,77	1,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**1,72**
26.3	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,4	0,4	257,20	102,88
26.4	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000003	0,000003	2129887,30	6,39
26.5	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00003	0,00003	4877580,41	146,33
		Итого материалов:				**255,60**	**255,60**
		НР первого уровня	%	40,6		5625,86	5625,86
		НР второго уровня	%	4,24		836,98	836,98
		Накладные расходы	%	--		6462,84	6462,84
		Сметная прибыль	%	8		1646,16	1646,16
		Сметная стоимость:				**22223,11**	**22223,11**
27	**Ц13-100702-0303 РСНБ РК 2015**	**Индикатор оставшегося времени**	**шт.**	**6,0000**		**8878,39**	**53270,34**
27.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	3	18	828,31	14909,58

27.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,74	4,44	1283,61	5699,23
		Итого оплата труда:				**3434,80**	**20608,81**
27.3	105 С (31-050601-0105)	Автогидроподъемники, высота подъема свыше 35 м	маш.-ч	0,74	4,44	8308,29	36888,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,74	2,22	1283,61	2849,61
27.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,58	3,48	165,76	576,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**6244,28**	**37465,65**
27.5	144722 С (21-130201-0401)	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00012	0,00072	429131,34	308,97
27.6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, д=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	0,003	195385,08	586,16
		Итого материалов:				**149,19**	**895,13**
		НР первого уровня	%	40,6		1394,53	8367,18
		НР второго уровня	%	4,24		435,57	2613,43
		Накладные расходы	%	--		1830,10	10980,61
		Сметная прибыль	%	8		856,68	5140,08
		Сметная стоимость:				**11565,17**	**69391,02**
		Дорожные знаки					
28	**Е11-270902-0101 РСНБ РК 2015**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**шт.**	**4,0000**		**3424,79**	**13699,16**
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=733,67)	чел-ч	3,2	12,8	733,67	9390,98
28.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1453	0,5812	1071,91	622,99
		Итого оплата труда:				**2503,49**	**10013,97**
28.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0152	0,0608	3114,94	189,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0152	0,0608	1111,02	67,55
28.4	1069 С (31-010303-0301)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,11	0,44	5727,34	2520,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	0,11	0,44	1111,02	488,85
28.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0201	0,0804	1767,51	142,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0201	0,0804	828,31	66,60
		Итого эксплуатация машин:				**712,88**	**2851,53**
28.6	144689 С (21-130201-0104)	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00048	0,00192	491921,66	944,49
28.7	149220 С (22-050101-0503)	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000193	0,000772	404026,76	311,91

28.8	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000034	0,0001088	413023,16	44,94
28.9	149397 С (22-040701-0101)	Эмаль ХВ-124 длязащитного покрытия металлических изделий, серая ГОСТ 10144-89	т	0,000056	8.137E-06	638832,14	5,20
		Итого материалов:				**326,63**	**1306,53**
		НР первого уровня	%	60,3		1509,61	6038,42
		НР второго уровня	%	4,24		209,22	836,87
		Накладные расходы	%	--		1718,82	6875,30
		Сметная прибыль	%	8		411,49	1645,96
		Сметная стоимость:				**5555,10**	**22220,41**
29	**С121-060209-0201 РСНБ РК 2015**	**Стойки СКМ 2.35**	**т**	**0,052000**		**329952,69**	**17157,54**
		НР второго уровня	%	4,24		13989,99	727,48
		Накладные расходы	%	--		13989,99	727,48
		Сметная прибыль	%	8		27515,41	1430,80
		Сметная стоимость:				**371458,10**	**19315,82**
30	**Е11-270902-0201 РСНБ РК 2015**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**шт.**	**3,0000**		**605,05**	**1815,15**
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	0,69	2,07	733,67	1518,70
		Итого оплата труда:				**506,23**	**1518,70**
30.2	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	0,00144	205870,68	296,45
		Итого материалов:				**98,82**	**296,45**
		НР первого уровня	%	60,3		305,26	915,77
		НР второго уровня	%	4,24		38,60	115,79
		Накладные расходы	%	--		343,86	1031,57
		Сметная прибыль	%	8		75,91	227,74
		Сметная стоимость:				**1024,82**	**3074,45**
31	**С124-010201-0103 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, А700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002**	**шт.**	**1,000000**		**5740,44**	**5740,44**
		НР второго уровня	%	4,24		243,39	243,39
		Накладные расходы	%	--		243,39	243,39
		Сметная прибыль	%	8		478,71	478,71

		Сметная стоимость:				**6462,54**	**6462,54**
32	**С124-010201-0115 РСНБ РК 2015**	**Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1,2.2., 2.7, 5.5, 5.6, 5.16-5.16.2, 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, 5.82а-5.8.4а, В700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002**	**шт.**	**6,000000**		**11945,56**	**71673,36**
		НР второго уровня	%	4,24		506,49	3038,95
		Накладные расходы	%	--		506,49	3038,95
		Сметная прибыль	%	8		996,16	5976,98
		Сметная стоимость:				**13448,22**	**80689,30**
		Разметки					
33	**Е11-270903-0401 РСНБ РК 2015**	**Проезжая часть. Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формированя**	**м2 разметки**	**12,0000**		**4331,97**	**51983,64**
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	0,3462	4,1544	819,03	3402,58
33.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0117	0,1404	828,31	116,29
		Итого оплата труда:				**293,24**	**3518,87**
33.3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,0085	0,102	10,77	1,10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-	-	-	-
33.4	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,001	0,012	3337,04	40,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,84	828,31	695,78
33.5	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0085	0,102	1170,50	119,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	0,0085	0,102	828,31	84,49
33.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,0264	1767,51	46,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	0,0022	0,0264	828,31	21,87
		Итого эксплуатация машин:				**17,27**	**207,20**
33.7	249568 С (22-040902-0107)	Пластик холодного формированя для дорожной разметки белый с отвердителем производства стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010	кг	4,636	55,632	856,95	47673,84
33.8	249572 С (22-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие лдля дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	0,206	2,472	283,20	700,07
		Итого материалов:				**4031,16**	**48373,91**
		НР первого уровня	%	60,3		176,82	2121,88
		НР второго уровня	%	4,24		191,17	2294,07
		Накладные расходы	%	--		368,00	4415,95
		Сметная прибыль	%	8		376,00	4511,97
		Сметная стоимость:				**5075,96**	**60911,56**

34	**Е11-270903-0201 РСНБ РК 2015**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающихмикрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, "Стоп линия"**	**км линии**	**0,0145**		**320838,63**	**4652,16**
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	4,03	0,058435	762,12	44,53
34.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,35	0,019575	1096,36	21,46
		Итого оплата труда:				**4551,43**	**66,00**
34.3	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,07	0,001015	3337,04	3,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,001015	828,31	0,84
34.4	2110 С (32-010211-0101)	Машины дорожные разметочные	маш.-ч	1,28	0,01856	1995,88	37,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	1,28	0,01856	1111,02	20,62
		Итого эксплуатация машин:				**2788,32**	**40,43**
34.5	249562 С (22-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки РК-АК производства стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010	кг	675	9,7875	455,79	4461,04
34.6	249572 С (22-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие лдля дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	25,85	0,374825	283,20	106,15
		Итого материалов:				**314978,97**	**4567,20**
		НР первого уровня	%	60,3		2744,51	39,80
		НР второго уровня	%	4,24		13719,93	198,94
		Накладные расходы	%	--		16464,44	238,73
		Сметная прибыль	%	8		26984,25	391,27
		Сметная стоимость:				**364287,31**	**5282,17**
35	**Е11-270903-0102 РСНБ РК 2015**	**Направления движения 1.18**	**км линии**	**0,0600**		**44525,41**	**2671,52**
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	3,18	0,1908	660,67	126,06
35.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	0,114	885,81	100,98
		Итого оплата труда:				**3783,97**	**227,04**
35.3	1115 С (32-010211-0103)	Машины маркировочные	маш.-ч	0,87	0,0522	1947,25	101,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,87	6,96	953,89	6639,07
35.4	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,03	0,0618	3337,04	206,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,0618	828,31	51,19
		Итого эксплуатация машин:				**5131,26**	**307,88**
35.5	147080 С (21-130804-0601)	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454,97	т	0,0008	0,000048	579270,74	27,80

35.6	249547 С (22-040901-0101)	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая производства стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010	кг	84	5,04	438,45	2209,79
		Итого материалов:				**37293,22**	**2237,59**
		НР первого уровня	%	60,3		2281,73	136,90
		НР второго уровня	%	4,24		1984,62	119,08
		Накладные расходы	%	--		4266,36	255,98
		Сметная прибыль	%	8		3903,34	234,20
		Сметная стоимость:				**52695,11**	**3161,71**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:							**2094953,70**
в том числе:							

- зарплата рабочих-строителей	Тенге					1148928,58
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге					285232,22
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					72567,00
- материалов, изделий и конструкций	Тенге					660792,90
- перевозка грузов	Тенге					0,00
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге					0,00
Накладные расходы I уровня	Тенге					688142,31
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге					2783096,01
Накладные расходы II уровня	Тенге					118003,27
ИТОГО:	Тенге					2901099,28
Сметная прибыль	Тенге					232087,94
ИТОГО по смете:	**Тенге**					3133187,22

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

Технадзор:
ТОО "SM ORDA GRUPP"

Подрядчик:
ТОО "Акнур Авто"