от 03.05.2017г

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Караганды"
БИН 130940019782
ИИК KZ63070103KSN3004000 в ГУ "Комитет Казначейства Министерства финансов РК"
БИК KKMFKZ2A
Код: 4902251

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Агродор"
БИН 921140000403
ИИК KZ568210139812197415 АО "Bank RBK"
БИК KINCKZKA

Доп. Соглашение № 1 от 23.05. 2016г, № 2 от 06.12. 2016г.
к Договору № 33 от 08 .04. 2016г.

Акт №8

выполненных работ за период с 27 сентября по 07 ноября 2016 года

№ п/п	Наименование работ и затрат	Сумма тенге
1	2	3
1	Общая стоимость работ выполняемых с начала действия договора №33 от 08.04.2016г	1 169 219 145,91
2	Ранее заактированные суммы по выполненным работам	1 108 016 515,08
3	Сумма аванса, перечисленная подрядчику	0,00
4	Виды исполняемых работ	Работы по реконструкции автомобильной дороги по ул. Ленина от проспекта Бухар Жырау до ул. Терешковой (включая участок ул. Поспелова до Бульвар Мира)
5	Сумма ранее оплаченных работ заказчиком исполнителю	1 052 615 689,33
6	Сумма удержания ранее удержанных 5 %	55 400 825,75
7	Сумма фактических расходов, произведенных для выполнения указанных видов работ	1 169 219 145,91
8	Сумма выполненных работ за период с 27 сентября по 07 ноября 2016 года	61 202 630,83
9	Сумма удержания резерва 5%	3 060 131,54
10	Сумма, требуемая к перечислению, для оплаты выполненных работ с учетом ранее оплаченных	58 142 499,29
11	В т. ч. без НДС	51 912 945,79
12	НДС	6 229 553,50

ЗАКАЗЧИК: Заместитель Руководителя
ГУ "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Караганды"
Жансагимов С.К.

ПОДРЯДЧИК: Директор
Мальчушкина Н.Ю.

Наименование стройки Работы строительные по сооружению дороги автомобильной

АКТ ПРИЕМКИ

выполненных строительно-монтажных работ
за период с 26 октября по 07 ноября 2016г.

на РЕКОНСТРУКЦИЯ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ПО УЛ.ЛЕНИНА ОТ ПР.БУХАР-ЖЫРАУ ДО УЛ.ТЕРЕШКОВОЙ (ВКЛЮЧАЯ УЧАСТОК ПО УЛ.ПОСПЕЛОВА ДО Б.МИРА

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2015 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня норма %
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ОТДЕЛ 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ , УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ						
		РАЗДЕЛ 1.ЛС 1-1.ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ИЗМЕНЕНИЯ СОГЛАСНО ПРОТОКОЛА ОТ 05.10.16г						
		ИСКЛЮЧИТЬ 99 шт						
324	Е11-470104-0106	**Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте**	**яма**	**99,0000**		**-681,38**	**-67456**	**56,4** **-21616**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,674	66,726	-574,38	-38326	
		Итого оплата труда:				**-387,13**	**-38326**	
		Итого прямые затраты:				**-387,13**	**-38326**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-605,47	-16710	
		НР второго уровня	%	4,2		-25,43	-2518	
		Накладные расходы	%	--		-243,77	-24133	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-50,47	-4997	
325	Е11-470105-0101	**Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м**	**шт.**	**99,0000**		**-1260,16**	**-124756**	**56,4** **-33563**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,821	81,279	-708,84	-57614	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027	2,673	-708,84	-1895	
		Итого оплата труда:				**-601,10**	**-59509**	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,027	2,673	-2931,31	-7835	
		Итого эксплуатация машин:				**-79,15**	**-7835**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,015	1,485	-6598,00	-9798	
	147088 С (МС121-130804-1001)	Шпагат увязочный из лубяных волокон	кг	0,017	1,683	-1082,00	-1821	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,1	9,9	-23,00	-228	
		Итого материалов:				**-119,66**	**-11847**	
		Итого прямые затраты:				**-780,77**	**-77296**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-1119,79	-43733	
		НР второго уровня	%	4,2		-47,03	-4656	
		Накладные расходы	%	--		-386,05	-38219	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-93,35	-9241	
326	**СПрайс-лист ТОО "Озеленитель" 2015г.**	**Саженцы сосны обыкновенной (высотой 0,6-0,9 м)**	**шт**	**99,0000**		**-3074,64**	**-304390**	
		Итого прямые затраты:				**-2732,14**	**-270482**	
		НР второго уровня	%	4,2		-114,75	-11360	
		Накладные расходы	%	--		-114,75	-11360	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-227,75	-22547	
327	**С341-010104-3016 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 16 км (саженцы)**	**Тенге за 1 тонну**	**3,2670**		**-767,80**	**-2508**	
		Итого прямые затраты:				**-682,27**	**-2229**	
		НР второго уровня	%	4,2		-28,66	-94	
		Накладные расходы	%	--		-28,66	-94	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-56,87	-186	

ВОССТАНОВЛЕНИЕ МНОГОЛЕТНИХ НАСАЖДЕНИЙ

Заменить саженцы сосны 351 шт на саженцы:вяз мелколистый h(1-1,5м)-271 шт с открытой корневой системой,тополь серебристый-30 шт с закрытой корневой системой , вяз мелколистый-50 шт с закрытой корневой системой

ИСКЛЮЧИТЬ

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	СПрайс-лист ТОО "Озеленитель" 2015г.	Саженцы сосны обыкновенной (высотой 0,6-0,9 м)	шт	351,0000		-3074,64	-1079200	
		Итого прямые затраты:				-2732,14	-958982	
		НР второго уровня	%	4,2		-114,75	-40277	
		Накладные расходы	%	--		-114,75	-40277	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-227,75	-79941	
		ВКЛЮЧИТЬ						
6	С Дог цена ТОО "Озеленитель"	Вяз мелколистый h(1-1,5м) с открытой корневой системой	шт	271,0000		478,86	129771	
		Итого прямые затраты:				425,52	115315	
		НР второго уровня	%	4,2		17,87	4843	
		Накладные расходы	%	--		17,87	4843	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35,47	9613	
7	С Дог цена ТОО "Озеленитель"	Тополь серебристый с закрытой корневой системой	шт	30,0000		5746,30	172389	
		Итого прямые затраты:				5106,19	153186	
		НР второго уровня	%	4,2		214,46	6434	
		Накладные расходы	%	--		214,46	6434	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		425,65	12770	
8	С Дог цена ТОО "Озеленитель"	Вяз мелколистый с закрытой корневой системой	шт	50,0000		9577,17	478858	
		Итого прямые затраты:				8510,31	425516	
		НР второго уровня	%	4,2		357,43	17872	
		Накладные расходы	%	--		357,43	17872	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		709,42	35471	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				-653299	-55179
		В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-653299	
		Материалы -	Тенге				-11847	
		Всего заработная плата -	Тенге				-97835	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				-535448	
		Транспортные расходы -	Тенге				-2229	
		Накладные расходы -	Тенге				-84935	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				-55179	-55179
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				-29756	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль -	Тенге				-59059	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				-797293	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-151	
		Сметная заработная плата -	Тенге				-97835	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-797293	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-151	
		Сметная заработная плата -	Тенге				-97835	
		РАЗДЕЛ 2.ВОССТАНОВЛЕНИЕ МНОГОЛЕТНИХ НАСАЖДЕНИЙ по ПСД						
		УЧАСТОК ОТ ПР.БУХАР-ЖЫРАУ ДО УЛ.ЕРУБАЕВА (ПЛ. Ю.ГАГАРИНА)(ПРАВАЯ СТОРОНА)						
70	Е11-470104-0106	**Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте**	**яма**	**27,0000**		**681,38**	**18397**	**56,4** **5895**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,674	18,198	574,38	10453	
		Итого оплата труда:				**387,13**	**10453**	
		Итого прямые затраты:				**387,13**	**10453**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				605,47	16348	
		НР второго уровня	%	4,2		25,43	687	
		Накладные расходы	%	--		243,77	6582	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		50,47	1363	
71	Е11-470105-0101	**Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м**	**шт.**	**27,0000**		**1260,16**	**34024**	**56,4** **9153**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,821	22,167	708,84	15713	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027	0,729	708,84	517	
		Итого оплата труда:				**601,10**	**16230**	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,027	0,729	2931,31	2137	
		Итого эксплуатация машин:				**79,15**	**2137**	
	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,015	0,405	6598,00	2672	
	147088 С (МС121-130804-1001)	Шпагат увязочный из лубяных волокон	кг	0,017	0,459	1082,00	497	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,1	2,7	23,00	62	
		Итого материалов:				**119,66**	**3231**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				780,77	21081	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1119,79	30234	
		НР второго уровня	%	4,2		47,03	1270	
		Накладные расходы	%	--		386,05	10423	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,35	2520	
72	СПрайс-лист ТОО "Озеленитель" 2015г.	Саженцы сосны обыкновенной (высотой 0,6-0,9 м)	шт	27,0000		3074,64	83015	
		Итого прямые затраты:				2732,14	73768	
		НР второго уровня	%	4,2		114,75	3098	
		Накладные расходы	%	--		114,75	3098	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		227,75	6149	
73	С341-010104-3016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 16 км (саженцы)	Тенге за 1 тонну	0,8910		767,80	684	
		Итого прямые затраты:				682,27	608	
		НР второго уровня	%	4,2		28,66	26	
		Накладные расходы	%	--		28,66	26	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,87	51	
		УЧАСТОК ОТ УЛ.ЕРУБАЕВА (ПЛ.Ю.ГАГАРИНА) ДО УЛ.ПОСПЕЛОВА (ЛЕВАЯ И ПРАВАЯ СТОРОНА)						
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ МНОГОЛЕТНИХ НАСАЖДЕНИЙ						
145	Е11-470104-0106	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте	яма	144,0000		681,38	98118	56,4 31441
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,674	97,056	574,38	55747	
		Итого оплата труда:				387,13	55747	
		Итого прямые затраты:				387,13	55747	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				605,47	87188	
		НР второго уровня	%	4,2		25,43	3662	
		Накладные расходы	%	--		243,77	35103	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		50,47	7268	
146	Е11-470105-0101	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м	шт.	144,0000		1260,16	181463	56,4 48819
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,821	118,224	708,84	83802	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027	3,888	708,84	2756	
		Итого оплата труда:				601,10	86558	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,027	3,888	2931,31	11397	
		Итого эксплуатация машин:				**79,15**	**11397**	
	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,015	2,16	6598,00	14252	
	147088 С (МС121-130804-1001)	Шпагат увязочный из лубяных волокон	кг	0,017	2,448	1082,00	2649	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,1	14,4	23,00	331	
		Итого материалов:				**119,66**	**17232**	
		Итого прямые затраты:				**780,77**	**112430**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1119,79	161249	
		НР второго уровня	%	4,2		47,03	6772	
		Накладные расходы	%	--		386,05	55591	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,35	13442	
147	**СПрайс-лист ТОО "Озеленитель" 2015г.**	**Саженцы сосны обыкновенной (высотой 0,6-0,9 м)**	**шт**	**144,0000**		**3074,64**	**442749**	
		Итого прямые затраты:				**2732,14**	**393429**	
		НР второго уровня	%	4,2		114,75	16524	
		Накладные расходы	%	--		114,75	16524	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		227,75	32796	
148	**С341-010104-3016 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 16 км (саженцы)**	**Тенге за 1 тонну**	**4,7520**		**767,80**	**3649**	
		Итого прямые затраты:				**682,27**	**3242**	
		НР второго уровня	%	4,2		28,66	136	
		Накладные расходы	%	--		28,66	136	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,87	270	
		УЧАСТОК ОТ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ С УЛ.ПОСПЕЛОВА ДО ПЕРСЕЧЕНИЯ С УЛ.ТЕРЕШКОВОЙ (ПРАВАЯ СТОРОНА ДВИЖЕНИЯ)						
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ МНОГОЛЕТНИХ НАСАЖДЕНИЙ						
222	**Е11-470104-0106**	**Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте**	**яма**	**51,0000**		**681,38**	**34750**	**56,4** **11135**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,674	34,374	574,38	19744	
		Итого оплата труда:				**387,13**	**19744**	
		Итого прямые затраты:				**387,13**	**19744**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				605,47	30879	
		НР второго уровня	%	4,2		25,43	1297	
		Накладные расходы	%	--		243,77	12432	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		50,47	2574	
223	Е11-470105-0101	**Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м**	**шт.**	**51,0000**		**1260,16**	**64268**	**56,4** **17290**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,821	41,871	708,84	29680	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027	1,377	708,84	976	
		Итого оплата труда:				**601,10**	**30656**	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,027	1,377	2931,31	4036	
		Итого эксплуатация машин:				**79,15**	**4036**	
	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,015	0,765	6598,00	5047	
	147088 С (МС121-130804-1001)	Шпагат увязочный из лубяных волокон	кг	0,017	0,867	1082,00	938	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,1	5,1	23,00	117	
		Итого материалов:				**119,66**	**6103**	
		Итого прямые затраты:				**780,77**	**39819**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1119,79	57109	
		НР второго уровня	%	4,2		47,03	2399	
		Накладные расходы	%	--		386,05	19689	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,35	4761	
224	СПрайс-лист ТОО "Озеленитель" 2015г.	**Саженцы сосны обыкновенной (высотой 0,6-0,9 м)**	**шт**	**51,0000**		**3074,64**	**156807**	
		Итого прямые затраты:				**2732,14**	**139339**	
		НР второго уровня	%	4,2		114,75	5852	
		Накладные расходы	%	--		114,75	5852	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		227,75	11615	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
225	С341-010104-3016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 16 км (саженцы)	Тенге за 1 тонну	1,6830		767,80	1292	
		Итого прямые затраты:				682,27	1148	
		НР второго уровня	%	4,2		28,66	48	
		Накладные расходы	%	--		28,66	48	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,87	96	
		УЛ.ЛЕНИНА-УЛ.МУСТАФИНА НА УЧАСТКЕ ОТ УЛ.ПОСПЕЛОВА ДО УЛ.ТЕРЕШКОВОЙ (ЛЕВАЯ СТОРОНА ДВИЖЕНИЯ)						
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ МНОГОЛЕТНИХ НАСАЖДЕНИЙ						
274	Е11-470104-0106	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте	яма	33,0000		681,38	22485	56,4 7205
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,674	22,242	574,38	12775	
		Итого оплата труда:				387,13	12775	
		Итого прямые затраты:				387,13	12775	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				605,47	19981	
		НР второго уровня	%	4,2		25,43	839	
		Накладные расходы	%	--		243,77	8044	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		50,47	1666	
275	Е11-470105-0101	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м	шт.	33,0000		1260,16	41585	56,4 11188
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,821	27,093	708,84	19205	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027	0,891	708,84	632	
		Итого оплата труда:				601,10	19836	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,027	0,891	2931,31	2612	
		Итого эксплуатация машин:				79,15	2612	
	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,015	0,495	6598,00	3266	
	147088 С (МС121-130804-1001)	Шпагат увязочный из лубяных волокон	кг	0,017	0,561	1082,00	607	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,1	3,3	23,00	76	
		Итого материалов:				119,66	3949	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**780,77**	**25765**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1119,79	36953	
		НР второго уровня	%	4,2		47,03	1552	
		Накладные расходы	%	--		386,05	12740	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,35	3080	
276	**СПрайс-лист ТОО "Озеленитель"**	**Саженцы сосны обыкновенной (высотой 0,6-0,9 м)**	**шт**	**33,0000**		**3074,64**	**101463**	
		Итого прямые затраты:				**2732,14**	**90161**	
		НР второго уровня	%	4,2		114,75	3787	
		Накладные расходы	%	--		114,75	3787	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		227,75	7516	
277	**С341-010104-3016 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 16 км (саженцы)**	**Тенге за 1 тонну**	**1,0890**		**767,80**	**836**	
		Итого прямые затраты:				**682,27**	**743**	
		НР второго уровня	%	4,2		28,66	31	
		Накладные расходы	%	--		28,66	31	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,87	62	
		УЧАСТОК УЛ.ПОСПЕЛОВА ДО Б.МИРА						
		Включить ранее ошибочно исключенное в сентябре вырубку деревьев -33 шт на парковке вдоль КарГТУ ул. Ленина (протокол от 01.09.16г), так как данный объем уже был учтен по данным ПСД (вместо учтенных 40 шт включили только 7 шт) .						
		Участок от ул. Поспелова до Б.Мира						
		ВЫРУБКА ДЕРЕВЬЕВ						
309	**Е11-010207-0106**	**Деревья мягких пород, диаметр стволов более 32 см. Валка с корня**	**дерево**	**33,0000**		**259,24**	**8555**	**59,1** **2768**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,205	6,765	692,43	4684	
		Итого оплата труда:				**141,95**	**4684**	
	1795 С (МС234-030102-0401)	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0683	2,254	66,22	149	
		Итого эксплуатация машин:				**4,52**	**149**	
		Итого прямые затраты:				**146,47**	**4834**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				230,36	7602	
		НР второго уровня	%	4,2		9,68	319	
		Накладные расходы	%	--		93,57	3088	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,20	634	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
311	Е11-010207-0307	**Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Мягкие породы, кроме лиственницы, диаметр стволов более 32 см**	**дерево**	**33,0000**		**924,91**	**30522**	**59,1** **9857**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,805	26,565	627,84	16679	
		Итого оплата труда:				**505,41**	**16679**	
	1795 С (МС234-030102-0401)	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,2683	8,854	66,22	586	
		Итого эксплуатация машин:				**17,77**	**586**	
		Итого прямые затраты:				**523,18**	**17265**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				821,88	27122	
		НР второго уровня	%	4,2		34,52	1139	
		Накладные расходы	%	--		333,22	10996	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		68,51	2261	
313	Е11-010207-0703	**Пни диаметром свыше 32 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением пней до 5 м**	**пень**	**33,0000**		**206,60**	**6818**	**59,1** **971**
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,061	2,013	816,30	1643	
		Итого оплата труда:				**49,79**	**1643**	
	686 С (МС232-060101-0802)	Корчеватели-собиратели с трактором, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,061	2,013	2527,16	5087	
		Итого эксплуатация машин:				**154,16**	**5087**	
		Итого прямые затраты:				**154,16**	**5087**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				183,59	6058	
		НР второго уровня	%	4,2		7,71	254	
		Накладные расходы	%	--		37,14	1226	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,30	505	
314	Е11-010207-1002	**Пни выкорчеванные диаметром свыше 24 см. Обивка земли корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с)**	**пень**	**33,0000**		**47,42**	**1565**	**59,1** **223**
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,014	0,462	816,30	377	
		Итого оплата труда:				**11,43**	**377**	
	686 С (МС232-060101-0802)	Корчеватели-собиратели с трактором, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,014	0,462	2527,16	1168	
		Итого эксплуатация машин:				**35,38**	**1168**	
		Итого прямые затраты:				**35,38**	**1168**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				42,13	1390	
		НР второго уровня	%	4,2		1,77	58	
		Накладные расходы	%	--		8,52	281	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,51	116	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
315	С341-310102-0101 в ценах IV квартала 2015 года	Лесоматериал круглый. Погрузка (разделанной древесины и пней)	Тенге за 1 тонну	21,0800		307,22	6476	
		Итого прямые затраты:				273,00	5755	
		НР второго уровня	%	4,2		11,47	242	
		Накладные расходы	%	--		11,47	242	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,76	480	
316	С341-020103-1021 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км (на свалку)	Тенге за 1 тонну	21,0800		350,80	7395	
		Итого прямые затраты:				311,72	6571	
		НР второго уровня	%	4,2		13,09	276	
		Накладные расходы	%	--		13,09	276	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,98	548	
317	Е11-010102-0602	Работа на отвале	м3	30,1100		16,56	499	59,1 96
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,00332	0,099965	574,38	57	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00369	0,111106	945,52	105	
		Итого оплата труда:				5,40	162	
	162 С (МС233-010101-0101)	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00008	0,002409	1671,77	4	
	258 С (МС231-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00361	0,108697	2596,42	282	
		Итого эксплуатация машин:				9,51	286	
	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,001204	2888,00	3	
		Итого материалов:				0,12	3	
		Итого прямые затраты:				11,53	347	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				14,72	443	
		НР второго уровня	%	4,2		0,62	19	
		Накладные расходы	%	--		3,81	115	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,23	37	
318	Е11-010102-0503	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3	м3 грунта	30,1100		8,07	243	59,1 19
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00113	0,034024	950,77	32	
		Итого оплата труда:				1,07	32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00113	0,034024	5422,83	185	
		Итого эксплуатация машин:				**6,13**	**185**	
	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,004215	2888,00	12	
		Итого материалов:				**0,40**	**12**	
		Итого прямые затраты:				**6,53**	**197**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7,17	216	
		НР второго уровня	%	4,2		0,30	9	
		Накладные расходы	%	--		0,94	28	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,60	18	
319	**Е11-010205-0503**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 (грунт из буртов для засыпки подкоренных ям)**	**м3 грунта**	**23,1000**		**1302,85**	**30096**	**59,1 / 9934**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,21	27,951	601,38	16809	
		Итого оплата труда:				**727,67**	**16809**	
		Итого прямые затраты:				**727,67**	**16809**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1157,72	26743	
		НР второго уровня	%	4,2		48,62	1123	
		Накладные расходы	%	--		478,68	11057	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,51	2229	
320	**Е11-010201-0102**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	**м3 уплотненного грунта**	**21,7800**		**49,99**	**1089**	**59,1 / 169**
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01399	0,304702	938,76	286	
		Итого оплата труда:				**13,13**	**286**	
	258 С (МС231-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01274	0,277477	2596,42	720	
	618 С (МС232-010102-0301)	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00125	0,027225	552,69	15	
	1835 С (МС233-040101-0102)	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00125	0,027225	2314,02	63	
		Итого эксплуатация машин:				**36,66**	**798**	
		Итого прямые затраты:				**36,66**	**798**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				44,42	968	
		НР второго уровня	%	4,2		1,87	41	
		Накладные расходы	%	--		9,63	210	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,70	81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
321	Е11-010201-0108 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (добавить 5 проходов до 6)	м3 уплотненного грунта	21,7800		23,56	513	59,1 / 66
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00625	0,136125	816,30	111	
		Итого оплата труда:				5,10	111	
	618 С (МС232-010102-0301)	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00625	0,136125	552,69	75	
	1835 С (МС233-040101-0102)	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00625	0,136125	2314,02	315	
		Итого эксплуатация машин:				17,92	390	
		Итого прямые затраты:				17,92	390	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				20,93	456	
		НР второго уровня	%	4,2		0,88	19	
		Накладные расходы	%	--		3,89	85	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,74	38	
322	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м3 уплотненно	21,7800		78,25	1704	59,1 / 238
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,0122	0,265716	529,38	141	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,37026	708,84	262	
		Итого оплата труда:				18,51	403	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,017	0,37026	2931,31	1085	
		Итого эксплуатация машин:				49,83	1085	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,1	2,178	23,00	50	
		Итого материалов:				2,30	50	
		Итого прямые затраты:				58,59	1276	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				69,53	1514	
		НР второго уровня	%	4,2		2,92	64	
		Накладные расходы	%	--		13,86	302	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,80	126	
323	Е11-010104-0703	Площади. Планировка бульдозерами мощностью до 132 кВт (до 180 л с) (грубая)	м2 спланирова	72,6000		0,86	62	59,1 / 7
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00017	0,012342	950,77	12	
		Итого оплата труда:				0,16	12	
	262 С (МС231-010101-0107)	Бульдозеры, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,00017	0,012342	3924,86	48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**0,67**	**48**	
		Итого прямые затраты:				**0,67**	**48**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				0,76	55	
		НР второго уровня	%	4,2		0,03	2	
		Накладные расходы	%	--		0,13	9	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,06	5	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ МНОГОЛЕТНИХ НАСАЖДЕНИЙ						
324	**Е11-470104-0106**	**Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте**	**яма**	**195,0000**		**681,38**	**132869**	**56,4** **42577**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,674	131,43	574,38	75491	
		Итого оплата труда:				**387,13**	**75491**	
		Итого прямые затраты:				**387,13**	**75491**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				605,47	118068	
		НР второго уровня	%	4,2		25,43	4959	
		Накладные расходы	%	--		243,77	47536	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		50,47	9842	
325	**Е11-470105-0101**	**Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м**	**шт.**	**195,0000**		**1260,16**	**245732**	**56,4** **66109**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,821	160,095	708,84	113482	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027	5,265	708,84	3732	
		Итого оплата труда:				**601,10**	**117214**	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,027	5,265	2931,31	15433	
		Итого эксплуатация машин:				**79,15**	**15433**	
	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,015	2,925	6598,00	19299	
	147088 С (МС121-130804-1001)	Шпагат увязочный из лубяных волокон	кг	0,017	3,315	1082,00	3587	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,1	19,5	23,00	449	
		Итого материалов:				**119,66**	**23334**	
		Итого прямые затраты:				**780,77**	**152250**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1119,79	218358	
		НР второго уровня	%	4,2		47,03	9171	
		Накладные расходы	%	--		386,05	75280	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,35	18202	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
326	СПрайс-лист ТОО "Озеленитель" 2015г.	Саженцы сосны обыкновенной (высотой 0,6-0,9 м)	шт	195,0000		3074,64	599556	
		Итого прямые затраты:				2732,14	532768	
		НР второго уровня	%	4,2		114,75	22376	
		Накладные расходы	%	--		114,75	22376	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		227,75	44412	
327	С341-010104-3016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 16 км (саженцы)	Тенге за 1 тонну	6,4350		767,80	4941	
		Итого прямые затраты:				682,27	4390	
		НР второго уровня	%	4,2		28,66	184	
		Накладные расходы	%	--		28,66	184	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,87	366	
		ЛС 2-2-1. УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ						
		Объем работ упущенный за сентябрь месяц. ТИП IIIА-ПЕРЕКРЫТИЕ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ(УСТРАИВАЕТСЯ В КОРЫТЕ)						
109	Е11-270602-1201 Изм. и доп. вып. 2	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE" (h-5 см, а/б щебеночно-мастичный горячий ЩМА-20)(БНД 90/130, 0,3 л/м2)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м2 покрытия	1500,0000		1377,54	2066305	60,3 27492
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,03765	56,475	684,49	38657	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005374	8,06	860,34	6935	
		Итого оплата труда:				30,39	45591	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000864	1,295	2931,31	3797	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00033	0,495	3625,22	1794	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0001	0,15	62,86	9	
	2107 С (МС232-010101-0402)	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,00147	2,205	3612,98	7967	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2109 С (МС232-010101-0401)	Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	0,0014	2,1	2938,22	6170	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00098	1,47	9940,77	14613	
		Итого эксплуатация машин:				**22,90**	**34351**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0966	144,9	11785,00	1707647	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,4635	60372,86	27983	
	249133 С (С121-130703-1406)	Вода с открытых источников	м3	0,0032	4,8	--	--	
		Итого материалов:				**1157,09**	**1735629**	
		Итого прямые затраты:				**1205,76**	**1808637**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1224,09	1836128	
		НР второго уровня	%	4,2		51,41	77117	
		Накладные расходы	%	--		69,74	104609	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		102,04	153060	
110	**Е11-270602-1203 К=2**	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (добавить 1 см до 5 см)**	**м2 покрытия**	**1500,0000**		**323,08**	**484623**	**60,3 / 299**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	0,00018	0,27	611,96	165	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00024	0,36	917,15	330	
		Итого оплата труда:				**0,33**	**495**	
	2107 С (МС232-010101-0402)	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,00006	0,09	3612,98	325	
	2109 С (МС232-010101-0401)	Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	0,00006	0,09	2938,22	264	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00012	0,18	9940,77	1789	
		Итого эксплуатация машин:				**1,59**	**2379**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0242	36,3	11785,00	427796	
		Итого материалов:				**285,20**	**427796**	
		Итого прямые затраты:				**286,89**	**430340**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				287,09	430638	
		НР второго уровня	%	4,2		12,06	18087	
		Накладные расходы	%	--		12,26	18386	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,93	35898	
		ЛС 2-4-1. ПЕРЕСЕЧЕНИЯ И ПРИМЫКАНИЯ						
		РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 1.Корректировка (возврат ошибочно учтенного объема 6181,304 тн)						
		АСФАЛЬТОБЕТОН, ЧЕРНЫЙ ЩЕБЕНЬ НА 16 КМ						
81	С341-020103-1030 в ценах IV квартала 2015 года	**Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (асфальтобетон черный щебень)**	**Тенге за 1 тонну**	**6181,3040**		**486,83**	**3009265**	
		Итого прямые затраты:				**432,60**	**2674047**	
		НР второго уровня	%	4,2		18,17	112310	
		Накладные расходы	%	--		18,17	112310	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36,06	222909	
82	С341-020103-1016 в ценах IV квартала 2015 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (асфальтобетон черный щебень)**	**Тенге за 1 тонну**	**6181,3040**		**-289,45**	**-1789155**	
		Итого прямые затраты:				**-257,20**	**-1589851**	
		НР второго уровня	%	4,2		-10,80	-66774	
		Накладные расходы	%	--		-10,80	-66774	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-21,44	-132530	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				6233064	247772
		В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				6233064	
		Материалы -	Тенге				2217339	
		Всего заработная плата -	Тенге				531989	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1229464	
		Транспортные расходы -	Тенге				2190849	
		Накладные расходы -	Тенге				577464	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				302951	302951
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				274513	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль -	Тенге				544842	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				7355370	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				815	
		Сметная заработная плата -	Тенге				531989	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				7355370	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				815	
		Сметная заработная плата -	Тенге				531989	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 1			Тенге				5579765	247772
		В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				5579765	
		Материалы -	Тенге				2205493	
		Всего заработная плата -	Тенге				434154	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				694016	
		Транспортные расходы -	Тенге				2188620	
		Накладные расходы -	Тенге				492529	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				247773	247773
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				244756	
		Сметная прибыль -	Тенге				485784	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				6558078	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				664	
		Сметная заработная плата -	Тенге				434154	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				6558078	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				664	
		Сметная заработная плата -	Тенге				434154	

ОТДЕЛ 2. ЛС2-5-7.УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ТРОТУАРОВ

РАЗДЕЛ 3. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРОТУАРОВ по ПСД

1	Е11-270401-0102	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано гравийной смеси, дресвы. Устройство (h-10 см, из фрезерованного материала и щебня фр.10-40 мм). Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3 (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	м3 материала основания в плотном теле	102,3450		911,57	93295	60,3 12937
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	14,738	590,26	8699	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14636	14,979	851,49	12755	
		Итого оплата труда:				209,62	21454	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	1,586	5422,83	8602	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	4,872	2978,66	14511	
	626 С (МС232-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	7,246	4726,80	34251	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,01246	1,275	2931,31	3738	
		Итого эксплуатация машин:				**597,02**	**61102**	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,07	7,164	23,00	165	
		Итого материалов:				**1,61**	**165**	
		Итого прямые затраты:				**683,63**	**69966**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,03	82902	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	3482	
		Накладные расходы	%	--		160,42	16419	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,52	6911	
2	**Е11-010102-0406**	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 (погрузка фрезерованного материала)**	**м3 грунта**	**30,7050**		**331,09**	**10166**	**59,1** **2036**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0376	1,155	644,26	744	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1078	3,31	816,30	2702	
		Итого оплата труда:				**112,22**	**3446**	
	257 С (МС231-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0216	0,663228	2118,17	1405	
	2288 С (МС231-010203-0101)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0862	2,647	1830,25	4844	
		Итого эксплуатация машин:				**203,52**	**6249**	
	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00005	0,001535	2888,00	4	
		Итого материалов:				**0,14**	**4**	
		Итого прямые затраты:				**227,89**	**6997**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				294,21	9034	
		НР второго уровня	%	4,2		12,36	379	
		Накладные расходы	%	--		78,68	2416	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24,53	753	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	С341-020103-1004 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км (фрезерованный материал со стройплощадки)	Тенге за 1 тонну	67,5540		95,04	6420	
		Итого прямые затраты:				84,45	5705	
		НР второго уровня	%	4,2		3,55	240	
		Накладные расходы	%	--		3,55	240	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,04	476	
4	С121-010201-0709 в ценах IV квартала 2015 года	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 0-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	103,5881		1855,72	192230	
		Итого прямые затраты:	м3			1649,00	170817	
		НР второго уровня	%	4,2		69,26	7174	
		Накладные расходы	%	--		69,26	7174	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		137,46	14239	
5	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками (песок из отсевов дробления) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м3 подстилающего слоя	102,3500		6432,72	658389	60,9 125652
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	2,99	306,027	601,38	184038	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3072	31,442	708,84	22287	
		Итого оплата труда:				2015,88	206326	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	8,188	2978,66	24389	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	22,517	1505,23	33893	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0072	0,73692	2931,31	2160	
	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	45,034	12,07	544	
		Итого эксплуатация машин:				595,86	60986	
	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	1,12	114,632	1867,00	214018	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	15,353	23,00	353	
		Итого материалов:				2094,49	214371	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**4488,48**	**459396**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5716,15	585048	
		НР второго уровня	%	4,2		240,08	24572	
		Накладные расходы	%	--		1467,75	150224	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		476,50	48770	
6	**Е11-110101-2501**	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**1025,0000**		**1256,00**	**1287396**	**60,9 403701**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,948	971,7	660,14	641458	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0295	30,238	708,84	21434	
		Итого оплата труда:				**646,72**	**662892**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	29,008	2978,66	86403	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0012	1,23	2931,31	3606	
		Итого эксплуатация машин:				**87,81**	**90009**	
	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	0,0043	4,408	1867,00	8229	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,025	25,625	23,00	589	
		Итого материалов:				**8,60**	**8818**	
		Итого прямые затраты:				**722,23**	**740285**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1116,08	1143986	
		НР второго уровня	%	4,2		46,88	48047	
		Накладные расходы	%	--		440,73	451748	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,04	95363	
7	**С121-040509-0404 в ценах IV квартала 2015 года**	**Брусчатка бетоная фигурная серая толщиной 60 мм класса В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91**	**м2**	**1025,0000**		**1695,92**	**1738315**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**1507,00**	**1544675**	
		НР второго уровня	%	4,2		63,29	64876	
		Накладные расходы	%	--		63,29	64876	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,62	128764	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**2997841**	**792098**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2997841**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Материалы -		Тенге				1112	
	Всего заработная плата -		Тенге				894117	
	Местные материалы -		Тенге				1937739	
	Транспортные расходы -		Тенге				5705	
		Накладные расходы -	Тенге				693097	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				544326	544326
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				148771	
		Сметная прибыль -	Тенге				295275	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				3986213	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1374	
		Сметная заработная плата -	Тенге				894117	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3986213	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1374	
		Сметная заработная плата -	Тенге				894117	
	РАЗДЕЛ 4. .ИСКЛЮЧИТЬ.ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРОТУАРОВ-70 м2 по протоколу от 05.10.16г							
1	Е11-270401-0102	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано гравийной смеси, дресвы. Устройство (h-10 см, из фрезерованного материала и щебня фр.10-40 мм). Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3 (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3 материала основания в плотном теле**	**7,0000**		**-911,57**	**-6381**	**60,3 -885**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	1,008	-590,26	-595	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14636	1,025	-851,49	-872	
		Итого оплата труда:				**-209,62**	**-1467**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,1085	-5422,83	-588	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,3332	-2978,66	-992	
	626 С (МС232-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,4956	-4726,80	-2343	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,01246	0,08722	-2931,31	-256	
		Итого эксплуатация машин:				**-597,02**	**-4179**	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,07	0,49	-23,00	-11	
		Итого материалов:				**-1,61**	**-11**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**-683,63**	**-4785**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-810,03	-3901	
		НР второго уровня	%	4,2		-34,02	-238	
		Накладные расходы	%	--		-160,42	-1123	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-67,52	-473	
2	**Е11-010102-0406**	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 (погрузка фрезерованного материала)**	**м3 грунта**	**2,9600**		**-331,09**	**-980**	**59,1** **-196**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0376	0,111296	-644,26	-72	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1078	0,319088	-816,30	-260	
		Итого оплата труда:				**-112,22**	**-332**	
	257 С (МС231-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0216	0,063936	-2118,17	-135	
	2288 С (МС231-010203-0101)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0862	0,255152	-1830,25	-467	
		Итого эксплуатация машин:				**-203,52**	**-602**	
	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00005	0,000148	-2888,00	0	
		Итого материалов:				**-0,14**	**0**	
		Итого прямые затраты:				**-227,89**	**-675**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-294,21	-478	
		НР второго уровня	%	4,2		-12,36	-37	
		Накладные расходы	%	--		-78,68	-233	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-24,53	-73	
3	**С341-020103-1004 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км (фрезерованный материал со стройплощадки)**	**Тенге за 1 тонну**	**4,6100**		**-95,04**	**-438**	
		Итого прямые затраты:				**-84,45**	**-389**	
		НР второго уровня	%	4,2		-3,55	-16	
		Накладные расходы	%	--		-3,55	-16	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-7,04	-32	
4	**С121-010201-0709 в ценах IV квартала 2015 года**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 0-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**7,1000**		**-1855,72**	**-13176**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**-1649,00**	**-11708**	
		НР второго уровня	%	4,2		-69,26	-492	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		-69,26	-492	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-137,46	-976	
5	Е11-110101-0201	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками (песок из отсевов дробления) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3 подстилающего слоя**	**7,0000**		**-6432,72**	**-45029**	**60,9 -8594**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	2,99	20,93	-601,38	-12587	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3072	2,15	-708,84	-1524	
		Итого оплата труда:				**-2015,88**	**-14111**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,56	-2978,66	-1668	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	1,54	-1505,23	-2318	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0072	0,0504	-2931,31	-148	
	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	3,08	-12,07	-37	
		Итого эксплуатация машин:				**-595,86**	**-4171**	
	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	1,12	7,84	-1867,00	-14637	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	1,05	-23,00	-24	
		Итого материалов:				**-2094,49**	**-14661**	
		Итого прямые затраты:				**-4488,48**	**-31419**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-5716,15	-22826	
		НР второго уровня	%	4,2		-240,08	-1681	
		Накладные расходы	%	--		-1467,75	-10274	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-476,50	-3335	
6	Е11-110101-2501	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**70,0000**		**-1256,00**	**-87920**	**60,9 -27570**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,948	66,36	-660,14	-43807	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0295	2,065	-708,84	-1464	
		Итого оплата труда:				**-646,72**	**-45271**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	1,981	-2978,66	-5901	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0012	0,084	-2931,31	-246	
		Итого эксплуатация машин:				**-87,81**	**-6147**	
	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	0,0043	0,301	-1867,00	-562	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,025	1,75	-23,00	-40	
		Итого материалов:				**-8,60**	**-602**	
		Итого прямые затраты:				**-722,23**	**-50556**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-1116,08	-22986	
		НР второго уровня	%	4,2		-46,88	-3281	
		Накладные расходы	%	--		-440,73	-30851	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-93,04	-6513	
7	**С121-040509-0404 в ценах IV квартала 2015 года**	**Брусчатка бетоная фигурная серая толщиной 60 мм класса В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91**	**м2**	**70,0000**		**-1695,92**	**-118714**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**-1507,00**	**-105490**	
		НР второго уровня	%	4,2		-63,29	-4431	
		Накладные расходы	%	--		-63,29	-4431	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-125,62	-8794	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**-205023**	**754853**
		В том числе:						
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**-205023**	
Материалы -			Тенге				**-76**	
Всего заработная плата -			Тенге				**-61181**	
Местные материалы -			Тенге				**-132397**	
Транспортные расходы -			Тенге				**-389**	
		Накладные расходы -	Тенге				**-47420**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				-37245	-37245
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				-10175	
		Сметная прибыль -	Тенге				**-20195**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**-272638**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**-94**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-61181**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**-272638**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**-94**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-61181**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2			Тенге				2792818	754853
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				2792818	
	Материалы -		Тенге				1036	
	Всего заработная плата -		Тенге				832935	
	Местные материалы -		Тенге				1805341	
	Транспортные расходы -		Тенге				5316	
		Накладные расходы -	Тенге				645677	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				507082	507082
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				138595	
		Сметная прибыль -	Тенге				275080	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				3713575	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1280	
		Сметная заработная плата -	Тенге				832935	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				3713575	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1280	
		Сметная заработная плата -	Тенге				832935	
ОТДЕЛ 3. РЕМОНТ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПЕШЕХОДНЫХ ТРОТУАРОВ по ПСД								
РАЗДЕЛ 5.Ремонт тротуаров с учетом протокола согласования от 05.10.2016г								
8	Е11-270401-0102	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано гравийной смеси, дресвы. Устройство (h-5 см, из щебня фр.10-20 мм). Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3 (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3 материала основания в плотном теле**	**77,1000**		**4676,17**	**360533**	**60,3 / 9746**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	11,102	590,26	6553	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14636	11,284	851,49	9609	
		Итого оплата труда:				**209,62**	**16162**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	1,195	5422,83	6481	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	3,67	2978,66	10932	
	626 С (МС232-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	5,459	4726,80	25802	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,01246	0,960666	2931,31	2816	
		Итого эксплуатация машин:				**597,02**	**46030**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	100092 С (МС121-010201-0702)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,22	94,062	2742,00	257918	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,07	5,397	23,00	124	
		Итого материалов:				**3346,85**	**258042**	
		Итого прямые затраты:				**4028,87**	**310626**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4155,27	320371	
		НР второго уровня	%	4,2		174,52	13456	
		Накладные расходы	%	--		300,92	23201	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		346,38	26706	
9	**Е11-110101-0201**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками (песок из отсевов дробления - 724 м3 от разборки, 145 м3 новый) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3 подстилающего слоя**	**185,0400**		**4079,55**	**754880**	**60,9 227168**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	2,99	553,27	601,38	332725	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3072	56,844	708,84	40294	
		Итого оплата труда:				**2015,88**	**373019**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	14,803	2978,66	44094	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	40,709	1505,23	61276	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0072	1,332	2931,31	3905	
	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	81,418	12,07	983	
		Итого эксплуатация машин:				**595,86**	**110258**	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	27,756	23,00	638	
		Итого материалов:				**3,45**	**638**	
		Итого прямые затраты:				**2397,44**	**443622**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3625,11	670790	
		НР второго уровня	%	4,2		152,25	28173	
		Накладные расходы	%	--		1379,93	255342	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		302,19	55917	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	Е11-010104-0202	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (перемещение ранее разобранного песка из буртов)	м3 грунта	172,5360		41,19	7107	59,1 969
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	1,725	950,77	1640	
		Итого оплата труда:				9,51	1640	
	259 С (МС231-010101-0104)	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	1,725	3098,63	5346	
		Итого эксплуатация машин:				30,99	5346	
		Итого прямые затраты:				30,99	5346	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				36,61	6316	
		НР второго уровня	%	4,2		1,54	265	
		Накладные расходы	%	--		7,16	1235	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,05	526	
11	С121-010501-0103 в ценах IV квартала 2015 года	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	34,2160		2101,05	71889	
		Итого прямые затраты:	м3			1867,00	63881	
		НР второго уровня	%	4,2		78,41	2683	
		Накладные расходы	%	--		78,41	2683	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		155,63	5325	
12	Е11-110101-2501	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком (доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м2 покрытия	1542,0000		1256,00	1936746	60,9 607324
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,948	1461,816	660,14	965003	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0295	45,489	708,84	32244	
		Итого оплата труда:				646,72	997248	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	43,639	2978,66	129985	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0012	1,85	2931,31	5424	
		Итого эксплуатация машин:				87,81	135409	
	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	0,0043	6,631	1867,00	12379	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,025	38,55	23,00	887	
		Итого материалов:				8,60	13266	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				722,23	1113678	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1116,08	1721002	
		НР второго уровня	%	4,2		46,88	72282	
		Накладные расходы	%	--		440,73	679606	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,04	143463	
13	С121-040509-0404 в ценах IV квартала 2015 года	Брусчатка бетоная фигурная серая толщиной 60 мм класса В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91	м2	223,5000		1695,92	379038	
		Итого прямые затраты:	м2			1507,00	336815	
		НР второго уровня	%	4,2		63,29	14146	
		Накладные расходы	%	--		63,29	14146	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,62	28077	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 3			Тенге				2273967	1600060
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				2273967	
	Материалы -		Тенге				259567	
	Всего заработная плата -		Тенге				1388069	
	Местные материалы -		Тенге				413075	
		Накладные расходы -	Тенге				976213	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				845207	845207
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				131006	
		Сметная прибыль -	Тенге				260014	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				3510194	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2142	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1388069	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				3510194	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2142	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1388069	
ОТДЕЛ 4. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА НОВЫХ ПЕШЕХОДНЫХ ТРОТУАРОВ								
РАЗДЕЛ 6.Устройство новых пешеходных тротуаров по ПСД								
14	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано гравийной смеси, дресвы. Устройство (h-10 см, из фрезерованного материала и щебня фр.10-40 мм). Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3 (доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м3 материала основания в плотном теле	125,8000		911,57	114676	60,3 15901
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	18,115	590,26	10693	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14636	18,412	851,49	15678	
		Итого оплата труда:				209,62	26370	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	1,95	5422,83	10574	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	5,988	2978,66	17836	
	626 С (МС232-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	8,907	4726,80	42100	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,01246	1,567	2931,31	4595	
		Итого эксплуатация машин:				**597,02**	**75105**	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,07	8,806	23,00	203	
		Итого материалов:				**1,61**	**203**	
		Итого прямые затраты:				**683,63**	**86000**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,03	101902	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	4280	
		Накладные расходы	%	--		160,42	20181	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,52	8495	
15	**Е11-010102-0406**	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 (погрузка фрезерованного материала)**	**м3 грунта**	**27,6400**		**331,09**	**9151**	**59,1** **1833**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0376	1,039	644,26	670	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1078	2,98	816,30	2432	
		Итого оплата труда:				**112,22**	**3102**	
	257 С (МС231-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0216	0,597024	2118,17	1265	
	2288 С (МС231-010203-0101)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0862	2,383	1830,25	4361	
		Итого эксплуатация машин:				**203,52**	**5625**	
	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00005	0,001382	2888,00	4	
		Итого материалов:				**0,14**	**4**	
		Итого прямые затраты:				**227,89**	**6299**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				294,21	8132	
		НР второго уровня	%	4,2		12,36	342	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		78,68	2175	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24,53	678	
16	С341-020103-1004 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км (фрезерованный материал с базы)	Тенге за 1 тонну	96,0280		95,04	9126	
		Итого прямые затраты:				84,45	8110	
		НР второго уровня	%	4,2		3,55	341	
		Накладные расходы	%	--		3,55	341	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,04	676	
17	С121-010201-0709 в ценах IV квартала 2015 года	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 0-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	534,5352		1855,72	991947	
		Итого прямые затраты:	м3			1649,00	881449	
		НР второго уровня	%	4,2		69,26	37021	
		Накладные расходы	%	--		69,26	37021	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		137,46	73478	
18	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками (песок из отсевов дробления) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м3 подстилающего слоя	625,6000		6432,72	4024312	60,9 768032
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	2,99	1870,544	601,38	1124908	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3072	192,184	708,84	136228	
		Итого оплата труда:				2015,88	1261136	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	50,048	2978,66	149076	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	137,632	1505,23	207168	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0072	4,504	2931,31	13204	
	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	275,264	12,07	3322	
		Итого эксплуатация машин:				595,86	372770	
	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	1,12	700,672	1867,00	1308155	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	93,84	23,00	2158	
		Итого материалов:				**2094,49**	**1310313**	
		Итого прямые затраты:				**4488,48**	**2807990**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5716,15	3576022	
		НР второго уровня	%	4,2		240,08	150193	
		Накладные расходы	%	--		1467,75	918225	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		476,50	298097	
19	**Е11-110101-2501**	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**6256,0000**		**1256,00**	**7857513**	**60,9 2463954**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,948	5930,688	660,14	3915084	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0295	184,552	708,84	130818	
		Итого оплата труда:				**646,72**	**4045902**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	177,045	2978,66	527356	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0012	7,507	2931,31	22006	
		Итого эксплуатация машин:				**87,81**	**549362**	
	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	0,0043	26,901	1867,00	50224	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,025	156,4	23,00	3597	
		Итого материалов:				**8,60**	**53821**	
		Итого прямые затраты:				**722,23**	**4518268**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1116,08	6982222	
		НР второго уровня	%	4,2		46,88	293253	
		Накладные расходы	%	--		440,73	2757208	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,04	582038	
20	**С121-040509-0404 в ценах IV квартала 2015 года**	**Брусчатка бетоная фигурная серая толщиной 60 мм класса В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91**	**м2**	**6256,0000**		**1695,92**	**10609660**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**1507,00**	**9427792**	
		НР второго уровня	%	4,2		63,29	395967	
		Накладные расходы	%	--		63,29	395967	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,62	785901	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				17762661	4849780
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				17762661	
	Материалы -		Тенге				5962	
	Всего заработная плата -		Тенге				5336510	
	Местные материалы -		Тенге				11667619	
	Транспортные расходы -		Тенге				34863	
		Накладные расходы -	Тенге				4132241	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				3249721	3249721
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				882520	
		Сметная прибыль -	Тенге				1751592	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				23646494	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				8219	
		Сметная заработная плата -	Тенге				5336510	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				23646494	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				8219	
		Сметная заработная плата -	Тенге				5336510	
		РАЗДЕЛ 7. ИСКЛЮЧИТЬ.ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА НОВЫХ ПЕШЕХОДНЫХ ТРОТУАРОВ-800м2 , согласно протокола от 05.10.16г						
14	Е11-270401-0102	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано гравийной смеси, дресвы. Устройство (h-10 см, из фрезерованного материала и щебня фр.10-40 мм). Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-**	**м3 материала основания в плотном**	**16,0000**		**-911,57**	**-14585**	**60,3 -2022**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	2,304	-590,26	-1360	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14636	2,342	-851,49	-1994	
		Итого оплата труда:				**-209,62**	**-3354**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,248	-5422,83	-1345	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,7616	-2978,66	-2269	
	626 С (МС232-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	1,133	-4726,80	-5355	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,01246	0,19936	-2931,31	-584	
		Итого эксплуатация машин:				**-597,02**	**-9552**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,07	1,12	-23,00	-26	
		Итого материалов:				**-1,61**	**-26**	
		Итого прямые затраты:				**-683,63**	**-10938**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-810,03	-8916	
		НР второго уровня	%	4,2		-34,02	-544	
		Накладные расходы	%	--		-160,42	-2567	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-67,52	-1080	
15	**Е11-010102-0406**	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 (погрузка фрезерованного материала)**	**м3 грунта**	**3,5300**		**-331,09**	**-1169**	**59,1** **-234**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0376	0,132728	-644,26	-86	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1078	0,380534	-816,30	-311	
		Итого оплата труда:				**-112,22**	**-396**	
	257 С (МС231-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0216	0,076248	-2118,17	-162	
	2288 С (МС231-010203-0101)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0862	0,304286	-1830,25	-557	
		Итого эксплуатация машин:				**-203,52**	**-718**	
	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00005	0,000177	-2888,00	-1	
		Итого материалов:				**-0,14**	**-1**	
		Итого прямые затраты:				**-227,89**	**-804**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-294,21	-570	
		НР второго уровня	%	4,2		-12,36	-44	
		Накладные расходы	%	--		-78,68	-278	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-24,53	-87	
16	**С341-020103-1004 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км (фрезерованный материал с базы)**	**Тенге за 1 тонну**	**52,7900**		**-95,04**	**-5017**	
		Итого прямые затраты:				**-84,45**	**-4458**	
		НР второго уровня	%	4,2		-3,55	-187	
		Накладные расходы	%	--		-3,55	-187	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-7,04	-372	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	С121-010201-0709 в ценах IV квартала 2015 года	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 0-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	68,3500		-1855,72	-126838	
		Итого прямые затраты:	м3			-1649,00	-112709	
		НР второго уровня	%	4,2		-69,26	-4734	
		Накладные расходы	%	--		-69,26	-4734	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-137,46	-9395	
18	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками (песок из отсевов дробления) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м3 подстилающего слоя	80,0000		-6432,72	-514618	60,9 -98214
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	2,99	239,2	-601,38	-143850	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3072	24,576	-708,84	-17420	
		Итого оплата труда:				-2015,88	-161271	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	6,4	-2978,66	-19063	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	17,6	-1505,23	-26492	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0072	0,576	-2931,31	-1688	
	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	35,2	-12,07	-425	
		Итого эксплуатация машин:				-595,86	-47669	
	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	1,12	89,6	-1867,00	-167283	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	12	-23,00	-276	
		Итого материалов:				-2094,49	-167559	
		Итого прямые затраты:				-4488,48	-359078	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-5716,15	-260864	
		НР второго уровня	%	4,2		-240,08	-19206	
		Накладные расходы	%	--		-1467,75	-117420	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-476,50	-38120	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
19	E11-110101-2501	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**800,0000**		**-1256,00**	**-1004797**	**60,9 -315084**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,948	758,4	-660,14	-500650	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0295	23,6	-708,84	-16729	
		Итого оплата труда:				**-646,72**	**-517379**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	22,64	-2978,66	-67437	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0012	0,96	-2931,31	-2814	
		Итого эксплуатация машин:				**-87,81**	**-70251**	
	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	0,0043	3,44	-1867,00	-6422	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,025	20	-23,00	-460	
		Итого материалов:				**-8,60**	**-6882**	
		Итого прямые затраты:				**-722,23**	**-577784**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-1116,08	-262700	
		НР второго уровня	%	4,2		-46,88	-37500	
		Накладные расходы	%	--		-440,73	-352584	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-93,04	-74429	
20	С121-040509-0404 в ценах IV квартала 2015 года	**Брусчатка бетоная фигурная серая толщиной 60 мм класса В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91**	**м2**	**800,0000**		**-1695,92**	**-1356734**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**-1507,00**	**-1205600**	
		НР второго уровня	%	4,2		-63,29	-50635	
		Накладные расходы	%	--		-63,29	-50635	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-125,62	-100499	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				-2271371	4434226
		В том числе:						
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				-2271371	
Материалы -			Тенге				-762	
Всего заработная плата -			Тенге				-682399	
Местные материалы -			Тенге				-1492015	
Транспортные расходы -			Тенге				-4458	
		Накладные расходы -	Тенге				-528405	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				-415554	-415554

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				-112851	
		Сметная прибыль -	Тенге				-223982	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-3023758	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-1051	
		Сметная заработная плата -	Тенге				-682399	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				-3023758	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-1051	
		Сметная заработная плата -	Тенге				-682399	
		РАЗДЕЛ 8. РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 1						
		БЕТОННЫЕ И Ж/Б КОНСТРУКЦИИ НА 16 КМ (В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ)(БОРТОВЫЕ АВТОМАШИНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20 ТОНН)						
21	С341-010105-1030 в ценах IV квартала 2015 года	**Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (учтено сметной ценой)(бетонные и ж/б конструкции)**	**Тенге за 1 тонну**	**1256,9760**		**-613,63**	**-771314**	
		Итого прямые затраты:				**-545,27**	**-685393**	
		НР второго уровня	%	4,2		-22,90	-28787	
		Накладные расходы	%	--		-22,90	-28787	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-45,45	-57134	
22	С341-010105-1016 в ценах IV квартала 2015 года	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (бетонные и ж/б конструкции)**	**Тенге за 1 тонну**	**1256,9760**		**397,41**	**499541**	
		Итого прямые затраты:				**353,14**	**443894**	
		НР второго уровня	%	4,2		14,83	18644	
		Накладные расходы	%	--		14,83	18644	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,44	37003	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				-241499	4434226
		В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-241499	
		Транспортные расходы -	Тенге				-241499	
		Накладные расходы -	Тенге				-10143	
		Сметная прибыль -	Тенге				-20131	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-271774	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				-271774	

РАЗДЕЛ 9..ИСКЛЮЧИТЬ. РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ

КЛАСС ГРУЗА 1

БЕТОННЫЕ И Ж/Б КОНСТРУКЦИИ НА 16 КМ (В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ)(БОРТОВЫЕ АВТОМАШИНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20 ТОНН)

21	С341-010105-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (учтено сметной ценой)(бетонные и ж/б конструкции)	Тенге за 1 тонну	157,4640		613,63	96624	
		Итого прямые затраты:				545,27	85861	
		НР второго уровня	%	4,2		22,90	3606	
		Накладные расходы	%	--		22,90	3606	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,45	7157	
22	С341-010105-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (бетонные и ж/б конструкции)	Тенге за 1 тонну	157,4640		-397,41	-62578	
		Итого прямые затраты:				-353,14	-55608	
		НР второго уровня	%	4,2		-14,83	-2336	
		Накладные расходы	%	--		-14,83	-2336	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-29,44	-4635	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				30253	4434226
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				30253	
Транспортные расходы -			Тенге				30253	
Накладные расходы -			Тенге				1271	
Сметная прибыль -			Тенге				2522	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				34046	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				34046	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 4			Тенге				15280043	4434226
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				15280043	
Материалы -			Тенге				5200	
Всего заработная плата -			Тенге				4654111	
Местные материалы -			Тенге				10175604	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Транспортные расходы -		Тенге				-180841	
		Накладные расходы -	Тенге				3594963	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				2834167	2834167
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				760796	
		Сметная прибыль -	Тенге				1510001	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				20385007	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				7168	
		Сметная заработная плата -	Тенге				4654111	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				20385007	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				7168	
		Сметная заработная плата -	Тенге				4654111	

ОТДЕЛ 5. ЛС 2-5-8.УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПОСАДОЧНЫХ ПЛОЩАДОК АВТОБУСНЫХ ОСТАНОВОК

РАЗДЕЛ 10. РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ

Добавить.КЛАСС ГРУЗА 1

86	С341-010105-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (бетонные и ж/б конструкции)	Тенге за 1 тонну	34,3440		397,41	13649	
		Итого прямые затраты:				353,14	12128	
		НР второго уровня	%	4,2		14,83	509	
		Накладные расходы	%	--		14,83	509	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,44	1011	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			Тенге				12128	4434226
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				12128	
	Транспортные расходы -		Тенге				12128	
		Накладные расходы -	Тенге				509	
		Сметная прибыль -	Тенге				1011	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				13649	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				13649	

РАЗДЕЛ 11. ДОБАВИТЬ УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПОСАДОЧНЫХ ПЛОЩАДОК АВТОБУСНЫХ ОСТАНОВОК-91м2 согласно протокола от 01.09.16г

1	2	3	4	5	6	7	8	9
87	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано гравийной смеси, дресвы. Устройство (h-10 см, из фрезерованного материала и щебня фр.10-40 мм). Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3 (доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м3 материала основания в плотном теле	9,1000		911,57	8295	60,3 1150
87. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	1,31	590,26	773	
87. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14636	1,332	851,49	1134	
		Итого оплата труда:				209,62	1908	
87. 3	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,14105	5422,83	765	
87. 4	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,43316	2978,66	1290	
87. 5	626 С (МС232-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,64428	4726,80	3045	
87. 6	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,01246	0,113386	2931,31	332	
		Итого эксплуатация машин:				597,02	5433	
87. 7	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,07	0,637	23,00	15	
		Итого материалов:				1,61	15	
		Итого прямые затраты:				683,63	6221	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,03	7371	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	310	
		Накладные расходы	%	--		160,42	1460	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,52	614	
88	Е11-010102-0406	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 (погрузка фрезерованного материала)	м3 грунта	3,6600		331,09	1212	59,1 243
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0376	0,137616	644,26	89	
88. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1078	0,394548	816,30	322	
		Итого оплата труда:				112,22	411	
88. 3	257 С (МС231-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0216	0,079056	2118,17	167	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
88. 4	2288 С (МС231-010203-0101)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0862	0,315492	1830,25	577	
		Итого эксплуатация машин:				**203,52**	**745**	
88. 5	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00005	0,000183	2888,00	1	
		Итого материалов:				**0,14**	**1**	
		Итого прямые затраты:				**227,89**	**834**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				294,21	1077	
		НР второго уровня	%	4,2		12,36	45	
		Накладные расходы	%	--		78,68	288	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24,53	90	
89	**С341-020103-1004 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км (фрезерованный материал со стройплощадки)**	**Тенге за 1 тонну**	**8,0520**		**95,04**	**765**	
		Итого прямые затраты:				**84,45**	**680**	
		НР второго уровня	%	4,2		3,55	29	
		Накладные расходы	%	--		3,55	29	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,04	57	
90	**С121-010201-0709 в ценах IV квартала 2015 года**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 0-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**7,4420**		**1855,72**	**13810**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**1649,00**	**12272**	
		НР второго уровня	%	4,2		69,26	515	
		Накладные расходы	%	--		69,26	515	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		137,46	1023	
91	**Е11-110101-0201**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками (песок из отсевов дробления) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3 подстилающего слоя**	**9,1000**		**6432,72**	**58538**	**60,9** / **11172**
91. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	2,99	27,209	601,38	16363	
91. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3072	2,796	708,84	1982	
		Итого оплата труда:				**2015,88**	**18345**	
91. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,728	2978,66	2168	
91. 4	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	2,002	1505,23	3013	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
91. 5	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0072	0,06552	2931,31	192	
91. 6	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	4,004	12,07	48	
		Итого эксплуатация машин:				**595,86**	**5422**	
91. 7	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	1,12	10,192	1867,00	19028	
91. 8	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	1,365	23,00	31	
		Итого материалов:				**2094,49**	**19060**	
		Итого прямые затраты:				**4488,48**	**40845**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5716,15	52017	
		НР второго уровня	%	4,2		240,08	2185	
		Накладные расходы	%	--		1467,75	13357	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		476,50	4336	
92	**Е11-110101-2501**	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**91,0000**		**1256,00**	**114296**	**60,9 35841**
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,948	86,268	660,14	56949	
92. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0295	2,685	708,84	1903	
		Итого оплата труда:				**646,72**	**58852**	
92. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	2,575	2978,66	7671	
92. 4	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0012	0,1092	2931,31	320	
		Итого эксплуатация машин:				**87,81**	**7991**	
92. 5	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	0,0043	0,3913	1867,00	731	
92. 6	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,025	2,275	23,00	52	
		Итого материалов:				**8,60**	**783**	
		Итого прямые затраты:				**722,23**	**65723**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1116,08	101564	
		НР второго уровня	%	4,2		46,88	4266	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		440,73	40106	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,04	8466	
93	С121-040509-0404 в ценах IV квартала 2015 года	**Брусчатка бетоная фигурная серая толщиной 60 мм класса В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91**	**м2**	**91,0000**		**1695,92**	**154328**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**1507,00**	**137137**	
		НР второго уровня	%	4,2		63,29	5760	
		Накладные расходы	%	--		63,29	5760	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,62	11432	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге				263712	4482632
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				263712	
	Материалы -		Тенге				99	
	Всего заработная плата -		Тенге				79515	
	Местные материалы -		Тенге				169168	
	Транспортные расходы -		Тенге				680	
		Накладные расходы -	Тенге				61515	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				48406	48406
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				13109	
		Сметная прибыль -	Тенге				26018	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				351245	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				122	
		Сметная заработная плата -	Тенге				79515	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				351245	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				122	
		Сметная заработная плата -	Тенге				79515	

РАЗДЕЛ 12. РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ

КЛАСС ГРУЗА 1

БЕТОННЫЕ И Ж/Б КОНСТРУКЦИИ НА 16 КМ (В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ)(БОРТОВЫЕ АВТОМАШИНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20 ТОНН)

94	С341-010105-1030 в ценах IV квартала 2015 года	**Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (учтено сметной ценой)(бетонные и ж/б конструкции)**	**Тенге за 1 тонну**	**13,1040**		**-613,63**	**-8041**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				-545,27	-7145	
		НР второго уровня	%	4,2		-22,90	-300	
		Накладные расходы	%	--		-22,90	-300	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-45,45	-596	
95	С341-010105-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (бетонные и ж/б конструкции)	Тенге за 1 тонну	13,1040		397,41	5208	
		Итого прямые затраты:				353,14	4628	
		НР второго уровня	%	4,2		14,83	194	
		Накладные расходы	%	--		14,83	194	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,44	386	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12			Тенге				-2518	4482632
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				-2518	
	Транспортные расходы -		Тенге				-2518	
		Накладные расходы -	Тенге				-106	
		Сметная прибыль -	Тенге				-210	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				-2833	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				-2833	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 5			Тенге				273323	4482632
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				273323	
	Материалы -		Тенге				99	
	Всего заработная плата -		Тенге				79515	
	Местные материалы -		Тенге				169168	
	Транспортные расходы -		Тенге				10291	
		Накладные расходы -	Тенге				61918	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				48406	48406
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				13512	
		Сметная прибыль -	Тенге				26819	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				362060	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				122	
		Сметная заработная плата -	Тенге				79515	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге				362060	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				122	
		Сметная заработная плата -	Тенге				79515	

ОТДЕЛ 6. ЛС 1-3.ПЕРЕУСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ

РАЗДЕЛ 13. СМОТРОВЫЕ КОЛОДЦЫ НА ПРОЕКТИРУЕМОЙ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		д)ОТ УЛ.ПОСПЕЛОВА ДО УЛ.ТЕРЕШКОВОЙ (ПРАВОСТОРОННЕЕ ДВИЖЕНИЕ) (СРЕЗКА 4 ШТ)						
85	Е11-270302-0104	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	**м3 конструкци**	**3,7700**		**2632,72**	**9925**	**60,3 2790**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	1,55	5,844	611,96	3576	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3886	1,465	717,31	1051	
		Итого оплата труда:				**1227,28**	**4627**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,051272	5422,83	278	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,375	1,414	1505,23	2128	
	1159 С (МС234-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,75	2,828	16,86	48	
		Итого эксплуатация машин:				**650,86**	**2454**	
		Итого прямые затраты:				**1599,39**	**6030**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2339,45	8820	
		НР второго уровня	%	4,2		98,26	370	
		Накладные расходы	%	--		838,31	3160	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		195,02	735	
86	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)**	**м3 грунта**	**2,2600**		**1701,96**	**3846**	**59,1 1270**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	3,48	617,26	2148	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**2148**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**2148**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	3418	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	144	
		Накладные расходы	%	--		625,31	1413	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	285	
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения. ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1				
87	Е11-231201-0101	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	**шт.**	**4,0000**		**911,61**	**3646**	**62,1 1241**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	3,144	635,79	1999	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**499,73**	**1999**	
		Итого прямые затраты:				**499,73**	**1999**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,06	3240	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	136	
		Накладные расходы	%	--		344,36	1377	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,53	270	
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
88	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетонных**	**0,0800**		**8985,40**	**719**	**62,1 183**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	0,315712	660,14	208	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	0,107296	810,81	87	
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**295**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,01728	3391,03	59	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	0,062912	2331,83	147	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,027104	1534,68	42	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**247**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**455**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	639	
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	27	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	210	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	53	
89	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (Демонтаж плиты 1ПП15-1)**	**м3 сборных железобетонных**	**1,0800**		**5465,56**	**5903**	**62,1 1529**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,398	2,59	668,61	1732	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8548	0,923184	790,70	730	
		Итого оплата труда:				**2279,48**	**2462**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,108	0,11664	3391,03	396	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,408	0,44064	2331,83	1027	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,365904	1534,68	562	
		Итого эксплуатация машин:				**1837,57**	**1985**	
		Итого прямые затраты:				**3441,16**	**3716**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4856,72	5245	
		НР второго уровня	%	4,2		203,98	220	
		Накладные расходы	%	--		1619,54	1749	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		404,86	437	
90	**Е11-460401-0102**	**Фундаменты бетонные. Разборка (срезка горловины колодца)**	**м3**	**0,0600**		**15222,71**	**913**	**50,8** / **226**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	8,27	0,4962	652,20	324	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,84	0,1704	708,84	121	
		Итого оплата труда:				**7406,80**	**444**	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,84	0,1704	1505,23	256	
	1159 С (МС234-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,68	0,3408	16,86	6	
		Итого эксплуатация машин:				**4370,62**	**262**	
		Итого прямые затраты:				**9764,31**	**586**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				13526,97	812	
		НР второго уровня	%	4,2		568,13	34	
		Накладные расходы	%	--		4330,79	260	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1127,61	68	
91	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (ранее демонтированной плиты 1ПП15-1)**	**м3 сборных железобетон**	**1,0800**		**5661,74**	**6115**	**62,1** / **1624**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,998	3,238	668,61	2165	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	0,5508	816,30	450	
		Итого оплата труда:				**2420,81**	**2614**	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,51	0,5508	2331,83	1284	
		Итого эксплуатация машин:				**1189,23**	**1284**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,017	0,01836	13592,00	250	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0005	0,00054	205871,00	111	
		Итого материалов:				**334,00**	**361**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**3527,73**	**3810**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5031,05	5434	
		НР второго уровня	%	4,2		211,30	228	
		Накладные расходы	%	--		1714,62	1852	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		419,39	453	
92	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,0800**		**11669,25**	**934**	**62,1** **229**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	0,39464	660,14	261	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	0,13412	810,81	109	
		Итого оплата труда:				**4615,80**	**369**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,0216	3391,03	73	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	0,07864	2331,83	183	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,03388	1534,68	52	
		Итого эксплуатация машин:				**3857,70**	**309**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,00144	13592,00	20	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,000056	205871,00	12	
		Итого материалов:				**388,77**	**31**	
		Итого прямые затраты:				**7502,94**	**600**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10369,35	830	
		НР второго уровня	%	4,2		435,51	35	
		Накладные расходы	%	--		3301,92	264	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864,39	69	
93	**С121-040301-0201 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6**	**шт.**	**4,0000**		**1580,01**	**6320**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1404,00**	**5616**	
		НР второго уровня	%	4,2		58,97	236	
		Накладные расходы	%	--		58,97	236	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		117,04	468	
94	**Е11-231201-0101**	**Люки. Установка**	**шт.**	**4,0000**		**1797,29**	**7189**	**62,1** **2192**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	5,24	635,79	3332	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,28	708,84	198	
		Итого оплата труда:				**882,50**	**3530**	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,28	1534,68	430	
		Итого эксплуатация машин:				**107,43**	**430**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,032	13592,00	435	
		Итого материалов:				**108,74**	**435**	
		Итого прямые затраты:				**1049,05**	**4196**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1597,08	6388	
		НР второго уровня	%	4,2		67,08	268	
		Накладные расходы	%	--		615,11	2460	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,13	533	
95	**С123-030101-0311 примен-но в ценах IV квартала 2015 года**	**Люк чугунный плавающего типа магистральный, тип ТМ (ДМ400) (люк Т (С250))**	**комплект**	**4,0000**		**21629,42**	**86518**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**19220,00**	**76880**	
		НР второго уровня	%	4,2		807,24	3229	
		Накладные расходы	%	--		807,24	3229	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1602,18	6409	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ						
96	**Е11-270701-0201**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (щебень С4 до 80мм)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**18,8400**		**769,77**	**14503**	**60,3** 1977
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,243	4,578	622,55	2850	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03016	0,568214	755,16	429	
		Итого оплата труда:				**174,06**	**3279**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,21666	2978,66	645	
	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,24492	2498,94	612	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00566	0,106634	2931,31	313	
		Итого эксплуатация машин:				**83,33**	**1570**	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	3,278	1977,00	6481	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02	0,3768	23,00	9	
		Итого материалов:				**344,46**	**6490**	
		Итого прямые затраты:				**579,07**	**10910**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				684,02	12887	
		НР второго уровня	%	4,2		28,73	541	
		Накладные расходы	%	--		133,68	2519	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,02	1074	
97	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 90/130)**	**т**	**0,0150**		**71483,83**	**1072**	**60,34**
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,0087	816,30	7	
		Итого оплата труда:				**473,45**	**7**	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,00435	3625,22	16	
		Итого эксплуатация машин:				**1051,31**	**16**	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	0,01545	60372,86	933	
		Итого материалов:				**62184,05**	**933**	
		Итого прямые затраты:				**63235,36**	**949**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				63520,85	953	
		НР второго уровня	%	4,2		2667,88	40	
		Накладные расходы	%	--		2953,37	44	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5295,10	79	
98	**Е11-270602-0103**	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)**	**м2**	**18,8400**		**1265,28**	**23838**	**60,3442**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	0,71592	676,55	484	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	0,268847	924,20	248	
		Итого оплата труда:				**38,90**	**733**	
	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	0,133576	3193,75	427	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,000565	2575,05	1	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,00113	62,86	0	
	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	0,011304	1966,02	22	
	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	0,040129	2082,39	84	
	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	0,082331	5534,06	456	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,000942	1534,68	1	
		Итого эксплуатация машин:				**52,60**	**991**	
	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	0,27632	5952,00	1645	
	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	2,939	5952,00	17493	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,000113	205871,00	23	
	131548 С (МС121-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,002826	27789,00	79	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,000396	60372,86	24	
	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,000034	51148,00	2	
		Итого материалов:				**1022,57**	**19265**	
		Итого прямые затраты:				**1100,88**	**20741**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1124,34	21182	
		НР второго уровня	%	4,2		47,22	890	
		Накладные расходы	%	--		70,68	1332	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,72	1766	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
99	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство (нижний слой h-6 см, а/б горячий плотный к/з тип А марки I) (битум БНД 90/130, 0,5 л/м2)**	м2 покрытия	18,8400		1348,04	25397	60,3 1126
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	2,713	684,49	1857	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,013188	777,96	10	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**1867**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,005652	2978,66	17	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,003768	2575,05	10	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,003768	1534,68	6	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**32**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	1,345	14100,00	18967	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,009703	60372,86	586	
		Итого материалов:				**1037,83**	**19553**	
		Итого прямые затраты:				**1138,11**	**21442**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1197,88	22568	
		НР второго уровня	%	4,2		50,31	948	
		Накладные расходы	%	--		110,07	2074	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,86	1881	
100	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=6	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101 (добавить 3 см до 6 см)**	м2 покрытия	18,8400		1323,87	24942	60,3 1082
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,1392	2,623	684,49	1795	
		Итого оплата труда:				**95,28**	**1795**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0726	1,368	14100,00	19286	
		Итого материалов:				**1023,66**	**19286**	
		Итого прямые затраты:				**1118,94**	**21081**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1176,40	22163	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		49,41	931	
		Накладные расходы	%	--		106,86	2013	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,06	1848	
101	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство (верхний слой h-5 см, а/б горячий щебеночно-мастичный ЩМА-20) (битум БНД 90/130, 0,3 л/м2)	м2 покрытия	18,8400		1148,04	21629	60,3 1126
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	2,713	684,49	1857	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,013188	777,96	10	
		Итого оплата труда:				99,11	1867	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,005652	2978,66	17	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,003768	2575,05	10	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,003768	1534,68	6	
		Итого эксплуатация машин:				1,72	32	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0714	1,345	11785,00	15853	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,005822	60372,86	351	
		Итого материалов:				860,10	16204	
		Итого прямые затраты:				960,39	18094	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1020,15	19220	
		НР второго уровня	%	4,2		42,85	807	
		Накладные расходы	%	--		102,61	1933	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,04	1602	
102	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=4	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101 (добавить 2 см до 5 см)	м2 покрытия	18,8400		756,49	14252	60,3 722
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,0928	1,748	684,49	1197	
		Итого оплата труда:				63,52	1197	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0484	0,911856	11785,00	10746	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				570,39	10746	
		Итого прямые затраты:				633,91	11943	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				672,22	12665	
		НР второго уровня	%	4,2		28,23	532	
		Накладные расходы	%	--		66,54	1254	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,04	1056	
103	Е 27 т.ч. п.1.4	Доставка битума на 16 км	м/ч	0,0115		4582,61	53	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,023088	816,30	19	
		Итого оплата труда:				1632,60	19	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,011544	4072,13	47	
		Итого эксплуатация машин:				4072,13	47	
		Итого прямые затраты:				4072,13	47	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	2	
		Накладные расходы	%	--		171,03	2	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	4	
		ВЫВОЗ МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ И ДЕМОНТАЖА						
104	С341-310104-0501 в ценах IV квартала 2015 года	Мусор строительный. Погрузка	Тенге за 1 тонну	10,9980		70,90	780	
		Итого прямые затраты:				63,00	693	
		НР второго уровня	%	4,2		2,65	29	
		Накладные расходы	%	--		2,65	29	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	58	
105	С341-020103-1021 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км (на свалку)	Тенге за 1 тонну	10,9980		350,80	3858	
		Итого прямые затраты:				311,72	3428	
		НР второго уровня	%	4,2		13,09	144	
		Накладные расходы	%	--		13,09	144	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,98	286	
106	Е11-010102-0503	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3	м3 грунта	6,0900		8,07	49	59,1 4
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00113	0,006882	950,77	7	
		Итого оплата труда:				1,07	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00113	0,006882	5422,83	37	
		Итого эксплуатация машин:				**6,13**	**37**	
	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,000853	2888,00	2	
		Итого материалов:				**0,40**	**2**	
		Итого прямые затраты:				**6,53**	**40**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7,17	44	
		НР второго уровня	%	4,2		0,30	2	
		Накладные расходы	%	--		0,94	6	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,60	4	
107	**С341-310101-0701 в ценах IV квартала 2015 года**	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка (опорное кольцо КО 6)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,2000**		**343,23**	**69**	
		Итого прямые затраты:				**305,00**	**61**	
		НР второго уровня	%	4,2		12,81	3	
		Накладные расходы	%	--		12,81	3	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,42	5	
109	**С341-310101-0702 в ценах IV квартала 2015 года**	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка (опорное кольцо КО 6)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,2000**		**343,23**	**69**	
		Итого прямые затраты:				**305,00**	**61**	
		НР второго уровня	%	4,2		12,81	3	
		Накладные расходы	%	--		12,81	3	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,42	5	
109	**С341-310103-0201 примен-но в ценах IV квартала 2015 года**	**Металл листовой. Погрузка (крышка люка и корпус)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,5280**		**311,72**	**165**	
		Итого прямые затраты:				**277,00**	**146**	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	6	
		Накладные расходы	%	--		11,63	6	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
110	С341-310103-0202 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Разгрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	0,5280		311,72	165	
		Итого прямые затраты:				277,00	146	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	6	
		Накладные расходы	%	--		11,63	6	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	12	
111	С341-010104-1003 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (опорное кольцо КО 6, крышка люка и корпус на базу)	Тенге за 1 тонну	0,7280		212,21	154	
		Итого прямые затраты:				188,57	137	
		НР второго уровня	%	4,2		7,92	6	
		Накладные расходы	%	--		7,92	6	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,72	11	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13			Тенге				215955	4500399
		В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				139075	
		Материалы -	Тенге				93306	
		Всего заработная плата -	Тенге				29260	
		Местные материалы -	Тенге				5616	
		Транспортные расходы -	Тенге				4673	
		Накладные расходы -	Тенге				24355	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				17767	17767
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				6588	
		Сметная прибыль -	Тенге				13074	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				176504	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				44	
		Сметная заработная плата -	Тенге				29260	
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				76880	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				76880	
		Накладные расходы -	Тенге				3229	
		Сметная прибыль -	Тенге				6409	
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				86518	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				263022	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				44	
		Сметная заработная плата -	Тенге				29260	

РАЗДЕЛ 14. НАРАЩИВАНИЕ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ НА ТЕПЛОВЫХ КАМЕРАХ

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		г)ОТ УЛ.ЕРУБАЕВА ДО УЛ.ПОСПЕЛОВА (НА ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ 12 ШТ ранее демонтированные)(НА РАЗДЕЛИТЕЛЬНОЙ ПОЛОСЕ 4 ШТ полимерно-песчанные)						
166	Е11-270302-0104	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	**м3 конструкци**	**3,6800**		**2632,72**	**9688**	**60,3** **2723**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	1,55	5,704	611,96	3491	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3886	1,43	717,31	1026	
		Итого оплата труда:				**1227,28**	**4516**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,050048	5422,83	271	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,375	1,38	1505,23	2077	
	1159 С (МС234-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,75	2,76	16,86	47	
		Итого эксплуатация машин:				**650,86**	**2395**	
		Итого прямые затраты:				**1599,39**	**5886**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2339,45	8609	
		НР второго уровня	%	4,2		98,26	362	
		Накладные расходы	%	--		838,31	3085	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		195,02	718	
167	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)**	**м3 грунта**	**2,2100**		**1701,96**	**3761**	**59,1** **1242**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	3,403	617,26	2101	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**2101**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**2101**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	3342	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	140	
		Накладные расходы	%	--		625,31	1382	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	279	
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей				
168	Е11-231201-0101	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	**шт.**	**16,0000**		**911,61**	**14586**	**62,1** **4965**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	12,576	635,79	7996	
		Итого оплата труда:				**499,73**	**7996**	
		Итого прямые затраты:				**499,73**	**7996**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,06	12961	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	544	
		Накладные расходы	%	--		344,36	5510	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,53	1080	
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
169	Е11-070201-0201	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетонных**	**0,3200**		**8985,40**	**2875**	**62,1 734**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	1,263	660,14	834	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	0,429184	810,81	348	
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**1182**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,06912	3391,03	234	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	0,251648	2331,83	587	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,108416	1534,68	166	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**988**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**1821**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	2555	
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	107	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	841	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	213	
170	Е11-060701-0201	**Пояса в опалубке. Устройство (Наращивание горловины колодца монолитным бетоном В15 F300)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3**	**0,6410**		**33919,59**	**21742**	**48,5 1853**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	8,25	5,288	660,14	3491	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,723158	0,463544	711,65	330	
		Итого оплата труда:				**5960,79**	**3821**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001731	2978,66	5	
	403 С (МС231-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,314667	40,71	13	
	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,448508	3163,37	1419	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,005384	2575,05	14	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000058	0,000037	2931,31	0	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	1,335	168,05	224	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,007884	1534,68	12	
		Итого эксплуатация машин:				**2632,08**	**1687**	
	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,650615	14951,00	9727	
	128070 С (МС121-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм	кг	2,5	1,603	256,00	410	
	131600 С (МС121-070203-0305)	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	0,0081	0,005192	33799,00	175	
	133153 С (МС121-070602-0107)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,499339	3197,00	1596	
	144600 С (МС121-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,000256	46212,00	12	
	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,37	0,23717	198,00	47	
	147337 С (МС121-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42	т	0,0025	0,001602	200244,00	321	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0012	0,000769	23,00	0	
		Итого материалов:				**19171,88**	**12289**	
		Итого прямые затраты:				**27250,11**	**17467**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				30141,10	19320	
		НР второго уровня	%	4,2		1265,93	811	
		Накладные расходы	%	--		4156,91	2665	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2512,56	1611	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
171	Е11-090701-0103	**Изготовление сетки плоской А-III диаметром 8 мм**	**т конструкци**	**0,0195**		**228269,03**	**4440**	**60,9 775**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	91	1,77	708,84	1255	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,34	0,026063	708,84	18	
		Итого оплата труда:				**65454,29**	**1273**	
	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,005835	11,03	0	
	1147 С (МС234-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	0,021395	23,05	0	
	1567 С (МС234-010304-0101)	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	0,016338	850,72	14	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	0,530985	168,05	89	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,009725	1884,08	18	
	2577 С (МС231-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	0,01945	23,38	0	
		Итого эксплуатация машин:				**6296,45**	**122**	
	127436 С (МС121-050301-0302)	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	1,032	0,020072	84752,00	1701	
	146649 С (МС121-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,05057	180,00	9	
	146664 С (МС121-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,5	0,009725	91,00	1	
	147341 С (МС121-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42	т	0,0215	0,000418	195385,00	82	
		Итого материалов:				**92178,34**	**1793**	
		Итого прямые затраты:				**162979,24**	**3170**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				202840,90	3945	
		НР второго уровня	%	4,2		8519,32	166	
		Накладные расходы	%	--		48380,98	941	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16908,82	329	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
172	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 (Засыпка вручную пустот материалом от разборки дорожной одежды)	м3 грунта	5,8900		1302,85	7674	59,1 2533
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,21	7,127	601,38	4286	
		Итого оплата труда:				727,67	4286	
		Итого прямые затраты:				727,67	4286	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1157,72	6819	
		НР второго уровня	%	4,2		48,62	286	
		Накладные расходы	%	--		478,68	2819	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,51	568	
173	Е11-070201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (опорного кольца КО-6, ранее демонтированного)	м3 сборных железобетон	0,3200		11669,25	3734	62,1 917
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	1,579	660,14	1042	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	0,53648	810,81	435	
		Итого оплата труда:				4615,80	1477	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,0864	3391,03	293	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	0,31456	2331,83	734	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,13552	1534,68	208	
		Итого эксплуатация машин:				3857,70	1234	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,00576	13592,00	78	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,000224	205871,00	46	
		Итого материалов:				388,77	124	
		Итого прямые затраты:				7502,94	2401	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10369,35	3318	
		НР второго уровня	%	4,2		435,51	139	
		Накладные расходы	%	--		3301,92	1057	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864,39	277	
174	Е11-231201-0101	Люки. Установка (ранее демонтированного-12шт и нового -4 шт)	шт.	16,0000		1797,29	28757	62,1 8769
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	20,96	635,79	13326	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	1,12	708,84	794	
		Итого оплата труда:				882,50	14120	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	1,12	1534,68	1719	
		Итого эксплуатация машин:				**107,43**	**1719**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,128	13592,00	1740	
		Итого материалов:				**108,74**	**1740**	
		Итого прямые затраты:				**1049,05**	**16785**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1597,08	25553	
		НР второго уровня	%	4,2		67,08	1073	
		Накладные расходы	%	--		615,11	9842	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,13	2130	
		ДОБАВИТЬ согласно протокола от 01.09.16г						
174	**С123-030101-0505 в ценах IV квартала 2015 года**	**Люк полимерно-песчанный Тип-С ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**4,0000**		**9588,07**	**38352**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**8520,00**	**34080**	
		НР второго уровня	%	4,2		357,84	1431	
		Накладные расходы	%	--		357,84	1431	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		710,23	2841	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ (НА ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ)						
175	**Е11-270701-0201**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (щебень С4 до 80мм)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**6,9000**		**769,77**	**5311**	**60,3 / 724**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,243	1,677	622,55	1044	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03016	0,208104	755,16	157	
		Итого оплата труда:				**174,06**	**1201**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,07935	2978,66	236	
	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,0897	2498,94	224	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00566	0,039054	2931,31	114	
		Итого эксплуатация машин:				**83,33**	**575**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	1,201	1977,00	2374	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02	0,138	23,00	3	
		Итого материалов:				**344,46**	**2377**	
		Итого прямые затраты:				**579,07**	**3996**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				684,02	4720	
		НР второго уровня	%	4,2		28,73	198	
		Накладные расходы	%	--		133,68	922	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,02	393	
176	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 90/130)**	**т**	**0,0060**		**71483,83**	**429**	**60,3 2**
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,00348	816,29	3	
		Итого оплата труда:				**473,45**	**3**	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,00174	3625,22	6	
		Итого эксплуатация машин:				**1051,31**	**6**	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	0,00618	60372,86	373	
		Итого материалов:				**62184,05**	**373**	
		Итого прямые затраты:				**63235,36**	**379**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				63520,85	381	
		НР второго уровня	%	4,2		2667,88	16	
		Накладные расходы	%	--		2953,37	18	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5295,10	32	
177	**Е11-270602-0103**	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)**	**м2**	**6,9000**		**1265,28**	**8730**	**60,3 162**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	0,2622	676,55	177	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	0,098463	924,20	91	
		Итого оплата труда:				**38,90**	**268**	
	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	0,048921	3193,75	156	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,000207	2575,05	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,000414	62,86	0	
	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	0,00414	1966,02	8	
	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	0,014697	2082,39	31	
	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	0,030153	5534,06	167	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,000345	1534,68	1	
		Итого эксплуатация машин:				**52,60**	**363**	
	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	0,1012	5952,00	602	
	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	1,076	5952,00	6407	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,000041	205871,00	9	
	131548 С (МС121-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,001035	27789,00	29	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,000145	60372,86	9	
	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,000012	51148,00	1	
		Итого материалов:				**1022,57**	**7056**	
		Итого прямые затраты:				**1100,88**	**7596**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1124,34	7758	
		НР второго уровня	%	4,2		47,22	326	
		Накладные расходы	%	--		70,68	488	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,72	647	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
178	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство (нижний слой h-6 см, а/б горячий плотный к/з тип А марки I) (битум БНД 90/130, 0,5 л/м2)**	**м2 покрытия**	**6,9000**		**1348,04**	**9302**	**60,3 412**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	0,9936	684,49	680	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,00483	777,97	4	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**684**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00207	2978,66	6	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,00138	2575,05	4	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00138	1534,68	2	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**12**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	0,49266	14100,00	6947	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,003553	60372,86	215	
		Итого материалов:				**1037,83**	**7161**	
		Итого прямые затраты:				**1138,11**	**7853**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1197,88	8265	
		НР второго уровня	%	4,2		50,31	347	
		Накладные расходы	%	--		110,07	760	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,86	689	
179	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=6	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101 (добавить 3 см до 6 см)**	**м2 покрытия**	**6,9000**		**1323,87**	**9135**	**60,3 396**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,1392	0,96048	684,49	657	
		Итого оплата труда:				**95,28**	**657**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0726	0,50094	14100,00	7063	
		Итого материалов:				**1023,66**	**7063**	
		Итого прямые затраты:				**1118,94**	**7721**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1176,40	8117	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		49,41	341	
		Накладные расходы	%	--		106,86	737	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,06	677	
180	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство (верхний слой h-5 см, а/б горячий щебеночно-мастичный ЩМА-20) (битум БНД 90/130, 0,3 л/м2)**	**м2 покрытия**	**6,9000**		**1148,04**	**7921**	**60,3 412**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	0,9936	684,49	680	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,00483	777,97	4	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**684**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00207	2978,66	6	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,00138	2575,05	4	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00138	1534,68	2	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**12**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0714	0,49266	11785,00	5806	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,002132	60372,86	129	
		Итого материалов:				**860,10**	**5935**	
		Итого прямые затраты:				**960,39**	**6627**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1020,15	7039	
		НР второго уровня	%	4,2		42,85	296	
		Накладные расходы	%	--		102,61	708	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,04	587	
181	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=4	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101 (добавить 2 см до 5 см)**	**м2 покрытия**	**6,9000**		**756,49**	**5220**	**60,3 264**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,0928	0,64032	684,49	438	
		Итого оплата труда:				**63,52**	**438**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0484	0,33396	11785,00	3936	
		Итого материалов:				**570,39**	**3936**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**633,91**	**4374**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				672,22	4638	
		НР второго уровня	%	4,2		28,23	195	
		Накладные расходы	%	--		66,54	459	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,04	387	
182	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**0,0044**		**4582,61**	**20**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,008832	816,30	7	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**7**	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,004416	4072,13	18	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**18**	
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**18**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	1	
		Накладные расходы	%	--		171,03	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	1	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ (НА РАЗДЕЛИТЕЛЬНОЙ ПОЛОСЕ)						
183	**Е11-110101-0201**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками (песок отсева дробления)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3 подстилающего слоя**	**1,1500**		**6432,72**	**7398**	**60,9 / 1412**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	2,99	3,439	601,38	2068	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3072	0,35328	708,84	250	
		Итого оплата труда:				**2015,88**	**2318**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,092	2978,66	274	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	0,253	1505,23	381	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0072	0,00828	2931,31	24	
	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	0,506	12,07	6	
		Итого эксплуатация машин:				**595,86**	**685**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	100399 С (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	1,12	1,288	1867,00	2405	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,1725	23,00	4	
		Итого материалов:				**2094,49**	**2409**	
		Итого прямые затраты:				**4488,48**	**5162**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5716,15	6574	
		НР второго уровня	%	4,2		240,08	276	
		Накладные расходы	%	--		1467,75	1688	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		476,50	548	
184	**Е11-110101-2501**	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**11,5000**		**1256,00**	**14444**	**60,9 4529**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,948	10,902	660,14	7197	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0295	0,33925	708,84	240	
		Итого оплата труда:				**646,72**	**7437**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	0,32545	2978,66	969	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0012	0,0138	2931,31	40	
		Итого эксплуатация машин:				**87,81**	**1010**	
	100399 С (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	0,0043	0,04945	1867,00	92	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,025	0,2875	23,00	7	
		Итого материалов:				**8,60**	**99**	
		Итого прямые затраты:				**722,23**	**8306**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1116,08	12835	
		НР второго уровня	%	4,2		46,88	539	
		Накладные расходы	%	--		440,73	5068	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,04	1070	
185	**С121-040509-0404 в ценах IV квартала 2015 года**	**Брусчатка бетоная фигурная серая толщиной 60 мм класса В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91(протокол от 01.09.16г)**	**м2**	**11,5000**		**1695,92**	**19503**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**1507,00**	**17331**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		63,29	728	
		Накладные расходы	%	--		63,29	728	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,62	1445	
		г)ОТ УЛ.ПОСПЕЛОВА ДО УЛ.ТЕРЕШКОВОЙ (ПРАВОСТОРОННЕ ДВИЖЕНИЕ)(НА ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ 10 ШТ)						
186	Е11-270302-0104	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	**м3 конструкци**	**2,3000**		**2632,72**	**6055**	**60,3 1702**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	1,55	3,565	611,96	2182	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3886	0,89378	717,31	641	
		Итого оплата труда:				**1227,28**	**2823**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,03128	5422,83	170	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,375	0,8625	1505,23	1298	
	1159 С (МС234-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,75	1,725	16,86	29	
		Итого эксплуатация машин:				**650,86**	**1497**	
		Итого прямые затраты:				**1599,39**	**3679**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2339,45	5381	
		НР второго уровня	%	4,2		98,26	226	
		Накладные расходы	%	--		838,31	1928	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		195,02	449	
187	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)**	**м3 грунта**	**1,3800**		**1701,96**	**2349**	**59,1 775**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	2,125	617,26	1312	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**1312**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**1312**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	2087	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	88	
		Накладные расходы	%	--		625,31	863	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	174	
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей				
188	Е11-231201-0101	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	**шт.**	**10,0000**		**911,61**	**9116**	**62,1 3103**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	7,86	635,79	4997	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**499,73**	**4997**	
		Итого прямые затраты:				**499,73**	**4997**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,06	8101	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	340	
		Накладные расходы	%	--		344,36	3444	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,53	675	
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
189	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,2000**		**8985,40**	**1797**	**62,1** **459**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	0,78928	660,14	521	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	0,26824	810,81	217	
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**739**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,0432	3391,03	146	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	0,15728	2331,83	367	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,06776	1534,68	104	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**617**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**1138**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	1597	
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	67	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	526	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	133	
190	**Е11-060701-0201**	**Пояса в опалубке. Устройство (Наращивание горловины колодца монолитным бетоном В15 F300)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3**	**0,2050**		**33919,59**	**6954**	**48,5** **593**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	8,25	1,691	660,14	1116	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,723158	0,148247	711,65	106	
		Итого оплата труда:				**5960,79**	**1222**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000554	2978,66	2	
	403 С (МС231-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,100635	40,71	4	
	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,143439	3163,37	454	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,001722	2575,05	4	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000058	0,000012	2931,31	0	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	0,426913	168,05	72	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,002522	1534,68	4	
		Итого эксплуатация машин:				**2632,08**	**540**	
	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,208075	14951,00	3111	
	128070 С (МС121-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм	кг	2,5	0,5125	256,00	131	
	131600 С (МС121-070203-0305)	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	0,0081	0,001661	33799,00	56	
	133153 С (МС121-070602-0107)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,159695	3197,00	511	
	144600 С (МС121-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,000082	46212,00	4	
	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,37	0,07585	198,00	15	
	147337 С (МС121-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42	т	0,0025	0,000512	200244,00	103	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0012	0,000246	23,00	0	
		Итого материалов:				**19171,88**	**3930**	
		Итого прямые затраты:				**27250,11**	**5586**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				30141,10	6179	
		НР второго уровня	%	4,2		1265,93	260	
		Накладные расходы	%	--		4156,91	852	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2512,56	515	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
191	Е11-090701-0103	Изготовление сетки плоской А-III диаметром 8 мм	т конструкци	0,0062		228269,03	1420	60,9 248
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	91	0,56602	708,84	401	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,34	0,008335	708,84	6	
		Итого оплата труда:				65454,29	407	
	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,001866	11,03	0	
	1147 С (МС234-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	0,006842	23,05	0	
	1567 С (МС234-010304-0101)	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	0,005225	850,72	4	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	0,169806	168,05	29	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,00311	1884,08	6	
	2577 С (МС231-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	0,00622	23,38	0	
		Итого эксплуатация машин:				6296,45	39	
	127436 С (МС121-050301-0302)	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	1,032	0,006419	84752,00	544	
	146649 С (МС121-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,016172	180,00	3	
	146664 С (МС121-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,5	0,00311	91,00	0	
	147341 С (МС121-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42	т	0,0215	0,000134	195385,00	26	
		Итого материалов:				92178,34	573	
		Итого прямые затраты:				162979,24	1014	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				202840,90	1262	
		НР второго уровня	%	4,2		8519,32	53	
		Накладные расходы	%	--		48380,98	301	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16908,82	105	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
192	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 (Засыпка вручную пустот материалом от разборки дорожной одежды)	м3 грунта	3,6800		1302,85	4795	59,1 1583
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,21	4,453	601,38	2678	
		Итого оплата труда:				727,67	2678	
		Итого прямые затраты:				727,67	2678	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1157,72	4260	
		НР второго уровня	%	4,2		48,62	179	
		Накладные расходы	%	--		478,68	1762	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,51	355	
193	Е11-070201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (опорного кольца КО-6, ранее демонтированного)	м3 сборных железобетон	0,2000		11669,25	2334	62,1 573
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	0,9866	660,14	651	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	0,3353	810,81	272	
		Итого оплата труда:				4615,80	923	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,054	3391,03	183	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	0,1966	2331,83	458	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,0847	1534,68	130	
		Итого эксплуатация машин:				3857,70	772	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,0036	13592,00	49	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,00014	205871,00	29	
		Итого материалов:				388,77	78	
		Итого прямые затраты:				7502,94	1501	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10369,35	2074	
		НР второго уровня	%	4,2		435,51	87	
		Накладные расходы	%	--		3301,92	660	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864,39	173	
194	Е11-231201-0101	Люки. Установка (ранее демонтированного)	шт.	10,0000		1797,29	17973	62,1 5480
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	13,1	635,79	8329	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,7	708,84	496	
		Итого оплата труда:				882,50	8825	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,7	1534,68	1074	
		Итого эксплуатация машин:				**107,43**	**1074**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,08	13592,00	1087	
		Итого материалов:				**108,74**	**1087**	
		Итого прямые затраты:				**1049,05**	**10490**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1597,08	15971	
		НР второго уровня	%	4,2		67,08	671	
		Накладные расходы	%	--		615,11	6151	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,13	1331	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ (НА ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ)						
195	Е11-270701-0201	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (щебень С4 до 80мм)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**11,5000**		**769,77**	**8852**	**60,3 1207**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,243	2,794	622,55	1740	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03016	0,34684	755,16	262	
		Итого оплата труда:				**174,06**	**2002**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,13225	2978,66	394	
	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,1495	2498,94	374	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00566	0,06509	2931,31	191	
		Итого эксплуатация машин:				**83,33**	**958**	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	2,001	1977,00	3956	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02	0,23	23,00	5	
		Итого материалов:				**344,46**	**3961**	
		Итого прямые затраты:				**579,07**	**6659**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				684,02	7866	
		НР второго уровня	%	4,2		28,73	330	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		133,68	1537	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,02	656	
196	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 90/130)**	**т**	**0,0090**		**71483,83**	**643**	**60,3 3**
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,00522	816,30	4	
		Итого оплата труда:				**473,45**	**4**	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,00261	3625,22	9	
		Итого эксплуатация машин:				**1051,31**	**9**	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	0,00927	60372,86	560	
		Итого материалов:				**62184,05**	**560**	
		Итого прямые затраты:				**63235,36**	**569**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				63520,85	572	
		НР второго уровня	%	4,2		2667,88	24	
		Накладные расходы	%	--		2953,37	27	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5295,10	48	
197	**Е11-270602-0103**	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)**	**м2**	**11,5000**		**1265,28**	**14551**	**60,3 270**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	0,437	676,55	296	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	0,164105	924,20	152	
		Итого оплата труда:				**38,90**	**447**	
	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	0,081535	3193,75	260	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,000345	2575,05	1	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,00069	62,86	0	
	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	0,0069	1966,02	14	
	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	0,024495	2082,39	51	
	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	0,050255	5534,06	278	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,000575	1534,68	1	
		Итого эксплуатация машин:				**52,60**	**605**	
	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	0,168667	5952,00	1004	
	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	1,794	5952,00	10678	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,000069	205871,00	14	
	131548 С (МС121-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,001725	27789,00	48	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,000242	60372,86	15	
	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,000021	51148,00	1	
		Итого материалов:				**1022,57**	**11760**	
		Итого прямые затраты:				**1100,88**	**12660**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1124,34	12930	
		НР второго уровня	%	4,2		47,22	543	
		Накладные расходы	%	--		70,68	813	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,72	1078	
198	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство (нижний слой h-6 см, а/б горячий плотный к/з тип А марки I) (битум БНД 90/130, 0,5 л/м2)**	**м2 покрытия**	**11,5000**		**1348,04**	**15503**	**60,3 687**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	1,656	684,49	1134	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,00805	777,96	6	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**1140**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00345	2978,66	10	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0023	2575,05	6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0023	1534,68	4	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**20**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	0,8211	14100,00	11578	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,005923	60372,86	358	
		Итого материалов:				**1037,83**	**11935**	
		Итого прямые затраты:				**1138,11**	**13088**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1197,88	13776	
		НР второго уровня	%	4,2		50,31	579	
		Накладные расходы	%	--		110,07	1266	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,86	1148	
199	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=6**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101 (добавить 3 см до 6 см)**	**м2 покрытия**	**11,5000**		**1323,87**	**15224**	**60,3 661**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,1392	1,601	684,49	1096	
		Итого оплата труда:				**95,28**	**1096**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0726	0,8349	14100,00	11772	
		Итого материалов:				**1023,66**	**11772**	
		Итого прямые затраты:				**1118,94**	**12868**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1176,40	13529	
		НР второго уровня	%	4,2		49,41	568	
		Накладные расходы	%	--		106,86	1229	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,06	1128	
200	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство (верхний слой h-5 см, а/б горячий щебеночно-мастичный ЩМА-20) (битум БНД 90/130, 0,3 л/м2)**	**м2 покрытия**	**11,5000**		**1148,04**	**13202**	**60,3 687**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	1,656	684,49	1134	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,00805	777,96	6	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**1140**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00345	2978,66	10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0023	2575,05	6	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0023	1534,68	4	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**20**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0714	0,8211	11785,00	9677	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,003553	60372,86	215	
		Итого материалов:				**860,10**	**9891**	
		Итого прямые затраты:				**960,39**	**11044**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1020,15	11732	
		НР второго уровня	%	4,2		42,85	493	
		Накладные расходы	%	--		102,61	1180	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,04	978	
201	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=4**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101 (добавить 2 см до 5 см)**	**м2 покрытия**	**11,5000**		**756,49**	**8700**	**60,3 / 440**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,0928	1,067	684,49	730	
		Итого оплата труда:				**63,52**	**730**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0484	0,5566	11785,00	6560	
		Итого материалов:				**570,39**	**6560**	
		Итого прямые затраты:				**633,91**	**7290**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				672,22	7731	
		НР второго уровня	%	4,2		28,23	325	
		Накладные расходы	%	--		66,54	765	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,04	644	
202	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**0,0070**		**4582,61**	**32**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,013969	816,30	11	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**11**	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,006985	4072,13	28	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**28**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**28**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	1	
		Накладные расходы	%	--		171,03	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	2	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14			Тенге				261956	4551694
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				223693	
	Материалы -		Тенге				112095	
	Всего заработная плата -		Тенге				83286	
	Местные материалы -		Тенге				17331	
		Накладные расходы -	Тенге				61780	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				50274	50274
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				11506	
		Сметная прибыль -	Тенге				22838	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				308311	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				129	
		Сметная заработная плата -	Тенге				83286	
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				4184	
	Материалы -		Тенге				2366	
	Всего заработная плата -		Тенге				1680	
		Накладные расходы -	Тенге				1242	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1023	1023
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				219	
		Сметная прибыль -	Тенге				434	
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				5860	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1680	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				34080	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				34080	
		Накладные расходы -	Тенге				1431	
		Сметная прибыль -	Тенге				2841	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				38352	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				352523	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				132	
		Сметная заработная плата -	Тенге				84966	

РАЗДЕЛ 15. ДОВЕДЕНИЕ ВЕРХА ЛИВНЕВОГО КОЛОДЦА ДО ПРОЕКТНЫХ ОТМЕТОК

д)ОТ УЛ.ПОСПЕЛОВА ДО УЛ.ТЕРЕШКОВОЙ (ПРАВОСТОРОННЕ ДВИЖЕНИЕ) (1 ШТ)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
203	Е11-270302-0104	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	**м3 конструкци**	**0,9400**		**2632,72**	**2475**	**60,3** **696**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	1,55	1,457	611,96	892	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3886	0,365284	717,31	262	
		Итого оплата труда:				**1227,28**	**1154**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,012784	5422,83	69	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,375	0,3525	1505,23	531	
	1159 С (МС234-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,75	0,705	16,86	12	
		Итого эксплуатация машин:				**650,86**	**612**	
		Итого прямые затраты:				**1599,39**	**1503**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2339,45	2199	
		НР второго уровня	%	4,2		98,26	92	
		Накладные расходы	%	--		838,31	788	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		195,02	183	
204	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)**	**м3 грунта**	**0,5700**		**1701,96**	**970**	**59,1** **320**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	0,8778	617,26	542	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**542**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**542**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	862	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	36	
		Накладные расходы	%	--		625,31	356	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	72	
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей				
205	Е11-231201-0101	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	**шт.**	**1,0000**		**911,61**	**912**	**62,1** **310**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	0,786	635,79	500	
		Итого оплата труда:				**499,73**	**500**	
		Итого прямые затраты:				**499,73**	**500**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,06	810	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	34	
		Накладные расходы	%	--		344,36	344	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,53	68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
206	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,0200**		**8985,40**	**180**	**62,1 / 46**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	0,078928	660,14	52	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	0,026824	810,81	22	
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**74**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,00432	3391,03	15	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	0,015728	2331,83	37	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,006776	1534,68	10	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**62**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**114**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	160	
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	7	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	53	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	13	
207	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (Демонтаж плиты 2ПП8)**	**м3 сборных железобетон**	**0,1400**		**5465,56**	**765**	**62,1 / 198**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,398	0,335776	668,61	225	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8548	0,119672	790,70	95	
		Итого оплата труда:				**2279,48**	**319**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,108	0,01512	3391,03	51	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,408	0,05712	2331,83	133	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,047432	1534,68	73	
		Итого эксплуатация машин:				**1837,57**	**257**	
		Итого прямые затраты:				**3441,16**	**482**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4856,72	680	
		НР второго уровня	%	4,2		203,98	29	
		Накладные расходы	%	--		1619,54	227	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		404,86	57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
208	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство (Наращивание горловины колодца монолитным бетоном В15 F300)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м3	0,0110		33919,59	373	48,5 32
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	8,25	0,09075	660,14	60	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,723158	0,007955	711,65	6	
		Итого оплата труда:				5960,79	66	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00003	2978,66	0	
	403 С (МС231-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,0054	40,71	0	
	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,007697	3163,37	24	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,000092	2575,05	0	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000058	0,000001	2931,31	0	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	0,022908	168,05	4	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,000135	1534,68	0	
		Итого эксплуатация машин:				2632,08	29	
	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,011165	14951,00	167	
	128070 С (МС121-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм	кг	2,5	0,0275	256,00	7	
	131600 С (МС121-070203-0305)	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	0,0081	0,000089	33799,00	3	
	133153 С (МС121-070602-0107)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,008569	3197,00	27	
	144600 С (МС121-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,000004	46212,00	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,37	0,00407	198,00	1	
	147337 С (МС121-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42	т	0,0025	0,000027	200244,00	6	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0012	0,000013	23,00	0	
		Итого материалов:				**19171,88**	**211**	
		Итого прямые затраты:				**27250,11**	**300**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				30141,10	332	
		НР второго уровня	%	4,2		1265,93	14	
		Накладные расходы	%	--		4156,91	46	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2512,56	28	
209	**Е11-090701-0103**	**Изготовление сетки плоской А-III диаметром 8 мм**	**т конструкци**	**0,0003**		**228269,03**	**78**	**60,9 / 14**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	91	0,03094	708,84	22	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,34	0,000456	708,74	0	
		Итого оплата труда:				**65454,29**	**22**	
	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,000102	11,03	0	
	1147 С (МС234-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	0,000374	23,05	0	
	1567 С (МС234-010304-0101)	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	0,000286	850,72	0	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	0,009282	168,05	2	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,00017	1884,08	0	
	2577 С (МС231-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	0,00034	23,38	0	
		Итого эксплуатация машин:				**6296,45**	**2**	
	127436 С (МС121-050301-0302)	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	1,032	0,000351	84752,00	30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	146649 С (МС121-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,000884	180,00	0	
	146664 С (МС121-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,5	0,00017	91,00	0	
	147341 С (МС121-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42	т	0,0215	0,000007	195385,00	1	
		Итого материалов:				**92178,34**	**31**	
		Итого прямые затраты:				**162979,24**	**55**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				202840,90	69	
		НР второго уровня	%	4,2		8519,32	3	
		Накладные расходы	%	--		48380,98	16	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16908,82	6	
210	**Е11-010205-0302**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (расчистка колодца от мусора)**	**м3 грунта**	**0,3000**		**1701,96**	**511**	**59,1** **169**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	0,462	617,26	285	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**285**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**285**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	454	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	19	
		Накладные расходы	%	--		625,31	188	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	38	
211	**Е11-010205-0503**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 (Засыпка вручную пустот материалом от разборки дорожной одежды)**	**м3 грунта**	**1,5100**		**1302,85**	**1967**	**59,1** **649**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,21	1,827	601,38	1099	
		Итого оплата труда:				**727,67**	**1099**	
		Итого прямые затраты:				**727,67**	**1099**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1157,72	1748	
		НР второго уровня	%	4,2		48,62	73	
		Накладные расходы	%	--		478,68	723	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,51	146	
212	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (ранее демонтированной плиты 2ПП8)**	**м3 сборных железобетон**	**0,1400**		**5661,74**	**793**	**62,1** **210**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,998	0,41972	668,61	281	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	0,0714	816,30	58	
		Итого оплата труда:				**2420,81**	**339**	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,51	0,0714	2331,83	166	
		Итого эксплуатация машин:				**1189,23**	**166**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,017	0,00238	13592,00	32	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0005	0,00007	205871,00	14	
		Итого материалов:				**334,00**	**47**	
		Итого прямые затраты:				**3527,73**	**494**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5031,05	704	
		НР второго уровня	%	4,2		211,30	30	
		Накладные расходы	%	--		1714,62	240	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		419,39	59	
213	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,0200**		**11669,25**	**233**	**62,1 / 57**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	0,09866	660,14	65	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	0,03353	810,81	27	
		Итого оплата труда:				**4615,80**	**92**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,0054	3391,03	18	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	0,01966	2331,83	46	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,00847	1534,68	13	
		Итого эксплуатация машин:				**3857,70**	**77**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,00036	13592,00	5	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,000014	205871,00	3	
		Итого материалов:				**388,77**	**8**	
		Итого прямые затраты:				**7502,94**	**150**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10369,35	207	
		НР второго уровня	%	4,2		435,51	9	
		Накладные расходы	%	--		3301,92	66	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864,39	17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
214	С121-040301-0201 в ценах IV квартала 2015 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	1,0000		1580,01	1580	
		Итого прямые затраты:	шт.			1404,00	1404	
		НР второго уровня	%	4,2		58,97	59	
		Накладные расходы	%	--		58,97	59	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		117,04	117	
215	Е11-231201-0101	Люки. Установка	шт.	1,0000		1797,29	1797	62,1 548
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	1,31	635,79	833	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,07	708,84	50	
		Итого оплата труда:				882,50	883	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,07	1534,68	107	
		Итого эксплуатация машин:				107,43	107	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,008	13592,00	109	
		Итого материалов:				108,74	109	
		Итого прямые затраты:				1049,05	1049	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1597,08	1597	
		НР второго уровня	%	4,2		67,08	67	
		Накладные расходы	%	--		615,11	615	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,13	133	
216	С123-030101-0403 в ценах IV квартала 2015 года	Дождеприемник большой для проезжей части городских дорог, тип ДБ (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	1,0000		27569,07	27569	
		Итого прямые затраты:	комплект			24498,00	24498	
		НР второго уровня	%	4,2		1028,92	1029	
		Накладные расходы	%	--		1028,92	1029	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2042,15	2042	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ						
217	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (щебень С4 до 80мм)(доставка воды на 3 км	м2 покрытия	4,7100		769,77	3626	60,3 494
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,243	1,145	622,55	713	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03016	0,142054	755,16	107	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**174,06**	**820**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,054165	2978,66	161	
	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,06123	2498,94	153	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00566	0,026659	2931,31	78	
		Итого эксплуатация машин:				**83,33**	**392**	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	0,81954	1977,00	1620	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02	0,0942	23,00	2	
		Итого материалов:				**344,46**	**1622**	
		Итого прямые затраты:				**579,07**	**2727**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				684,02	3222	
		НР второго уровня	%	4,2		28,73	135	
		Накладные расходы	%	--		133,68	630	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,02	269	
218	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 90/130)**	**т**	**0,0040**		**71483,83**	**286**	**60,3 1**
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,00232	816,29	2	
		Итого оплата труда:				**473,45**	**2**	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,00116	3625,22	4	
		Итого эксплуатация машин:				**1051,31**	**4**	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	0,00412	60372,86	249	
		Итого материалов:				**62184,05**	**249**	
		Итого прямые затраты:				**63235,36**	**253**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				63520,85	254	
		НР второго уровня	%	4,2		2667,88	11	
		Накладные расходы	%	--		2953,37	12	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5295,10	21	
219	**Е11-270602-0103**	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)**	**м2**	**4,7100**		**1265,28**	**5959**	**60,3 110**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	0,17898	676,55	121	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	0,067212	924,20	62	
		Итого оплата труда:				**38,90**	**183**	
	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	0,033394	3193,75	107	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,000141	2575,05	0	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,000283	62,86	0	
	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	0,002826	1966,02	6	
	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	0,010032	2082,39	21	
	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	0,020583	5534,06	114	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,000236	1534,68	0	
		Итого эксплуатация машин:				**52,60**	**248**	
	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	0,06908	5952,00	411	
	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	0,73476	5952,00	4373	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,000028	205871,00	6	
	131548 С (МС121-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,000707	27789,00	20	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,000099	60372,86	6	
	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,000008	51148,00	0	
		Итого материалов:				**1022,57**	**4816**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**1100,88**	**5185**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1124,34	5296	
		НР второго уровня	%	4,2		47,22	222	
		Накладные расходы	%	--		70,68	333	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,72	441	
220	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**4,7100**		**1348,04**	**6349**	**60,3 281**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	0,67824	684,49	464	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,003297	777,95	3	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**467**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,001413	2978,66	4	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,000942	2575,05	2	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000942	1534,68	1	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**8**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	0,336294	14100,00	4742	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,002426	60372,86	146	
		Итого материалов:				**1037,83**	**4888**	
		Итого прямые затраты:				**1138,11**	**5361**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1197,88	5642	
		НР второго уровня	%	4,2		50,31	237	
		Накладные расходы	%	--		110,07	518	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,86	470	
221	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**4,7100**		**1323,87**	**6235**	**60,3 271**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,1392	0,655632	684,49	449	
		Итого оплата труда:				**95,28**	**449**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0726	0,341946	14100,00	4821	
		Итого материалов:				**1023,66**	**4821**	
		Итого прямые затраты:				**1118,94**	**5270**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1176,40	5541	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		49,41	233	
		Накладные расходы	%	--		106,86	503	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,06	462	
222	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**4,7100**		**1148,04**	**5407**	**60,3 281**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	0,67824	684,49	464	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,003297	777,95	3	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**467**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,001413	2978,66	4	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,000942	2575,05	2	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000942	1534,68	1	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**8**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0714	0,336294	11785,00	3963	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,001455	60372,86	88	
		Итого материалов:				**860,10**	**4051**	
		Итого прямые затраты:				**960,39**	**4523**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1020,15	4805	
		НР второго уровня	%	4,2		42,85	202	
		Накладные расходы	%	--		102,61	483	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,04	401	
223	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**4,7100**		**756,49**	**3563**	**60,3 180**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,0928	0,437088	684,49	299	
		Итого оплата труда:				**63,52**	**299**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0484	0,227964	11785,00	2687	
		Итого материалов:				**570,39**	**2687**	
		Итого прямые затраты:				**633,91**	**2986**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				672,22	3166	
		НР второго уровня	%	4,2		28,23	133	
		Накладные расходы	%	--		66,54	313	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,04	264	
224	Е 27 т.ч. п.1.4	Доставка битума на 16 км	м/ч	0,0030		4582,61	14	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,005969	816,30	5	
		Итого оплата труда:				1632,60	5	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,002985	4072,13	12	
		Итого эксплуатация машин:				4072,13	12	
		Итого прямые затраты:				4072,13	12	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	1	
		Накладные расходы	%	--		171,03	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	1	
		ВЫВОЗ МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ И ДЕМОНТАЖА						
225	С341-310104-0501 в ценах IV квартала 2015 года	Мусор строительный. Погрузка	Тенге за 1 тонну	0,5400		70,90	38	
		Итого прямые затраты:				63,00	34	
		НР второго уровня	%	4,2		2,65	1	
		Накладные расходы	%	--		2,65	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	3	
226	С341-020103-1021 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км (на свалку)	Тенге за 1 тонну	0,5400		350,80	189	
		Итого прямые затраты:				311,72	168	
		НР второго уровня	%	4,2		13,09	7	
		Накладные расходы	%	--		13,09	7	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,98	14	
227	Е11-010102-0503	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3	м3 грунта	0,3000		8,07	2	59,1
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00113	0,000339	950,74	0	
		Итого оплата труда:				1,07	0	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00113	0,000339	5422,83	2	
		Итого эксплуатация машин:				6,13	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,000042	2888,00	0	
		Итого материалов:				0,40	0	
		Итого прямые затраты:				6,53	2	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7,17	2	
		НР второго уровня	%	4,2		0,30	0	
		Накладные расходы	%	--		0,94	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,60	0	
228	С341-310101-0701 в ценах IV квартала 2015 года	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка (опорное кольцо КО 6)	Тенге за 1 тонну	0,0500		343,23	17	
		Итого прямые затраты:				305,00	15	
		НР второго уровня	%	4,2		12,81	1	
		Накладные расходы	%	--		12,81	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,42	1	
229	С341-310101-0702 в ценах IV квартала 2015 года	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка (опорное кольцо КО 6)	Тенге за 1 тонну	0,0500		343,23	17	
		Итого прямые затраты:				305,00	15	
		НР второго уровня	%	4,2		12,81	1	
		Накладные расходы	%	--		12,81	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,42	1	
230	С341-310103-0201 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Погрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	0,1018		311,72	32	
		Итого прямые затраты:				277,00	28	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	1	
		Накладные расходы	%	--		11,63	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	2	
231	С341-310103-0202 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Разгрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	0,1018		311,72	32	
		Итого прямые затраты:				277,00	28	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		11,63	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	2	
232	С341-010104-1003 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (опорное кольцо КО 6, крышка люка и корпус на базу)	Тенге за 1 тонну	0,1518		212,21	32	
		Итого прямые затраты:				188,57	29	
		НР второго уровня	%	4,2		7,92	1	
		Накладные расходы	%	--		7,92	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,72	2	
		д)ОТ УЛ.ПОСПЕЛОВА ДО УЛ.ТЕРЕШКОВОЙ (ЛЕВОСТОРОННЕ ДВИЖЕНИЕ) (3 ШТ)						
233	Е11-270302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкци	2,8300		2632,72	7451	60,3 2094
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	1,55	4,387	611,96	2684	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3886	1,1	717,31	789	
		Итого оплата труда:				1227,28	3473	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,038488	5422,83	209	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,375	1,061	1505,23	1597	
	1159 С (МС234-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,75	2,123	16,86	36	
		Итого эксплуатация машин:				650,86	1842	
		Итого прямые затраты:				1599,39	4526	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2339,45	6621	
		НР второго уровня	%	4,2		98,26	278	
		Накладные расходы	%	--		838,31	2372	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		195,02	552	
234	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)	м3 грунта	1,7000		1701,96	2893	59,1 955
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	2,618	617,26	1616	
		Итого оплата труда:				950,58	1616	
		Итого прямые затраты:				950,58	1616	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	2571	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	108	
		Накладные расходы	%	--		625,31	1063	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей				
235	Е11-231201-0101	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	**шт.**	**3,0000**		**911,61**	**2735**	**62,1** **931**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	2,358	635,79	1499	
		Итого оплата труда:				**499,73**	**1499**	
		Итого прямые затраты:				**499,73**	**1499**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,06	2430	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	102	
		Накладные расходы	%	--		344,36	1033	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,53	203	
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
236	Е11-070201-0201	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,0600**		**8985,40**	**539**	**62,1** **138**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	0,236784	660,14	156	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	0,080472	810,81	65	
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**222**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,01296	3391,03	44	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	0,047184	2331,83	110	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,020328	1534,68	31	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**185**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**341**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	479	
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	20	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	158	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	40	
237	Е11-070201-0202	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (Демонтаж плиты 2ПП8)**	**м3 сборных железобетон**	**0,4200**		**5465,56**	**2296**	**62,1** **595**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,398	1,007	668,61	674	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8548	0,359016	790,70	284	
		Итого оплата труда:				**2279,48**	**957**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,108	0,04536	3391,03	154	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,408	0,17136	2331,83	400	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,142296	1534,68	218	
		Итого эксплуатация машин:				**1837,57**	**772**	
		Итого прямые затраты:				**3441,16**	**1445**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4856,72	2040	
		НР второго уровня	%	4,2		203,98	86	
		Накладные расходы	%	--		1619,54	680	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		404,86	170	
238	**Е11-060701-0201**	**Пояса в опалубке. Устройство (Наращивание горловины колодца монолитным бетоном В15 F300)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3**	**0,0470**		**33919,59**	**1594**	**48,5** **136**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	8,25	0,38775	660,14	256	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,723158	0,033988	711,65	24	
		Итого оплата труда:				**5960,79**	**280**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000127	2978,66	0	
	403 С (МС231-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,023072	40,71	1	
	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,032886	3163,37	104	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,000395	2575,05	1	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000058	0,000003	2931,31	0	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	0,097878	168,05	16	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,000578	1534,68	1	
		Итого эксплуатация машин:				**2632,08**	**124**	
	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,047705	14951,00	713	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	128070 С (МС121-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм	кг	2,5	0,1175	256,00	30	
	131600 С (МС121-070203-0305)	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	0,0081	0,000381	33799,00	13	
	133153 С (МС121-070602-0107)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,036613	3197,00	117	
	144600 С (МС121-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,000019	46212,00	1	
	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,37	0,01739	198,00	3	
	147337 С (МС121-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42	т	0,0025	0,000118	200244,00	24	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0012	0,000056	23,00	0	
		Итого материалов:				**19171,88**	**901**	
		Итого прямые затраты:				**27250,11**	**1281**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				30141,10	1417	
		НР второго уровня	%	4,2		1265,93	59	
		Накладные расходы	%	--		4156,91	195	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2512,56	118	
239	**Е11-090701-0103**	**Изготовление сетки плоской А-III диаметром 8 мм**	**т конструкци**	**0,0014**		**228269,03**	**322**	**60,9 56**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	91	0,12831	708,84	91	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,34	0,001889	708,85	1	
		Итого оплата труда:				**65454,29**	**92**	
	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,000423	11,03	0	
	1147 С (МС234-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	0,001551	23,05	0	
	1567 С (МС234-010304-0101)	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	0,001184	850,72	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	0,038493	168,05	6	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,000705	1884,08	1	
	2577 С (МС231-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	0,00141	23,38	0	
		Итого эксплуатация машин:				**6296,45**	**9**	
	127436 С (МС121-050301-0302)	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	1,032	0,001455	84752,00	123	
	146649 С (МС121-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,003666	180,00	1	
	146664 С (МС121-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,5	0,000705	91,00	0	
	147341 С (МС121-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42	т	0,0215	0,00003	195385,00	6	
		Итого материалов:				**92178,34**	**130**	
		Итого прямые затраты:				**162979,24**	**230**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				202840,90	286	
		НР второго уровня	%	4,2		8519,32	12	
		Накладные расходы	%	--		48380,98	68	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16908,82	24	
240	**Е11-010205-0302**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (расчистка колодца от мусора)**	**м3 грунта**	**0,9000**		**1701,96**	**1532**	**59,1** **506**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	1,386	617,26	856	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**856**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**856**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	1361	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	57	
		Накладные расходы	%	--		625,31	563	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	113	
241	**Е11-010205-0503**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 (Засыпка вручную пустот материалом от разборки дорожной одежды)**	**м3 грунта**	**4,5200**		**1302,85**	**5889**	**59,1** **1944**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,21	5,469	601,38	3289	
		Итого оплата труда:				**727,67**	**3289**	
		Итого прямые затраты:				**727,67**	**3289**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1157,72	5233	
		НР второго уровня	%	4,2		48,62	220	
		Накладные расходы	%	--		478,68	2164	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,51	436	
242	Е11-070201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (ранее демонтированной плиты 2ПП8)	м3 сборных железобетон	0,4200		5661,74	2378	62,1 631
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,998	1,259	668,61	842	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	0,2142	816,30	175	
		Итого оплата труда:				2420,81	1017	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,51	0,2142	2331,83	499	
		Итого эксплуатация машин:				1189,23	499	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,017	0,00714	13592,00	97	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0005	0,00021	205871,00	43	
		Итого материалов:				334,00	140	
		Итого прямые затраты:				3527,73	1482	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5031,05	2113	
		НР второго уровня	%	4,2		211,30	89	
		Накладные расходы	%	--		1714,62	720	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		419,39	176	
243	Е11-070201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (опорного кольца КО-6)	м3 сборных железобетон	0,0600		11669,25	700	62,1 172
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	0,29598	660,14	195	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	0,10059	810,81	82	
		Итого оплата труда:				4615,80	277	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,0162	3391,03	55	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	0,05898	2331,83	138	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,02541	1534,68	39	
		Итого эксплуатация машин:				3857,70	231	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,00108	13592,00	15	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,000042	205871,00	9	
		Итого материалов:				**388,77**	**23**	
		Итого прямые затраты:				**7502,94**	**450**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10369,35	622	
		НР второго уровня	%	4,2		435,51	26	
		Накладные расходы	%	--		3301,92	198	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864,39	52	
244	**С121-040301-0201 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6**	**шт.**	**3,0000**		**1580,01**	**4740**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1404,00**	**4212**	
		НР второго уровня	%	4,2		58,97	177	
		Накладные расходы	%	--		58,97	177	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		117,04	351	
245	**Е11-231201-0101**	**Люки. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**1797,29**	**5392**	**62,1** **1644**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	3,93	635,79	2499	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,21	708,84	149	
		Итого оплата труда:				**882,50**	**2648**	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,21	1534,68	322	
		Итого эксплуатация машин:				**107,43**	**322**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,024	13592,00	326	
		Итого материалов:				**108,74**	**326**	
		Итого прямые затраты:				**1049,05**	**3147**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1597,08	4791	
		НР второго уровня	%	4,2		67,08	201	
		Накладные расходы	%	--		615,11	1845	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,13	399	
246	**С123-030101-0403 в ценах IV квартала 2015 года**	**Дождеприемник большой для проезжей части городских дорог, тип ДБ (В125) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**3,0000**		**27569,07**	**82707**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**24498,00**	**73494**	
		НР второго уровня	%	4,2		1028,92	3087	
		Накладные расходы	%	--		1028,92	3087	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2042,15	6126	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ						
247	**Е11-270701-0201**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (щебень С4 до 80мм)(доставка воды на 3 км**	**м2 покрытия**	**14,1300**		**769,77**	**10877**	**60,3 1483**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,243	3,434	622,55	2138	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03016	0,426161	755,16	322	
		Итого оплата труда:				**174,06**	**2459**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,162495	2978,66	484	
	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,18369	2498,94	459	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00566	0,079976	2931,31	234	
		Итого эксплуатация машин:				**83,33**	**1177**	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	2,459	1977,00	4861	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02	0,2826	23,00	6	
		Итого материалов:				**344,46**	**4867**	
		Итого прямые затраты:				**579,07**	**8182**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				684,02	9665	
		НР второго уровня	%	4,2		28,73	406	
		Накладные расходы	%	--		133,68	1889	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,02	806	
248	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 90/130)**	**т**	**0,0110**		**71483,83**	**786**	**60,3 3**
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,00638	816,30	5	
		Итого оплата труда:				**473,45**	**5**	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,00319	3625,22	12	
		Итого эксплуатация машин:				**1051,31**	**12**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	0,01133	60372,86	684	
		Итого материалов:				**62184,05**	**684**	
		Итого прямые затраты:				**63235,36**	**696**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				63520,85	699	
		НР второго уровня	%	4,2		2667,88	29	
		Накладные расходы	%	--		2953,37	32	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5295,10	58	
249	**Е11-270602-0103**	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)**	**м2**	**14,1300**		**1265,28**	**17878**	**60,3 / 331**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	0,53694	676,55	363	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	0,201635	924,20	186	
		Итого оплата труда:				**38,90**	**550**	
	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	0,100182	3193,75	320	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,000424	2575,05	1	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,000848	62,86	0	
	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	0,008478	1966,02	17	
	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	0,030097	2082,39	63	
	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	0,061748	5534,06	342	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,000707	1534,68	1	
		Итого эксплуатация машин:				**52,60**	**743**	
	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	0,20724	5952,00	1233	
	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	2,204	5952,00	13120	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,000085	205871,00	17	
	131548 С (МС121-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,00212	27789,00	59	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,000297	60372,86	18	
	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,000025	51148,00	1	
		Итого материалов:				**1022,57**	**14449**	
		Итого прямые затраты:				**1100,88**	**15555**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1124,34	15887	
		НР второго уровня	%	4,2		47,22	667	
		Накладные расходы	%	--		70,68	999	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,72	1324	
250	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**14,1300**		**1348,04**	**19048**	**60,3 844**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	2,035	684,49	1393	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,009891	777,96	8	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**1400**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,004239	2978,66	13	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,002826	2575,05	7	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002826	1534,68	4	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**24**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	1,009	14100,00	14225	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,007277	60372,86	439	
		Итого материалов:				**1037,83**	**14665**	
		Итого прямые затраты:				**1138,11**	**16082**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1197,88	16926	
		НР второго уровня	%	4,2		50,31	711	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		110,07	1555	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,86	1411	
251	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**14,1300**		**1323,87**	**18706**	**60,3 / 812**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,1392	1,967	684,49	1346	
		Итого оплата труда:				**95,28**	**1346**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0726	1,026	14100,00	14464	
		Итого материалов:				**1023,66**	**14464**	
		Итого прямые затраты:				**1118,94**	**15811**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1176,40	16622	
		НР второго уровня	%	4,2		49,41	698	
		Накладные расходы	%	--		106,86	1510	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,06	1386	
252	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**14,1300**		**1148,04**	**16222**	**60,3 / 844**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	2,035	684,49	1393	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,009891	777,96	8	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**1400**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,004239	2978,66	13	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,002826	2575,05	7	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002826	1534,68	4	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**24**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0714	1,009	11785,00	11890	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,004366	60372,86	264	
		Итого материалов:				**860,10**	**12153**	
		Итого прямые затраты:				**960,39**	**13570**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1020,15	14415	
		НР второго уровня	%	4,2		42,85	605	
		Накладные расходы	%	--		102,61	1450	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,04	1202	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
243	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см	м2 покрытия	14,1300		756,49	10689	60,3 541
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,0928	1,311	684,49	898	
		Итого оплата труда:				63,52	898	
211. 2	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0484	0,683892	11785,00	8060	
		Итого материалов:				570,39	8060	
		Итого прямые затраты:				633,91	8957	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				672,22	9498	
		НР второго уровня	%	4,2		28,23	399	
		Накладные расходы	%	--		66,54	940	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,04	792	
212	Е 27 т.ч. п.1.4	Доставка битума на 16 км	м/ч	0,0086		4582,61	39	
212. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,017134	816,30	14	
		Итого оплата труда:				1632,60	14	
212. 2	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,008567	4072,13	35	
		Итого эксплуатация машин:				4072,13	35	
		Итого прямые затраты:				4072,13	35	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	1	
		Накладные расходы	%	--		171,03	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	3	
		ВЫВОЗ МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ И ДЕМОНТАЖА						
254	С341-310104-0501 в ценах IV квартала 2015 года	Мусор строительный. Погрузка	Тенге за 1 тонну	1,6200		70,90	115	
		Итого прямые затраты:				63,00	102	
		НР второго уровня	%	4,2		2,65	4	
		Накладные расходы	%	--		2,65	4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	9	
255	С341-020103-1021 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км (на свалку)	Тенге за 1 тонну	1,6200		350,80	568	
		Итого прямые затраты:				311,72	505	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		13,09	21	
		Накладные расходы	%	--		13,09	21	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,98	42	
256	Е11-010102-0503	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3	м3 грунта	0,9000		8,07	7	59,1 1
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00113	0,001017	950,74	1	
		Итого оплата труда:				1,07	1	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00113	0,001017	5422,83	6	
		Итого эксплуатация машин:				6,13	6	
215. 3	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,000126	2888,00	0	
		Итого материалов:				0,40	0	
		Итого прямые затраты:				6,53	6	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7,17	6	
		НР второго уровня	%	4,2		0,30	0	
		Накладные расходы	%	--		0,94	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,60	1	
257	С341-310101-0701 в ценах IV квартала 2015 года	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка (опорное кольцо КО 6)	Тенге за 1 тонну	0,1500		343,23	51	
		Итого прямые затраты:				305,00	46	
		НР второго уровня	%	4,2		12,81	2	
		Накладные расходы	%	--		12,81	2	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,42	4	
258	С341-310101-0702 в ценах IV квартала 2015 года	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка (опорное кольцо КО 6)	Тенге за 1 тонну	0,1500		343,23	51	
		Итого прямые затраты:				305,00	46	
		НР второго уровня	%	4,2		12,81	2	
		Накладные расходы	%	--		12,81	2	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,42	4	
259	С341-310103-0201 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Погрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	0,3054		311,72	95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**277,00**	**85**	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	4	
		Накладные расходы	%	--		11,63	4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	7	
260	**С341-310103-0202 примен-но в ценах IV квартала 2015 года**	**Металл листовой. Разгрузка (крышка люка и корпус)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,3054**		**311,72**	**95**	
		Итого прямые затраты:				**277,00**	**85**	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	4	
		Накладные расходы	%	--		11,63	4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	7	
262	**С341-010104-1003 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (опорное кольцо КО 6, крышка люка и корпус на базу)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,4554**		**212,21**	**97**	
		Итого прямые затраты:				**188,57**	**86**	
		НР второго уровня	%	4,2		7,92	4	
		Накладные расходы	%	--		7,92	4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,72	7	
		ж)Б.МИРА ОТ КОЛЬЦА ДО ОТ УЛ.ПОСПЕЛОВА (1 ШТ)						
263	**Е11-270302-0104**	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	**м3 конструкци**	**0,9400**		**2632,72**	**2475**	**60,3 / 696**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	1,55	1,457	611,96	892	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3886	0,365284	717,31	262	
		Итого оплата труда:				**1227,28**	**1154**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,012784	5422,83	69	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,375	0,3525	1505,23	531	
	1159 С (МС234-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,75	0,705	16,86	12	
		Итого эксплуатация машин:				**650,86**	**612**	
		Итого прямые затраты:				**1599,39**	**1503**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2339,45	2199	
		НР второго уровня	%	4,2		98,26	92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		838,31	788	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		195,02	183	
264	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)**	**м3 грунта**	**0,5700**		**1701,96**	**970**	**59,1** **320**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	0,8778	617,26	542	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**542**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**542**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	862	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	36	
		Накладные расходы	%	--		625,31	356	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	72	
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей				
265	Е11-231201-0101	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	**шт.**	**1,0000**		**911,61**	**912**	**62,1** **310**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	0,786	635,79	500	
		Итого оплата труда:				**499,73**	**500**	
		Итого прямые затраты:				**499,73**	**500**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,06	810	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	34	
		Накладные расходы	%	--		344,36	344	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,53	68	
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
266	Е11-070201-0201	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,0200**		**8985,40**	**180**	**62,1** **46**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	0,078928	660,14	52	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	0,026824	810,81	22	
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**74**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,00432	3391,03	15	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	0,015728	2331,83	37	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,006776	1534,68	10	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**62**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**114**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	160	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	7	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	53	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	13	
267	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (Демонтаж плиты 2ПП8)**	**м3 сборных железобетон**	**0,1400**		**5465,56**	**765**	**62,1 198**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,398	0,335776	668,61	225	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8548	0,119672	790,70	95	
		Итого оплата труда:				**2279,48**	**319**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,108	0,01512	3391,03	51	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,408	0,05712	2331,83	133	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,047432	1534,68	73	
		Итого эксплуатация машин:				**1837,57**	**257**	
		Итого прямые затраты:				**3441,16**	**482**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4856,72	680	
		НР второго уровня	%	4,2		203,98	29	
		Накладные расходы	%	--		1619,54	227	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		404,86	57	
268	**Е11-060701-0201**	**Пояса в опалубке. Устройство (Наращивание горловины колодца монолитным бетоном В15 F300)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3**	**0,0280**		**33919,59**	**950**	**48,5 81**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	8,25	0,231	660,14	152	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,723158	0,020248	711,65	14	
		Итого оплата труда:				**5960,79**	**167**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000076	2978,66	0	
	403 С (МС231-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,013745	40,71	1	
	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,019592	3163,37	62	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,000235	2575,05	1	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000058	0,000002	2931,31	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	0,05831	168,05	10	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,000344	1534,68	1	
		Итого эксплуатация машин:				**2632,08**	**74**	
	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,02842	14951,00	425	
	128070 С (МС121-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм	кг	2,5	0,07	256,00	18	
	131600 С (МС121-070203-0305)	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	0,0081	0,000227	33799,00	8	
	133153 С (МС121-070602-0107)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,021812	3197,00	70	
	144600 С (МС121-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,000011	46212,00	1	
	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,37	0,01036	198,00	2	
	147337 С (МС121-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42	т	0,0025	0,00007	200244,00	14	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0012	0,000034	23,00	0	
		Итого материалов:				**19171,88**	**537**	
		Итого прямые затраты:				**27250,11**	**763**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				30141,10	844	
		НР второго уровня	%	4,2		1265,93	35	
		Накладные расходы	%	--		4156,91	116	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2512,56	70	
269	**Е11-090701-0103**	**Изготовление сетки плоской А-III диаметром 8 мм**	**т конструкци**	**0,0009**		**228269,03**	**194**	**60,9 / 34**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	91	0,07735	708,84	55	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,34	0,001139	708,87	1	
		Итого оплата труда:				**65454,29**	**56**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,000255	11,03	0	
	1147 С (МС234-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	0,000935	23,05	0	
	1567 С (МС234-010304-0101)	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	0,000714	850,72	1	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	0,023205	168,05	4	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,000425	1884,08	1	
	2577 С (МС231-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	0,00085	23,38	0	
		Итого эксплуатация машин:				**6296,45**	**5**	
	127436 С (МС121-050301-0302)	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	1,032	0,000877	84752,00	74	
	146649 С (МС121-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,00221	180,00	0	
	146664 С (МС121-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,5	0,000425	91,00	0	
	147341 С (МС121-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42	т	0,0215	0,000018	195385,00	4	
		Итого материалов:				**92178,34**	**78**	
		Итого прямые затраты:				**162979,24**	**139**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				202840,90	172	
		НР второго уровня	%	4,2		8519,32	7	
		Накладные расходы	%	--		48380,98	41	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16908,82	14	
270	**Е11-010205-0302**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (расчистка колодца от мусора)**	**м3 грунта**	**0,3000**		**1701,96**	**511**	**59,1** **169**
228. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	0,462	617,26	285	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**285**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**285**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	454	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	19	
		Накладные расходы	%	--		625,31	188	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	38	
271	**Е11-010205-0503**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 (Засыпка вручную пустот материалом от разборки дорожной одежды)**	**м3 грунта**	**1,5100**		**1302,85**	**1967**	**59,1** **649**
229. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,21	1,827	601,38	1099	
		Итого оплата труда:				**727,67**	**1099**	
		Итого прямые затраты:				**727,67**	**1099**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1157,72	1748	
		НР второго уровня	%	4,2		48,62	73	
		Накладные расходы	%	--		478,68	723	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,51	146	
272	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (ранее демонтированной плиты 2ПП8)**	**м3 сборных железобетон**	**0,1400**		**5661,74**	**793**	**62,1** **210**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,998	0,41972	668,61	281	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	0,0714	816,30	58	
		Итого оплата труда:				**2420,81**	**339**	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,51	0,0714	2331,83	166	
		Итого эксплуатация машин:				**1189,23**	**166**	
230. 4	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,017	0,00238	13592,00	32	
230. 5	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0005	0,00007	205871,00	14	
		Итого материалов:				**334,00**	**47**	
		Итого прямые затраты:				**3527,73**	**494**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5031,05	704	
		НР второго уровня	%	4,2		211,30	30	
		Накладные расходы	%	--		1714,62	240	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		419,39	59	
273	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,0200**		**11669,25**	**233**	**62,1** **57**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	0,09866	660,14	65	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	0,03353	810,81	27	
		Итого оплата труда:				**4615,80**	**92**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,0054	3391,03	18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	0,01966	2331,83	46	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,00847	1534,68	13	
		Итого эксплуатация машин:				**3857,70**	**77**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,00036	13592,00	5	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,000014	205871,00	3	
		Итого материалов:				**388,77**	**8**	
		Итого прямые затраты:				**7502,94**	**150**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10369,35	207	
		НР второго уровня	%	4,2		435,51	9	
		Накладные расходы	%	--		3301,92	66	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864,39	17	
274	**С121-040301-0201 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6**	**шт.**	**1,0000**		**1580,01**	**1580**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1404,00**	**1404**	
		НР второго уровня	%	4,2		58,97	59	
		Накладные расходы	%	--		58,97	59	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		117,04	117	
275	**Е11-231201-0101**	**Люки. Установка**	**шт.**	**1,0000**		**1797,29**	**1797**	**62,1** **548**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	1,31	635,79	833	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,07	708,84	50	
		Итого оплата труда:				**882,50**	**883**	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,07	1534,68	107	
		Итого эксплуатация машин:				**107,43**	**107**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,008	13592,00	109	
		Итого материалов:				**108,74**	**109**	
		Итого прямые затраты:				**1049,05**	**1049**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1597,08	1597	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		67,08	67	
		Накладные расходы	%	--		615,11	615	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,13	133	
276	С123-030101-0403 в ценах IV квартала 2015 года	Дождеприемник большой для проезжей части городских дорог, тип ДБ (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	1,0000		27569,07	27569	
		Итого прямые затраты:	комплект			24498,00	24498	
		НР второго уровня	%	4,2		1028,92	1029	
		Накладные расходы	%	--		1028,92	1029	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2042,15	2042	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ						
277	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (щебень С4 до 80мм)(доставка воды на 3 км	м2 покрытия	4,7100		769,77	3626	60,3 494
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,243	1,145	622,55	713	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03016	0,142054	755,16	107	
		Итого оплата труда:				174,06	820	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,054165	2978,66	161	
	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,06123	2498,94	153	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00566	0,026659	2931,31	78	
		Итого эксплуатация машин:				83,33	392	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	0,81954	1977,00	1620	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02	0,0942	23,00	2	
		Итого материалов:				344,46	1622	
		Итого прямые затраты:				579,07	2727	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				684,02	3222	
		НР второго уровня	%	4,2		28,73	135	
		Накладные расходы	%	--		133,68	630	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,02	269	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
278	Е11-270602-0901	**Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 90/130)**	**т**	**0,0040**		**71483,83**	**286**	**60,3** **1**
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,00232	816,29	2	
		Итого оплата труда:				**473,45**	**2**	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,00116	3625,22	4	
		Итого эксплуатация машин:				**1051,31**	**4**	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	0,00412	60372,86	249	
		Итого материалов:				**62184,05**	**249**	
		Итого прямые затраты:				**63235,36**	**253**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				63520,85	254	
		НР второго уровня	%	4,2		2667,88	11	
		Накладные расходы	%	--		2953,37	12	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5295,10	21	
279	Е11-270602-0103	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)**	**м2**	**4,7100**		**1265,28**	**5959**	**60,3** **110**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	0,17898	676,55	121	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	0,067212	924,20	62	
		Итого оплата труда:				**38,90**	**183**	
	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	0,033394	3193,75	107	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,000141	2575,05	0	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,000283	62,86	0	
	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	0,002826	1966,02	6	
	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	0,010032	2082,39	21	
	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	0,020583	5534,06	114	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,000236	1534,68	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**52,60**	**248**	
	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	0,06908	5952,00	411	
	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	0,73476	5952,00	4373	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,000028	205871,00	6	
	131548 С (МС121-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,000707	27789,00	20	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,000099	60372,86	6	
	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,000008	51148,00	0	
		Итого материалов:				**1022,57**	**4816**	
		Итого прямые затраты:				**1100,88**	**5185**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1124,34	5296	
		НР второго уровня	%	4,2		47,22	222	
		Накладные расходы	%	--		70,68	333	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,72	441	
280	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**4,7100**		**1348,04**	**6349**	**60,3 / 281**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	0,67824	684,49	464	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,003297	777,95	3	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**467**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,001413	2978,66	4	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,000942	2575,05	2	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000942	1534,68	1	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**8**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	0,336294	14100,00	4742	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,002426	60372,86	146	
		Итого материалов:				**1037,83**	**4888**	
		Итого прямые затраты:				**1138,11**	**5361**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1197,88	5642	
		НР второго уровня	%	4,2		50,31	237	
		Накладные расходы	%	--		110,07	518	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,86	470	
281	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**4,7100**		**1323,87**	**6235**	**60,3 / 271**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,1392	0,655632	684,49	449	
		Итого оплата труда:				**95,28**	**449**	
239. 2	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0726	0,341946	14100,00	4821	
		Итого материалов:				**1023,66**	**4821**	
		Итого прямые затраты:				**1118,94**	**5270**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1176,40	5541	
		НР второго уровня	%	4,2		49,41	233	
		Накладные расходы	%	--		106,86	503	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,06	462	
282	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**4,7100**		**1148,04**	**5407**	**60,3 / 281**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	0,67824	684,49	464	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,003297	777,95	3	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**467**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,001413	2978,66	4	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,000942	2575,05	2	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000942	1534,68	1	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**8**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0714	0,336294	11785,00	3963	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,001455	60372,86	88	
		Итого материалов:				**860,10**	**4051**	
		Итого прямые затраты:				**960,39**	**4523**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1020,15	4805	
		НР второго уровня	%	4,2		42,85	202	
		Накладные расходы	%	--		102,61	483	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,04	401	
283	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 1**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**4,7100**		**756,49**	**3563**	**60,3 / 180**
		Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,0928	0,437088	684,49	299	
		Итого оплата труда:				**63,52**	**299**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0484	0,227964	11785,00	2687	
		Итого материалов:				**570,39**	**2687**	
		Итого прямые затраты:				**633,91**	**2986**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				672,22	3166	
		НР второго уровня	%	4,2		28,23	133	
		Накладные расходы	%	--		66,54	313	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,04	264	
284	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**0,0030**		**4582,61**	**14**	
242. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,005969	816,30	5	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**5**	
242. 2	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,002985	4072,13	12	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**12**	
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**12**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	1	
		Накладные расходы	%	--		171,03	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	1	
		ВЫВОЗ МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ И ДЕМОНТАЖА						
285	**С341-310104-0501 в ценах IV квартала 2015 года**	**Мусор строительный. Погрузка**	**Тенге за 1 тонну**	**0,5400**		**70,90**	**38**	
		Итого прямые затраты:				**63,00**	**34**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		2,65	1	
		Накладные расходы	%	--		2,65	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	3	
286	С341-020103-1021 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км (на свалку)	Тенге за 1 тонну	0,5400		350,80	189	
		Итого прямые затраты:				311,72	168	
		НР второго уровня	%	4,2		13,09	7	
		Накладные расходы	%	--		13,09	7	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,98	14	
287	Е11-010102-0503	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3	м3 грунта	0,3000		8,07	2	59,1
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00113	0,000339	950,74	0	
		Итого оплата труда:				1,07	0	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00113	0,000339	5422,83	2	
		Итого эксплуатация машин:				6,13	2	
	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,000042	2888,00	0	
		Итого материалов:				0,40	0	
		Итого прямые затраты:				6,53	2	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7,17	2	
		НР второго уровня	%	4,2		0,30	0	
		Накладные расходы	%	--		0,94	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,60	0	
288	С341-310101-0701 в ценах IV квартала 2015 года	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка (опорное кольцо КО 6)	Тенге за 1 тонну	0,0500		343,23	17	
		Итого прямые затраты:				305,00	15	
		НР второго уровня	%	4,2		12,81	1	
		Накладные расходы	%	--		12,81	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,42	1	
289	С341-310101-0702 в ценах IV квартала 2015 года	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка (опорное кольцо КО 6)	Тенге за 1 тонну	0,0500		343,23	17	
		Итого прямые затраты:				305,00	15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		12,81	1	
		Накладные расходы	%	--		12,81	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,42	1	
290	С341-310103-0201 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Погрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	0,1018		311,72	32	
		Итого прямые затраты:				277,00	28	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	1	
		Накладные расходы	%	--		11,63	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	2	
291	С341-310103-0202 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Разгрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	0,1018		311,72	32	
		Итого прямые затраты:				277,00	28	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	1	
		Накладные расходы	%	--		11,63	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	2	
292	С341-010104-1003 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (опорное кольцо КО 6, крышка люка и корпус на базу)	Тенге за 1 тонну	0,1518		212,21	32	
		Итого прямые затраты:				188,57	29	
		НР второго уровня	%	4,2		7,92	1	
		Накладные расходы	%	--		7,92	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,72	2	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15			Тенге				296486	4576158
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				173572	
	Материалы -		Тенге				118077	
	Всего заработная плата -		Тенге				40395	
	Местные материалы -		Тенге				7020	
	Транспортные расходы -		Тенге				1589	
		Накладные расходы -	Тенге				32680	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				24366	24366
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				8314	
		Сметная прибыль -	Тенге				16500	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				222753	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				62	
		Сметная заработная плата -	Тенге				40395	
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				424	
	Материалы -		Тенге				240	
	Всего заработная плата -		Тенге				170	
		Накладные расходы -	Тенге				126	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				104	104
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				22	
		Сметная прибыль -	Тенге				44	
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				593	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				0	
		Сметная заработная плата -	Тенге				170	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				122490	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				122490	
		Накладные расходы -	Тенге				5145	
		Сметная прибыль -	Тенге				10211	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				137845	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				361191	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				63	
		Сметная заработная плата -	Тенге				40565	
		РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕУСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ПО РАЗДЕЛАМ "ПЕРЕСЕЧЕНИЯ И ПРИМЫКАНИЯ" И "ОБУСТРОЙСТВО"						
		СМОТРОВЫЕ КОЛОДЦЫ НА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРОТУАРАХ (СРЕЗКА 80 ШТ)						
293	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)**	**м3 грунта**	**17,0000**		**1701,96**	**28933**	**59,1** **9550**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	26,18	617,26	16160	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**16160**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**16160**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	25710	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	1080	
		Накладные расходы	%	--		625,31	10630	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	2143	
294	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**34,6800**		**1701,96**	**59024**	**59,1** **19483**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	53,407	617,26	32966	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**32966**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**32966**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	52449	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	2203	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		625,31	21686	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	4372	
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей				
295	Е11-231201-0101	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	**шт.**	**20,0000**		**911,61**	**18232**	**62,1** 6207
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	15,72	635,79	9995	
		Итого оплата труда:				**499,73**	**9995**	
		Итого прямые затраты:				**499,73**	**9995**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,06	16201	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	680	
		Накладные расходы	%	--		344,36	6887	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,53	1351	
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
296	Е11-070201-0201	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж опорного кольца КО-6, горловины колодца КС7.3)**	**м3 сборных железобетон**	**1,4800**		**8985,40**	**13298**	**62,1** 3394
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	5,841	660,14	3856	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	1,985	810,81	1609	
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**5465**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,31968	3391,03	1084	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	1,164	2331,83	2714	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,501424	1534,68	770	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**4568**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**8423**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	11817	
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	496	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	3890	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	985	
297	Е11-070201-0202	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (Демонтаж плиты 1ПП15-1)**	**м3 сборных железобетон**	**5,4000**		**5465,56**	**29514**	**62,1** 7644
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,398	12,951	668,61	8659	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8548	4,616	790,70	3650	
		Итого оплата труда:				**2279,48**	**12309**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,108	0,5832	3391,03	1978	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,408	2,203	2331,83	5137	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	1,83	1534,68	2808	
		Итого эксплуатация машин:				**1837,57**	**9923**	
		Итого прямые затраты:				**3441,16**	**18582**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4856,72	26226	
		НР второго уровня	%	4,2		203,98	1102	
		Накладные расходы	%	--		1619,54	8746	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		404,86	2186	
298	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (ранее демонтированной плиты 1ПП15-1)**	**м3 сборных железобетон**	**5,4000**		**5661,74**	**30573**	**62,1 8118**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,998	16,189	668,61	10824	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	2,754	816,30	2248	
		Итого оплата труда:				**2420,81**	**13072**	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,51	2,754	2331,83	6422	
		Итого эксплуатация машин:				**1189,23**	**6422**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,017	0,0918	13592,00	1248	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0005	0,0027	205871,00	556	
		Итого материалов:				**334,00**	**1804**	
		Итого прямые затраты:				**3527,73**	**19050**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5031,05	27168	
		НР второго уровня	%	4,2		211,30	1141	
		Накладные расходы	%	--		1714,62	9259	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		419,39	2265	
299	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (горловины колодца КС7.3, опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**1,4800**		**11669,25**	**17270**	**62,1 4242**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	7,301	660,14	4820	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	2,481	810,81	2012	
		Итого оплата труда:				**4615,80**	**6831**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,3996	3391,03	1355	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	1,455	2331,83	3392	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,62678	1534,68	962	
		Итого эксплуатация машин:				**3857,70**	**5709**	
257. 6	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,02664	13592,00	362	
257. 7	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,001036	205871,00	213	
		Итого материалов:				**388,77**	**575**	
		Итого прямые затраты:				**7502,94**	**11104**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10369,35	15347	
		НР второго уровня	%	4,2		435,51	645	
		Накладные расходы	%	--		3301,92	4887	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864,39	1279	
300	**С121-040301-0101 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3**	**шт.**	**20,0000**		**5491,76**	**109835**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**4880,00**	**97600**	
		НР второго уровня	%	4,2		204,96	4099	
		Накладные расходы	%	--		204,96	4099	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		406,80	8136	
301	**С121-040301-0201 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6**	**шт.**	**20,0000**		**1580,01**	**31600**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1404,00**	**28080**	
		НР второго уровня	%	4,2		58,97	1179	
		Накладные расходы	%	--		58,97	1179	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		117,04	2341	
302	**Е11-231201-0101**	**Люки. Установка**	**шт.**	**20,0000**		**1797,29**	**35946**	**62,1** **10961**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	26,2	635,79	16658	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	1,4	708,84	992	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**882,50**	**17650**	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	1,4	1534,68	2149	
		Итого эксплуатация машин:				**107,43**	**2149**	
260. 4	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,16	13592,00	2175	
		Итого материалов:				**108,74**	**2175**	
		Итого прямые затраты:				**1049,05**	**20981**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1597,08	31942	
		НР второго уровня	%	4,2		67,08	1342	
		Накладные расходы	%	--		615,11	12302	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,13	2663	
303	**С123-030101-0505 в ценах IV квартала 2015 года**	**Люк полимерно-песчанный Тип-С ГОСТ 3634-99(соглас. письмо №2076 от 01.06.16г и протокол от 01.09.16г)**	**комплект**	**20,0000**		**9588,07**	**191761**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**8520,00**	**170400**	
		НР второго уровня	%	4,2		357,84	7157	
		Накладные расходы	%	--		357,84	7157	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		710,23	14205	
304	**Е11-010205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**34,6800**		**976,56**	**33867**	**59,1** **11179**
262. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	33,709	561,14	18915	
		Итого оплата труда:				**545,43**	**18915**	
		Итого прямые затраты:				**545,43**	**18915**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				867,78	30094	
		НР второго уровня	%	4,2		36,45	1264	
		Накладные расходы	%	--		358,79	12443	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,34	2509	
305	**Е11-010205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (Засыпка вручную пустот щебнем от разборки)**	**м3 грунта**	**15,1750**		**976,56**	**14819**	**59,1** **4892**
263. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	14,75	561,14	8277	
		Итого оплата труда:				**545,43**	**8277**	
		Итого прямые затраты:				**545,43**	**8277**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				867,78	13169	
		НР второго уровня	%	4,2		36,45	553	
		Накладные расходы	%	--		358,79	5445	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,34	1098	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ						
306	Е11-110101-0201	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками (песок отсева дробления)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3 подстилаю**	**5,4400**		**6432,72**	**34994**	**60,9 6679**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	2,99	16,266	601,38	9782	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3072	1,671	708,84	1185	
		Итого оплата труда:				**2015,88**	**10966**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,4352	2978,66	1296	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	1,197	1505,23	1801	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0072	0,039168	2931,31	115	
	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	2,394	12,07	29	
		Итого эксплуатация машин:				**595,86**	**3241**	
	100399 С (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	1,12	6,093	1867,00	11375	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,816	23,00	19	
		Итого материалов:				**2094,49**	**11394**	
		Итого прямые затраты:				**4488,48**	**24417**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5716,15	31096	
		НР второго уровня	%	4,2		240,08	1306	
		Накладные расходы	%	--		1467,75	7985	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		476,50	2592	
307	Е11-110101-2501	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**68,0000**		**1256,00**	**85408**	**60,9 26782**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,948	64,464	660,14	42555	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0295	2,006	708,84	1422	
		Итого оплата труда:				**646,72**	**43977**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	1,924	2978,66	5732	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0012	0,0816	2931,31	239	
		Итого эксплуатация машин:				**87,81**	**5971**	
	100399 С (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	0,0043	0,2924	1867,00	546	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,025	1,7	23,00	39	
		Итого материалов:				**8,60**	**585**	
		Итого прямые затраты:				**722,23**	**49112**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1116,08	75894	
		НР второго уровня	%	4,2		46,88	3188	
		Накладные расходы	%	--		440,73	29970	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,04	6327	
308	**С121-040509-0404 в ценах IV квартала 2015 года**	**Брусчатка бетоная фигурная серая толщиной 60 мм класса В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91(протокол от 01.09.16г)**	**м2**	**68,0000**		**1695,92**	**115322**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**1507,00**	**102476**	
		НР второго уровня	%	4,2		63,29	4304	
		Накладные расходы	%	--		63,29	4304	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,62	8542	
		ВЫВОЗ МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ И ДЕМОНТАЖА						
309	**С341-310104-0501 в ценах IV квартала 2015 года**	**Мусор строительный. Погрузка**	**Тенге за 1 тонну**	**10,7445**		**70,90**	**762**	
		Итого прямые затраты:				**63,00**	**677**	
		НР второго уровня	%	4,2		2,65	28	
		Накладные расходы	%	--		2,65	28	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	56	
310	**С341-020103-1021 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км (на свалку)**	**Тенге за 1 тонну**	**10,7445**		**350,80**	**3769**	
		Итого прямые затраты:				**311,72**	**3349**	
		НР второго уровня	%	4,2		13,09	141	
		Накладные расходы	%	--		13,09	141	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,98	279	
311	Е11-010102-0503	**Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**5,1300**		**8,07**	**41**	**59,1 / 3**
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00113	0,005797	950,77	6	
		Итого оплата труда:				**1,07**	**6**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00113	0,005797	5422,83	31	
		Итого эксплуатация машин:				**6,13**	**31**	
	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,000718	2888,00	2	
		Итого материалов:				**0,40**	**2**	
		Итого прямые затраты:				**6,53**	**34**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7,17	37	
		НР второго уровня	%	4,2		0,30	2	
		Накладные расходы	%	--		0,94	5	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,60	3	
312	С341-310103-0201 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	**Металл листовой. Погрузка (крышка люка и корпус)**	**Тенге за 1 тонну**	**2,5200**		**311,72**	**786**	
		Итого прямые затраты:				**277,00**	**698**	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	29	
		Накладные расходы	%	--		11,63	29	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	58	
314	С341-310103-0202 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	**Металл листовой. Разгрузка (крышка люка и корпус)**	**Тенге за 1 тонну**	**2,5200**		**311,72**	**786**	
		Итого прямые затраты:				**277,00**	**698**	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	29	
		Накладные расходы	%	--		11,63	29	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	58	
315	С341-010104-1003 в ценах IV квартала 2015 года	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (крышка люка и корпус на базу)**	**Тенге за 1 тонну**	**2,5200**		**212,21**	**535**	
		Итого прямые затраты:				**188,57**	**475**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		7,92	20	
		Накладные расходы	%	--		7,92	20	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,72	40	
		СМОТРОВЫЕ КОЛОДЦЫ НА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТЕХ.ТРОТУАРАХ (СРЕЗКА 4 ШТ)						
316	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)**	**м3 грунта**	**1,7000**		**1701,96**	**2893**	**59,1** **955**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	2,618	617,26	1616	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**1616**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**1616**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	2571	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	108	
		Накладные расходы	%	--		625,31	1063	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	214	
317	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**30,5600**		**1701,96**	**52012**	**59,1** **17168**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	47,062	617,26	29050	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**29050**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**29050**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	46218	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	1941	
		Накладные расходы	%	--		625,31	19110	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	3853	
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей				
318	Е11-231201-0101	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	**шт.**	**4,0000**		**911,61**	**3646**	**62,1** **1241**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	3,144	635,79	1999	
		Итого оплата труда:				**499,73**	**1999**	
		Итого прямые затраты:				**499,73**	**1999**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,06	3240	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	136	
		Накладные расходы	%	--		344,36	1377	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,53	270	
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
319	Е11-070201-0201	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж опорного кольца КО-6, горловины колодца КС7.3)**	**м3 сборных железобетон**	**0,2960**		**8985,40**	**2660**	**62,1** **679**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	1,168	660,14	771	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	0,396995	810,81	322	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**1093**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,063936	3391,03	217	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	0,232774	2331,83	543	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,100285	1534,68	154	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**914**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**1685**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	2363	
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	99	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	778	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	197	
320	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (Демонтаж плиты 1ПП15-1)**	**м3 сборных железобетон**	**1,0800**		**5465,56**	**5903**	**62,1** **1529**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,398	2,59	668,61	1732	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8548	0,923184	790,70	730	
		Итого оплата труда:				**2279,48**	**2462**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,108	0,11664	3391,03	396	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,408	0,44064	2331,83	1027	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,365904	1534,68	562	
		Итого эксплуатация машин:				**1837,57**	**1985**	
		Итого прямые затраты:				**3441,16**	**3716**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4856,72	5245	
		НР второго уровня	%	4,2		203,98	220	
		Накладные расходы	%	--		1619,54	1749	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		404,86	437	
321	**Е11-460401-0102**	**Фундаменты бетонные. Разборка (срезка стенового кольца до требуемой отметки)**	**м3**	**0,1500**		**15222,71**	**2283**	**50,8** **564**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	8,27	1,241	652,20	809	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,84	0,426	708,84	302	
		Итого оплата труда:				**7406,80**	**1111**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,84	0,426	1505,23	641	
	1159 С (МС234-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,68	0,852	16,86	14	
		Итого эксплуатация машин:				**4370,62**	**656**	
		Итого прямые затраты:				**9764,31**	**1465**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				13526,97	2029	
		НР второго уровня	%	4,2		568,13	85	
		Накладные расходы	%	--		4330,79	650	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1127,61	169	
322	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (ранее демонтированной плиты 1ПП15-1)**	**м3 сборных железобетон**	**1,0800**		**5661,74**	**6115**	**62,1 1624**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,998	3,238	668,61	2165	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	0,5508	816,30	450	
		Итого оплата труда:				**2420,81**	**2614**	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,51	0,5508	2331,83	1284	
		Итого эксплуатация машин:				**1189,23**	**1284**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,017	0,01836	13592,00	250	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0005	0,00054	205871,00	111	
		Итого материалов:				**334,00**	**361**	
		Итого прямые затраты:				**3527,73**	**3810**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5031,05	5434	
		НР второго уровня	%	4,2		211,30	228	
		Накладные расходы	%	--		1714,62	1852	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		419,39	453	
323	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (горловины колодца КС7.3, опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,2960**		**11669,25**	**3454**	**62,1 848**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	1,46	660,14	964	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	0,496244	810,81	402	
		Итого оплата труда:				**4615,80**	**1366**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,07992	3391,03	271	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	0,290968	2331,83	678	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,125356	1534,68	192	
		Итого эксплуатация машин:				**3857,70**	**1142**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,005328	13592,00	72	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,000207	205871,00	43	
		Итого материалов:				**388,77**	**115**	
		Итого прямые затраты:				**7502,94**	**2221**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10369,35	3069	
		НР второго уровня	%	4,2		435,51	129	
		Накладные расходы	%	--		3301,92	977	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864,39	256	
324	**С121-040301-0101 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3**	**шт.**	**4,0000**		**5491,76**	**21967**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**4880,00**	**19520**	
		НР второго уровня	%	4,2		204,96	820	
		Накладные расходы	%	--		204,96	820	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		406,80	1627	
325	**С121-040301-0201 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6**	**шт.**	**4,0000**		**1580,01**	**6320**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1404,00**	**5616**	
		НР второго уровня	%	4,2		58,97	236	
		Накладные расходы	%	--		58,97	236	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		117,04	468	
326	**Е11-231201-0101**	**Люки. Установка**	**шт.**	**4,0000**		**1797,29**	**7189**	**62,1** **2192**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	5,24	635,79	3332	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,28	708,84	198	
		Итого оплата труда:				**882,50**	**3530**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,28	1534,68	430	
		Итого эксплуатация машин:				**107,43**	**430**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,032	13592,00	435	
		Итого материалов:				**108,74**	**435**	
		Итого прямые затраты:				**1049,05**	**4196**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1597,08	6388	
		НР второго уровня	%	4,2		67,08	268	
		Накладные расходы	%	--		615,11	2460	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,13	533	
327	**С123-030101-0505 в ценах IV квартала 2015 года**	**Люк полимерно-песчанный Тип-С ГОСТ 3634-99(соглас. письмо №2076 от 01.06.16г и протокол от 01.09.16г)**	**комплект**	**4,0000**		**9588,07**	**38352**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**8520,00**	**34080**	
		НР второго уровня	%	4,2		357,84	1431	
		Накладные расходы	%	--		357,84	1431	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		710,23	2841	
328	**Е11-010205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**30,5600**		**976,56**	**29844**	**59,1** **9851**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	29,704	561,14	16668	
		Итого оплата труда:				**545,43**	**16668**	
		Итого прямые затраты:				**545,43**	**16668**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				867,78	26519	
		НР второго уровня	%	4,2		36,45	1114	
		Накладные расходы	%	--		358,79	10965	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,34	2211	
329	**Е11-010205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (Засыпка вручную пустот щебнем от разборки)**	**м3 грунта**	**1,5500**		**976,56**	**1514**	**59,1** **500**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	1,507	561,14	845	
		Итого оплата труда:				**545,43**	**845**	
		Итого прямые затраты:				**545,43**	**845**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				867,78	1345	
		НР второго уровня	%	4,2		36,45	56	
		Накладные расходы	%	--		358,79	556	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,34	112	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ						
330	Е11-110101-0201	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками (песок отсева дробления)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3 подстилаю**	**1,3600**		**6432,72**	**8749**	**60,9 1670**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	2,99	4,066	601,38	2445	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3072	0,417792	708,84	296	
		Итого оплата труда:				**2015,88**	**2742**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,1088	2978,66	324	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	0,2992	1505,23	450	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0072	0,009792	2931,31	29	
	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	0,5984	12,07	7	
		Итого эксплуатация машин:				**595,86**	**810**	
	100399 С (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	1,12	1,523	1867,00	2844	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,204	23,00	5	
		Итого материалов:				**2094,49**	**2849**	
		Итого прямые затраты:				**4488,48**	**6104**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5716,15	7774	
		НР второго уровня	%	4,2		240,08	327	
		Накладные расходы	%	--		1467,75	1996	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		476,50	648	
331	Е11-110101-2501	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**13,6000**		**1256,00**	**17082**	**60,9 5356**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,948	12,893	660,14	8511	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0295	0,4012	708,84	284	
		Итого оплата труда:				**646,72**	**8795**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	0,38488	2978,66	1146	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0012	0,01632	2931,31	48	
		Итого эксплуатация машин:				**87,81**	**1194**	
	100399 С (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	0,0043	0,05848	1867,00	109	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,025	0,34	23,00	8	
		Итого материалов:				**8,60**	**117**	
		Итого прямые затраты:				**722,23**	**9822**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1116,08	15179	
		НР второго уровня	%	4,2		46,88	638	
		Накладные расходы	%	--		440,73	5994	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,04	1265	
332	С121-040509-0404 в ценах IV квартала 2015 года	**Брусчатка бетоная фигурная серая толщиной 60 мм класса В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91**	**м2**	**13,6000**		**1695,92**	**23064**	
		Итого прямые затраты:	**м2**			**1507,00**	**20495**	
		НР второго уровня	%	4,2		63,29	861	
		Накладные расходы	%	--		63,29	861	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,62	1708	
		ВЫВОЗ МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ И ДЕМОНТАЖА						
333	С341-310104-0501 в ценах IV квартала 2015 года	**Мусор строительный. Погрузка**	**Тенге за 1 тонну**	**1,3190**		**70,90**	**94**	
		Итого прямые затраты:				**63,00**	**83**	
		НР второго уровня	%	4,2		2,65	3	
		Накладные расходы	%	--		2,65	3	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	7	
334	С341-020103-1021 в ценах IV квартала 2015 года	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км (на свалку)**	**Тенге за 1 тонну**	**1,3190**		**350,80**	**463**	
		Итого прямые затраты:				**311,72**	**411**	
		НР второго уровня	%	4,2		13,09	17	
		Накладные расходы	%	--		13,09	17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,98	34	
335	Е11-010102-0503	**Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**0,5960**		**8,07**	**5**	**59,1**
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00113	0,000673	950,73	1	
		Итого оплата труда:				**1,07**	**1**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00113	0,000673	5422,83	4	
		Итого эксплуатация машин:				**6,13**	**4**	
	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,000083	2888,00	0	
		Итого материалов:				**0,40**	**0**	
		Итого прямые затраты:				**6,53**	**4**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7,17	4	
		НР второго уровня	%	4,2		0,30	0	
		Накладные расходы	%	--		0,94	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,60	0	
336	С341-310103-0201 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	**Металл листовой. Погрузка (крышка люка и корпус)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,5040**		**311,72**	**157**	
		Итого прямые затраты:				**277,00**	**140**	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	6	
		Накладные расходы	%	--		11,63	6	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	12	
337	С341-310103-0202 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	**Металл листовой. Разгрузка (крышка люка и корпус)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,5040**		**311,72**	**157**	
		Итого прямые затраты:				**277,00**	**140**	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	6	
		Накладные расходы	%	--		11,63	6	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	12	
338	С341-010104-1003 в ценах IV квартала 2015 года	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (крышка люка и корпус на базу)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,5040**		**212,21**	**107**	
		Итого прямые затраты:				**188,57**	**95**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		7,92	4	
		Накладные расходы	%	--		7,92	4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,72	8	
		ЛИВНЕВЫЕ КОЛОДЦЫ НА ПРОЕКТИРУЕМОЙ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ (НАРАЩИВАНИЕ 19 ШТ)						
339	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)**	**м3 грунта**	**14,9200**		**1701,96**	**25393**	**59,1** **8382**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	22,977	617,26	14183	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**14183**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**14183**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	22565	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	948	
		Накладные расходы	%	--		625,31	9330	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	1881	
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей				
340	Е11-231201-0101	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	**шт.**	**19,0000**		**911,61**	**17321**	**62,1** **5896**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	14,934	635,79	9495	
		Итого оплата труда:				**499,73**	**9495**	
		Итого прямые затраты:				**499,73**	**9495**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,06	15391	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	646	
		Накладные расходы	%	--		344,36	6543	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,53	1283	
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
341	Е11-070201-0201	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж плиты перекрытия 2ПП8)**	**м3 сборных железобетон**	**2,6600**		**8985,40**	**23901**	**62,1** **6100**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	10,497	660,14	6930	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	3,568	810,81	2893	
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**9822**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,57456	3391,03	1948	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	2,092	2331,83	4878	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,901208	1534,68	1383	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**8209**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**15139**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	21239	
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	892	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	6992	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	1770	
342	**Е11-060701-0201**	**Пояса в опалубке. Устройство (Наращивание горловины колодца монолитным бетоном В15 F300)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3**	**0,0190**		**33919,59**	**644**	**48,5** **55**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	8,25	0,15675	660,14	103	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,723157	0,01374	711,65	10	
		Итого оплата труда:				**5960,79**	**113**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000051	2978,66	0	
	403 С (МС231-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,009327	40,71	0	
	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,013294	3163,37	42	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,00016	2575,05	0	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000058	0,000001	2931,31	0	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	0,039568	168,05	7	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,000234	1534,68	0	
		Итого эксплуатация машин:				**2632,08**	**50**	
	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,019285	14951,00	288	
	128070 С (МС121-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм	кг	2,5	0,0475	256,00	12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	131600 С (МС121-070203-0305)	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	0,0081	0,000154	33799,00	5	
	133153 С (МС121-070602-0107)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,014801	3197,00	47	
	144600 С (МС121-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,000008	46212,00	0	
	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,37	0,00703	198,00	1	
	147337 С (МС121-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42	т	0,0025	0,000048	200244,00	10	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0012	0,000023	23,00	0	
		Итого материалов:				**19171,88**	**364**	
		Итого прямые затраты:				**27250,11**	**518**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				30141,10	573	
		НР второго уровня	%	4,2		1265,93	24	
		Накладные расходы	%	--		4156,91	79	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2512,56	48	
343	**Е11-090701-0103**	**Изготовление сетки плоской А-III диаметром 8 мм**	**т конструкци**	**0,0004**		**228269,03**	**91**	**60,9 / 16**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	91	0,0364	708,84	26	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,34	0,000536	708,77	0	
		Итого оплата труда:				**65454,29**	**26**	
	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,00012	11,03	0	
	1147 С (МС234-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	0,00044	23,05	0	
	1567 С (МС234-010304-0101)	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	0,000336	850,72	0	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	0,01092	168,05	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,0002	1884,08	0	
	2577 С (МС231-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	0,0004	23,38	0	
		Итого эксплуатация машин:				**6296,45**	**3**	
	127436 С (МС121-050301-0302)	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	1,032	0,000413	84752,00	35	
	146649 С (МС121-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,00104	180,00	0	
	146664 С (МС121-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,5	0,0002	91,00	0	
	147341 С (МС121-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42	т	0,0215	0,000009	195385,00	2	
		Итого материалов:				**92178,34**	**37**	
		Итого прямые затраты:				**162979,24**	**65**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				202840,90	81	
		НР второго уровня	%	4,2		8519,32	3	
		Накладные расходы	%	--		48380,98	19	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16908,82	7	
344	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,3800**		**11669,25**	**4434**	**62,1 1089**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	1,875	660,14	1237	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	0,63707	810,81	517	
		Итого оплата труда:				**4615,80**	**1754**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,1026	3391,03	348	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	0,37354	2331,83	871	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,16093	1534,68	247	
		Итого эксплуатация машин:				**3857,70**	**1466**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,00684	13592,00	93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,000266	205871,00	55	
		Итого материалов:				**388,77**	**148**	
		Итого прямые затраты:				**7502,94**	**2851**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10369,35	3940	
		НР второго уровня	%	4,2		435,51	165	
		Накладные расходы	%	--		3301,92	1255	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864,39	328	
345	**С121-040301-0201 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6**	**шт.**	**19,0000**		**1580,01**	**30020**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1404,00**	**26676**	
		НР второго уровня	%	4,2		58,97	1120	
		Накладные расходы	%	--		58,97	1120	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		117,04	2224	
346	**Е11-231201-0101**	**Люки. Установка**	**шт.**	**19,0000**		**1797,29**	**34149**	**62,1** **10413**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	24,89	635,79	15825	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	1,33	708,84	943	
		Итого оплата труда:				**882,50**	**16768**	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	1,33	1534,68	2041	
		Итого эксплуатация машин:				**107,43**	**2041**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,152	13592,00	2066	
		Итого материалов:				**108,74**	**2066**	
		Итого прямые затраты:				**1049,05**	**19932**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1597,08	30345	
		НР второго уровня	%	4,2		67,08	1274	
		Накладные расходы	%	--		615,11	11687	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,13	2530	
347	**С123-030101-0311 примен-но в ценах IV квартала 2015 года**	**Люк чугунный плавающего типа магистральный, тип ТМ (ДМ400) (люк Т (С250))**	**комплект**	**19,0000**		**21629,42**	**410959**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**19220,00**	**365180**	
		НР второго уровня	%	4,2		807,24	15338	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		807,24	15338	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1602,18	30441	
348	Е11-010205-0503	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 (Засыпка вручную пустот щебнем от разборки)**	**м3 грунта**	**14,9200**		**1302,85**	**19439**	**59,1** / **6416**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,21	18,053	601,38	10857	
		Итого оплата труда:				**727,67**	**10857**	
		Итого прямые затраты:				**727,67**	**10857**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1157,72	17273	
		НР второго уровня	%	4,2		48,62	725	
		Накладные расходы	%	--		478,68	7142	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,51	1440	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ						
349	Е11-270701-0201	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (Н-15 см, щебень С4 до 80мм)(доставка воды**	**м2 покрытия**	**59,6600**		**769,77**	**45925**	**60,3** / **6262**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,243	14,497	622,55	9025	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03016	1,799	755,16	1359	
		Итого оплата труда:				**174,06**	**10384**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,68609	2978,66	2044	
	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,77558	2498,94	1938	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00566	0,337676	2931,31	990	
		Итого эксплуатация машин:				**83,33**	**4972**	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	10,381	1977,00	20523	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02	1,193	23,00	27	
		Итого материалов:				**344,46**	**20550**	
		Итого прямые затраты:				**579,07**	**34547**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				684,02	40809	
		НР второго уровня	%	4,2		28,73	1714	
		Накладные расходы	%	--		133,68	7976	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,02	3402	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
350	Е11-270701-0202 К=3	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-	м2 покрытия	59,6600		129,81	7744	60,3 439
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,0162	0,966492	622,55	602	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	0,17898	708,84	127	
		Итого оплата труда:				12,21	729	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,17898	2978,66	533	
		Итого эксплуатация машин:				8,94	533	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,045	2,685	1977,00	5308	
		Итого материалов:				88,97	5308	
		Итого прямые затраты:				107,99	6442	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				115,35	6882	
		НР второго уровня	%	4,2		4,84	289	
		Накладные расходы	%	--		12,21	728	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,62	574	
351	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 90/130)	т	0,0477		71483,83	3412	60,3 14
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,027682	816,30	23	
		Итого оплата труда:				473,45	23	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,013841	3625,22	50	
		Итого эксплуатация машин:				1051,31	50	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	0,04916	60372,86	2968	
		Итого материалов:				62184,05	2968	
		Итого прямые затраты:				63235,36	3018	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				63520,85	3032	
		НР второго уровня	%	4,2		2667,88	127	
		Накладные расходы	%	--		2953,37	141	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5295,10	253	
352	Е11-270602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)	м2	59,6600		1265,28	75487	60,3 1399
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	2,267	676,55	1534	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	0,851348	924,20	787	
		Итого оплата труда:				38,90	2321	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	0,422989	3193,75	1351	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,00179	2575,05	5	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,00358	62,86	0	
	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	0,035796	1966,02	70	
	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	0,127076	2082,39	265	
	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	0,260714	5534,06	1443	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,002983	1534,68	5	
		Итого эксплуатация машин:				**52,60**	**3138**	
	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	0,875013	5952,00	5208	
	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	9,307	5952,00	55395	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,000358	205871,00	74	
	131548 С (МС121-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,008949	27789,00	249	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,001253	60372,86	76	
	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,000107	51148,00	5	
		Итого материалов:				**1022,57**	**61007**	
		Итого прямые затраты:				**1100,88**	**65679**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1124,34	67078	
		НР второго уровня	%	4,2		47,22	2817	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		70,68	4217	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,72	5592	
353	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	59,6600		1348,04	80424	60,3 3566
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	8,591	684,49	5880	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,041762	777,96	32	
		Итого оплата труда:				99,11	5913	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,017898	2978,66	53	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,011932	2575,05	31	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,011932	1534,68	18	
		Итого эксплуатация машин:				1,72	102	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	4,26	14100,00	60062	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,030725	60372,86	1855	
		Итого материалов:				1037,83	61917	
		Итого прямые затраты:				1138,11	67900	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1197,88	71465	
		НР второго уровня	%	4,2		50,31	3002	
		Накладные расходы	%	--		110,07	6567	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,86	5957	
354	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см	м2 покрытия	59,6600		1323,87	78982	60,3 3428
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,1392	8,305	684,49	5684	
		Итого оплата труда:				95,28	5684	
311. 2	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0726	4,331	14100,00	61072	
		Итого материалов:				1023,66	61072	
		Итого прямые затраты:				1118,94	66756	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1176,40	70184	
		НР второго уровня	%	4,2		49,41	2948	
		Накладные расходы	%	--		106,86	6375	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,06	5851	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
355	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	59,6600		1148,04	68492	60,3 3566
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	8,591	684,49	5880	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,041762	777,96	32	
		Итого оплата труда:				99,11	5913	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,017898	2978,66	53	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,011932	2575,05	31	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,011932	1534,68	18	
		Итого эксплуатация машин:				1,72	102	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0714	4,26	11785,00	50201	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,018435	60372,86	1113	
		Итого материалов:				860,10	51314	
		Итого прямые затраты:				960,39	57297	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1020,15	60862	
		НР второго уровня	%	4,2		42,85	2556	
		Накладные расходы	%	--		102,61	6122	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,04	5073	
356	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см	м2 покрытия	59,6600		756,49	45132	60,3 2285
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,0928	5,536	684,49	3790	
		Итого оплата труда:				63,52	3790	
313. 2	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0484	2,888	11785,00	34030	
		Итого материалов:				570,39	34030	
		Итого прямые затраты:				633,91	37819	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				672,22	40105	
		НР второго уровня	%	4,2		28,23	1684	
		Накладные расходы	%	--		66,54	3970	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,04	3343	
357	Е 27 т.ч. п.1.4	Доставка битума на 16 км	м/ч	0,0366		4582,61	168	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,073276	816,30	60	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**60**	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,036638	4072,13	149	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**149**	
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**149**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	6	
		Накладные расходы	%	--		171,03	6	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	12	
		ВЫВОЗ МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ И ДЕМОНТАЖА						
358	**С341-310104-0501 в ценах IV квартала 2015 года**	**Мусор строительный. Погрузка**	**Тенге за 1 тонну**	**6,6500**		**70,90**	**471**	
		Итого прямые затраты:				**63,00**	**419**	
		НР второго уровня	%	4,2		2,65	18	
		Накладные расходы	%	--		2,65	18	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	35	
359	**С341-020103-1021 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км (на свалку)**	**Тенге за 1 тонну**	**6,6500**		**350,80**	**2333**	
		Итого прямые затраты:				**311,72**	**2073**	
		НР второго уровня	%	4,2		13,09	87	
		Накладные расходы	%	--		13,09	87	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,98	173	
360	**Е11-010102-0503**	**Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**2,6600**		**8,07**	**21**	**59,1 / 2**
317. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00113	0,003006	950,76	3	
		Итого оплата труда:				**1,07**	**3**	
317. 2	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00113	0,003006	5422,83	16	
		Итого эксплуатация машин:				**6,13**	**16**	
317. 3	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,000372	2888,00	1	
		Итого материалов:				**0,40**	**1**	
		Итого прямые затраты:				**6,53**	**17**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7,17	19	
		НР второго уровня	%	4,2		0,30	1	
		Накладные расходы	%	--		0,94	2	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,60	2	
361	С341-310103-0201 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Погрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	1,9342		311,72	603	
		Итого прямые затраты:				277,00	536	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	23	
		Накладные расходы	%	--		11,63	23	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	45	
362	С341-310103-0202 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Разгрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	1,9342		311,72	603	
		Итого прямые затраты:				277,00	536	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	23	
		Накладные расходы	%	--		11,63	23	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	45	
363	С341-010104-1003 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (крышка люка и корпус на базу)	Тенге за 1 тонну	1,9342		212,21	410	
		Итого прямые затраты:				188,57	365	
		НР второго уровня	%	4,2		7,92	15	
		Накладные расходы	%	--		7,92	15	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,72	30	
		ЛИВНЕВЫЕ КОЛОДЦЫ НА ПРОЕКТИРУЕМОЙ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ (СРЕЗКА 9 ШТ)						
364	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)	м3 грунта	7,0700		1701,96	12033	59,1 3972
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	10,888	617,26	6721	
		Итого оплата труда:				950,58	6721	
		Итого прямые затраты:				950,58	6721	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	10692	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	449	
		Накладные расходы	%	--		625,31	4421	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	891	
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей				
365	Е11-231201-0101	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	**шт.**	**9,0000**		**911,61**	**8205**	**62,1** **2793**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	7,074	635,79	4498	
		Итого оплата труда:				**499,73**	**4498**	
		Итого прямые затраты:				**499,73**	**4498**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,06	7291	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	306	
		Накладные расходы	%	--		344,36	3099	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,53	608	
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
366	Е11-070201-0201	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж плиты перекрытия 2ПП8)**	**м3 сборных железобетон**	**1,2600**		**8985,40**	**11322**	**62,1** **2889**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	4,972	660,14	3283	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	1,69	810,81	1370	
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**4653**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,27216	3391,03	923	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	0,990864	2331,83	2311	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,426888	1534,68	655	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**3889**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**7171**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	10060	
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	423	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	3312	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	839	
367	Е11-070201-0201	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж горловины колодца КС7.3)**	**м3 сборных железобетон**	**0,4860**		**8985,40**	**4367**	**62,1** **1114**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	1,918	660,14	1266	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	0,651823	810,81	529	
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**1795**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,104976	3391,03	356	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	0,38219	2331,83	891	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,164657	1534,68	253	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**1500**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**2766**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	3880	
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	163	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	1277	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	323	
368	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (Демонтаж плиты 1ПП15-1)**	**м3 сборных железобетон**	**2,4300**		**5465,56**	**13281**	**62,1 3440**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,398	5,828	668,61	3897	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8548	2,077	790,70	1642	
		Итого оплата труда:				**2279,48**	**5539**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,108	0,26244	3391,03	890	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,408	0,99144	2331,83	2312	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,823284	1534,68	1263	
		Итого эксплуатация машин:				**1837,57**	**4465**	
		Итого прямые затраты:				**3441,16**	**8362**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4856,72	11802	
		НР второго уровня	%	4,2		203,98	496	
		Накладные расходы	%	--		1619,54	3935	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		404,86	984	
369	**Е11-460401-0102**	**Фундаменты бетонные. Разборка (срезка стенового кольца до требуемой отметки)**	**м3**	**0,3300**		**15222,71**	**5023**	**50,8 1242**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	8,27	2,729	652,20	1780	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,84	0,9372	708,84	664	
		Итого оплата труда:				**7406,80**	**2444**	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,84	0,9372	1505,23	1411	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1159 С (МС234-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,68	1,874	16,86	32	
		Итого эксплуатация машин:				**4370,62**	**1442**	
		Итого прямые затраты:				**9764,31**	**3222**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				13526,97	4464	
		НР второго уровня	%	4,2		568,13	187	
		Накладные расходы	%	--		4330,79	1429	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1127,61	372	
370	**Е11-010205-0302**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (расчистка колодца от мусора)**	**м3 грунта**	**0,2700**		**1701,96**	**460**	**59,1** **152**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	0,4158	617,26	257	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**257**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**257**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	408	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	17	
		Накладные расходы	%	--		625,31	169	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	34	
371	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (ранее демонтированной плиты 1ПП15-1)**	**м3 сборных железобетон**	**2,4300**		**5661,74**	**13758**	**62,1** **3653**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,998	7,285	668,61	4871	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	1,239	816,30	1012	
		Итого оплата труда:				**2420,81**	**5883**	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,51	1,239	2331,83	2890	
		Итого эксплуатация машин:				**1189,23**	**2890**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,017	0,04131	13592,00	561	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0005	0,001215	205871,00	250	
		Итого материалов:				**334,00**	**812**	
		Итого прямые затраты:				**3527,73**	**8572**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5031,05	12225	
		НР второго уровня	%	4,2		211,30	513	
		Накладные расходы	%	--		1714,62	4167	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		419,39	1019	
372	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (горловины колодца КС7.3, опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,6660**		**11669,25**	**7772**	**62,1** **1909**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	3,285	660,14	2169	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	1,117	810,81	905	
		Итого оплата труда:				**4615,80**	**3074**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,17982	3391,03	610	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	0,654678	2331,83	1527	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,282051	1534,68	433	
		Итого эксплуатация машин:				**3857,70**	**2569**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,011988	13592,00	163	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,000466	205871,00	96	
		Итого материалов:				**388,77**	**259**	
		Итого прямые затраты:				**7502,94**	**4997**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10369,35	6906	
		НР второго уровня	%	4,2		435,51	290	
		Накладные расходы	%	--		3301,92	2199	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864,39	576	
373	**С121-040301-0101 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3**	**шт.**	**9,0000**		**5491,76**	**49426**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**4880,00**	**43920**	
		НР второго уровня	%	4,2		204,96	1845	
		Накладные расходы	%	--		204,96	1845	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		406,80	3661	
374	**С121-040301-0201 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6**	**шт.**	**9,0000**		**1580,01**	**14220**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1404,00**	**12636**	
		НР второго уровня	%	4,2		58,97	531	
		Накладные расходы	%	--		58,97	531	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		117,04	1053	
375	**Е11-231201-0101**	**Люки. Установка**	**шт.**	**9,0000**		**1797,29**	**16176**	**62,1** **4932**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
332. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	11,79	635,79	7496	
332. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,63	708,84	447	
		Итого оплата труда:				**882,50**	**7943**	
332. 3	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,63	1534,68	967	
		Итого эксплуатация машин:				**107,43**	**967**	
332. 4	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,072	13592,00	979	
		Итого материалов:				**108,74**	**979**	
		Итого прямые затраты:				**1049,05**	**9441**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1597,08	14374	
		НР второго уровня	%	4,2		67,08	604	
		Накладные расходы	%	--		615,11	5536	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,13	1198	
376	**С123-030101-0311 примен-но в ценах IV квартала 2015 года**	**Люк чугунный плавающего типа магистральный, тип ТМ (ДМ400) (люк Т (С250))**	**комплект**	**9,0000**		**21629,42**	**194665**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**19220,00**	**172980**	
		НР второго уровня	%	4,2		807,24	7265	
		Накладные расходы	%	--		807,24	7265	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1602,18	14420	
377	**Е11-010205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (Засыпка вручную пустот щебнем от разборки)**	**м3 грунта**	**6,7400**		**976,56**	**6582**	**59,1 2173**
334. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	6,551	561,14	3676	
		Итого оплата труда:				**545,43**	**3676**	
		Итого прямые затраты:				**545,43**	**3676**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				867,78	5849	
		НР второго уровня	%	4,2		36,45	246	
		Накладные расходы	%	--		358,79	2418	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,34	488	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ						
378	**Е11-270701-0201**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (Н-15 см, щебень С4 до 80мм)(доставка воды**	**м2 покрытия**	**28,2600**		**769,77**	**21754**	**60,3 2966**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,243	6,867	622,55	4275	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03016	0,852322	755,16	644	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**174,06**	**4919**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,32499	2978,66	968	
	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,36738	2498,94	918	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00566	0,159952	2931,31	469	
		Итого эксплуатация машин:				**83,33**	**2355**	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	4,917	1977,00	9721	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02	0,5652	23,00	13	
		Итого материалов:				**344,46**	**9734**	
		Итого прямые затраты:				**579,07**	**16365**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				684,02	19331	
		НР второго уровня	%	4,2		28,73	812	
		Накладные расходы	%	--		133,68	3778	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,02	1611	
336	**Е11-270701-0202 К=3**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-**	**м2 покрытия**	**28,2600**		**129,81**	**3668**	**60,3 / 208**
336. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,0162	0,457812	622,55	285	
336. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	0,08478	708,84	60	
		Итого оплата труда:				**12,21**	**345**	
336. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,08478	2978,66	253	
		Итого эксплуатация машин:				**8,94**	**253**	
336. 4	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,045	1,272	1977,00	2514	
		Итого материалов:				**88,97**	**2514**	
		Итого прямые затраты:				**107,99**	**3052**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				115,35	3260	
		НР второго уровня	%	4,2		4,84	137	
		Накладные расходы	%	--		12,21	345	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,62	272	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
337	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 90/130)**	**т**	**0,0226**		**71483,83**	**1616**	**60,3** **6**
337. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,013113	816,30	11	
		Итого оплата труда:				**473,45**	**11**	
337. 2	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,006556	3625,22	24	
		Итого эксплуатация машин:				**1051,31**	**24**	
337. 3	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	0,023286	60372,86	1406	
		Итого материалов:				**62184,05**	**1406**	
		Итого прямые затраты:				**63235,36**	**1430**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				63520,85	1436	
		НР второго уровня	%	4,2		2667,88	60	
		Накладные расходы	%	--		2953,37	67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5295,10	120	
338	**Е11-270602-0103**	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)**	**м2**	**28,2600**		**1265,28**	**35757**	**60,3** **663**
338. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	1,074	676,55	727	
338. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	0,40327	924,20	373	
		Итого оплата труда:				**38,90**	**1099**	
338. 3	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	0,200363	3193,75	640	
338. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,000848	2575,05	2	
338. 5	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,001696	62,86	0	
338. 6	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	0,016956	1966,02	33	
338. 7	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	0,060194	2082,39	125	
338. 8	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	0,123496	5534,06	683	
338. 9	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,001413	1534,68	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**52,60**	**1486**	
338.10	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	0,41448	5952,00	2467	
338.11	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	4,409	5952,00	26240	
338.12	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,00017	205871,00	35	
338.13	131548 С (МС121-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,004239	27789,00	118	
338.14	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,000593	60372,86	36	
338.15	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,000051	51148,00	3	
		Итого материалов:				**1022,57**	**28898**	
		Итого прямые затраты:				**1100,88**	**31111**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1124,34	31774	
		НР второго уровня	%	4,2		47,22	1334	
		Накладные расходы	%	--		70,68	1997	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,72	2649	
339	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**28,2600**		**1348,04**	**38096**	**60,3 1689**
339. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	4,069	684,49	2785	
339. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,019782	777,96	15	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**2801**	
339. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,008478	2978,66	25	
339. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,005652	2575,05	15	
339. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,005652	1534,68	9	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**48**	
339. 6	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	2,018	14100,00	28450	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
339. 7	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,014554	60372,86	879	
		Итого материалов:				**1037,83**	**29329**	
		Итого прямые затраты:				**1138,11**	**32163**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1197,88	33852	
		НР второго уровня	%	4,2		50,31	1422	
		Накладные расходы	%	--		110,07	3111	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,86	2822	
340	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**28,2600**		**1323,87**	**37413**	**60,3 1624**
340. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,1392	3,934	684,49	2693	
		Итого оплата труда:				**95,28**	**2693**	
340. 2	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0726	2,052	14100,00	28929	
		Итого материалов:				**1023,66**	**28929**	
		Итого прямые затраты:				**1118,94**	**31621**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1176,40	33245	
		НР второго уровня	%	4,2		49,41	1396	
		Накладные расходы	%	--		106,86	3020	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,06	2771	
341	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**28,2600**		**1148,04**	**32444**	**60,3 1689**
341. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	4,069	684,49	2785	
341. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,019782	777,96	15	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**2801**	
341. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,008478	2978,66	25	
341. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,005652	2575,05	15	
341. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,005652	1534,68	9	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**48**	
341. 6	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0714	2,018	11785,00	23779	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
341. 7	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,008732	60372,86	527	
		Итого материалов:				**860,10**	**24307**	
		Итого прямые затраты:				**960,39**	**27141**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1020,15	28829	
		НР второго уровня	%	4,2		42,85	1211	
		Накладные расходы	%	--		102,61	2900	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,04	2403	
385	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**28,2600**		**756,49**	**21378**	**60,3 1082**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,0928	2,623	684,49	1795	
		Итого оплата труда:				**63,52**	**1795**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0484	1,368	11785,00	16119	
		Итого материалов:				**570,39**	**16119**	
		Итого прямые затраты:				**633,91**	**17914**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				672,22	18997	
		НР второго уровня	%	4,2		28,23	798	
		Накладные расходы	%	--		66,54	1880	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,04	1584	
386	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**0,0174**		**4582,61**	**80**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,03471	816,30	28	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**28**	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,017355	4072,13	71	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**71**	
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**71**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	3	
		Накладные расходы	%	--		171,03	3	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	6	
		ВЫВОЗ МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ И ДЕМОНТАЖА						
387	**С341-310104-0501 в ценах IV квартала 2015 года**	**Мусор строительный. Погрузка**	**Тенге за 1 тонну**	**5,7548**		**70,90**	**408**	
		Итого прямые затраты:				**63,00**	**363**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		2,65	15	
		Накладные расходы	%	--		2,65	15	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	30	
388	**С341-020103-1021 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км (на свалку)**	**Тенге за 1 тонну**	**5,7548**		**350,80**	**2019**	
		Итого прямые затраты:				**311,72**	**1794**	
		НР второго уровня	%	4,2		13,09	75	
		Накладные расходы	%	--		13,09	75	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,98	150	
389	**Е11-010102-0503**	**Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**2,1900**		**8,07**	**18**	**59,1 / 1**
346. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00113	0,002475	950,78	2	
		Итого оплата труда:				**1,07**	**2**	
346. 2	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00113	0,002475	5422,83	13	
		Итого эксплуатация машин:				**6,13**	**13**	
346. 3	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,000307	2888,00	1	
		Итого материалов:				**0,40**	**1**	
		Итого прямые затраты:				**6,53**	**14**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7,17	16	
		НР второго уровня	%	4,2		0,30	1	
		Накладные расходы	%	--		0,94	2	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,60	1	
390	**С341-310103-0201 примен-но в ценах IV квартала 2015 года**	**Металл листовой. Погрузка (крышка люка и корпус)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,9162**		**311,72**	**286**	
		Итого прямые затраты:				**277,00**	**254**	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	11	
		Накладные расходы	%	--		11,63	11	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
391	С341-310103-0202 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Разгрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	0,9162		311,72	286	
		Итого прямые затраты:				277,00	254	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	11	
		Накладные расходы	%	--		11,63	11	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	21	
392	С341-010104-1003 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (крышка люка и корпус на базу)	Тенге за 1 тонну	0,9162		212,21	194	
		Итого прямые затраты:				188,57	173	
		НР второго уровня	%	4,2		7,92	7	
		Накладные расходы	%	--		7,92	7	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,72	14	
		СМОТРОВЫЕ КОЛОДЦЫ НА ПРОЕКТИРУЕМОЙ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ (НАРАЩИВАНИЕ 6 ШТ)						
393	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,4800		1701,96	817	59,1 270
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	0,7392	617,26	456	
		Итого оплата труда:				950,58	456	
		Итого прямые затраты:				950,58	456	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	726	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	30	
		Накладные расходы	%	--		625,31	300	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	61	
394	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)	м3 грунта	0,8500		1701,96	1447	59,1 478
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	1,309	617,26	808	
		Итого оплата труда:				950,58	808	
		Итого прямые затраты:				950,58	808	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	1286	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	54	
		Накладные расходы	%	--		625,31	532	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	107	
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
395	Е11-231201-0101	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	**шт.**	**6,0000**		**911,61**	**5470**	**62,1** **1862**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	4,716	635,79	2998	
		Итого оплата труда:				**499,73**	**2998**	
		Итого прямые затраты:				**499,73**	**2998**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,06	4860	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	204	
		Накладные расходы	%	--		344,36	2066	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,53	405	
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
396	Е11-070201-0201	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж опорного кольца КО-6, горловины колодца КС7.3)**	**м3 сборных железобетон**	**0,1740**		**8985,40**	**1563**	**62,1** **399**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	0,686674	660,14	453	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	0,233369	810,81	189	
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**643**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,037584	3391,03	127	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	0,136834	2331,83	319	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,058951	1534,68	90	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**537**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**990**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	1389	
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	58	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	457	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	116	
397	Е11-070201-0202	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (Демонтаж плиты 1ПП15-1)**	**м3 сборных железобетон**	**0,2700**		**5465,56**	**1476**	**62,1** **382**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,398	0,647568	668,61	433	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8548	0,230796	790,70	182	
		Итого оплата труда:				**2279,48**	**615**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,108	0,02916	3391,03	99	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,408	0,11016	2331,83	257	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,091476	1534,68	140	
		Итого эксплуатация машин:				**1837,57**	**496**	
		Итого прямые затраты:				**3441,16**	**929**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4856,72	1311	
		НР второго уровня	%	4,2		203,98	55	
		Накладные расходы	%	--		1619,54	437	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		404,86	109	
398	**Е11-060701-0201**	**Пояса в опалубке. Устройство (Наращивание горловины колодца монолитным бетоном В15 F300)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3**	**0,6300**		**33919,59**	**21369**	**48,5** **1821**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	8,25	5,198	660,14	3431	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,723158	0,455589	711,65	324	
		Итого оплата труда:				**5960,79**	**3755**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001701	2978,66	5	
	403 С (МС231-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,309267	40,71	13	
	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,440811	3163,37	1394	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,005292	2575,05	14	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000058	0,000036	2931,31	0	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	1,312	168,05	220	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,007749	1534,68	12	
		Итого эксплуатация машин:				**2632,08**	**1658**	
	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,63945	14951,00	9560	
	128070 С (МС121-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм	кг	2,5	1,575	256,00	403	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	131600 С (МС121-070203-0305)	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	0,0081	0,005103	33799,00	172	
	133153 С (МС121-070602-0107)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,49077	3197,00	1569	
	144600 С (МС121-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,000252	46212,00	12	
	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,37	0,2331	198,00	46	
	147337 С (МС121-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42	т	0,0025	0,001575	200244,00	315	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0012	0,000756	23,00	0	
		Итого материалов:				**19171,88**	**12078**	
		Итого прямые затраты:				**27250,11**	**17168**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				30141,10	18989	
		НР второго уровня	%	4,2		1265,93	798	
		Накладные расходы	%	--		4156,91	2619	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2512,56	1583	
399	**Е11-090701-0103**	**Изготовление сетки плоской А-III диаметром 8 мм**	**т конструкци**	**0,0001**		**228269,03**	**27**	**60,95**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	91	0,01092	708,84	8	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,34	0,000161	708,96	0	
		Итого оплата труда:				**65454,29**	**8**	
	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,000036	11,03	0	
	1147 С (МС234-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	0,000132	23,05	0	
	1567 С (МС234-010304-0101)	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	0,000101	850,72	0	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	0,003276	168,05	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,00006	1884,08	0	
	2577 С (МС231-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	0,00012	23,38	0	
		Итого эксплуатация машин:				**6296,45**	**1**	
	127436 С (МС121-050301-0302)	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	1,032	0,000124	84752,00	10	
	146649 С (МС121-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,000312	180,00	0	
	146664 С (МС121-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,5	0,00006	91,00	0	
	147341 С (МС121-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42	т	0,0215	0,000003	195385,00	1	
		Итого материалов:				**92178,34**	**11**	
		Итого прямые затраты:				**162979,24**	**20**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				202840,90	24	
		НР второго уровня	%	4,2		8519,32	1	
		Накладные расходы	%	--		48380,98	6	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16908,82	2	
400	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (ранее демонтированной плиты 1ПП15-1)**	**м3 сборных железобетон**	**0,2700**		**5661,74**	**1529**	**62,1 / 406**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,998	0,80946	668,61	541	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	0,1377	816,30	112	
		Итого оплата труда:				**2420,81**	**654**	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,51	0,1377	2331,83	321	
		Итого эксплуатация машин:				**1189,23**	**321**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,017	0,00459	13592,00	62	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0005	0,000135	205871,00	28	
		Итого материалов:				**334,00**	**90**	
		Итого прямые затраты:				**3527,73**	**952**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5031,05	1358	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		211,30	57	
		Накладные расходы	%	--		1714,62	463	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		419,39	113	
401	Е11-070201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (горловины колодца КС7.3, опорного кольца КО-6)	м3 сборных железобетон	0,0740		11669,25	864	62,1 212
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	0,365042	660,14	241	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	0,124061	810,81	101	
		Итого оплата труда:				4615,80	342	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,01998	3391,03	68	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	0,072742	2331,83	170	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,031339	1534,68	48	
		Итого эксплуатация машин:				3857,70	285	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,001332	13592,00	18	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,000052	205871,00	11	
		Итого материалов:				388,77	29	
		Итого прямые затраты:				7502,94	555	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10369,35	767	
		НР второго уровня	%	4,2		435,51	32	
		Накладные расходы	%	--		3301,92	244	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864,39	64	
402	С121-040301-0101 в ценах IV квартала 2015 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	шт.	1,0000		5491,76	5492	
		Итого прямые затраты:	шт.			4880,00	4880	
		НР второго уровня	%	4,2		204,96	205	
		Накладные расходы	%	--		204,96	205	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		406,80	407	
360	С121-040301-0201 в ценах IV квартала 2015 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	1,0000		1580,01	1580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**1404,00**	**1404**	
		НР второго уровня	%	4,2		58,97	59	
		Накладные расходы	%	--		58,97	59	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		117,04	117	
361	**Е11-010205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**0,4800**		**976,56**	**469**	**59,1** **155**
361. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	0,46656	561,14	262	
		Итого оплата труда:				**545,43**	**262**	
		Итого прямые затраты:				**545,43**	**262**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				867,78	417	
		НР второго уровня	%	4,2		36,45	17	
		Накладные расходы	%	--		358,79	172	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,34	35	
405	**Е11-231201-0101**	**Люки. Установка**	**шт.**	**6,0000**		**1797,29**	**10784**	**62,1** **3288**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	7,86	635,79	4997	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,42	708,84	298	
		Итого оплата труда:				**882,50**	**5295**	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,42	1534,68	645	
		Итого эксплуатация машин:				**107,43**	**645**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,048	13592,00	652	
		Итого материалов:				**108,74**	**652**	
		Итого прямые затраты:				**1049,05**	**6294**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1597,08	9582	
		НР второго уровня	%	4,2		67,08	402	
		Накладные расходы	%	--		615,11	3691	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,13	799	
406	**С123-030101-0311 примен-но в ценах IV квартала 2015 года**	**Люк чугунный плавающего типа магистральный, тип ТМ (ДМ400) (люк Т (С250))**	**комплект**	**6,0000**		**21629,42**	**129777**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**19220,00**	**115320**	
		НР второго уровня	%	4,2		807,24	4843	
		Накладные расходы	%	--		807,24	4843	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1602,18	9613	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ						
407	**Е11-270401-0102**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано гравийной смеси, дресвы. Устройство (h-18 см, из щебня фр.0-120 мм). Отсутствие**	**м3 материала**	**3,6700**		**3625,88**	**13307**	**60,3 464**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	0,52848	590,26	312	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14636	0,537141	851,49	457	
		Итого оплата труда:				**209,62**	**769**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,056885	5422,83	308	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,174692	2978,66	520	
	626 С (МС232-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,259836	4726,80	1228	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,01246	0,045728	2931,31	134	
		Итого эксплуатация машин:				**597,02**	**2191**	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,22	4,477	1977,00	8852	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,07	0,2569	23,00	6	
		Итого материалов:				**2413,55**	**8858**	
		Итого прямые затраты:				**3095,57**	**11361**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3221,97	11825	
		НР второго уровня	%	4,2		135,32	497	
		Накладные расходы	%	--		261,72	961	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		268,58	986	
408	**Е11-270701-0201**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (Н-15 см, щебень С4 до 80мм)(доставка воды**	**м2 покрытия**	**20,4000**		**769,77**	**15703**	**60,3 2141**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,243	4,957	622,55	3086	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03016	0,615264	755,16	465	
		Итого оплата труда:				**174,06**	**3551**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,2346	2978,66	699	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,2652	2498,94	663	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00566	0,115464	2931,31	338	
		Итого эксплуатация машин:				**83,33**	**1700**	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	3,55	1977,00	7018	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02	0,408	23,00	9	
		Итого материалов:				**344,46**	**7027**	
		Итого прямые затраты:				**579,07**	**11813**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				684,02	13954	
		НР второго уровня	%	4,2		28,73	586	
		Накладные расходы	%	--		133,68	2727	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,02	1163	
409	**Е11-270701-0202 К=3**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-**	**м2 покрытия**	**20,4000**		**129,81**	**2648**	**60,3 150**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,0162	0,33048	622,55	206	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	0,0612	708,84	43	
		Итого оплата труда:				**12,21**	**249**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,0612	2978,66	182	
		Итого эксплуатация машин:				**8,94**	**182**	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,045	0,918	1977,00	1815	
		Итого материалов:				**88,97**	**1815**	
		Итого прямые затраты:				**107,99**	**2203**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				115,35	2353	
		НР второго уровня	%	4,2		4,84	99	
		Накладные расходы	%	--		12,21	249	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,62	196	
367	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 90/130)**	**т**	**0,0163**		**71483,83**	**1167**	**60,3 5**
367. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,009466	816,30	8	
		Итого оплата труда:				**473,45**	**8**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
367. 2	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,004733	3625,22	17	
		Итого эксплуатация машин:				**1051,31**	**17**	
367. 3	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	0,01681	60372,86	1015	
		Итого материалов:				**62184,05**	**1015**	
		Итого прямые затраты:				**63235,36**	**1032**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				63520,85	1037	
		НР второго уровня	%	4,2		2667,88	44	
		Накладные расходы	%	--		2953,37	48	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5295,10	86	
368	**Е11-270602-0103**	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)**	**м2**	**20,4000**		**1265,28**	**25812**	**60,3** **478**
368. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	0,7752	676,55	524	
368. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	0,291108	924,20	269	
		Итого оплата труда:				**38,90**	**794**	
368. 3	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	0,144636	3193,75	462	
368. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,000612	2575,05	2	
368. 5	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,001224	62,86	0	
368. 6	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	0,01224	1966,02	24	
368. 7	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	0,043452	2082,39	90	
368. 8	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	0,089148	5534,06	493	
368. 9	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,00102	1534,68	2	
		Итого эксплуатация машин:				**52,60**	**1073**	
368.10	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	0,2992	5952,00	1781	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
368.11	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	3,182	5952,00	18942	
368.12	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,000122	205871,00	25	
368.13	131548 С (МС121-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,00306	27789,00	85	
368.14	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,000428	60372,86	26	
368.15	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,000037	51148,00	2	
		Итого материалов:				**1022,57**	**20860**	
		Итого прямые затраты:				**1100,88**	**22458**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1124,34	22936	
		НР второго уровня	%	4,2		47,22	963	
		Накладные расходы	%	--		70,68	1442	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,72	1912	
369	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**20,4000**		**1348,04**	**27500**	**60,3 1219**
369. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	2,938	684,49	2011	
369. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,01428	777,96	11	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**2022**	
369. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00612	2978,66	18	
369. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,00408	2575,05	11	
369. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00408	1534,68	6	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**35**	
369. 6	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	1,457	14100,00	20537	
369. 7	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,010506	60372,86	634	
		Итого материалов:				**1037,83**	**21172**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**1138,11**	**23218**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1197,88	24437	
		НР второго уровня	%	4,2		50,31	1026	
		Накладные расходы	%	--		110,07	2246	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,86	2037	
370	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**20,4000**		**1323,87**	**27007**	**60,3 1172**
370. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,1392	2,84	684,49	1944	
		Итого оплата труда:				**95,28**	**1944**	
370. 2	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0726	1,481	14100,00	20883	
		Итого материалов:				**1023,66**	**20883**	
		Итого прямые затраты:				**1118,94**	**22826**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1176,40	23998	
		НР второго уровня	%	4,2		49,41	1008	
		Накладные расходы	%	--		106,86	2180	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,06	2001	
371	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**20,4000**		**1148,04**	**23420**	**60,3 1219**
371. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	2,938	684,49	2011	
371. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,01428	777,96	11	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**2022**	
371. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00612	2978,66	18	
371. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,00408	2575,05	11	
371. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00408	1534,68	6	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**35**	
371. 6	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0714	1,457	11785,00	17166	
371. 7	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,006304	60372,86	381	
		Итого материалов:				**860,10**	**17546**	
		Итого прямые затраты:				**960,39**	**19592**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1020,15	20811	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		42,85	874	
		Накладные расходы	%	--		102,61	2093	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,04	1735	
	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**20,4000**		**756,49**	**15432**	**60,3 781**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,0928	1,893	684,49	1296	
		Итого оплата труда:				**63,52**	**1296**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0484	0,98736	11785,00	11636	
		Итого материалов:				**570,39**	**11636**	
		Итого прямые затраты:				**633,91**	**12932**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				672,22	13713	
		НР второго уровня	%	4,2		28,23	576	
		Накладные расходы	%	--		66,54	1357	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,04	1143	
416	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**0,0125**		**4582,61**	**57**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,025061	816,30	20	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**20**	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,01253	4072,13	51	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**51**	
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**51**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	2	
		Накладные расходы	%	--		171,03	2	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	4	
		ВЫВОЗ МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ И ДЕМОНТАЖА						
417	**С341-310104-0501 в ценах IV квартала 2015 года**	**Мусор строительный. Погрузка**	**Тенге за 1 тонну**	**1,4560**		**70,90**	**103**	
		Итого прямые затраты:				**63,00**	**92**	
		НР второго уровня	%	4,2		2,65	4	
		Накладные расходы	%	--		2,65	4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
418	С341-020103-1021 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км (на свалку)	Тенге за 1 тонну	1,4560		350,80	511	
		Итого прямые затраты:				311,72	454	
		НР второго уровня	%	4,2		13,09	19	
		Накладные расходы	%	--		13,09	19	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,98	38	
419	Е11-010102-0503	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3	м3 грунта	0,9700		8,07	8	59,1 1
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00113	0,001096	950,73	1	
		Итого оплата труда:				1,07	1	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00113	0,001096	5422,83	6	
		Итого эксплуатация машин:				6,13	6	
	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,000136	2888,00	0	
		Итого материалов:				0,40	0	
		Итого прямые затраты:				6,53	6	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7,17	7	
		НР второго уровня	%	4,2		0,30	0	
		Накладные расходы	%	--		0,94	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,60	1	
420	С341-310103-0201 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Погрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	0,7560		311,72	236	
		Итого прямые затраты:				277,00	209	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	9	
		Накладные расходы	%	--		11,63	9	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	17	
421	С341-310103-0202 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Разгрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	0,7560		311,72	236	
		Итого прямые затраты:				277,00	209	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		11,63	9	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	17	
422	С341-010104-1003 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (крышка люка и корпус на базу)	Тенге за 1 тонну	0,7560		212,21	160	
		Итого прямые затраты:				188,57	143	
		НР второго уровня	%	4,2		7,92	6	
		Накладные расходы	%	--		7,92	6	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,72	12	
		СМОТРОВЫЕ КОЛОДЦЫ НА ПРОЕКТИРУЕМОЙ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ (СРЕЗКА 51 ШТ)						
423	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	211,8759		1701,96	360605	59,1 119030
3	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	326,289	617,26	201405	
		Итого оплата труда:				950,58	201405	
		Итого прямые затраты:				950,58	201405	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	320435	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	13458	
		Накладные расходы	%	--		625,31	132489	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	26712	
424	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)	м3 грунта	86,0341		1701,96	146427	59,1 48333
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	132,493	617,26	81782	
		Итого оплата труда:				950,58	81782	
		Итого прямые затраты:				950,58	81782	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	130116	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	5465	
		Накладные расходы	%	--		625,31	53798	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	10846	
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей				
425	Е11-231201-0101	Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев	шт.	31,0000		911,61	28260	62,1 9620
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	24,366	635,79	15492	
		Итого оплата труда:				499,73	15492	
		Итого прямые затраты:				499,73	15492	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,06	25112	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	1055	
		Накладные расходы	%	--		344,36	10675	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,53	2093	
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
426	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж опорного кольца КО-6, горловины колодца КС7.3)**	**м3 сборных железобетон**	**2,2940**		**8985,40**	**20613**	**62,1** **5260**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	9,053	660,14	5976	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	3,077	810,81	2495	
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**8471**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,495504	3391,03	1680	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	1,804	2331,83	4207	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,777207	1534,68	1193	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**7080**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**13056**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	18316	
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	769	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	6030	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	1527	
427	**Е11-070201-0202**	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (Демонтаж плиты 1ПП15-1)**	**м3 сборных железобетон**	**8,3700**		**5465,56**	**45747**	**62,1** **11848**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,398	20,075	668,61	13422	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8548	7,155	790,70	5657	
		Итого оплата труда:				**2279,48**	**19079**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,108	0,90396	3391,03	3065	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,408	3,415	2331,83	7963	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	2,836	1534,68	4352	
		Итого эксплуатация машин:				**1837,57**	**15380**	
		Итого прямые затраты:				**3441,16**	**28803**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4856,72	40651	
		НР второго уровня	%	4,2		203,98	1707	
		Накладные расходы	%	--		1619,54	13556	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		404,86	3389	
428	Е11-070201-0202	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (ранее демонтированной плиты 1ПП15-1)**	**м3 сборных железобетон**	**8,3700**		**5661,74**	**47389**	**62,1** **12583**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,998	25,093	668,61	16778	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	4,269	816,30	3485	
		Итого оплата труда:				**2420,81**	**20262**	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,51	4,269	2331,83	9954	
		Итого эксплуатация машин:				**1189,23**	**9954**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,017	0,14229	13592,00	1934	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0005	0,004185	205871,00	862	
		Итого материалов:				**334,00**	**2796**	
		Итого прямые затраты:				**3527,73**	**29527**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5031,05	42110	
		НР второго уровня	%	4,2		211,30	1769	
		Накладные расходы	%	--		1714,62	14351	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		419,39	3510	
429	Е11-070201-0201	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (горловины колодца КС7.3, опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**2,2916**		**11669,25**	**26741**	**62,1** **6569**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	11,304	660,14	7463	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	3,842	810,81	3115	
		Итого оплата труда:				**4615,80**	**10578**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,618732	3391,03	2098	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	2,253	2331,83	5253	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,970493	1534,68	1489	
		Итого эксплуатация машин:				**3857,70**	**8840**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,041249	13592,00	561	
386. 7	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,001604	205871,00	330	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				388,77	891	
		Итого прямые затраты:				7502,94	17194	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10369,35	23762	
		НР второго уровня	%	4,2		435,51	998	
		Накладные расходы	%	--		3301,92	7567	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864,39	1981	
387	С121-040301-0101 в ценах IV квартала 2015 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	шт.	31,0000		5491,76	170244	
		Итого прямые затраты:	шт.			4880,00	151280	
		НР второго уровня	%	4,2		204,96	6354	
		Накладные расходы	%	--		204,96	6354	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		406,80	12611	
388	С121-040301-0201 в ценах IV квартала 2015 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	31,0000		1580,01	48980	
		Итого прямые затраты:	шт.			1404,00	43524	
		НР второго уровня	%	4,2		58,97	1828	
		Накладные расходы	%	--		58,97	1828	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		117,04	3628	
389	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	211,8800		976,56	206914	59,1 68299
389. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	205,947	561,14	115565	
		Итого оплата труда:				545,43	115565	
		Итого прямые затраты:				545,43	115565	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				867,78	183864	
		НР второго уровня	%	4,2		36,45	7722	
		Накладные расходы	%	--		358,79	76021	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,34	15327	
434	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (Засыпка вручную пустот щебнем от разборки)	м3 грунта	82,7335		976,56	80794	59,1 26669
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	80,417	561,14	45125	
		Итого оплата труда:				545,43	45125	
		Итого прямые затраты:				545,43	45125	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				867,78	71794	
		НР второго уровня	%	4,2		36,45	3015	
		Накладные расходы	%	--		358,79	29684	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,34	5985	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
435	Е11-231201-0101	**Люки. Установка**	**шт.**	**31,0000**		**1797,29**	**55716**	**62,1** **16989**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	40,61	635,79	25819	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	2,17	708,84	1538	
		Итого оплата труда:				**882,50**	**27358**	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	2,17	1534,68	3330	
		Итого эксплуатация машин:				**107,43**	**3330**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,248	13592,00	3371	
		Итого материалов:				**108,74**	**3371**	
		Итого прямые затраты:				**1049,05**	**32521**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1597,08	49510	
		НР второго уровня	%	4,2		67,08	2079	
		Накладные расходы	%	--		615,11	19068	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,13	4127	
436	С123-030101-0311 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	**Люк чугунный плавающего типа магистральный, тип ТМ (ДМ400) (люк Т (С250))**	**комплект**	**31,0000**		**21629,42**	**670512**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**19220,00**	**595820**	
		НР второго уровня	%	4,2		807,24	25024	
		Накладные расходы	%	--		807,24	25024	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1602,18	49668	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ						
437	Е11-270401-0102	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано гравийной смеси, дресвы. Устройство (h-18 см, из щебня фр.0-120 мм). Отсутствие**	**м3 материала**	**7,4765**		**3625,88**	**27109**	**60,3** **945**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	1,077	590,26	635	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14636	1,094	851,49	932	
		Итого оплата труда:				**209,62**	**1567**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,115886	5422,83	628	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,355881	2978,66	1060	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	626 С (МС232-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,529336	4726,80	2502	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,01246	0,093157	2931,31	273	
		Итого эксплуатация машин:				**597,02**	**4464**	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,22	9,121	1977,00	18033	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,07	0,523355	23,00	12	
		Итого материалов:				**2413,55**	**18045**	
		Итого прямые затраты:				**3095,57**	**23144**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3221,97	24089	
		НР второго уровня	%	4,2		135,32	1012	
		Накладные расходы	%	--		261,72	1957	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		268,58	2008	
438	**Е11-270701-0201**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (Н-15 см, щебень С4 до 80мм)(доставка воды**	**м2 покрытия**	**41,5400**		**769,77**	**31976**	**60,3 4360**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,243	10,094	622,55	6284	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03016	1,253	755,16	946	
		Итого оплата труда:				**174,06**	**7230**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,47771	2978,66	1423	
	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,54002	2498,94	1349	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00566	0,235116	2931,31	689	
		Итого эксплуатация машин:				**83,33**	**3462**	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	7,228	1977,00	14290	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02	0,8308	23,00	19	
		Итого материалов:				**344,46**	**14309**	
		Итого прямые затраты:				**579,07**	**24055**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				684,02	28414	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		28,73	1193	
		Накладные расходы	%	--		133,68	5553	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,02	2369	
439	Е11-270701-0202 К=3	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-**	**м2 покрытия**	**41,5400**		**129,81**	**5392**	**60,3 306**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,0162	0,672948	622,55	419	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	0,12462	708,84	88	
		Итого оплата труда:				**12,21**	**507**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,12462	2978,66	371	
		Итого эксплуатация машин:				**8,94**	**371**	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,045	1,869	1977,00	3696	
		Итого материалов:				**88,97**	**3696**	
		Итого прямые затраты:				**107,99**	**4486**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				115,35	4792	
		НР второго уровня	%	4,2		4,84	201	
		Накладные расходы	%	--		12,21	507	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,62	399	
440	Е11-270602-0901	**Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 90/130)**	**т**	**0,0333**		**71483,83**	**2378**	**60,3 9**
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,019298	816,30	16	
		Итого оплата труда:				**473,45**	**16**	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,009649	3625,22	35	
		Итого эксплуатация машин:				**1051,31**	**35**	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	0,03427	60372,86	2069	
		Итого материалов:				**62184,05**	**2069**	
		Итого прямые затраты:				**63235,36**	**2104**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				63520,85	2113	
		НР второго уровня	%	4,2		2667,88	89	
		Накладные расходы	%	--		2953,37	98	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5295,10	176	
441	Е11-270602-0103	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)**	**м2**	**41,5400**		**1265,28**	**52560**	**60,3 974**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	1,579	676,55	1068	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	0,592776	924,20	548	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**38,90**	**1616**	
	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	0,294519	3193,75	941	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,001246	2575,05	3	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,002492	62,86	0	
	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	0,024924	1966,02	49	
	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	0,08848	2082,39	184	
	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	0,18153	5534,06	1005	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,002077	1534,68	3	
		Итого эксплуатация машин:				**52,60**	**2185**	
	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	0,609253	5952,00	3626	
	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	6,48	5952,00	38570	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,000249	205871,00	51	
	131548 С (МС121-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,006231	27789,00	173	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,000872	60372,86	53	
	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,000075	51148,00	4	
		Итого материалов:				**1022,57**	**42478**	
		Итого прямые затраты:				**1100,88**	**45731**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1124,34	46705	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		47,22	1962	
		Накладные расходы	%	--		70,68	2936	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,72	3893	
442	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**41,5400**		**1348,04**	**55998**	**60,3 2483**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	5,982	684,49	4094	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,029078	777,96	23	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**4117**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,012462	2978,66	37	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,008308	2575,05	21	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,008308	1534,68	13	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**71**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	2,966	14100,00	41820	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,021393	60372,86	1292	
		Итого материалов:				**1037,83**	**43112**	
		Итого прямые затраты:				**1138,11**	**47277**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1197,88	49760	
		НР второго уровня	%	4,2		50,31	2090	
		Накладные расходы	%	--		110,07	4573	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,86	4148	
443	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**41,5400**		**1323,87**	**54993**	**60,3 2387**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,1392	5,782	684,49	3958	
		Итого оплата труда:				**95,28**	**3958**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0726	3,016	14100,00	42523	
		Итого материалов:				**1023,66**	**42523**	
		Итого прямые затраты:				**1118,94**	**46481**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1176,40	48867	
		НР второго уровня	%	4,2		49,41	2052	
		Накладные расходы	%	--		106,86	4439	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,06	4074	
444	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	м2 покрытия	41,5400		1148,04	47689	60,3 2483
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	5,982	684,49	4094	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,029078	777,96	23	
		Итого оплата труда:				99,11	4117	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,012462	2978,66	37	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,008308	2575,05	21	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,008308	1534,68	13	
		Итого эксплуатация машин:				1,72	71	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0714	2,966	11785,00	34954	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,012836	60372,86	775	
		Итого материалов:				860,10	35729	
		Итого прямые затраты:				960,39	39894	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1020,15	42377	
		НР второго уровня	%	4,2		42,85	1780	
		Накладные расходы	%	--		102,61	4262	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,04	3533	
445	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	м2 покрытия	41,5400		756,49	31424	60,3 1591
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,0928	3,855	684,49	2639	
		Итого оплата труда:				63,52	2639	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0484	2,011	11785,00	23694	
		Итого материалов:				570,39	23694	
		Итого прямые затраты:				633,91	26333	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				672,22	27924	
		НР второго уровня	%	4,2		28,23	1173	
		Накладные расходы	%	--		66,54	2764	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,04	2328	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
446	Е 27 т.ч. п.1.4	Доставка битума на 16 км	м/ч	0,0255		4582,61	117	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,050956	816,30	42	
		Итого оплата труда:				1632,60	42	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,025478	4072,13	104	
		Итого эксплуатация машин:				4072,13	104	
		Итого прямые затраты:				4072,13	104	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	4	
		Накладные расходы	%	--		171,03	4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	9	
		ВЫВОЗ МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ И ДЕМОНТАЖА						
447	С341-310104-0501 в ценах IV квартала 2015 года	Мусор строительный. Погрузка	Тенге за 1 тонну	18,4927		70,90	1311	
		Итого прямые затраты:				63,00	1165	
		НР второго уровня	%	4,2		2,65	49	
		Накладные расходы	%	--		2,65	49	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	97	
448	С341-020103-1021 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км (на свалку)	Тенге за 1 тонну	18,4927		350,80	6487	
		Итого прямые затраты:				311,72	5765	
		НР второго уровня	%	4,2		13,09	242	
		Накладные расходы	%	--		13,09	242	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,98	481	
449	Е11-010102-0503	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3	м3 грунта	8,9049		8,07	72	59,1 6
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00113	0,010063	950,77	10	
		Итого оплата труда:				1,07	10	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00113	0,010063	5422,83	55	
		Итого эксплуатация машин:				6,13	55	
405. 3	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,001247	2888,00	4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				0,40	4	
		Итого прямые затраты:				6,53	58	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7,17	64	
		НР второго уровня	%	4,2		0,30	3	
		Накладные расходы	%	--		0,94	8	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,60	5	
450	С341-310103-0201 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Погрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	3,9060		311,72	1218	
		Итого прямые затраты:				277,00	1082	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	45	
		Накладные расходы	%	--		11,63	45	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	90	
451	С341-310103-0202 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Разгрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	3,9060		311,72	1218	
		Итого прямые затраты:				277,00	1082	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	45	
		Накладные расходы	%	--		11,63	45	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	90	
452	С341-010104-1003 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (крышка люка и корпус на базу)	Тенге за 1 тонну	3,9060		212,21	829	
		Итого прямые затраты:				188,57	737	
		НР второго уровня	%	4,2		7,92	31	
		Накладные расходы	%	--		7,92	31	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,72	61	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16			Тенге				4018974	5211852
		В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				2565109	
		Материалы -	Тенге				820817	
		Всего заработная плата -	Тенге				1059819	
		Местные материалы -	Тенге				558107	
		Транспортные расходы -	Тенге				24468	
		Накладные расходы -	Тенге				770106	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				635674	635674

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				134432	
		Сметная прибыль -	Тенге				266817	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				3602033	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1705	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1059819	
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				85	
	Материалы -		Тенге				48	
	Всего заработная плата -		Тенге				34	
		Накладные расходы -	Тенге				25	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				21	21
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				4	
		Сметная прибыль -	Тенге				9	
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				119	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				0	
		Сметная заработная плата -	Тенге				34	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				1453780	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				1453780	
		Накладные расходы -	Тенге				61059	
		Сметная прибыль -	Тенге				121187	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				1636026	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				5238178	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1706	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1059854	
		РАЗДЕЛ 17. РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 1						
		АСФАЛЬТОБЕТОН И ЧЕРНЫЙ ЩЕБЕНЬ НА 16 КМ (САМОСВАЛАМИ ВНЕ КАРЬЕРОВ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 20 Т)						
453	С341-020103-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (асфальтобетон и черный щебень)	Тенге за 1 тонну	99,0190		-486,83	-48206	
		Итого прямые затраты:				-432,60	-42836	
		НР второго уровня	%	4,2		-18,17	-1799	
		Накладные расходы	%	--		-18,17	-1799	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-36,06	-3571	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
454	С341-020103-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (асфальтобетон черный щебень)	Тенге за 1 тонну	99,0190		289,45	28661	
		Итого прямые затраты:				257,20	25468	
		НР второго уровня	%	4,2		10,80	1070	
		Накладные расходы	%	--		10,80	1070	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,44	2123	
		БЕТОН, РАСТВОРЫ НА 16 КМ (АВТОБЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ОБЪЕМОМ 6 М3)						
455	С341-060101-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой)(бетон, раствор)	Тенге за 1 тонну	7,1980		-1361,62	-9801	
		Итого прямые затраты:				-1209,94	-8709	
		НР второго уровня	%	4,2		-50,82	-366	
		Накладные расходы	%	--		-50,82	-366	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-100,86	-726	
456	С341-060101-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км(бетон, раствор)	Тенге за 1 тонну	7,1980		858,97	6183	
		Итого прямые затраты:				763,29	5494	
		НР второго уровня	%	4,2		32,06	231	
		Накладные расходы	%	--		32,06	231	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,63	458	
		МЕТАЛЛОПРОКАТ НА 16 КМ (В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ)(БОРТОВЫЕ АВТОМАШИНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20 ТОНН)						
457	С341-010105-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (учтено сметной ценой)(металлопрокат)	Тенге за 1 тонну	0,0466		-613,63	-29	
		Итого прямые затраты:				-545,27	-25	
		НР второго уровня	%	4,2		-22,90	-1	
		Накладные расходы	%	--		-22,90	-1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-45,45	-2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
458	С341-010105-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (металлопрокат)	Тенге за 1 тонну	0,0466		397,41	19	
		Итого прямые затраты:				353,14	16	
		НР второго уровня	%	4,2		14,83	1	
		Накладные расходы	%	--		14,83	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,44	1	
		БЕТОННЫЕ И Ж/Б КОНСТРУКЦИИ НА 16 КМ (В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ)(БОРТОВЫЕ АВТОМАШИНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20 ТОНН)						
459	С341-010105-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (учтено сметной ценой)(бетонные и ж/б конструкции)	Тенге за 1 тонну	39,3372		-613,63	-24138	
		Итого прямые затраты:				-545,27	-21449	
		НР второго уровня	%	4,2		-22,90	-901	
		Накладные расходы	%	--		-22,90	-901	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-45,45	-1788	
460	С341-010105-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (бетонные и ж/б конструкции)	Тенге за 1 тонну	39,3372		397,41	15633	
		Итого прямые затраты:				353,14	13892	
		НР второго уровня	%	4,2		14,83	583	
		Накладные расходы	%	--		14,83	583	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,44	1158	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ (В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ)(БОРТОВЫЕ АВТОМАШИНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 14						
461	С341-010104-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (учтено сметной ценой) (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	22,1251		-724,40	-16027	
		Итого прямые затраты:				-643,70	-14242	
		НР второго уровня	%	4,2		-27,04	-598	
		Накладные расходы	%	--		-27,04	-598	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-53,66	-1187	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
462	С341-010104-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	22,1251		468,35	10362	
		Итого прямые затраты:				416,18	9208	
		НР второго уровня	%	4,2		17,48	387	
		Накладные расходы	%	--		17,48	387	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,69	768	
		КЛАСС ГРУЗА 2						
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ (В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ)(БОРТОВЫЕ АВТОМАШИНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 14						
463	С341-010104-2030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0575		-852,23	-49	
		Итого прямые затраты:				-757,30	-44	
		НР второго уровня	%	4,2		-31,81	-2	
		Накладные расходы	%	--		-31,81	-2	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-63,13	-4	
464	С341-010104-2016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 16 км (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0575		551,00	32	
		Итого прямые затраты:				489,62	28	
		НР второго уровня	%	4,2		20,56	1	
		Накладные расходы	%	--		20,56	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40,81	2	
		КЛАСС ГРУЗА 3						
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ (В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ)(БОРТОВЫЕ АВТОМАШИНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 14						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
465	С341-010104-3030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0014		-1187,54	-2	
		Итого прямые затраты:				-1055,25	-1	
		НР второго уровня	%	4,2		-44,32	0	
		Накладные расходы	%	--		-44,32	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-87,97	0	
466	С341-010104-3016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 16 км (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0014		767,80	1	
		Итого прямые затраты:				682,27	1	
		НР второго уровня	%	4,2		28,66	0	
		Накладные расходы	%	--		28,66	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,87	0	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 17			Тенге				-33199	5211852
		В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-33199	
		Транспортные расходы -	Тенге				-33199	
		Накладные расходы -	Тенге				-1394	
		Сметная прибыль -	Тенге				-2768	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-37361	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				-37361	
		РАЗДЕЛ 18. ЛС1-3.ДОБАВИТЬ. ПЕРЕУСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ СОГЛАСНО ПРОТОКОЛА ОТ 01.09.16г						
		Добавить полимерно-песчанный колодец-3 шт , чугун-44 шт (в т.ч б/у-9 шт), не предусмотренные ПСД						
175	Е11-270302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкци	44,2000		2632,72	116366	60,3 32710
175. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	1,55	68,51	611,96	41925	
175. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3886	17,176	717,31	12321	
		Итого оплата труда:				1227,28	54246	
175. 3	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,60112	5422,83	3260	
175. 4	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,375	16,575	1505,23	24949	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
175. 5	1159 С (МС234-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,75	33,15	16,86	559	
		Итого эксплуатация машин:				**650,86**	**28768**	
		Итого прямые затраты:				**1599,39**	**70693**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2339,45	103404	
		НР второго уровня	%	4,2		98,26	4343	
		Накладные расходы	%	--		838,31	37053	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		195,02	8620	
176	**Е11-010205-0302**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)**	**м3 грунта**	**26,5000**		**1701,96**	**45102**	**59,1** **14888**
176. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	40,81	617,26	25190	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**25190**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**25190**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	40078	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	1683	
		Накладные расходы	%	--		625,31	16571	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	3341	
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей				
177	**Е11-231201-0101**	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	**шт.**	**47,0000**		**911,61**	**42846**	**62,1** **14586**
177. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	36,942	635,79	23487	
		Итого оплата труда:				**499,73**	**23487**	
		Итого прямые затраты:				**499,73**	**23487**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,06	38073	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	1599	
		Накладные расходы	%	--		344,36	16185	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,53	3174	
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
178	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,9400**		**8985,40**	**8446**	**62,1** **2156**
178. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	3,71	660,14	2449	
178. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	1,261	810,81	1022	
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**3471**	
178. 3	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,20304	3391,03	689	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
178. 4	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	0,739216	2331,83	1724	
178. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,318472	1534,68	489	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**2901**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**5350**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	7505	
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	315	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	2471	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	626	
179	**Е11-460401-0102**	**Фундаменты бетонные. Разборка (срезка горловины колодца)**	**м3**	**0,0600**		**15222,71**	**913**	**50,8** **226**
179. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	8,27	0,4962	652,20	324	
179. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,84	0,1704	708,84	121	
		Итого оплата труда:				**7406,80**	**444**	
179. 3	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,84	0,1704	1505,23	256	
179. 4	1159 С (МС234-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,68	0,3408	16,86	6	
		Итого эксплуатация машин:				**4370,62**	**262**	
		Итого прямые затраты:				**9764,31**	**586**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				13526,97	812	
		НР второго уровня	%	4,2		568,13	34	
		Накладные расходы	%	--		4330,79	260	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1127,61	68	
180	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (ранее демонтированного опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,9400**		**11669,25**	**10969**	**62,1** **2694**
180. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	4,637	660,14	3061	
180. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	1,576	810,81	1278	
		Итого оплата труда:				**4615,80**	**4339**	
180. 3	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,2538	3391,03	861	
180. 4	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	0,92402	2331,83	2155	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
180. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,39809	1534,68	611	
		Итого эксплуатация машин:				**3857,70**	**3626**	
180. 6	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,01692	13592,00	230	
180. 7	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,000658	205871,00	135	
		Итого материалов:				**388,77**	**365**	
		Итого прямые затраты:				**7502,94**	**7053**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10369,35	9747	
		НР второго уровня	%	4,2		435,51	409	
		Накладные расходы	%	--		3301,92	3104	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864,39	813	
181	**Е11-231201-0101**	**Люки. Установка (в том числе ранее демонтированных 9 шт)**	**шт.**	**47,0000**		**1797,29**	**84473**	**62,1** **25758**
181. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	61,57	635,79	39146	
181. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	3,29	708,84	2332	
		Итого оплата труда:				**882,50**	**41478**	
181. 3	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	3,29	1534,68	5049	
		Итого эксплуатация машин:				**107,43**	**5049**	
181. 4	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,376	13592,00	5111	
		Итого материалов:				**108,74**	**5111**	
		Итого прямые затраты:				**1049,05**	**49305**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1597,08	75063	
		НР второго уровня	%	4,2		67,08	3153	
		Накладные расходы	%	--		615,11	28910	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,13	6257	
182	**С123-030101-0505 в ценах IV квартала 2015 года**	**Люк полимерно-песчанный Тип-С ГОСТ 3634-99(согласование письмо №2076 от 01.06.16г)**	**комплект**	**3,0000**		**9588,07**	**28764**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**8520,00**	**25560**	
		НР второго уровня	%	4,2		357,84	1074	
		Накладные расходы	%	--		357,84	1074	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		710,23	2131	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
183	**С дог ценаТОО "ГидроТехСнаб Астана"**	**Люк чугунный плавающий с мех. обработкой в комплекте**	**комплект**	**35,0000**		**60302,07**	**2110573**	
		Итого прямые затраты:				**53584,69**	**1875464**	
		НР второго уровня	%	4,2		2250,56	78770	
		Накладные расходы	%	--		2250,56	78770	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4466,82	156339	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ						
184	**Е11-270701-0201**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (щебень С4 до 80мм)(доставка воды на 3 км**	**м2 покрытия**	**221,0000**		**769,77**	**170120**	**60,3 23195**
184. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,243	53,703	622,55	33433	
184. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03016	6,665	755,16	5033	
		Итого оплата труда:				**174,06**	**38466**	
184. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	2,542	2978,66	7570	
184. 4	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	2,873	2498,94	7179	
184. 5	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00566	1,251	2931,31	3667	
		Итого эксплуатация машин:				**83,33**	**18416**	
184. 6	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	38,454	1977,00	76024	
184. 7	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02	4,42	23,00	102	
		Итого материалов:				**344,46**	**76125**	
		Итого прямые затраты:				**579,07**	**127974**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				684,02	151170	
		НР второго уровня	%	4,2		28,73	6349	
		Накладные расходы	%	--		133,68	29544	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,02	12601	
185	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 90/130)**	**т**	**0,1700**		**71483,83**	**12152**	**60,3 49**
185. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,0986	816,30	80	
		Итого оплата труда:				**473,45**	**80**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
185. 2	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,0493	3625,22	179	
		Итого эксплуатация машин:				**1051,31**	**179**	
185. 3	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	0,1751	60372,86	10571	
		Итого материалов:				**62184,05**	**10571**	
		Итого прямые затраты:				**63235,36**	**10750**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				63520,85	10799	
		НР второго уровня	%	4,2		2667,88	454	
		Накладные расходы	%	--		2953,37	502	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5295,10	900	
186	**Е11-270602-0103**	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)**	**м2**	**221,0000**		**1265,28**	**279627**	**60,3 5184**
186. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	8,398	676,55	5682	
186. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	3,154	924,20	2915	
		Итого оплата труда:				**38,90**	**8596**	
186. 3	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	1,567	3193,75	5004	
186. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,00663	2575,05	17	
186. 5	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,01326	62,86	1	
186. 6	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	0,1326	1966,02	261	
186. 7	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	0,47073	2082,39	980	
186. 8	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	0,96577	5534,06	5345	
186. 9	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,01105	1534,68	17	
		Итого эксплуатация машин:				**52,60**	**11625**	
186.10	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	3,241	5952,00	19292	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
186.11	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	34,476	5952,00	205201	
186.12	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,001326	205871,00	273	
186.13	131548 С (МС121-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,03315	27789,00	921	
186.14	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,004641	60372,86	280	
186.15	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,000398	51148,00	20	
		Итого материалов:				**1022,57**	**225988**	
		Итого прямые затраты:				**1100,88**	**243295**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1124,34	248478	
		НР второго уровня	%	4,2		47,22	10436	
		Накладные расходы	%	--		70,68	15620	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,72	20713	
187	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**221,0000**		**1348,04**	**297918**	**60,3 13208**
187. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	31,824	684,49	21783	
187. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,1547	777,96	120	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**21904**	
187. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0663	2978,66	197	
187. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0442	2575,05	114	
187. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0442	1534,68	68	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**379**	
187. 6	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	15,779	14100,00	222490	
187. 7	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,113815	60372,86	6871	
		Итого материалов:				**1037,83**	**229361**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**1138,11**	**251523**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1197,88	264731	
		НР второго уровня	%	4,2		50,31	11119	
		Накладные расходы	%	--		110,07	24327	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,86	22068	
188	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**221,0000**		**1323,87**	**292575**	**60,3 12697**
188. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,1392	30,763	684,49	21057	
		Итого оплата труда:				**95,28**	**21057**	
188. 2	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0726	16,045	14100,00	226229	
		Итого материалов:				**1023,66**	**226229**	
		Итого прямые затраты:				**1118,94**	**247286**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1176,40	259983	
		НР второго уровня	%	4,2		49,41	10919	
		Накладные расходы	%	--		106,86	23617	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,06	21672	
189	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**221,0000**		**1148,04**	**253716**	**60,3 13208**
189. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	31,824	684,49	21783	
189. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,1547	777,96	120	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**21904**	
189. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0663	2978,66	197	
189. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0442	2575,05	114	
189. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0442	1534,68	68	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**379**	
189. 6	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0714	15,779	11785,00	185960	
189. 7	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,068289	60372,86	4123	
		Итого материалов:				**860,10**	**190083**	
		Итого прямые затраты:				**960,39**	**212245**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1020,15	225453	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		42,85	9469	
		Накладные расходы	%	--		102,61	22677	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,04	18794	
190	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**221,0000**		**756,49**	**167184**	**60,3 8465**
190. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,0928	20,509	684,49	14038	
		Итого оплата труда:				**63,52**	**14038**	
190. 2	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0484	10,696	11785,00	126057	
		Итого материалов:				**570,39**	**126057**	
		Итого прямые затраты:				**633,91**	**140095**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				672,22	148560	
		НР второго уровня	%	4,2		28,23	6240	
		Накладные расходы	%	--		66,54	14704	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,04	12384	
191	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**0,1325**		**4582,61**	**607**	
191. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,26496	816,30	216	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**216**	
191. 2	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,13248	4072,13	539	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**539**	
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**539**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	23	
		Накладные расходы	%	--		171,03	23	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	45	
		ВЫВОЗ МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ И ДЕМОНТАЖА						
192	**С341-310104-0501 в ценах IV квартала 2015 года**	**Мусор строительный. Погрузка**	**Тенге за 1 тонну**	**129,1200**		**70,90**	**9154**	
		Итого прямые затраты:				**63,00**	**8135**	
		НР второго уровня	%	4,2		2,65	342	
		Накладные расходы	%	--		2,65	342	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	678	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
193	С341-020103-1021 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км (на свалку)	Тенге за 1 тонну	129,1200		350,80	45295	
		Итого прямые затраты:				311,72	40249	
		НР второго уровня	%	4,2		13,09	1690	
		Накладные расходы	%	--		13,09	1690	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,98	3355	
194	Е11-010102-0503	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3	м3 грунта	71,0000		8,07	573	59,1 45
194. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00113	0,08023	950,77	76	
		Итого оплата труда:				1,07	76	
194. 2	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00113	0,08023	5422,83	435	
		Итого эксплуатация машин:				6,13	435	
194. 3	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,00994	2888,00	29	
		Итого материалов:				0,40	29	
		Итого прямые затраты:				6,53	464	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7,17	509	
		НР второго уровня	%	4,2		0,30	21	
		Накладные расходы	%	--		0,94	66	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,60	42	
195	С341-310103-0201 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Погрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	6,1000		311,72	1902	
		Итого прямые затраты:				277,00	1690	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	71	
		Накладные расходы	%	--		11,63	71	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	141	
196	С341-310103-0202 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Разгрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	6,1000		311,72	1902	
		Итого прямые затраты:				277,00	1690	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		11,63	71	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	141	
197	С341-010104-1003 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (опорное кольцо КО 6, крышка люка и корпус на базу)	Тенге за 1 тонну	6,1500		212,21	1305	
		Итого прямые затраты:				188,57	1160	
		НР второго уровня	%	4,2		7,92	49	
		Накладные расходы	%	--		7,92	49	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,72	97	
		РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 1						
		АСФАЛЬТОБЕТОН И ЧЕРНЫЙ ЩЕБЕНЬ НА 16 КМ (САМОСВАЛАМИ ВНЕ КАРЬЕРОВ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 20 Т)						
198	С341-020103-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (асфальтобетон и черный щебень)	Тенге за 1 тонну	58,2300		-486,83	-28348	
		Итого прямые затраты:				-432,60	-25190	
		НР второго уровня	%	4,2		-18,17	-1058	
		Накладные расходы	%	--		-18,17	-1058	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-36,06	-2100	
199	С341-020103-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (асфальтобетон черный щебень)	Тенге за 1 тонну	58,2300		289,45	16854	
		Итого прямые затраты:				257,20	14977	
		НР второго уровня	%	4,2		10,80	629	
		Накладные расходы	%	--		10,80	629	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,44	1248	
		БЕТОН, РАСТВОРЫ НА 16 КМ (АВТОБЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ОБЪЕМОМ 6 М3)						
200	С341-060101-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой)(бетон, раствор)	Тенге за 1 тонну	0,8272		-1361,62	-1126	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				-1209,94	-1001	
		НР второго уровня	%	4,2		-50,82	-42	
		Накладные расходы	%	--		-50,82	-42	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-100,86	-83	
201	С341-060101-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км(бетон, раствор)	Тенге за 1 тонну	0,8272		858,97	711	
		Итого прямые затраты:				763,29	631	
		НР второго уровня	%	4,2		32,06	27	
		Накладные расходы	%	--		32,06	27	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,63	53	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 18			Тенге				3359201	5380921
		В том числе:						
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				1875464	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1875464	
		Накладные расходы -	Тенге				78770	
		Сметная прибыль -	Тенге				156339	
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				2110573	
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1458177	
		Материалы -	Тенге				1089919	
		Всего заработная плата -	Тенге				278994	
		Транспортные расходы -	Тенге				42340	
		Накладные расходы -	Тенге				237411	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				169067	169067
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				68344	
		Сметная прибыль -	Тенге				135647	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1831235	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				428	
		Сметная заработная плата -	Тенге				278994	
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				25560	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				25560	
		Накладные расходы -	Тенге				1074	
		Сметная прибыль -	Тенге				2131	
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				28764	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				3970572	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				428	
		Сметная заработная плата -	Тенге				278994	

РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕУСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ согласно протокола от 05.10.16г

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 20.ИСКЛЮЧИТЬ-3 шт в разделе "ЛИВНЕВЫЕ КОЛОДЦЫ НА ПРОЕКТИРУЕМОЙ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ (СРЕЗКА 9 ШТ)"						
364	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)**	**м3 грунта**	**2,3567**		**-1701,96**	**-4011**	**59,1** **-1324**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	3,629	-617,26	-2240	
		Итого оплата труда:				**-950,58**	**-2240**	
		Итого прямые затраты:				**-950,58**	**-2240**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-1512,37	-916	
		НР второго уровня	%	4,2		-63,52	-150	
		Накладные расходы	%	--		-625,31	-1474	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-126,07	-297	
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей				
365	Е11-231201-0101	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	**шт.**	**3,0000**		**-911,61**	**-2735**	**62,1** **-931**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	2,358	-635,79	-1499	
		Итого оплата труда:				**-499,73**	**-1499**	
		Итого прямые затраты:				**-499,73**	**-1499**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-810,06	-568	
		НР второго уровня	%	4,2		-34,02	-102	
		Накладные расходы	%	--		-344,36	-1033	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-67,53	-203	
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
366	Е11-070201-0201	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж плиты перекрытия 2ПП8)**	**м3 сборных железобетон**	**0,4200**		**-8985,40**	**-3774**	**62,1** **-963**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	1,657	-660,14	-1094	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	0,563304	-810,81	-457	
		Итого оплата труда:				**-3692,64**	**-1551**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,09072	-3391,03	-308	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	0,330288	-2331,83	-770	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,142296	-1534,68	-218	
		Итого эксплуатация машин:				**-3086,16**	**-1296**	
		Итого прямые затраты:				**-5691,34**	**-2390**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-7984,47	-1427	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		-335,35	-141	
		Накладные расходы	%	--		-2628,47	-1104	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-665,59	-280	
367	Е11-070201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж горловины колодца КС7.3)	м3 сборных железобетон	0,1620		-8985,40	-1456	62,1 -371
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	0,639317	-660,14	-422	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	0,217274	-810,81	-176	
		Итого оплата труда:				-3692,64	-598	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,034992	-3391,03	-119	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	0,127397	-2331,83	-297	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,054886	-1534,68	-84	
		Итого эксплуатация машин:				-3086,16	-500	
		Итого прямые затраты:				-5691,34	-922	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-7984,47	-551	
		НР второго уровня	%	4,2		-335,35	-54	
		Накладные расходы	%	--		-2628,47	-426	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-665,59	-108	
368	Е11-070201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (Демонтаж плиты 1ПП15-1)	м3 сборных железобетон	0,8100		-5465,56	-4427	62,1 -1147
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,398	1,943	-668,61	-1299	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8548	0,692388	-790,70	-547	
		Итого оплата труда:				-2279,48	-1846	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,108	0,08748	-3391,03	-297	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,408	0,33048	-2331,83	-771	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,274428	-1534,68	-421	
		Итого эксплуатация машин:				-1837,57	-1488	
		Итого прямые затраты:				-3441,16	-2787	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-4856,72	-1641	
		НР второго уровня	%	4,2		-203,98	-165	
		Накладные расходы	%	--		-1619,54	-1312	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-404,86	-328	
369	Е11-460401-0102	**Фундаменты бетонные. Разборка (срезка стенового кольца до требуемой отметки)**	**м3**	**0,1100**		**-15222,71**	**-1674**	**50,8** **-414**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	8,27	0,9097	-652,20	-593	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,84	0,3124	-708,84	-221	
		Итого оплата труда:				**-7406,80**	**-815**	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,84	0,3124	-1505,23	-470	
	1159 С (МС234-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,68	0,6248	-16,86	-11	
		Итого эксплуатация машин:				**-4370,62**	**-481**	
		Итого прямые затраты:				**-9764,31**	**-1074**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-13526,97	-660	
		НР второго уровня	%	4,2		-568,13	-62	
		Накладные расходы	%	--		-4330,79	-476	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-1127,61	-124	
370	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (расчистка колодца от мусора)**	**м3 грунта**	**0,0900**		**-1701,96**	**-153**	**59,1** **-51**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	0,1386	-617,26	-86	
		Итого оплата труда:				**-950,58**	**-86**	
		Итого прямые затраты:				**-950,58**	**-86**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-1512,37	-35	
		НР второго уровня	%	4,2		-63,52	-6	
		Накладные расходы	%	--		-625,31	-56	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-126,07	-11	
371	Е11-070201-0202	**Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка (ранее демонтированной плиты 1ПП15-1)**	**м3 сборных железобетон**	**0,8100**		**-5661,74**	**-4586**	**62,1** **-1218**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	2,998	2,428	-668,61	-1624	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,51	0,4131	-816,30	-337	
		Итого оплата труда:				**-2420,81**	**-1961**	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,51	0,4131	-2331,83	-963	
		Итого эксплуатация машин:				**-1189,23**	**-963**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,017	0,01377	-13592,00	-187	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0005	0,000405	-205871,00	-83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				**-334,00**	**-271**	
		Итого прямые затраты:				**-3527,73**	**-2857**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-5031,05	-1640	
		НР второго уровня	%	4,2		-211,30	-171	
		Накладные расходы	%	--		-1714,62	-1389	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-419,39	-340	
372	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (горловины колодца КС7.3, опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,2220**		**-11669,25**	**-2591**	**62,1** **-636**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	1,095	-660,14	-723	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	0,372183	-810,81	-302	
		Итого оплата труда:				**-4615,80**	**-1025**	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,05994	-3391,03	-203	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	0,218226	-2331,83	-509	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,094017	-1534,68	-144	
		Итого эксплуатация машин:				**-3857,70**	**-856**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,003996	-13592,00	-54	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,000155	-205871,00	-32	
		Итого материалов:				**-388,77**	**-86**	
		Итого прямые затраты:				**-7502,94**	**-1666**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-10369,35	-1029	
		НР второго уровня	%	4,2		-435,51	-97	
		Накладные расходы	%	--		-3301,92	-733	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-864,39	-192	
373	**С121-040301-0101 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3**	**шт.**	**3,0000**		**-5491,76**	**-16475**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**-4880,00**	**-14640**	
		НР второго уровня	%	4,2		-204,96	-615	
		Накладные расходы	%	--		-204,96	-615	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-406,80	-1220	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
374	С121-040301-0201 в ценах IV квартала 2015 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	3,0000		-1580,01	-4740	
		Итого прямые затраты:	шт.			-1404,00	-4212	
		НР второго уровня	%	4,2		-58,97	-177	
		Накладные расходы	%	--		-58,97	-177	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-117,04	-351	
375	Е11-231201-0101	Люки. Установка	шт.	3,0000		-1797,29	-5392	62,1 -1644
332. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	3,93	-635,79	-2499	
332. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,21	-708,84	-149	
		Итого оплата труда:				-882,50	-2648	
332. 3	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,21	-1534,68	-322	
		Итого эксплуатация машин:				-107,43	-322	
332. 4	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,024	-13592,00	-326	
		Итого материалов:				-108,74	-326	
		Итого прямые затраты:				-1049,05	-3147	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-1597,08	-1503	
		НР второго уровня	%	4,2		-67,08	-201	
		Накладные расходы	%	--		-615,11	-1845	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-133,13	-399	
376	С123-030101-0311 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Люк чугунный плавающего типа магистральный, тип ТМ (ДМ400) (люк Т (С250))	комплект	3,0000		-21629,42	-64888	
		Итого прямые затраты:	комплект			-19220,00	-57660	
		НР второго уровня	%	4,2		-807,24	-2422	
		Накладные расходы	%	--		-807,24	-2422	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-1602,18	-4807	
377	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (Засыпка вручную пустот щебнем от разборки)	м3 грунта	2,2467		-976,56	-2194	59,1 -724
334. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	2,184	-561,14	-1225	
		Итого оплата труда:				-545,43	-1225	
		Итого прямые затраты:				-545,43	-1225	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-867,78	-501	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		-36,45	-82	
		Накладные расходы	%	--		-358,79	-806	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-72,34	-163	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ						
378	Е11-270701-0201	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (Н-15 см, щебень С4 до 80мм)(доставка воды**	**м2 покрытия**	**9,4200**		**-769,77**	**-7251**	**60,3 -989**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,243	2,289	-622,55	-1425	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03016	0,284107	-755,16	-215	
		Итого оплата труда:				**-174,06**	**-1640**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,10833	-2978,66	-323	
	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,12246	-2498,94	-306	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00566	0,053317	-2931,31	-156	
		Итого эксплуатация машин:				**-83,33**	**-785**	
	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	1,639	-1977,00	-3240	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02	0,1884	-23,00	-4	
		Итого материалов:				**-344,46**	**-3245**	
		Итого прямые затраты:				**-579,07**	**-5455**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-684,02	-4466	
		НР второго уровня	%	4,2		-28,73	-271	
		Накладные расходы	%	--		-133,68	-1259	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-57,02	-537	
336	Е11-270701-0202 К=3	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-**	**м2 покрытия**	**9,4200**		**-129,81**	**-1223**	**60,3 -69**
336. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,0162	0,152604	-622,55	-95	
336. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	0,02826	-708,84	-20	
		Итого оплата труда:				**-12,21**	**-115**	
336. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003	0,02826	-2978,66	-84	
		Итого эксплуатация машин:				**-8,94**	**-84**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
336. 4	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,045	0,4239	-1977,00	-838	
		Итого материалов:				**-88,97**	**-838**	
		Итого прямые затраты:				**-107,99**	**-1017**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-115,35	-948	
		НР второго уровня	%	4,2		-4,84	-46	
		Накладные расходы	%	--		-12,21	-115	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-9,62	-91	
337	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 90/130)**	**т**	**0,0075**		**-71483,83**	**-539**	**60,3 -2**
337. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,004371	-816,29	-4	
		Итого оплата труда:				**-473,45**	**-4**	
337. 2	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,002185	-3625,22	-8	
		Итого эксплуатация машин:				**-1051,31**	**-8**	
337. 3	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	0,007762	-60372,86	-469	
		Итого материалов:				**-62184,05**	**-469**	
		Итого прямые затраты:				**-63235,36**	**-477**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-63520,85	-474	
		НР второго уровня	%	4,2		-2667,88	-20	
		Накладные расходы	%	--		-2953,37	-22	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-5295,10	-40	
338	**Е11-270602-0103**	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)**	**м2**	**9,4200**		**-1265,28**	**-11919**	**60,3 -221**
338. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	0,35796	-676,55	-242	
338. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	0,134423	-924,20	-124	
		Итого оплата труда:				**-38,90**	**-366**	
338. 3	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	0,066788	-3193,75	-213	
338. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,000283	-2575,05	-1	
338. 5	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,000565	-62,86	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
338. 6	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	0,005652	-1966,02	-11	
338. 7	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	0,020065	-2082,39	-42	
338. 8	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	0,041165	-5534,06	-228	
338. 9	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,000471	-1534,68	-1	
		Итого эксплуатация машин:				**-52,60**	**-495**	
338.10	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	0,13816	-5952,00	-822	
338.11	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	1,47	-5952,00	-8747	
338.12	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,000057	-205871,00	-12	
338.13	131548 С (МС121-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,001413	-27789,00	-39	
338.14	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,000198	-60372,86	-12	
338.15	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,000017	-51148,00	-1	
		Итого материалов:				**-1022,57**	**-9633**	
		Итого прямые затраты:				**-1100,88**	**-10370**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-1124,34	-10149	
		НР второго уровня	%	4,2		-47,22	-445	
		Накладные расходы	%	--		-70,68	-666	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-93,72	-883	
339	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**9,4200**		**-1348,04**	**-12699**	**60,3 -563**
339. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	1,356	-684,49	-928	
339. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,006594	-777,96	-5	
		Итого оплата труда:				**-99,11**	**-934**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
339. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,002826	-2978,66	-8	
339. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,001884	-2575,05	-5	
339. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,001884	-1534,68	-3	
		Итого эксплуатация машин:				**-1,72**	**-16**	
339. 6	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	0,672588	-14100,00	-9483	
339. 7	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,004851	-60372,86	-293	
		Итого материалов:				**-1037,83**	**-9776**	
		Итого прямые затраты:				**-1138,11**	**-10721**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-1197,88	-10158	
		НР второго уровня	%	4,2		-50,31	-474	
		Накладные расходы	%	--		-110,07	-1037	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-99,86	-941	
340	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**9,4200**		**-1323,87**	**-12471**	**60,3 -541**
340. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,1392	1,311	-684,49	-898	
		Итого оплата труда:				**-95,28**	**-898**	
340. 2	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0726	0,683892	-14100,00	-9643	
		Итого материалов:				**-1023,66**	**-9643**	
		Итого прямые затраты:				**-1118,94**	**-10540**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-1176,40	-9999	
		НР второго уровня	%	4,2		-49,41	-465	
		Накладные расходы	%	--		-106,86	-1007	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-98,06	-924	
341	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**9,4200**		**-1148,04**	**-10815**	**60,3 -563**
341. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	1,356	-684,49	-928	
341. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,006594	-777,96	-5	
		Итого оплата труда:				**-99,11**	**-934**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
341. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,002826	-2978,66	-8	
341. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,001884	-2575,05	-5	
341. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,001884	-1534,68	-3	
		Итого эксплуатация машин:				**-1,72**	**-16**	
341. 6	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0714	0,672588	-11785,00	-7926	
341. 7	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,002911	-60372,86	-176	
		Итого материалов:				**-860,10**	**-8102**	
		Итого прямые затраты:				**-960,39**	**-9047**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-1020,15	-8484	
		НР второго уровня	%	4,2		-42,85	-404	
		Накладные расходы	%	--		-102,61	-967	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-85,04	-801	
385	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**9,4200**		**-756,49**	**-7126**	**60,3 -361**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,0928	0,874176	-684,49	-598	
		Итого оплата труда:				**-63,52**	**-598**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0484	0,455928	-11785,00	-5373	
		Итого материалов:				**-570,39**	**-5373**	
		Итого прямые затраты:				**-633,91**	**-5971**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-672,22	-5611	
		НР второго уровня	%	4,2		-28,23	-266	
		Накладные расходы	%	--		-66,54	-627	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-56,04	-528	
386	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**0,0058**		**-4582,61**	**-27**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,01157	-816,30	-9	
		Итого оплата труда:				**-1632,60**	**-9**	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,005785	-4072,13	-24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**-4072,13**	**-24**	
		Итого прямые затраты:				**-4072,13**	**-24**	
		НР второго уровня	%	4,2		-171,03	-1	
		Накладные расходы	%	--		-171,03	-1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-339,45	-2	
		ВЫВОЗ МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ И ДЕМОНТАЖА						
387	**С341-310104-0501 в ценах IV квартала 2015 года**	**Мусор строительный. Погрузка**	**Тенге за 1 тонну**	**1,9183**		**-70,90**	**-136**	
		Итого прямые затраты:				**-63,00**	**-121**	
		НР второго уровня	%	4,2		-2,65	-5	
		Накладные расходы	%	--		-2,65	-5	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-5,25	-10	
388	**С341-020103-1021 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км (на свалку)**	**Тенге за 1 тонну**	**1,9183**		**-350,80**	**-673**	
		Итого прямые затраты:				**-311,72**	**-598**	
		НР второго уровня	%	4,2		-13,09	-25	
		Накладные расходы	%	--		-13,09	-25	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-25,98	-50	
389	**Е11-010102-0503**	**Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**0,7300**		**-8,07**	**-6**	**59,1**
346. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00113	0,000825	-950,78	-1	
		Итого оплата труда:				**-1,07**	**-1**	
346. 2	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00113	0,000825	-5422,83	-4	
		Итого эксплуатация машин:				**-6,13**	**-4**	
346. 3	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,000102	-2888,00	0	
		Итого материалов:				**-0,40**	**0**	
		Итого прямые затраты:				**-6,53**	**-5**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-7,17	-4	
		НР второго уровня	%	4,2		-0,30	0	
		Накладные расходы	%	--		-0,94	-1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-0,60	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
390	С341-310103-0201 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Погрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	0,3054		-311,72	-95	
		Итого прямые затраты:				-277,00	-85	
		НР второго уровня	%	4,2		-11,63	-4	
		Накладные расходы	%	--		-11,63	-4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-23,09	-7	
391	С341-310103-0202 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Разгрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	0,3054		-311,72	-95	
		Итого прямые затраты:				-277,00	-85	
		НР второго уровня	%	4,2		-11,63	-4	
		Накладные расходы	%	--		-11,63	-4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-23,09	-7	
392	С341-010104-1003 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (крышка люка и корпус на базу)	Тенге за 1 тонну	0,3054		-212,21	-65	
		Итого прямые затраты:				-188,57	-58	
		НР второго уровня	%	4,2		-7,92	-2	
		Накладные расходы	%	--		-7,92	-2	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-15,72	-5	
		ИСКЛЮЧИТЬ СТОИМОСТЬ ДМ-1 шт, так как поставили б/у-1 шт при устройстве доп работ по устройству дождеприемных колодцев согласно Протокола от 01.09.16г						
211	С дог цена ТОО "ГидроТехСнаб"	Решетка ливневая в комплекте (ДМ)	комплект	1,0000		-35867,43	-35867	
		Итого прямые затраты:				-31871,96	-31872	
		НР второго уровня	%	4,2		-1338,62	-1339	
		Накладные расходы	%	--		-1338,62	-1339	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-2656,85	-2657	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 20			Тенге				-182851	5368189
		В том числе:						
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				-31872	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				-31872	
		Накладные расходы -	Тенге				-1339	
		Сметная прибыль -	Тенге				-2657	
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				-35867	
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-93319	
		Материалы -	Тенге				-47762	
		Всего заработная плата -	Тенге				-20992	
		Местные материалы -	Тенге				-18852	
		Транспортные расходы -	Тенге				-946	
		Накладные расходы -	Тенге				-17187	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				-12733	-12733
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				-4454	
		Сметная прибыль -	Тенге				-8840	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-119346	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-32	
		Сметная заработная плата -	Тенге				-20992	
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				-57660	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				-57660	
		Накладные расходы -	Тенге				-2422	
		Сметная прибыль -	Тенге				-4807	
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				-64888	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				-220102	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-32	
		Сметная заработная плата -	Тенге				-20992	
		РАЗДЕЛ 21. ЛС1-3.ДОБАВИТЬ. ПЕРЕУСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ СОГЛАСНО ПРОТОКОЛА ОТ 05.10.16г						
		Добавить переустройство колодцев-17 шт (в т.ч б/у дождеприемники-7 шт), не предусмотренные ПСД						
480	**Е11-270302-0104**	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	**м3 конструкци**	**15,9800**		**2632,72**	**42071**	**60,3 11826**
480. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	1,55	24,769	611,96	15158	
480. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3886	6,21	717,31	4454	
		Итого оплата труда:				**1227,28**	**19612**	
480. 3	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0136	0,217328	5422,83	1179	
480. 4	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,375	5,993	1505,23	9020	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
480. 5	1159 С (МС234-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,75	11,985	16,86	202	
		Итого эксплуатация машин:				**650,86**	**10401**	
		Итого прямые затраты:				**1599,39**	**25558**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2339,45	37384	
		НР второго уровня	%	4,2		98,26	1570	
		Накладные расходы	%	--		838,31	13396	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		195,02	3116	
481	**Е11-010205-0302**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (разборка щебеночного основания вокруг колодца)**	**м3 грунта**	**9,5800**		**1701,96**	**16305**	**59,1** **5382**
481. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	14,753	617,26	9107	
		Итого оплата труда:				**950,58**	**9107**	
		Итого прямые затраты:				**950,58**	**9107**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1512,37	14489	
		НР второго уровня	%	4,2		63,52	609	
		Накладные расходы	%	--		625,31	5990	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,07	1208	
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей				
482	**Е11-231201-0101**	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	**шт.**	**17,0000**		**911,61**	**15497**	**62,1** **5276**
482. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,786	13,362	635,79	8495	
		Итого оплата труда:				**499,73**	**8495**	
		Итого прямые затраты:				**499,73**	**8495**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,06	13771	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	578	
		Накладные расходы	%	--		344,36	5854	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,53	1148	
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных				
483	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (Демонтаж опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,3400**		**8985,40**	**3055**	**62,1** **780**
483. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	3,946	1,342	660,14	886	
483. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,341	0,456008	810,81	370	
		Итого оплата труда:				**3692,64**	**1255**	
483. 3	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,216	0,07344	3391,03	249	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
483. 4	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,7864	0,267376	2331,83	623	
483. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3388	0,115192	1534,68	177	
		Итого эксплуатация машин:				**3086,16**	**1049**	
		Итого прямые затраты:				**5691,34**	**1935**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7984,47	2715	
		НР второго уровня	%	4,2		335,35	114	
		Накладные расходы	%	--		2628,47	894	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		665,59	226	
484	**Е11-460401-0102**	**Фундаменты бетонные. Разборка (срезка горловины колодца)**	**м3**	**0,0200**		**15222,71**	**304**	**50,8 / 75**
484. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	8,27	0,1654	652,20	108	
484. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,84	0,0568	708,84	40	
		Итого оплата труда:				**7406,80**	**148**	
484. 3	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,84	0,0568	1505,23	85	
484. 4	1159 С (МС234-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,68	0,1136	16,86	2	
		Итого эксплуатация машин:				**4370,62**	**87**	
		Итого прямые затраты:				**9764,31**	**195**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				13526,97	271	
		НР второго уровня	%	4,2		568,13	11	
		Накладные расходы	%	--		4330,79	87	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1127,61	23	
485	**Е11-070201-0201**	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (ранее демонтированного опорного кольца КО-6)**	**м3 сборных железобетон**	**0,3400**		**11669,25**	**3968**	**62,1 / 975**
485. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	4,933	1,677	660,14	1107	
485. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,677	0,57001	810,81	462	
		Итого оплата труда:				**4615,80**	**1569**	
485. 3	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,27	0,0918	3391,03	311	
485. 4	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,983	0,33422	2331,83	779	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
485. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4235	0,14399	1534,68	221	
		Итого эксплуатация машин:				**3857,70**	**1312**	
485. 6	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	0,00612	13592,00	83	
485. 7	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0007	0,000238	205871,00	49	
		Итого материалов:				**388,77**	**132**	
		Итого прямые затраты:				**7502,94**	**2551**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10369,35	3526	
		НР второго уровня	%	4,2		435,51	148	
		Накладные расходы	%	--		3301,92	1123	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		864,39	294	
486	**Е11-231201-0101**	**Люки. Установка (в том числе ранее демонтированных 7 шт)**	**шт.**	**17,0000**		**1797,29**	**30554**	**62,1** **9317**
486. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	22,27	635,79	14159	
486. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	1,19	708,84	844	
		Итого оплата труда:				**882,50**	**15003**	
486. 3	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	1,19	1534,68	1826	
		Итого эксплуатация машин:				**107,43**	**1826**	
486. 4	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,136	13592,00	1849	
		Итого материалов:				**108,74**	**1849**	
		Итого прямые затраты:				**1049,05**	**17834**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1597,08	27150	
		НР второго уровня	%	4,2		67,08	1140	
		Накладные расходы	%	--		615,11	10457	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,13	2263	
487	**С дог ценаТОО "ГидроТехСнаб Астана"**	**Люк чугунный плавающий с мех. обработкой в комплекте**	**комплект**	**10,0000**		**60302,07**	**603021**	
		Итого прямые затраты:				**53584,69**	**535847**	
		НР второго уровня	%	4,2		2250,56	22506	
		Накладные расходы	%	--		2250,56	22506	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4466,82	44668	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ КОЛОДЦА ВРУЧНУЮ						
488	**Е11-270701-0201**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство (щебень С4 до 80мм)(доставка воды на 3 км**	**м2 покрытия**	**54,0000**		**769,77**	**41568**	**60,3 5668**
488. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,243	13,122	622,55	8169	
488. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03016	1,629	755,16	1230	
		Итого оплата труда:				**174,06**	**9399**	
488. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	0,621	2978,66	1850	
488. 4	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	0,702	2498,94	1754	
488. 5	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00566	0,30564	2931,31	896	
		Итого эксплуатация машин:				**83,33**	**4500**	
488. 6	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	9,396	1977,00	18576	
488. 7	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02	1,08	23,00	25	
		Итого материалов:				**344,46**	**18601**	
		Итого прямые затраты:				**579,07**	**31270**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				684,02	36937	
		НР второго уровня	%	4,2		28,73	1551	
		Накладные расходы	%	--		133,68	7219	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,02	3079	
489	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 90/130)**	**т**	**0,0400**		**71483,83**	**2859**	**60,3 11**
489. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,0232	816,30	19	
		Итого оплата труда:				**473,45**	**19**	
489. 2	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,0116	3625,22	42	
		Итого эксплуатация машин:				**1051,31**	**42**	
489. 3	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	0,0412	60372,86	2487	
		Итого материалов:				**62184,05**	**2487**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**63235,36**	**2529**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				63520,85	2541	
		НР второго уровня	%	4,2		2667,88	107	
		Накладные расходы	%	--		2953,37	118	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5295,10	212	
490	**Е11-270602-0103**	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)**	**м2**	**54,0000**		**1265,28**	**68325**	**60,3** **1267**
490. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	2,052	676,55	1388	
490. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	0,77058	924,20	712	
		Итого оплата труда:				**38,90**	**2100**	
490. 3	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	0,38286	3193,75	1223	
490. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,00162	2575,05	4	
490. 5	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,00324	62,86	0	
490. 6	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	0,0324	1966,02	64	
490. 7	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	0,11502	2082,39	240	
490. 8	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	0,23598	5534,06	1306	
490. 9	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,0027	1534,68	4	
		Итого эксплуатация машин:				**52,60**	**2840**	
490.10	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	0,792	5952,00	4714	
490.11	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	8,424	5952,00	50140	
490.12	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,000324	205871,00	67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
490.13	131548 С (МС121-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,0081	27789,00	225	
490.14	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,001134	60372,86	68	
490.15	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,000097	51148,00	5	
		Итого материалов:				**1022,57**	**55219**	
		Итого прямые затраты:				**1100,88**	**59448**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1124,34	60714	
		НР второго уровня	%	4,2		47,22	2550	
		Накладные расходы	%	--		70,68	3817	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,72	5061	
491	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**54,0000**		**1348,04**	**72794**	**60,3 3227**
491. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	7,776	684,49	5323	
491. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0378	777,96	29	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**5352**	
491. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0162	2978,66	48	
491. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0108	2575,05	28	
491. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0108	1534,68	17	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**93**	
491. 6	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	3,856	14100,00	54364	
491. 7	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,02781	60372,86	1679	
		Итого материалов:				**1037,83**	**56043**	
		Итого прямые затраты:				**1138,11**	**61458**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1197,88	64685	
		НР второго уровня	%	4,2		50,31	2717	
		Накладные расходы	%	--		110,07	5944	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,86	5392	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
492	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**54,0000**		**1323,87**	**71489**	**60,3 3103**
492. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,1392	7,517	684,49	5145	
		Итого оплата труда:				**95,28**	**5145**	
492. 2	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0726	3,92	14100,00	55278	
		Итого материалов:				**1023,66**	**55278**	
		Итого прямые затраты:				**1118,94**	**60423**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1176,40	63525	
		НР второго уровня	%	4,2		49,41	2668	
		Накладные расходы	%	--		106,86	5771	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,06	5295	
493	**Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**54,0000**		**1148,04**	**61994**	**60,3 3227**
493. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	7,776	684,49	5323	
493. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0378	777,96	29	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**5352**	
493. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0162	2978,66	48	
493. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0108	2575,05	28	
493. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0108	1534,68	17	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**93**	
493. 6	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0714	3,856	11785,00	45438	
493. 7	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,016686	60372,86	1007	
		Итого материалов:				**860,10**	**46446**	
		Итого прямые затраты:				**960,39**	**51861**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1020,15	55088	
		НР второго уровня	%	4,2		42,85	2314	
		Накладные расходы	%	--		102,61	5541	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,04	4592	
494	**Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып.**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см**	**м2 покрытия**	**54,0000**		**756,49**	**40850**	**60,3 2068**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
494. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,0928	5,011	684,49	3430	
		Итого оплата труда:				**63,52**	**3430**	
494. 2	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0484	2,614	11785,00	30801	
		Итого материалов:				**570,39**	**30801**	
		Итого прямые затраты:				**633,91**	**34231**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				672,22	36300	
		НР второго уровня	%	4,2		28,23	1525	
		Накладные расходы	%	--		66,54	3593	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,04	3026	
495	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**0,0294**		**4582,61**	**135**	
495. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,05888	816,30	48	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**48**	
495. 2	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,02944	4072,13	120	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**120**	
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**120**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	5	
		Накладные расходы	%	--		171,03	5	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	10	
		ВЫВОЗ МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ И ДЕМОНТАЖА						
496	**С341-310104-0501 в ценах IV квартала 2015 года**	**Мусор строительный. Погрузка**	**Тенге за 1 тонну**	**10,8000**		**70,90**	**766**	
		Итого прямые затраты:				**63,00**	**680**	
		НР второго уровня	%	4,2		2,65	29	
		Накладные расходы	%	--		2,65	29	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	57	
497	**С341-020103-1021 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км (на свалку)**	**Тенге за 1 тонну**	**10,8000**		**350,80**	**3789**	
		Итого прямые затраты:				**311,72**	**3367**	
		НР второго уровня	%	4,2		13,09	141	
		Накладные расходы	%	--		13,09	141	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,98	281	
498	Е11-010102-0503	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 3	м3 грунта	4,0000		8,07	32	59,1 3
498. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00113	0,00452	950,77	4	
		Итого оплата труда:				1,07	4	
498. 2	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00113	0,00452	5422,83	25	
		Итого эксплуатация машин:				6,13	25	
498. 3	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00014	0,00056	2888,00	2	
		Итого материалов:				0,40	2	
		Итого прямые затраты:				6,53	26	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7,17	29	
		НР второго уровня	%	4,2		0,30	1	
		Накладные расходы	%	--		0,94	4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,60	2	
499	С341-310103-0201 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Погрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	1,7000		311,72	530	
		Итого прямые затраты:				277,00	471	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	20	
		Накладные расходы	%	--		11,63	20	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	39	
500	С341-310103-0202 примен-но в ценах IV квартала 2015 года	Металл листовой. Разгрузка (крышка люка и корпус)	Тенге за 1 тонну	1,7000		311,72	530	
		Итого прямые затраты:				277,00	471	
		НР второго уровня	%	4,2		11,63	20	
		Накладные расходы	%	--		11,63	20	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,09	39	
501	С341-010104-1003 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (опорное кольцо КО 6, крышка люка и корпус на базу)	Тенге за 1 тонну	1,7500		212,21	371	
		Итого прямые затраты:				188,57	330	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		7,92	14	
		Накладные расходы	%	--		7,92	14	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,72	28	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 21			Тенге				908207	5420394
		В том числе:						
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				535847	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				535847	
		Накладные расходы -	Тенге				22506	
		Сметная прибыль -	Тенге				44668	
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				603021	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				372360	
	Материалы -		Тенге				266857	
	Всего заработная плата -		Тенге				86040	
	Транспортные расходы -		Тенге				5319	
		Накладные расходы -	Тенге				70035	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				52203	52203
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				17832	
		Сметная прибыль -	Тенге				35392	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				477787	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				133	
		Сметная заработная плата -	Тенге				86040	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				1080808	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				133	
		Сметная заработная плата -	Тенге				86040	

РАЗДЕЛ 22. РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ

КЛАСС ГРУЗА 1

АСФАЛЬТОБЕТОН И ЧЕРНЫЙ ЩЕБЕНЬ НА 16 КМ (САМОСВАЛАМИ ВНЕ КАРЬЕРОВ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 20 Т)

502	С341-020103-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (асфальтобетон и черный щебень)	Тенге за 1 тонну	19,3500		-486,83	-9420	
		Итого прямые затраты:				-432,60	-8371	
		НР второго уровня	%	4,2		-18,17	-352	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		-18,17	-352	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-36,06	-698	
503	С341-020103-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (асфальтобетон черный щебень)	Тенге за 1 тонну	19,3500		289,45	5601	
		Итого прямые затраты:				257,20	4977	
		НР второго уровня	%	4,2		10,80	209	
		Накладные расходы	%	--		10,80	209	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,44	415	
		БЕТОН, РАСТВОРЫ НА 16 КМ (АВТОБЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ОБЪЕМОМ 6 М3)						
504	С341-060101-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой)(бетон, раствор)	Тенге за 1 тонну	0,1000		-1361,62	-136	
		Итого прямые затраты:				-1209,94	-121	
		НР второго уровня	%	4,2		-50,82	-5	
		Накладные расходы	%	--		-50,82	-5	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-100,86	-10	
505	С341-060101-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км(бетон, раствор)	Тенге за 1 тонну	0,1000		858,97	86	
		Итого прямые затраты:				763,29	76	
		НР второго уровня	%	4,2		32,06	3	
		Накладные расходы	%	--		32,06	3	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,63	6	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 6			Тенге				8851291	5420394
		В том числе:						
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				2379439	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				2379439	
		Накладные расходы -	Тенге				99936	
		Сметная прибыль -	Тенге				198350	
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				2677726	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				4812029	
	Материалы -		Тенге				2453309	
	Всего заработная плата -		Тенге				1556802	
	Местные материалы -		Тенге				569222	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Транспортные расходы -	Тенге				50805	
		Накладные расходы -	Тенге				1178062	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				936619	936619
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				241443	
		Сметная прибыль -	Тенге				479207	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				6469299	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2470	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1556802	
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				4692	
		Материалы -	Тенге				2654	
		Всего заработная плата -	Тенге				1884	
		Накладные расходы -	Тенге				1393	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1148	1148
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				245	
		Сметная прибыль -	Тенге				487	
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				6572	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1884	
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				1655130	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1655130	
		Накладные расходы -	Тенге				69515	
		Сметная прибыль -	Тенге				137972	
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				1862617	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	Тенге				11016214	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2473	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1558686	
		ОТДЕЛ 7. ЛС 2-5-1. УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ						
		РАЗДЕЛ 23. Установка знаков согласно ПСД						
506	Е11-080101-0202	Основание щебеночное под бетонную подготовку. Устройство (щебень фр.0-80 мм)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м3 основания	2,3680		4721,22	11180	50,8 1092
506. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,85	2,013	601,38	1210	
506. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5472	1,296	724,55	939	
		Итого оплата труда:				907,65	2149	
506. 3	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	1,089	1505,23	1640	
506. 4	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0072	0,01705	2931,31	50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
506. 5	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	2,179	12,07	26	
506. 6	3007 С (МС231-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,18944	2767,83	524	
		Итого эксплуатация машин:				**946,04**	**2240**	
506. 7	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	2,723	1977,00	5384	
506. 8	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,3552	23,00	8	
		Итого материалов:				**2277,00**	**5392**	
		Итого прямые затраты:				**3734,22**	**8843**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4195,30	9934	
		НР второго уровня	%	4,2		176,20	417	
		Накладные расходы	%	--		637,29	1509	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		349,72	828	
507	**Е11-060101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (замоноличивание, бетон В15 F300 W6) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3**	**16,5760**		**21033,70**	**348655**	**48,5 7268**
507. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	1,35	22,378	574,38	12853	
507. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,181396	3,007	708,84	2131	
		Итого оплата труда:				**903,99**	**14985**	
507. 3	404 С (МС231-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	7,956	11,54	92	
507. 4	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	2,984	3163,37	9438	
507. 5	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000096	0,001591	2931,31	5	
507. 6	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,021549	1534,68	33	
		Итого эксплуатация машин:				**577,22**	**9568**	
507. 7	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	16,908	14951,00	252784	
507. 8	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,25	4,144	6598,00	27342	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
507. 9	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,033152	23,00	1	
		Итого материалов:				**16899,57**	**280127**	
		Итого прямые затраты:				**18252,20**	**302548**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				18690,64	309816	
		НР второго уровня	%	4,2		785,01	13012	
		Накладные расходы	%	--		1223,44	20280	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1558,05	25826	
		УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ						
508	**Е11-270902-0101**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**шт.**	**148,0000**		**4570,06**	**676368**	**60,3** **191194**
508. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	3,2	473,6	627,84	297345	
508. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1453	21,504	917,30	19726	
		Итого оплата труда:				**2142,37**	**317071**	
508. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0152	2,25	2575,05	5793	
508. 4	1069 С (МС231-010303-0301)	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,11	16,28	3830,26	62357	
508. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0201	2,975	1534,68	4565	
		Итого эксплуатация машин:				**491,32**	**72715**	
508. 6	144689 С (МС121-130201-0104)	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00048	0,07104	383257,00	27227	
508. 7	149220 С (МС122-040101-0503)	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119	т	0,000193	0,028638	327344,00	9374	
508. 8	149375 С (МС122-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0,000034	0,005002	256068,00	1281	
508. 9	249431 С (МС122-040201-1301)	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,0562	8,318	227,00	1888	
		Итого материалов:				**268,72**	**39770**	
		Итого прямые затраты:				**2769,12**	**409830**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4060,97	601024	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		170,56	25243	
		Накладные расходы	%	--		1462,41	216437	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		338,52	50101	
509	**Е11-270902-0201**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**шт.**	**138,0000**		**892,70**	**123192**	**60,3 36049**
509. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,69	95,22	627,84	59783	
		Итого оплата труда:				**433,21**	**59783**	
509. 2	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00048	0,06624	205871,00	13637	
		Итого материалов:				**98,82**	**13637**	
		Итого прямые затраты:				**532,03**	**73420**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				793,25	109469	
		НР второго уровня	%	4,2		33,32	4598	
		Накладные расходы	%	--		294,54	40647	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		66,13	9125	
		Корректировка (за июль исключить 4,2947 т по стоимости 1160205 тг)						
19	**С121-060801-0301 прим-но в ценах IV квартала 2015 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (стойки для дорожных знаков)**	**т**	**4,2947**		**-497317,97**	**-1160205**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**-441919,00**	**-1030963**	
		НР второго уровня	%	4,2		-18560,60	-43300	
		Накладные расходы	%	--		-18560,60	-43300	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-36838,37	-85941	
		Включить						
19	**С121-060801-0301 прим-но в ценах IV квартала 2015 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (стойки для дорожных знаков)**	**т**	**4,2947**		**497317,97**	**2135831**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**441919,00**	**1897910**	
		НР второго уровня	%	4,2		18560,60	79712	
		Накладные расходы	%	--		18560,60	79712	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36838,37	158210	
20	**С124-010201-0330 в ценах IV квартала 2015 года**	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 600 мм х 300 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (предупреждающие)**	**шт.**	**3,0000**		**7392,49**	**22177**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**6569,00**	**19707**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		275,90	828	
		Накладные расходы	%	--		275,90	828	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		547,59	1643	
513	С124-010201-0329 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 400 мм х 200 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (предупреждающие)	шт.	4,0000		3775,58	15102	
		Итого прямые затраты:	шт.			3355,00	13420	
		НР второго уровня	%	4,2		140,91	564	
		Накладные расходы	%	--		140,91	564	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		279,67	1119	
514	С124-010201-0304 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (приоритета)	шт.	29,0000		13042,92	378245	
		Итого прямые затраты:	шт.			11590,00	336110	
		НР второго уровня	%	4,2		486,78	14117	
		Накладные расходы	%	--		486,78	14117	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		966,14	28018	
515	С124-010201-0315 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (приоритета)	шт.	11,0000		14511,52	159627	
		Итого прямые затраты:	шт.			12895,00	141845	
		НР второго уровня	%	4,2		541,59	5957	
		Накладные расходы	%	--		541,59	5957	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1074,93	11824	
516	С124-010201-0311 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (запрещающие)	шт.	6,0000		14176,16	85057	
		Итого прямые затраты:	шт.			12597,00	75582	
		НР второго уровня	%	4,2		529,07	3174	
		Накладные расходы	%	--		529,07	3174	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1050,09	6301	
517	С124-010201-0311 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (предписывающие)	шт.	12,0000		14176,16	170114	
		Итого прямые затраты:	шт.			12597,00	151164	
		НР второго уровня	%	4,2		529,07	6349	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		529,07	6349	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1050,09	12601	
518	С124-010201-0315 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (информационно-указательные)	шт.	102,0000		14511,52	1480175	
		Итого прямые затраты:	шт.			12895,00	1315290	
		НР второго уровня	%	4,2		541,59	55242	
		Накладные расходы	%	--		541,59	55242	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1074,93	109643	
519	С124-010201-0340 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.7.1, 5.7.2, 5.30.1-5.30.3, 5.33, 5.22, 5.23, размерами 350 мм х 1050 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (информационно-указательные)	шт.	37,0000		10613,27	392691	
		Итого прямые затраты:	шт.			9431,00	348947	
		НР второго уровня	%	4,2		396,10	14656	
		Накладные расходы	%	--		396,10	14656	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		786,17	29088	
520	С124-010201-0344 прим-но в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.8.1, 5.8.7, размерами 700 мм х 1400 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (700х1600, информационно-указательные)	шт.	1,0000		23287,07	23287	
		Итого прямые затраты:	шт.			20693,00	20693	
		НР второго уровня	%	4,2		869,11	869	
		Накладные расходы	%	--		869,11	869	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1724,97	1725	
521	С124-010201-0344 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.8.1, 5.8.7, размерами 700 мм х 1400 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (информационно-указательные)	шт.	5,0000		23287,07	116435	
		Итого прямые затраты:	шт.			20693,00	103465	
		НР второго уровня	%	4,2		869,11	4346	
		Накладные расходы	%	--		869,11	4346	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1724,97	8625	
522	С124-010201-0344 прим-но в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.8.1, 5.8.7, размерами 700 мм х 1400 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (700х930, информационно-указательные)	шт.	1,0000		23287,07	23287	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	шт.			20693,00	20693	
		НР второго уровня	%	4,2		869,11	869	
		Накладные расходы	%	--		869,11	869	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1724,97	1725	
523	С124-010201-0327 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.12-5.14, 5.38, 5.39, 4.9.1-4.9.3, 6.1-6.13, 6.14, 6.15, 6.16, 6.17, 6.18, размерами 1050 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (информационно-указательные)	шт.	36,0000		18728,24	674217	
		Итого прямые затраты:	шт.			16642,00	599112	
		НР второго уровня	%	4,2		698,96	25163	
		Накладные расходы	%	--		698,96	25163	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1387,28	49942	
524	С124-010201-0403 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	м2	13,7089		28815,97	395035	
		Итого прямые затраты:	м2			25606,00	351030	
		НР второго уровня	%	4,2		1075,45	14743	
		Накладные расходы	%	--		1075,45	14743	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2134,52	29262	
525	С124-010201-0334 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.2-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (дополнительной информации)	шт.	38,0000		8192,62	311320	
		Итого прямые затраты:	шт.			7280,00	276640	
		НР второго уровня	%	4,2		305,76	11619	
		Накладные расходы	%	--		305,76	11619	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		606,86	23061	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 23			Тенге				5435286	5655997
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				4568339	
Материалы -			Тенге				338926	
Всего заработная плата -			Тенге				393988	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				3773698	
		Накладные расходы -	Тенге				437368	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				235602	235602
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				201766	
		Сметная прибыль -	Тенге				400457	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				5406163	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				619	
		Сметная заработная плата -	Тенге				393988	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				866947	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				866947	
		Накладные расходы -	Тенге				36412	
		Сметная прибыль -	Тенге				72269	
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				975627	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				6381790	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				619	
		Сметная заработная плата -	Тенге				393988	
		РАЗДЕЛ 24. РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 1						
		БЕТОН НА 16 КМ						
526	С341-060101-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (бетон)	Тенге за 1 тонну	91,7234		-1361,62	-124893	
		Итого прямые затраты:				-1209,94	-110980	
		НР второго уровня	%	4,2		-50,82	-4661	
		Накладные расходы	%	--		-50,82	-4661	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-100,86	-9251	
527	С341-060101-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (бетон)	Тенге за 1 тонну	91,7234		858,97	78788	
		Итого прямые затраты:				763,29	70011	
		НР второго уровня	%	4,2		32,06	2940	
		Накладные расходы	%	--		32,06	2940	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,63	5836	
		МЕТАЛЛОПРОКАТ И Ж/Б КОНСТРУКЦИИ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
528	С341-010105-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (металлопрокат)	Тенге за 1 тонну	0,3727		-613,63	-229	
		Итого прямые затраты:				-545,27	-203	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		-22,90	-9	
		Накладные расходы	%	--		-22,90	-9	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-45,45	-17	
529	С341-010105-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (металлопрокат, ж/б конструкции)	Тенге за 1 тонну	0,3727		397,41	148	
		Итого прямые затраты:				353,14	132	
		НР второго уровня	%	4,2		14,83	6	
		Накладные расходы	%	--		14,83	6	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,44	11	
		ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ И МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
530	С341-010104-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (дорожные знаки и материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	9,2438		-724,40	-6696	
		Итого прямые затраты:				-643,70	-5950	
		НР второго уровня	%	4,2		-27,04	-250	
		Накладные расходы	%	--		-27,04	-250	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-53,66	-496	
531	С341-010104-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (дорожные знаки и материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	9,2438		468,35	4329	
		Итого прямые затраты:				416,18	3847	
		НР второго уровня	%	4,2		17,48	162	
		Накладные расходы	%	--		17,48	162	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,69	321	
		КЛАСС ГРУЗА 2						
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
532	С341-010104-2030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0383		-852,23	-33	
		Итого прямые затраты:				-757,30	-29	
		НР второго уровня	%	4,2		-31,81	-1	
		Накладные расходы	%	--		-31,81	-1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-63,13	-2	
533	С341-010104-2016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 16 км (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0383		551,00	21	
		Итого прямые затраты:				489,62	19	
		НР второго уровня	%	4,2		20,56	1	
		Накладные расходы	%	--		20,56	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40,81	2	
		КЛАСС ГРУЗА 3						
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
534	С341-010104-3030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0936		-1187,54	-111	
		Итого прямые затраты:				-1055,25	-99	
		НР второго уровня	%	4,2		-44,32	-4	
		Накладные расходы	%	--		-44,32	-4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-87,97	-8	
535	С341-010104-3016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 16 км (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0936		767,80	72	
		Итого прямые затраты:				682,27	64	
		НР второго уровня	%	4,2		28,66	3	
		Накладные расходы	%	--		28,66	3	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,87	5	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 24			Тенге				-43189	5655997

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-43189	
		Транспортные расходы -	Тенге				-43189	
		Накладные расходы -	Тенге				-1814	
		Сметная прибыль -	Тенге				-3600	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-48603	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				-48603	
		РАЗДЕЛ 25.ИЗМЕНЕНИЯ СОГЛАСНО ПРОТОКОЛА ОТ 05.10.16г. УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ						
		Исключить установку знаков-5 шт, в т.ч на стойках- 3 шт						
536	**Е11-080101-0202**	**Основание щебеночное под бетонную подготовку. Устройство (щебень фр.0-80 мм)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3 основания**	**0,0480**		**-4721,22**	**-227**	**50,8 -22**
536. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,85	0,0408	-601,38	-25	
536. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5472	0,026266	-724,55	-19	
		Итого оплата труда:				**-907,65**	**-44**	
536. 3	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,02208	-1505,23	-33	
536. 4	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0072	0,000346	-2931,31	-1	
536. 5	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,04416	-12,07	-1	
536. 6	3007 С (МС231-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,00384	-2767,83	-11	
		Итого эксплуатация машин:				**-946,04**	**-45**	
536. 7	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,0552	-1977,00	-109	
536. 8	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,0072	-23,00	0	
		Итого материалов:				**-2277,00**	**-109**	
		Итого прямые затраты:				**-3734,22**	**-179**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-4195,30	-157	
		НР второго уровня	%	4,2		-176,20	-8	
		Накладные расходы	%	--		-637,29	-31	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-349,72	-17	
537	**Е11-060101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (замоноличивание, бетон В15 F300 W6) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3**	**0,3360**		**-21033,70**	**-7067**	**48,5 -147**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
537. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	1,35	0,4536	-574,38	-261	
537. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,181396	0,060949	-708,84	-43	
		Итого оплата труда:				**-903,99**	**-304**	
537. 3	404 С (МС231-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,16128	-11,54	-2	
537. 4	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,06048	-3163,37	-191	
537. 5	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000096	0,000032	-2931,31	0	
537. 6	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000437	-1534,68	-1	
		Итого эксплуатация машин:				**-577,22**	**-194**	
537. 7	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,34272	-14951,00	-5124	
537. 8	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,25	0,084	-6598,00	-554	
537. 9	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,000672	-23,00	0	
		Итого материалов:				**-16899,57**	**-5678**	
		Итого прямые затраты:				**-18252,20**	**-6133**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-18690,64	-5985	
		НР второго уровня	%	4,2		-785,01	-264	
		Накладные расходы	%	--		-1223,44	-411	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-1558,05	-524	
538	**Е11-270902-0101**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка. Исключить**	**шт.**	**3,0000**		**-4570,06**	**-13710**	**60,3** **-3876**
538. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	3,2	9,6	-627,84	-6027	
538. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1453	0,4359	-917,30	-400	
		Итого оплата труда:				**-2142,37**	**-6427**	
538. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0152	0,0456	-2575,05	-117	
538. 4	1069 С (МС231-010303-0301)	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,11	0,33	-3830,26	-1264	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
538. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0201	0,0603	-1534,68	-93	
		Итого эксплуатация машин:				**-491,32**	**-1474**	
538. 6	144689 С (МС121-130201-0104)	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00048	0,00144	-383257,00	-552	
538. 7	149220 С (МС122-040101-0503)	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119	т	0,000193	0,000581	-327344,00	-190	
538. 8	149375 С (МС122-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0,000034	0,000101	-256068,00	-26	
538. 9	249431 С (МС122-040201-1301)	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,0562	0,1686	-227,00	-38	
		Итого материалов:				**-268,72**	**-806**	
		Итого прямые затраты:				**-2769,12**	**-8307**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-4060,97	-4432	
		НР второго уровня	%	4,2		-170,56	-512	
		Накладные расходы	%	--		-1462,41	-4387	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-338,52	-1016	
539	**Е11-270902-0201**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**шт.**	**2,0000**		**-892,70**	**-1785**	**60,3** **-522**
539. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,69	1,38	-627,84	-866	
		Итого оплата труда:				**-433,21**	**-866**	
539. 2	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00048	0,00096	-205871,00	-198	
		Итого материалов:				**-98,82**	**-198**	
		Итого прямые затраты:				**-532,03**	**-1064**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-793,25	-542	
		НР второго уровня	%	4,2		-33,32	-67	
		Накладные расходы	%	--		-294,54	-589	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-66,13	-132	
540	**С121-060801-0301 прим-но в ценах IV квартала 2015 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (стойки для дорожных знаков)**	**т**	**0,0409**		**-497317,97**	**-20340**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**-441919,00**	**-18074**	
		НР второго уровня	%	4,2		-18560,60	-759	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		-18560,60	-759	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-36838,37	-1507	
541	С124-010201-0340 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.7.1, 5.7.2, 5.30.1-5.30.3, 5.33, 5.22, 5.23, размерами 350 мм х 1050 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (информационно-указательные)(5.7.1)	шт.	1,0000		-10613,27	-10613	
		Итого прямые затраты:	шт.			-9431,00	-9431	
		НР второго уровня	%	4,2		-396,10	-396	
		Накладные расходы	%	--		-396,10	-396	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-786,17	-786	
542	С124-010201-0327 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.12-5.14, 5.38, 5.39, 4.9.1-4.9.3, 6.1-6.13, 6.14, 6.15, 6.16, 6.17, 6.18, размерами 1050 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (информационно-указательные)(5.38,5.39)	шт.	2,0000		-18728,24	-37456	
		Итого прямые затраты:	шт.			-16642,00	-33284	
		НР второго уровня	%	4,2		-698,96	-1398	
		Накладные расходы	%	--		-698,96	-1398	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-1387,28	-2775	
543	С124-010201-0315 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (информационно-указательные)(5.15)	шт.	1,0000		-14511,52	-14512	
		Итого прямые затраты:	шт.			-12895,00	-12895	
		НР второго уровня	%	4,2		-541,59	-542	
		Накладные расходы	%	--		-541,59	-542	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-1074,93	-1075	
544	С124-010201-0334 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.2-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (дополнительной информации)(7.65)	шт.	1,0000		-8192,62	-8193	
		Итого прямые затраты:	шт.			-7280,00	-7280	
		НР второго уровня	%	4,2		-305,76	-306	
		Накладные расходы	%	--		-305,76	-306	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-606,86	-607	
		Включить.УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ 6 шт, в том числе на стойках - 1 шт						
545	Е11-080101-0202	Основание щебеночное под бетонную подготовку. Устройство (щебень фр.0-80 мм)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м3 основания	0,0160		4721,22	76	50,8 7
545. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,85	0,0136	601,38	8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
545. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5472	0,008755	724,55	6	
		Итого оплата труда:				**907,65**	**15**	
545. 3	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,00736	1505,23	11	
545. 4	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0072	0,000115	2931,31	0	
545. 5	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,01472	12,07	0	
545. 6	3007 С (МС231-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,00128	2767,83	4	
		Итого эксплуатация машин:				**946,04**	**15**	
545. 7	100089 С (МС121-010201-0612)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,0184	1977,00	36	
545. 8	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,0024	23,00	0	
		Итого материалов:				**2277,00**	**36**	
		Итого прямые затраты:				**3734,22**	**60**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4195,30	67	
		НР второго уровня	%	4,2		176,20	3	
		Накладные расходы	%	--		637,29	10	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		349,72	6	
546	**Е11-060101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (замоноличивание, бетон В15 F300 W6) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3**	**0,1120**		**21033,70**	**2356**	**48,5** **49**
546. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	1,35	0,1512	574,38	87	
546. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,181396	0,020316	708,84	14	
		Итого оплата труда:				**903,99**	**101**	
546. 3	404 С (МС231-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,05376	11,54	1	
546. 4	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,02016	3163,37	64	
546. 5	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000096	0,000011	2931,31	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
546. 6	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000146	1534,68	0	
		Итого эксплуатация машин:				**577,22**	**65**	
546. 7	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,11424	14951,00	1708	
546. 8	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,25	0,028	6598,00	185	
546. 9	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,000224	23,00	0	
		Итого материалов:				**16899,57**	**1893**	
		Итого прямые затраты:				**18252,20**	**2044**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				18690,64	2093	
		НР второго уровня	%	4,2		785,01	88	
		Накладные расходы	%	--		1223,44	137	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1558,05	175	
547	**Е11-270902-0101**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка.**	**шт.**	**1,0000**		**4570,06**	**4570**	**60,3** **1292**
547. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	3,2	3,2	627,84	2009	
547. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1453	0,1453	917,30	133	
		Итого оплата труда:				**2142,37**	**2142**	
547. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0152	0,0152	2575,05	39	
547. 4	1069 С (МС231-010303-0301)	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,11	0,11	3830,26	421	
547. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0201	0,0201	1534,68	31	
		Итого эксплуатация машин:				**491,32**	**491**	
547. 6	144689 С (МС121-130201-0104)	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00048	0,00048	383257,00	184	
547. 7	149220 С (МС122-040101-0503)	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119	т	0,000193	0,000193	327344,00	63	
547. 8	149375 С (МС122-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0,000034	0,000034	256068,00	9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
547. 9	249431 С (МС122-040201-1301)	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,0562	0,0562	227,00	13	
		Итого материалов:				**268,72**	**269**	
		Итого прямые затраты:				**2769,12**	**2769**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4060,97	4061	
		НР второго уровня	%	4,2		170,56	171	
		Накладные расходы	%	--		1462,41	1462	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		338,52	339	
548	**Е11-270902-0201**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**шт.**	**5,0000**		**892,70**	**4463**	**60,3 1306**
548. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	0,69	3,45	627,84	2166	
		Итого оплата труда:				**433,21**	**2166**	
548. 2	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00048	0,0024	205871,00	494	
		Итого материалов:				**98,82**	**494**	
		Итого прямые затраты:				**532,03**	**2660**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				793,25	3966	
		НР второго уровня	%	4,2		33,32	167	
		Накладные расходы	%	--		294,54	1473	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		66,13	331	
549	**С121-060801-0301 прим-но в ценах IV квартала 2015 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (стойки для дорожных знаков)**	**т**	**0,0149**		**497317,97**	**7410**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**441919,00**	**6585**	
		НР второго уровня	%	4,2		18560,60	277	
		Накладные расходы	%	--		18560,60	277	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36838,37	549	
550	**С124-010201-0334 в ценах IV квартала 2015 года**	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.2-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (дополнительной информации)(7.2.3)**	**шт.**	**1,0000**		**8192,62**	**8193**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**7280,00**	**7280**	
		НР второго уровня	%	4,2		305,76	306	
		Накладные расходы	%	--		305,76	306	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		606,86	607	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
551	С124-010201-0311 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (3.27)	шт.	1,0000		14176,16	14176	
		Итого прямые затраты:	шт.			12597,00	12597	
		НР второго уровня	%	4,2		529,07	529	
		Накладные расходы	%	--		529,07	529	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1050,09	1050	
552	С124-010201-0315 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002(5.16.1-5.16.2)	шт.	4,0000		14511,52	58046	
		Итого прямые затраты:	шт.			12895,00	51580	
		НР второго уровня	%	4,2		541,59	2166	
		Накладные расходы	%	--		541,59	2166	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1074,93	4300	
		Замена знаков 3 шт(4.1.2-4.1.3) на 3 шт(5.7.1-5.7.2)						
		Исключить - 3 шт						
553	С124-010201-0311 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 (предписывающие)(4.1.2-4.1.3)	шт.	3,0000		14176,16	42528	
		Итого прямые затраты:	шт.			12597,00	37791	
		НР второго уровня	%	4,2		529,07	1587	
		Накладные расходы	%	--		529,07	1587	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1050,09	3150	
		Включить - 3 шт						
554	С124-010201-0340 в ценах IV квартала 2015 года	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.7.1, 5.7.2, 5.30.1-5.30.3, 5.33, 5.22, 5.23, размерами 350 мм х 1050 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002(5.7.1-5.7.2)	шт.	3,0000		10613,27	31840	
		Итого прямые затраты:	шт.			9431,00	28293	
		НР второго уровня	%	4,2		396,10	1188	
		Накладные расходы	%	--		396,10	1188	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		786,17	2359	
		РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 1						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Исключить.БЕТОН НА 16 КМ						
555	С341-060101-1030 в ценах IV квартала 2015 года	**Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (бетон)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,2303**		**1361,62**	**314**	
		Итого прямые затраты:				**1209,94**	**279**	
		НР второго уровня	%	4,2		50,82	12	
		Накладные расходы	%	--		50,82	12	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		100,86	23	
556	С341-060101-1016 в ценах IV квартала 2015 года	**Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (бетон)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,2303**		**-858,97**	**-198**	
		Итого прямые затраты:				**-763,29**	**-176**	
		НР второго уровня	%	4,2		-32,06	-7	
		Накладные расходы	%	--		-32,06	-7	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-63,63	-15	
		Исключить.МЕТАЛЛОПРОКАТ И Ж/Б КОНСТРУКЦИИ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
557	С341-010105-1030 в ценах IV квартала 2015 года	**Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (металлопрокат)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,0260**		**613,63**	**16**	
		Итого прямые затраты:				**545,27**	**14**	
		НР второго уровня	%	4,2		22,90	1	
		Накладные расходы	%	--		22,90	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,45	1	
558	С341-010105-1016 в ценах IV квартала 2015 года	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (металлопрокат, ж/б конструкции)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,0260**		**-397,41**	**-10**	
		Итого прямые затраты:				**-353,14**	**-9**	
		НР второго уровня	%	4,2		-14,83	0	
		Накладные расходы	%	--		-14,83	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-29,44	-1	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 25			Тенге				55119	5654084
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				66609	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Материалы -		Тенге				-4099	
	Всего заработная плата -		Тенге				-3217	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				74651	
	Транспортные расходы -		Тенге				108	
		Накладные расходы -	Тенге				804	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				-1913	-1913
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				2717	
		Сметная прибыль -	Тенге				5393	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				72806	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-5	
		Сметная заработная плата -	Тенге				-3217	
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				-11490	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				-11490	
		Накладные расходы -	Тенге				-483	
		Сметная прибыль -	Тенге				-958	
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				-12930	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				59876	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-5	
		Сметная заработная плата -	Тенге				-3217	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 7			Тенге				5447215	5654084
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				4591759	
	Материалы -		Тенге				334827	
	Всего заработная плата -		Тенге				390771	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				3848349	
	Транспортные расходы -		Тенге				-43081	
		Накладные расходы -	Тенге				436358	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				233689	233689
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				202669	
		Сметная прибыль -	Тенге				402249	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				5430366	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				614	
		Сметная заработная плата -	Тенге				390771	
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				855457	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				855457	
		Накладные расходы -	Тенге				35929	
		Сметная прибыль -	Тенге				71311	
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				962697	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7	Тенге				6393063	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				614	
		Сметная заработная плата -	Тенге				390771	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ОТДЕЛ 8. ЛС 2-5-3.УСТАНОВКА БОРТОВОГО КАМНЯ						
		РАЗДЕЛ 26.УСТАНОВКА БОРТОВОГО КАМНЯ согласно ПСД						
559	**Е11-270201-1004**	**Камни бортовые природные. Установка при других видах покрытий (бетон В15 F300 W6)**	**м бортового камня**	**60,0000**		**10842,32**	**650539**	**60,3 22361**
559. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	1	60	611,96	36718	
559. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,39	935,88	365	
		Итого оплата труда:				**618,04**	**37083**	
559. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,366	2575,05	942	
559. 4	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,024	1534,68	37	
		Итого эксплуатация машин:				**16,32**	**979**	
559. 5	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	3,54	14951,00	52927	
559. 6	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,036	13592,00	489	
559. 7	116413 С (МС121-040503-0101)	Камни бортовые из гранита марки 1ГП ГОСТ 6666-81	м	1	60	7717,00	463020	
559. 8	131571 С (МС121-070202-0401)	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,102	14310,00	1460	
559. 9	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,01	0,6	198,00	119	
		Итого материалов:				**8633,57**	**518014**	
		Итого прямые затраты:				**9261,85**	**555711**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				9634,53	578072	
		НР второго уровня	%	4,2		404,65	24279	
		Накладные расходы	%	--		777,33	46640	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		803,13	48188	
560	**Е11-270201-1002**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**536,0000**		**1016,78**	**544997**	**60,3 142413**
560. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,698	374,128	622,55	232913	
560. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	3,484	935,88	3261	
		Итого оплата труда:				**440,62**	**236174**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
560. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	3,27	2575,05	8419	
560. 4	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,2144	1534,68	329	
		Итого эксплуатация машин:				**16,32**	**8748**	
560. 5	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0102	5,467	14951,00	81740	
560. 6	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,3216	13592,00	4371	
560. 7	131571 С (МС121-070202-0401)	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,9112	14310,00	13039	
560. 8	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,01	5,36	198,00	1061	
		Итого материалов:				**186,96**	**100212**	
		Итого прямые затраты:				**637,82**	**341874**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				903,52	484287	
		НР второго уровня	%	4,2		37,95	20340	
		Накладные расходы	%	--		303,64	162753	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		75,32	40370	
561	**С121-040508-0113 в ценах IV квартала 2015 года**	**Камни бетонные бортовые БР 100.20.8 ГОСТ 6665-91**	**шт.**	**536,0000**		**674,09**	**361313**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**599,00**	**321064**	
		НР второго уровня	%	4,2		25,16	13485	
		Накладные расходы	%	--		25,16	13485	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		49,93	26764	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 26			Тенге				1218649	5818858
		В том числе:						
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1218649	
Материалы -			Тенге				618226	
Всего заработная плата -			Тенге				273257	
Местные материалы -			Тенге				321064	
		Накладные расходы -	Тенге				222877	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				164774	164774
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				58103	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль -	Тенге				115322	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1556848	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				438	
		Сметная заработная плата -	Тенге				273257	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				1556848	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				438	
		Сметная заработная плата -	Тенге				273257	
		РАЗДЕЛ 27. РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 1						
		БЕТОН И РАСТВОРЫ НА 16 КМ						
562	С341-060101-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (бетон и растворы)	Тенге за 1 тонну	78,0525		-1361,62	-106278	
		Итого прямые затраты:				-1209,94	-94439	
		НР второго уровня	%	4,2		-50,82	-3966	
		Накладные расходы	%	--		-50,82	-3966	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-100,86	-7872	
563	С341-060101-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (бетон и растворы)	Тенге за 1 тонну	78,0525		858,97	67045	
		Итого прямые затраты:				763,29	59576	
		НР второго уровня	%	4,2		32,06	2502	
		Накладные расходы	%	--		32,06	2502	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,63	4966	
		ИЗДЕЛИЯ БЕТОННЫЕ И ПРИРОДНЫЕ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
564	С341-010105-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (изделия бетонные и природные)	Тенге за 1 тонну	11,3600		613,63	6971	
		Итого прямые затраты:				545,27	6194	
		НР второго уровня	%	4,2		22,90	260	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		22,90	260	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,45	516	
565	С341-010105-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (изделия бетонные и природные)	Тенге за 1 тонну	11,3600		-397,41	-4515	
		Итого прямые затраты:				-353,14	-4012	
		НР второго уровня	%	4,2		-14,83	-168	
		Накладные расходы	%	--		-14,83	-168	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-29,44	-334	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
566	С341-010104-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0406		-724,40	-29	
		Итого прямые затраты:				-643,70	-26	
		НР второго уровня	%	4,2		-27,04	-1	
		Накладные расходы	%	--		-27,04	-1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-53,66	-2	
567	С341-010104-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0406		468,35	19	
		Итого прямые затраты:				416,18	17	
		НР второго уровня	%	4,2		17,48	1	
		Накладные расходы	%	--		17,48	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,69	1	
		КЛАСС ГРУЗА 2						
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
568	С341-010104-2030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	1,9756		-852,23	-1684	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				-757,30	-1496	
		НР второго уровня	%	4,2		-31,81	-63	
		Накладные расходы	%	--		-31,81	-63	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-63,13	-125	
569	С341-010104-2016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 16 км (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	1,9756		551,00	1089	
		Итого прямые затраты:				489,62	967	
		НР второго уровня	%	4,2		20,56	41	
		Накладные расходы	%	--		20,56	41	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40,81	81	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 27			Тенге				-33218	5818858
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				-33218	
	Транспортные расходы -		Тенге				-33218	
		Накладные расходы -	Тенге				-1395	
		Сметная прибыль -	Тенге				-2769	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				-37383	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				-37383	
		РАЗДЕЛ 28.ИСКЛЮЧИТЬ.УСТАНОВКА БОРТОВОГО КАМНЯ согласно протокола от 05.10.16г						
570	Е11-270201-1004	Камни бортовые природные. Установка при других видах покрытий (бетон В15 F300 W6)	м бортового камня	47,5000		-10842,32	-515010	60,3 -17702
570. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	1	47,5	-611,96	-29068	
570. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,30875	-935,88	-289	
		Итого оплата труда:				-618,04	-29357	
570. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,28975	-2575,05	-746	
570. 4	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,019	-1534,68	-29	
		Итого эксплуатация машин:				-16,32	-775	
570. 5	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	2,803	-14951,00	-41900	
570. 6	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,0285	-13592,00	-387	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
570. 7	116413 С (МС121-040503-0101)	Камни бортовые из гранита марки 1ГП ГОСТ 6666-81	м	1	47,5	-7717,00	-366558	
570. 8	131571 С (МС121-070202-0401)	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,08075	-14310,00	-1156	
570. 9	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,01	0,475	-198,00	-94	
		Итого материалов:				**-8633,57**	**-410095**	
		Итого прямые затраты:				**-9261,85**	**-439938**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-9634,53	-422236	
		НР второго уровня	%	4,2		-404,65	-19221	
		Накладные расходы	%	--		-777,33	-36923	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-803,13	-38149	
571	**Е11-270201-1002**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**115,0000**		**-1016,78**	**-116930**	**60,3** **-30555**
571. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,698	80,27	-622,55	-49972	
571. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,7475	-935,88	-700	
		Итого оплата труда:				**-440,62**	**-50672**	
571. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,7015	-2575,05	-1806	
571. 4	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,046	-1534,68	-71	
		Итого эксплуатация машин:				**-16,32**	**-1877**	
571. 5	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0102	1,173	-14951,00	-17538	
571. 6	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,069	-13592,00	-938	
571. 7	131571 С (МС121-070202-0401)	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,1955	-14310,00	-2798	
571. 8	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,01	1,15	-198,00	-228	
		Итого материалов:				**-186,96**	**-21501**	
		Итого прямые затраты:				**-637,82**	**-73350**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-903,52	-42795	
		НР второго уровня	%	4,2		-37,95	-4364	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		-303,64	-34919	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-75,32	-8662	
572	С121-040508-0113 в ценах IV квартала 2015 года	Камни бетонные бортовые БР 100.20.8 ГОСТ 6665-91	шт.	115,0000		-674,09	-77520	
		Итого прямые затраты:	шт.			-599,00	-68885	
		НР второго уровня	%	4,2		-25,16	-2893	
		Накладные расходы	%	--		-25,16	-2893	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-49,93	-5742	
		РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 1						
		БЕТОН И РАСТВОРЫ НА 16 КМ						
573	С341-060101-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (бетон и растворы)	Тенге за 1 тонну	7,5970		1361,62	10344	
		Итого прямые затраты:				1209,94	9192	
		НР второго уровня	%	4,2		50,82	386	
		Накладные расходы	%	--		50,82	386	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		100,86	766	
574	С341-060101-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (бетон и растворы)	Тенге за 1 тонну	7,5970		-858,97	-6526	
		Итого прямые затраты:				-763,29	-5799	
		НР второго уровня	%	4,2		-32,06	-244	
		Накладные расходы	%	--		-32,06	-244	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-63,63	-483	
		ИЗДЕЛИЯ БЕТОННЫЕ И ПРИРОДНЫЕ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
575	С341-010105-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (изделия бетонные и природные)	Тенге за 1 тонну	10,3000		613,63	6320	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				545,27	5616	
		НР второго уровня	%	4,2		22,90	236	
		Накладные расходы	%	--		22,90	236	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,45	468	
576	С341-010105-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (изделия бетонные и природные)	Тенге за 1 тонну	10,3000		-397,41	-4093	
		Итого прямые затраты:				-353,14	-3637	
		НР второго уровня	%	4,2		-14,83	-153	
		Накладные расходы	%	--		-14,83	-153	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-29,44	-303	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 28			Тенге				-576801	5770601
		В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-576801	
		Материалы -	Тенге				-431595	
		Всего заработная плата -	Тенге				-80029	
		Местные материалы -	Тенге				-68885	
		Транспортные расходы -	Тенге				5372	
		Накладные расходы -	Тенге				-74510	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				-48257	-48257
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				-26253	
		Сметная прибыль -	Тенге				-52105	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-703415	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-129	
		Сметная заработная плата -	Тенге				-80029	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				-703415	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-129	
		Сметная заработная плата -	Тенге				-80029	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 8			Тенге				608630	5770601
		В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				608630	
		Материалы -	Тенге				186631	
		Всего заработная плата -	Тенге				193228	
		Местные материалы -	Тенге				252179	
		Транспортные расходы -	Тенге				-27846	
		Накладные расходы -	Тенге				146973	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				116516	116516
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				30457	
		Сметная прибыль -	Тенге				60448	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				816051	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				309	
		Сметная заработная плата -	Тенге				193228	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8	Тенге				816051	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				309	
		Сметная заработная плата -	Тенге				193228	

ОТДЕЛ 9. ЛС 2-5-2.УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ согласно протокола от 05.10.16г

СТОЛБИКИ СИГНАЛЬНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ ВОЗВРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ

577	**Е11-010203-0504**	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2**	**яма**	**30,0000**		**741,99**	**22260**	**59,1** **3745**
577. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,131	3,93	574,38	2257	
577. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	4,29	950,77	4079	
		Итого оплата труда:				**211,20**	**6336**	
577. 3	1070 С (МС231-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,143	4,29	3211,66	13778	
		Итого эксплуатация машин:				**459,27**	**13778**	
		Итого прямые затраты:				**534,51**	**16035**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				659,33	19780	
		НР второго уровня	%	4,2		27,69	831	
		Накладные расходы	%	--		152,51	4575	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		54,96	1649	
578	**Е11-060101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (замоноличивание, бетон В15 F300 W6) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3**	**0,6000**		**21033,70**	**12620**	**48,5** **263**
578. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	1,35	0,81	574,38	465	
578. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,181396	0,108838	708,84	77	
		Итого оплата труда:				**903,99**	**542**	
578. 3	404 С (МС231-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,288	11,54	3	
578. 4	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,108	3163,37	342	
578. 5	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000096	0,000058	2931,31	0	
578. 6	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,00078	1534,68	1	
		Итого эксплуатация машин:				**577,22**	**346**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
578. 7	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,612	14951,00	9150	
578. 8	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,25	0,15	6598,00	990	
578. 9	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,0012	23,00	0	
		Итого материалов:				**16899,57**	**10140**	
		Итого прямые затраты:				**18252,20**	**10951**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				18690,64	11214	
		НР второго уровня	%	4,2		785,01	471	
		Накладные расходы	%	--		1223,44	734	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1558,05	935	
579	**Е11-460301-0110**	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных**	**отверстие**	**30,0000**		**1068,78**	**32063**	**50,8** **8399**
579. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,511	15,33	708,84	10867	
579. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,266445	7,993	708,84	5666	
		Итого оплата труда:				**551,08**	**16533**	
579. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,001445	0,043344	2931,31	127	
579. 4	1732 С (МС234-030301-0301)	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	0,247	7,41	1025,96	7602	
579. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,018	0,54	1534,68	829	
		Итого эксплуатация машин:				**285,27**	**8558**	
579. 6	147260 С (МС121-130812-0506)	Сверла кольцевые алмазные диаметром 80 мм	шт.	0,0202	0,606	1069,00	648	
579. 7	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0301	0,903	23,00	21	
		Итого материалов:				**22,29**	**669**	
		Итого прямые затраты:				**669,77**	**20093**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				949,73	28492	
		НР второго уровня	%	4,2		39,89	1197	
		Накладные расходы	%	--		319,84	9595	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79,17	2375	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
580	**Е11-460301-0126 К=10**	**Вычитается позиция: Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости**	**отверстие**	**30,0000**		**-450,72**	**-13521**	**50,8 -3573**
580. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,222	6,66	-708,84	-4721	
580. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,10872	3,262	-708,84	-2312	
		Итого оплата труда:				**-234,43**	**-7033**	
580. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00072	0,0216	-2931,31	-63	
580. 4	1732 С (МС234-030301-0301)	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	0,108	3,24	-1025,96	-3324	
		Итого эксплуатация машин:				**-112,91**	**-3387**	
580. 5	147260 С (МС121-130812-0506)	Сверла кольцевые алмазные диаметром 80 мм	шт.	0,0101	0,303	-1069,00	-324	
580. 6	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,015	0,45	-23,00	-10	
		Итого материалов:				**-11,14**	**-334**	
		Итого прямые затраты:				**-281,42**	**-8443**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-400,51	-4870	
		НР второго уровня	%	4,2		-16,82	-505	
		Накладные расходы	%	--		-135,91	-4077	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-33,39	-1002	
581	**Е11-060301-0401**	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	**т**	**0,0286**		**316680,55**	**9063**	**48,5 2623**
581. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	289	8,271	652,20	5394	
581. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,62	0,017744	806,40	14	
		Итого оплата труда:				**188985,76**	**5409**	
581. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,007155	2575,05	18	
581. 4	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,37	0,010589	1534,68	16	
		Итого эксплуатация машин:				**1211,59**	**35**	
581. 5	130722 С (МС121-060510-0201)	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,01	0,000286	4828,00	1	
		Итого материалов:				**48,28**	**1**	
		Итого прямые затраты:				**189745,67**	**5431**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				281403,77	8054	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		11818,96	338	
		Накладные расходы	%	--		103477,05	2962	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23457,82	671	
582	СПрайс-лист ТОО "Зубр" г. Караганда.	Пластиковые сигнальные столбики возвратного действия	шт	30,0000		3997,04	119911	
		Итого прямые затраты:				3551,79	106554	
		НР второго уровня	%	4,2		149,17	4475	
		Накладные расходы	%	--		149,17	4475	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,08	8882	
583	С341-010104-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (пластиковые сигнальные столбики возвратного действия)	Тенге за 1 тонну	0,0300		468,35	14	
		Итого прямые затраты:				416,18	12	
		НР второго уровня	%	4,2		17,48	1	
		Накладные расходы	%	--		17,48	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,69	1	
		УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ согласно протокола от 05.10.16г						
		ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ 1773 п.м., 591 секция-21,9575тн						
584	Е11-010203-0504	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	646,0000		741,99	479323	59,1 80635
584. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,131	84,626	574,38	48607	
584. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	92,378	950,77	87830	
		Итого оплата труда:				211,20	136438	
584. 3	1070 С (МС231-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,143	92,378	3211,66	296687	
		Итого эксплуатация машин:				459,27	296687	
		Итого прямые затраты:				534,51	345294	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				659,33	425929	
		НР второго уровня	%	4,2		27,69	17889	
		Накладные расходы	%	--		152,51	98524	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		54,96	35505	
585	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство (замоноличивание, бетон В15) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м3	7,7520		21033,70	163053	48,5 3399
585. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	1,35	10,465	574,38	6011	
585. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,181396	1,406	708,84	997	
		Итого оплата труда:				903,99	7008	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
585. 3	404 С (МС231-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	3,721	11,54	43	
585. 4	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	1,395	3163,37	4414	
585. 5	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000096	0,000744	2931,31	2	
585. 6	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,010078	1534,68	15	
		Итого эксплуатация машин:				**577,22**	**4475**	
585. 7	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	7,907	14951,00	118218	
585. 8	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,25	1,938	6598,00	12787	
585. 9	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,015504	23,00	0	
		Итого материалов:				**16899,57**	**131005**	
		Итого прямые затраты:				**18252,20**	**141491**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				18690,64	144890	
		НР второго уровня	%	4,2		785,01	6085	
		Накладные расходы	%	--		1223,44	9484	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1558,05	12078	
586	**Е11-300501-0101**	**Перила сварные стальные. Установка (1773 п.м.)**	**т перил**	**21,9575**		**82919,41**	**1820703**	**59,4** **557734**
586. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	61	1339,408	700,90	938791	
586. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,219575	708,84	156	
		Итого оплата труда:				**42761,99**	**938946**	
586. 3	969 С (МС231-050402-0205)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,33	7,246	41,74	302	
586. 4	1147 С (МС234-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,98	87,391	23,05	2014	
586. 5	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,19	4,172	168,05	701	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
586. 6	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,219575	1534,68	337	
		Итого эксплуатация машин:				**152,79**	**3355**	
586. 7	147337 С (МС121-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42	т	0,0007	0,01537	200244,00	3078	
586. 8	149395 С (МС122-040603-0108)	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,008	0,17566	260,00	46	
586. 9	249409 С (МС122-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный	кг	24	526,98	218,00	114882	
		Итого материалов:				**5374,25**	**118005**	
		Итого прямые затраты:				**48281,94**	**1060151**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				73682,56	1617885	
		НР второго уровня	%	4,2		3094,67	67951	
		Накладные расходы	%	--		28495,29	625685	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6142,18	134867	
587	**СДог цена**	**Конструкция перильного ограждения**	**тн**	**21,9575**		**285392,42**	**6266504**	
		Итого прямые затраты:				**253601,00**	**5568444**	
		НР второго уровня	%	4,2		10651,24	233875	
		Накладные расходы	%	--		10651,24	233875	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21140,18	464185	

РАЗДЕЛ 29. РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ

КЛАСС ГРУЗА 1

БЕТОН НА 16 КМ

588	**С341-060101-1030 в ценах IV квартала 2015 года**	**Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (бетон)**	**Тенге за 1 тонну**	**20,4336**		**-1361,62**	**-27823**	
		Итого прямые затраты:				**-1209,94**	**-24724**	
		НР второго уровня	%	4,2		-50,82	-1038	
		Накладные расходы	%	--		-50,82	-1038	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-100,86	-2061	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
589	С341-060101-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (бетон)	Тенге за 1 тонну	20,4336		858,97	17552	
		Итого прямые затраты:				763,29	15597	
		НР второго уровня	%	4,2		32,06	655	
		Накладные расходы	%	--		32,06	655	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,63	1300	
		МЕТАЛЛОПРОКАТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
590	С341-010105-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (металлопрокат)	Тенге за 1 тонну	21,9578		-613,63	-13474	
		Итого прямые затраты:				-545,27	-11973	
		НР второго уровня	%	4,2		-22,90	-503	
		Накладные расходы	%	--		-22,90	-503	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-45,45	-998	
591	С341-010105-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (металлопрокат)	Тенге за 1 тонну	21,9578		397,41	8726	
		Итого прямые затраты:				353,14	7754	
		НР второго уровня	%	4,2		14,83	326	
		Накладные расходы	%	--		14,83	326	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,44	646	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
592	С341-010104-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0089		-724,40	-6	
		Итого прямые затраты:				-643,70	-6	
		НР второго уровня	%	4,2		-27,04	0	
		Накладные расходы	%	--		-27,04	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-53,66	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
593	С341-010104-1016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0089		468,35	4	
		Итого прямые затраты:				416,18	4	
		НР второго уровня	%	4,2		17,48	0	
		Накладные расходы	%	--		17,48	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,69	0	
		КЛАСС ГРУЗА 2						
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
594	С341-010104-2030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0154		-852,23	-13	
		Итого прямые затраты:				-757,30	-12	
		НР второго уровня	%	4,2		-31,81	0	
		Накладные расходы	%	--		-31,81	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-63,13	-1	
595	С341-010104-2016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 16 км (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0154		551,00	8	
		Итого прямые затраты:				489,62	8	
		НР второго уровня	%	4,2		20,56	0	
		Накладные расходы	%	--		20,56	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40,81	1	
		КЛАСС ГРУЗА 3						
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
596	С341-010104-3030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,5272		-1187,54	-626	
		Итого прямые затраты:				-1055,25	-556	
		НР второго уровня	%	4,2		-44,32	-23	
		Накладные расходы	%	--		-44,32	-23	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-87,97	-46	
597	С341-010104-3016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 16 км (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,5272		767,80	405	
		Итого прямые затраты:				682,27	360	
		НР второго уровня	%	4,2		28,66	15	
		Накладные расходы	%	--		28,66	15	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,87	30	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 29			Тенге				-13548	6423826
		В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-13548	
		Транспортные расходы -	Тенге				-13548	
		Накладные расходы -	Тенге				-569	
		Сметная прибыль -	Тенге				-1129	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-15247	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				-15247	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 9			Тенге				7252466	6423826
		В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				7252466	
		Материалы -	Тенге				259486	
		Всего заработная плата -	Тенге				1104179	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				5674998	
		Транспортные расходы -	Тенге				-13536	
		Накладные расходы -	Тенге				985263	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				653224	653224
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				332039	
		Сметная прибыль -	Тенге				659018	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				8896747	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1559	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1104179	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 9	Тенге				8896747	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1559	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1104179	
		ОТДЕЛ 10.ЛС 2-5-4. УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ						
598	**Е11-270903-0205**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки**	**км линии**	**3,1700**		**384319,22**	**1218292**	**60,3** **11127**
598. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	6,05	19,179	652,20	12508	
598. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,99	6,308	942,26	5944	
		Итого оплата труда:				**5820,91**	**18452**	
598. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,07	0,2219	2931,31	650	
598. 4	2110 С (МС232-010211-0101)	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	1,92	6,086	1763,63	10734	
		Итого эксплуатация машин:				**3591,36**	**11385**	
598. 5	249562 С (МС122-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	1012,5	3209,625	320,00	1027080	
598. 6	249572 С (МС122-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	37,13	117,702	174,00	20480	
		Итого материалов:				**330460,62**	**1047560**	
		Итого прямые затраты:				**337997,79**	**1071453**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				341507,80	1082580	
		НР второго уровня	%	4,2		14343,33	45468	
		Накладные расходы	%	--		17853,33	56595	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28468,09	90244	
599	**Е11-270903-0201**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки**	**км линии**	**2,8100**		**256511,83**	**720798**	**60,3** **6600**
599. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	4,03	11,324	652,20	7386	
599. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,35	3,794	938,23	3559	
		Итого оплата труда:				**3894,97**	**10945**	
599. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,07	0,1967	2931,31	577	
599. 4	2110 С (МС232-010211-0101)	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	1,28	3,597	1763,63	6343	
		Итого эксплуатация машин:				**2462,64**	**6920**	
599. 5	249562 С (МС122-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	675	1896,75	320,00	606960	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
599. 6	249572 С (МС122-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	25,85	72,639	174,00	12639	
		Итого материалов:				**220497,90**	**619599**	
		Итого прямые затраты:				**225588,90**	**633905**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				227937,57	640505	
		НР второго уровня	%	4,2		9573,38	26901	
		Накладные расходы	%	--		11922,05	33501	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19000,88	53392	
600	**Е11-270903-0209 К=2 прим-но**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки**	**км линии**	**0,2100**		**1024656,55**	**215178**	**60,3 / 1960**
600. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	16,12	3,385	652,20	2208	
600. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,26	1,105	944,33	1043	
		Итого оплата труда:				**15480,64**	**3251**	
600. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,14	0,0294	2931,31	86	
600. 4	2110 С (МС232-010211-0101)	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	5,12	1,075	1763,63	1896	
		Итого эксплуатация машин:				**9440,17**	**1982**	
600. 5	249562 С (МС122-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	2700	567	320,00	181440	
600. 6	249572 С (МС122-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	99	20,79	174,00	3617	
		Итого материалов:				**881226,00**	**185057**	
		Итого прямые затраты:				**901179,63**	**189248**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				910514,46	191208	
		НР второго уровня	%	4,2		38241,61	8031	
		Накладные расходы	%	--		47576,44	9991	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		75900,49	15939	
601	**Е11-270903-0205 К=2 прим-но**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки**	**км линии**	**0,1000**		**768638,43**	**76864**	**60,3 / 702**
601. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	12,1	1,21	652,20	789	
601. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,98	0,398	942,26	375	
		Итого оплата труда:				**11641,81**	**1164**	
601. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,14	0,014	2931,31	41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
601. 4	2110 С (МС232-010211-0101)	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	3,84	0,384	1763,63	677	
		Итого эксплуатация машин:				**7182,72**	**718**	
601. 5	249562 С (МС122-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	2025	202,5	320,00	64800	
601. 6	249572 С (МС122-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	74,26	7,426	174,00	1292	
		Итого материалов:				**660921,24**	**66092**	
		Итого прямые затраты:				**675995,58**	**67600**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				683015,60	68302	
		НР второго уровня	%	4,2		28686,66	2869	
		Накладные расходы	%	--		35706,67	3571	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56936,18	5694	
602	**Е11-270903-0206**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки**	**км линии**	**1,6000**		**198540,62**	**317665**	**60,3 5616**
602. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	6,05	9,68	652,20	6313	
602. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,99	3,184	942,26	3000	
		Итого оплата труда:				**5820,91**	**9313**	
602. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,07	0,112	2931,31	328	
602. 4	2110 С (МС232-010211-0101)	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	1,92	3,072	1763,63	5418	
		Итого эксплуатация машин:				**3591,36**	**5746**	
602. 5	249562 С (МС122-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	506,7	810,72	320,00	259430	
602. 6	249572 С (МС122-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	18,58	29,728	174,00	5173	
		Итого материалов:				**165376,92**	**264603**	
		Итого прямые затраты:				**172914,09**	**276663**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				176424,10	282279	
		НР второго уровня	%	4,2		7409,81	11856	
		Накладные расходы	%	--		10919,82	17472	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14706,71	23531	
603	**Е11-270903-0207**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки**	**км линии**	**2,9000**		**105320,37**	**305429**	**60,3 10179**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
603. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	6,05	17,545	652,20	11443	
603. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,99	5,771	942,26	5438	
		Итого оплата труда:				**5820,91**	**16881**	
603. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,07	0,203	2931,31	595	
603. 4	2110 С (МС232-010211-0101)	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	1,92	5,568	1763,63	9820	
		Итого эксплуатация машин:				**3591,36**	**10415**	
603. 5	249562 С (МС122-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	252,9	733,41	320,00	234691	
603. 6	249572 С (МС122-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	9,27	26,883	174,00	4678	
		Итого материалов:				**82540,98**	**239369**	
		Итого прямые затраты:				**90078,15**	**261227**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				93588,16	271406	
		НР второго уровня	%	4,2		3930,70	11399	
		Накладные расходы	%	--		7440,71	21578	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7801,51	22624	
604	**Е11-270903-0208**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки**	**км линии**	**1,7000**		**291428,94**	**495429**	**60,3** **5967**
604. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	6,05	10,285	652,20	6708	
604. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,99	3,383	942,26	3188	
		Итого оплата труда:				**5820,91**	**9896**	
604. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,07	0,119	2931,31	349	
604. 4	2110 С (МС232-010211-0101)	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	1,92	3,264	1763,63	5756	
		Итого эксплуатация машин:				**3591,36**	**6105**	
604. 5	249562 С (МС122-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	759,6	1291,32	320,00	413222	
604. 6	249572 С (МС122-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	27,85	47,345	174,00	8238	
		Итого материалов:				**247917,90**	**421460**	
		Итого прямые затраты:				**255455,07**	**434274**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				258965,08	440241	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		10876,53	18490	
		Накладные расходы	%	--		14386,54	24457	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21587,33	36698	
605	**Е11-270903-0211**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки**	**км линии**	**0,8000**		**145400,58**	**116320**	**60,3 3734**
605. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	8,06	6,448	652,20	4205	
605. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,63	2,104	944,33	1987	
		Итого оплата труда:				**7740,32**	**6192**	
605. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,07	0,056	2931,31	164	
605. 4	2110 С (МС232-010211-0101)	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	2,56	2,048	1763,63	3612	
		Итого эксплуатация машин:				**4720,08**	**3776**	
605. 5	249562 С (МС122-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	351	280,8	320,00	89856	
605. 6	249572 С (МС122-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	12,87	10,296	174,00	1792	
		Итого материалов:				**114559,38**	**91648**	
		Итого прямые затраты:				**124536,20**	**99629**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				129203,61	103363	
		НР второго уровня	%	4,2		5426,55	4341	
		Накладные расходы	%	--		10093,97	8075	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10770,41	8616	
606	**Е11-270903-0209 К=2 прим-но**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки**	**км линии**	**0,0300**		**1024656,55**	**30740**	**60,3 280**
606. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	16,12	0,4836	652,20	315	
606. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,26	0,1578	944,33	149	
		Итого оплата труда:				**15480,64**	**464**	
606. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,14	0,0042	2931,31	12	
606. 4	2110 С (МС232-010211-0101)	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	5,12	0,1536	1763,63	271	
		Итого эксплуатация машин:				**9440,17**	**283**	
606. 5	249562 С (МС122-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	2700	81	320,00	25920	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
606. 6	249572 С (МС122-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	99	2,97	174,00	517	
		Итого материалов:				**881226,00**	**26437**	
		Итого прямые затраты:				**901179,63**	**27035**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				910514,46	27315	
		НР второго уровня	%	4,2		38241,61	1147	
		Накладные расходы	%	--		47576,44	1427	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		75900,49	2277	
607	**Е11-270903-0212 К=2 прим-но**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки**	**км линии**	**0,0300**		**796568,32**	**23897**	**60,3 / 280**
607. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	16,12	0,4836	652,20	315	
607. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,26	0,1578	944,33	149	
		Итого оплата труда:				**15480,64**	**464**	
607. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,14	0,0042	2931,31	12	
607. 4	2110 С (МС232-010211-0101)	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	5,12	0,1536	1763,63	271	
		Итого эксплуатация машин:				**9440,17**	**283**	
607. 5	249562 С (МС122-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	2079	62,37	320,00	19958	
607. 6	249572 С (МС122-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	76,24	2,287	174,00	398	
		Итого материалов:				**678545,76**	**20356**	
		Итого прямые затраты:				**698499,39**	**20955**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				707834,22	21235	
		НР второго уровня	%	4,2		29729,04	892	
		Накладные расходы	%	--		39063,87	1172	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		59005,06	1770	
608	**Е11-270903-0209 прим-но**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки**	**км линии**	**0,0334**		**512328,28**	**17112**	**60,3 / 156**
608. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	8,06	0,269204	652,20	176	
608. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,63	0,087842	944,33	83	
		Итого оплата труда:				**7740,32**	**259**	
608. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,07	0,002338	2931,31	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
608. 4	2110 С (МС232-010211-0101)	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	2,56	0,085504	1763,63	151	
		Итого эксплуатация машин:				**4720,08**	**158**	
608. 5	249562 С (МС122-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	1350	45,09	320,00	14429	
608. 6	249572 С (МС122-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	49,5	1,653	174,00	288	
		Итого материалов:				**440613,00**	**14716**	
		Итого прямые затраты:				**450589,82**	**15050**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				455257,23	15206	
		НР второго уровня	%	4,2		19120,80	639	
		Накладные расходы	%	--		23788,22	795	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37950,24	1268	
609	**Е11-270903-0205 прим-но**	**Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки**	**км линии**	**5,9930**		**384319,22**	**2303225**	**60,3 21035**
609. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	6,05	36,258	652,20	23647	
609. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,99	11,926	942,26	11237	
		Итого оплата труда:				**5820,91**	**34885**	
609. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,07	0,41951	2931,31	1230	
609. 4	2110 С (МС232-010211-0101)	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann" массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч	1,92	11,507	1763,63	20293	
		Итого эксплуатация машин:				**3591,36**	**21523**	
609. 5	249562 С (МС122-040902-0101)	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	1012,5	6067,913	320,00	1941732	
609. 6	249572 С (МС122-040902-0201)	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	37,13	222,52	174,00	38718	
		Итого материалов:				**330460,62**	**1980450**	
		Итого прямые затраты:				**337997,79**	**2025621**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				341507,80	2046656	
		НР второго уровня	%	4,2		14343,33	85960	
		Накладные расходы	%	--		17853,33	106995	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28468,09	170609	
610	**Е11-270903-0101 Изм. и доп. вып.**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, сплошная (шириной 0,15 м) (эмаль АК-511 белая)**	**км линии**	**1,2640**		**71424,84**	**90281**	**60,3 3702**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
610. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,8)	чел-ч	4,77	6,029	565,38	3409	
610. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,85	3,602	758,05	2731	
		Итого оплата труда:				**4857,29**	**6140**	
610. 3	1115 С (МС232-010211-0103)	Машины маркировочные	маш.-ч	1,305	1,65	1556,00	2567	
610. 4	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,545	1,953	2931,31	5724	
		Итого эксплуатация машин:				**6559,45**	**8291**	
610. 5	147080 С (МС121-130804-0601)	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм	т	0,0012	0,001517	578474,00	877	
610. 6	249551 С (МС122-040901-0105)	Эмаль для дорожной разметки АК-511 белая производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	63	79,632	803,00	63944	
		Итого материалов:				**51283,17**	**64822**	
		Итого прямые затраты:				**60539,49**	**76522**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				63468,43	80224	
		НР второго уровня	%	4,2		2665,67	3369	
		Накладные расходы	%	--		5594,62	7072	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5290,73	6687	
611	**Е11-270903-0104 Изм. и доп. вып.**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:1 (шириной 0,15 м) (эмаль АК-511 белая)**	**км линии**	**0,0100**		**42959,42**	**430**	**60,3 / 29**
611. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,8)	чел-ч	4,77	0,0477	565,38	27	
611. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,85	0,0285	758,05	22	
		Итого оплата труда:				**4857,29**	**49**	
611. 3	1115 С (МС232-010211-0103)	Машины маркировочные	маш.-ч	1,305	0,01305	1556,00	20	
611. 4	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,545	0,01545	2931,31	45	
		Итого эксплуатация машин:				**6559,45**	**66**	
611. 5	147080 С (МС121-130804-0601)	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм	т	0,0012	0,000012	578474,00	7	
611. 6	249551 С (МС122-040901-0105)	Эмаль для дорожной разметки АК-511 белая производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	31,5	0,315	803,00	253	
		Итого материалов:				**25988,67**	**260**	
		Итого прямые затраты:				**35244,99**	**352**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				38173,93	382	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		1603,31	16	
		Накладные расходы	%	--		4532,25	45	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3182,18	32	
612	**Е11-270903-0105 Изм. и доп. вып.**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:3 (шириной 0,15 м) (эмаль АК-511 белая)**	**км линии**	**0,0213**		**28726,71**	**612**	**60,3 62**
612. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,8)	чел-ч	4,77	0,101601	565,38	57	
612. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,85	0,060705	758,04	46	
		Итого оплата труда:				**4857,29**	**103**	
612. 3	1115 С (МС232-010211-0103)	Машины маркировочные	маш.-ч	1,305	0,027797	1556,00	43	
612. 4	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,545	0,032909	2931,31	96	
		Итого эксплуатация машин:				**6559,45**	**140**	
612. 5	147080 С (МС121-130804-0601)	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм	т	0,0012	0,000026	578474,00	15	
612. 6	249551 С (МС122-040901-0105)	Эмаль для дорожной разметки АК-511 белая производства стран ЕАЭС ГОСТ Р 52575-2006	кг	15,75	0,335475	803,00	269	
		Итого материалов:				**13341,42**	**284**	
		Итого прямые затраты:				**22597,74**	**481**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				25526,68	544	
		НР второго уровня	%	4,2		1072,12	23	
		Накладные расходы	%	--		4001,07	85	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2127,90	45	
613	**С122-040902-0201 в ценах IV квартала 2015 года**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**кг**	**78,0000**		**195,81**	**15273**	
		Итого прямые затраты:	**кг**			**174,00**	**13572**	
		НР второго уровня	%	4,2		7,31	570	
		Накладные расходы	%	--		7,31	570	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,50	1131	

РАЗДЕЛ 30. РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ

КЛАСС ГРУЗА 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
614	С341-010104-3030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	15,9698		-1187,54	-18965	
		Итого прямые затраты:				-1055,25	-16852	
		НР второго уровня	%	4,2		-44,32	-708	
		Накладные расходы	%	--		-44,32	-708	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-87,97	-1405	
615	С341-010104-3016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 16 км (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	15,9698		767,80	12262	
		Итого прямые затраты:				682,27	10896	
		НР второго уровня	%	4,2		28,66	458	
		Накладные расходы	%	--		28,66	458	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,87	908	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 30			Тенге				-5956	6495255
		В том числе:						
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				-5956	
Транспортные расходы -			Тенге				-5956	
Накладные расходы -			Тенге				-250	
Сметная прибыль -			Тенге				-497	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				-6703	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30			Тенге				-6703	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 10			Тенге				5207629	6495255
		В том числе:						
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				5207629	
Материалы -			Тенге				5042715	
Всего заработная плата -			Тенге				118458	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				13572	
Транспортные расходы -			Тенге				-5956	
Накладные расходы -			Тенге				293151	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				71430	71430
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				221721	
Сметная прибыль -			Тенге				440062	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				5940842	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				165	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная заработная плата -	Тенге				118458	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 10	Тенге				5940842	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				165	
		Сметная заработная плата -	Тенге				118458	
		ОТДЕЛ 11. ЛС 2-5-5.УСТРОЙСТВО ГАЗОНА						
		НА ОСТРОВКАХ БЕЗОПАСНОСТИ						
616	**Е11-010104-0201**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (плодородно-растительный слой из**	**м3 грунта**	**207,0000**		**36,25**	**7504**	**59,1 1024**
616. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	1,822	950,77	1732	
		Итого оплата труда:				**8,37**	**1732**	
616. 2	259 С (МС231-010101-0104)	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0088	1,822	3098,63	5644	
		Итого эксплуатация машин:				**27,27**	**5644**	
		Итого прямые затраты:				**27,27**	**5644**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				32,21	6668	
		НР второго уровня	%	4,2		1,35	280	
		Накладные расходы	%	--		6,30	1304	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,69	556	
617	**Е11-470112-0102**	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. Без внесения растительной земли**	**м2**	**1383,0000**		**174,59**	**241458**	**56,4 77374**
617. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,1727	238,844	574,38	137187	
		Итого оплата труда:				**99,20**	**137187**	
		Итого прямые затраты:				**99,20**	**137187**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				155,14	214561	
		НР второго уровня	%	4,2		6,52	9012	
		Накладные расходы	%	--		62,46	86385	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,93	17886	
618	**Е11-470112-0106**	**Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2**	**1383,0000**		**184,53**	**255201**	**56,4 43297**
618. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,0525	72,608	622,55	45202	
618. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0322	44,533	708,84	31566	
		Итого оплата труда:				**55,51**	**76768**	
618. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0322	44,533	2931,31	130539	
		Итого эксплуатация машин:				**94,39**	**130539**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
618. 4	244576 С (МС125-030201-0201)	Семена многолетних трав	кг	0,0025	3,458	1317,00	4554	
618. 5	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,1	138,3	23,00	3181	
		Итого материалов:				**5,59**	**7734**	
		Итого прямые затраты:				**132,66**	**183475**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				163,97	226772	
		НР второго уровня	%	4,2		6,89	9524	
		Накладные расходы	%	--		38,19	52822	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,67	18904	
		ВДОЛЬ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ						
619	**Е11-010104-0201**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (плодородно-растительный слой из**	**м3 грунта**	**713,0000**		**36,25**	**25847**	**59,1 3526**
619. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	6,274	950,77	5966	
		Итого оплата труда:				**8,37**	**5966**	
619. 2	259 С (МС231-010101-0104)	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0088	6,274	3098,63	19442	
		Итого эксплуатация машин:				**27,27**	**19442**	
		Итого прямые затраты:				**27,27**	**19442**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				32,21	22968	
		НР второго уровня	%	4,2		1,35	965	
		Накладные расходы	%	--		6,30	4490	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,69	1915	
620	**Е11-470112-0102**	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. Без внесения растительной земли**	**м2**	**5948,0000**		**174,59**	**1038463**	**56,4 332768**
620. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,1727	1027,22	574,38	590014	
		Итого оплата труда:				**99,20**	**590014**	
		Итого прямые затраты:				**99,20**	**590014**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				155,14	922783	
		НР второго уровня	%	4,2		6,52	38757	
		Накладные расходы	%	--		62,46	371525	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,93	76923	
621	**Е11-470112-0106**	**Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2**	**5948,0000**		**184,53**	**1097565**	**56,4 186213**
621. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,0525	312,27	622,55	194404	
621. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0322	191,526	708,84	135761	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**55,51**	**330165**	
621. 3	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0322	191,526	2931,31	561421	
		Итого эксплуатация машин:				**94,39**	**561421**	
621. 4	244576 С (МС125-030201-0201)	Семена многолетних трав	кг	0,0025	14,87	1317,00	19584	
621. 5	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,1	594,8	23,00	13680	
		Итого материалов:				**5,59**	**33264**	
		Итого прямые затраты:				**132,66**	**789089**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				163,97	975302	
		НР второго уровня	%	4,2		6,89	40963	
		Накладные расходы	%	--		38,19	227176	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,67	81301	
		РАЗДЕЛ 31. РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 2						
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
622	**С341-010104-2030 в ценах IV квартала 2015 года**	**Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (материалы для общестроительного цикла работ)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,0184**		**-852,23**	**-16**	
		Итого прямые затраты:				**-757,30**	**-14**	
		НР второго уровня	%	4,2		-31,81	-1	
		Накладные расходы	%	--		-31,81	-1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-63,13	-1	
623	**С341-010104-2016 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 16 км (материалы для общестроительного цикла работ)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,0184**		**551,00**	**10**	
		Итого прямые затраты:				**489,62**	**9**	
		НР второго уровня	%	4,2		20,56	0	
		Накладные расходы	%	--		20,56	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40,81	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 31			Тенге				-5	7139457
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				-5	
	Транспортные расходы -		Тенге				-5	
		Накладные расходы -	Тенге				0	
		Сметная прибыль -	Тенге				0	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				-6	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				-6	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 11			Тенге				1724847	7139457
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1724847	
	Материалы -		Тенге				40999	
	Всего заработная плата -		Тенге				1141832	
	Транспортные расходы -		Тенге				-5	
		Накладные расходы -	Тенге				743701	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				644201	644201
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				99500	
		Сметная прибыль -	Тенге				197484	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				2666032	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1895	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1141832	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 11	Тенге				2666032	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1895	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1141832	
		ОТДЕЛ 12. ЛС 2-5-6. УСТАНОВКА АВТОПАВИЛЬОНОВ						
		РАЗДЕЛ 32. УСТАНОВКА НОВОГО АВТОПАВИЛЬОНА						
624	**СДоговорная цена**	**Стоимость автопавильона**	**шт**	**1,0000**		**1639810,29**	**1639810**	
		Итого прямые затраты:				**1457142,86**	**1457143**	
		НР второго уровня	%	4,2		61200,00	61200	
		Накладные расходы	%	--		61200,00	61200	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121467,43	121467	
625	**С341-010104-1030 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (автопавильон)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,5000**		**724,40**	**362**	
		Итого прямые затраты:				**643,70**	**322**	
		НР второго уровня	%	4,2		27,04	14	
		Накладные расходы	%	--		27,04	14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		53,66	27	
626	**Е11-060301-0401**	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	**т**	**0,0036**		**517564,06**	**1863**	**48,5** **330**
626. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	289	1,04	652,20	679	
626. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,62	0,002232	806,41	2	
		Итого оплата труда:				**188985,76**	**680**	
626. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,0009	2575,05	2	
626. 4	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,37	0,001332	1534,68	2	
		Итого эксплуатация машин:				**1211,59**	**4**	
626. 5	130722 С (МС121-060510-0201)	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,01	0,000036	4828,00	0	
626. 6	145198 С (МС121-130205-0101)	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1	0,0036	178506,00	643	
		Итого материалов:				**178554,28**	**643**	
		Итого прямые затраты:				**368251,67**	**1326**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				459909,77	1656	
		НР второго уровня	%	4,2		19316,21	70	
		Накладные расходы	%	--		110974,31	400	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		38338,08	138	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 32			Тенге				1458790	7139787
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1458790	
Материалы -			Тенге				643	
Всего заработная плата -			Тенге				680	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				1457143	
Транспортные расходы -			Тенге				322	
		Накладные расходы -	Тенге				61613	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				330	330
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				61283	
		Сметная прибыль -	Тенге				121632	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1642036	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1	
		Сметная заработная плата -	Тенге				680	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				1642036	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1	
		Сметная заработная плата -	Тенге				680	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 33. РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 1						
		МЕТАЛЛОПРОКАТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
627	С341-010105-1030 в ценах IV квартала 2015 года	**Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (металлопрокат)**	Тенге за 1 тонну	0,0327		-613,63	-20	
		Итого прямые затраты:				-545,27	-18	
		НР второго уровня	%	4,2		-22,90	-1	
		Накладные расходы	%	--		-22,90	-1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-45,45	-1	
628	С341-010105-1016 в ценах IV квартала 2015 года	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (металлопрокат)**	Тенге за 1 тонну	0,0327		397,41	13	
		Итого прямые затраты:				353,14	12	
		НР второго уровня	%	4,2		14,83	0	
		Накладные расходы	%	--		14,83	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,44	1	
		КЛАСС ГРУЗА 3						
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
629	С341-010104-3030 в ценах IV квартала 2015 года	**Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 30 км (исключить 30 км предусмотренные сметной ценой) (материалы для общестроительного цикла работ)**	Тенге за 1 тонну	0,0422		-1187,54	-50	
		Итого прямые затраты:				-1055,25	-44	
		НР второго уровня	%	4,2		-44,32	-2	
		Накладные расходы	%	--		-44,32	-2	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-87,97	-4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
630	С341-010104-3016 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 16 км (материалы для общестроительного цикла работ)	Тенге за 1 тонну	0,0422		767,80	32	
		Итого прямые затраты:				682,27	29	
		НР второго уровня	%	4,2		28,66	1	
		Накладные расходы	%	--		28,66	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,87	2	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 33			Тенге				-22	7139787
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				-22	
	Транспортные расходы -		Тенге				-22	
		Накладные расходы -	Тенге				-1	
		Сметная прибыль -	Тенге				-2	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				-25	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				-25	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 12			Тенге				1458768	7139787
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1458768	
	Материалы -		Тенге				643	
	Всего заработная плата -		Тенге				680	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				1457143	
	Транспортные расходы -		Тенге				300	
		Накладные расходы -	Тенге				61612	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				330	330
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				61282	
		Сметная прибыль -	Тенге				121630	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1642011	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1	
		Сметная заработная плата -	Тенге				680	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 12	Тенге				1642011	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1	
		Сметная заработная плата -	Тенге				680	

ОТДЕЛ 13. Светофорные объекты

РАЗДЕЛ 34. ЛС 2-5-13.СВЕТОФОРНЫЙ ОБЪЕКТ УЛ.ЛЕНИНА - УЛ.ПОСПЕЛОВА

Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Строительство

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
631	**Ц13-080202-1703 Р. 13-10 ТЧ п.6**	**Светофор транспортный трехлинзовый. Демонтаж оборудования, применен коэффициент к затратам труда - 0,5, к времени эксплуатации**	**шт.**	**12,0000**		**8577,09**	**102925**	**42,8 20674**
631. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	4,313	51,75	773,42	40024	
631. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,84525	10,143	816,30	8280	
		Итого оплата труда:				**4025,35**	**48304**	
631. 3	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,84525	10,143	3032,73	30761	
		Итого эксплуатация машин:				**2563,42**	**30761**	
		Итого прямые затраты:				**5898,79**	**70785**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7621,64	91460	
		НР второго уровня	%	4,2		320,11	3841	
		Накладные расходы	%	--		2042,96	24516	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		635,34	7624	
632	**Ц13-080202-1703 Р. 13-10 ТЧ п.6**	**Светофор пешеходный. Демонтаж оборудования, применен коэффициент к затратам труда - 0,5, к времени эксплуатации машин - 0,5, без учета**	**шт.**	**4,0000**		**5718,06**	**22872**	**42,8 4594**
632. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	2,875	11,5	773,42	8894	
632. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5635	2,254	816,30	1840	
		Итого оплата труда:				**2683,57**	**10734**	
632. 3	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,5635	2,254	3032,73	6836	
		Итого эксплуатация машин:				**1708,94**	**6836**	
		Итого прямые затраты:				**3932,53**	**15730**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5081,09	20324	
		НР второго уровня	%	4,2		213,41	854	
		Накладные расходы	%	--		1361,97	5448	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		423,56	1694	
				Коэффициент 0,4 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж оборудования,				
633	**Ц13-080202-0101**	**Кронштейн односторонний. Монтаж на установленных опорах**	**шт.**	**32,0000**		**2249,29**	**71977**	**42,8 12325**
633. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,92	29,44	692,43	20385	
633. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,322	10,304	816,30	8411	
		Итого оплата труда:				**899,88**	**28796**	
633. 3	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,322	10,304	3032,73	31249	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**976,54**	**31249**	
		Итого прямые затраты:				**1613,57**	**51634**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1998,73	63959	
		НР второго уровня	%	4,2		83,95	2686	
		Накладные расходы	%	--		469,10	15011	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		166,61	5332	
				Коэффициент 1,0 к нормам затрат труда и затратам на эксплуатацию машин				
634	**Е11-330303-0303**	**Опоры стальные массой до 1,5 т. Демонтаж**	**опора**	**3,0000**		**3487,01**	**10461**	**61,7** **2478**
634. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,185	3,554	668,61	2376	
634. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,575	1,725	950,77	1640	
		Итого оплата труда:				**1338,66**	**4016**	
634. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,575	1,725	2575,05	4442	
		Итого эксплуатация машин:				**1480,65**	**4442**	
		Итого прямые затраты:				**2272,62**	**6818**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3098,58	9296	
		НР второго уровня	%	4,2		130,14	390	
		Накладные расходы	%	--		956,09	2868	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		258,30	775	
				Коэффициент 0,4 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж оборудования,				
635	**Ц13-110101-0107**	**Шкаф расключения. Демонтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**1132,64**	**1133**	**44** **296**
635. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,92	0,92	730,54	672	
		Итого оплата труда:				**672,10**	**672**	
635. 2	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,23	0,23	168,05	39	
		Итого эксплуатация машин:				**38,65**	**39**	
		Итого прямые затраты:				**710,75**	**711**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1006,47	1006	
		НР второго уровня	%	4,2		42,27	42	
		Накладные расходы	%	--		337,99	338	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		83,90	84	
				Коэффициент 1,0 к нормам затрат труда и затратам на эксплуатацию машин				
636	**Ц13-100204-0101** **Р. 13-10 ТЧ п.6**	**Контроллер. Демонтаж оборудования, применен коэффициент к затратам труда - 0,5, к времени эксплуатации машин - 0,5, без учета материальных**	**устройство**	**1,0000**		**58323,83**	**58324**	**40,6** **13650**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
636. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	45,425	45,425	708,84	32199	
636. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,007	2,007	708,84	1422	
		Итого оплата труда:				**33621,52**	**33622**	
636. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,007	2,007	2978,66	5977	
		Итого эксплуатация машин:				**5977,43**	**5977**	
		Итого прямые затраты:				**38176,48**	**38176**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				51826,82	51827	
		НР второго уровня	%	4,2		2176,73	2177	
		Накладные расходы	%	--		15827,06	15827	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4320,28	4320	
				Коэффициент 0,4 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж оборудования,				
637	**Ц13-080201-0901**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах (вытягивание кабеля из трубы)**	**м кабеля**	**261,0000**		**89,10**	**23254**	**42,8** **4610**
637. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,046	12,006	708,84	8510	
637. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0138	3,602	627,84	2261	
		Итого оплата труда:				**41,27**	**10772**	
637. 3	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0138	3,602	2085,92	7513	
637. 4	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0138	3,602	8,39	30	
		Итого эксплуатация машин:				**28,90**	**7543**	
		Итого прямые затраты:				**61,51**	**16054**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				79,17	20664	
		НР второго уровня	%	4,2		3,33	868	
		Накладные расходы	%	--		20,99	5478	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,60	1723	
638	**Ц13-080201-1001**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе (демонтаж)**	**м кабеля**	**252,0000**		**339,86**	**85643**	**42,8** **11167**
638. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,0644	16,229	708,84	11504	
638. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07383	18,605	784,01	14587	
		Итого оплата труда:				**103,53**	**26090**	
638. 3	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,01265	3,188	2085,92	6649	
638. 4	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,01265	3,188	8,39	27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
638. 5	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,06118	15,417	3032,73	46757	
		Итого эксплуатация машин:				**212,04**	**53433**	
		Итого прямые затраты:				**257,68**	**64937**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				302,00	76103	
		НР второго уровня	%	4,2		12,68	3196	
		Накладные расходы	%	--		57,00	14363	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,17	6344	
639	**Ц13-110801-0101**	**Проводки электрические. Присоединение к приборам под винт с оконцеванием наконечником (отсоединение проводов, жил, электрических**	**конец**	**256,0000**		**60,77**	**15557**	**44** **4224**
639. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	0,0506	12,954	741,13	9600	
		Итого оплата труда:				**37,50**	**9600**	
		Итого прямые затраты:				**37,50**	**9600**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				54,00	13824	
		НР второго уровня	%	4,2		2,27	581	
		Накладные расходы	%	--		18,77	4805	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,50	1152	
640	**Ц13-080205-0503**	**Растяжка поперечная. Монтаж между опорами (демонтаж)**	**шт.**	**6,0000**		**2502,08**	**15012**	**42,8** **2715**
640. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	1,072	6,431	741,13	4766	
640. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,322	1,932	816,30	1577	
		Итого оплата труда:				**1057,19**	**6343**	
640. 3	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,322	1,932	3032,73	5859	
		Итого эксплуатация машин:				**976,54**	**5859**	
		Итого прямые затраты:				**1770,88**	**10625**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2223,36	13340	
		НР второго уровня	%	4,2		93,38	560	
		Накладные расходы	%	--		545,86	3275	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		185,34	1112	
				Коэффициент 1,0 к нормам затрат труда и затратам на эксплуатацию машин				
		ОБОРУДОВАНИЕ						
641	**Прайс**	**Контроллер дорожный КДУ с модемом**	**шт**	**1,0000**		**541177,59**	**541178**	
		Итого прямые затраты:				**480892,86**	**480893**	
		НР второго уровня	%	4,2		20197,50	20198	
		Накладные расходы	%	--		20197,50	20198	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40087,23	40087	
642	Прайс	Табло отсчета времени 700х600	шт	4,0000		517484,74	2069939	
		Итого прямые затраты:				459839,29	1839357	
		НР второго уровня	%	4,2		19313,25	77253	
		Накладные расходы	%	--		19313,25	77253	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		38332,20	153329	
		СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ						
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
643	Ц13-100204-0101	Контроллер. Монтаж оборудования	устройство	1,0000		116725,31	116725	40,6 27301
643. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	90,85	90,85	708,84	64398	
643. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,014	4,014	708,84	2845	
		Итого оплата труда:				67243,04	67243	
643. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	4,014	4,014	2978,66	11955	
		Итого эксплуатация машин:				11954,85	11955	
643. 4	145636 С (МС121-130207-0409)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	1	1	69,00	69	
		Итого материалов:				69,00	69	
		Итого прямые затраты:				76421,97	76422	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				103722,64	103723	
		НР второго уровня	%	4,2		4356,35	4356	
		Накладные расходы	%	--		31657,03	31657	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8646,32	8646	
644	Ц13-080202-1703 К=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый. Монтаж оборудования	шт.	12,0000		18014,53	216174	42,8 42525
644. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	8,625	103,5	773,42	80049	
644. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,967	23,598	818,20	19308	
		Итого оплата труда:				8279,73	99357	
644. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,138	1,656	2743,42	4543	
644. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,691	20,286	3032,73	61522	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
644. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,138	1,656	1884,08	3120	
		Итого эксплуатация машин:				**5765,43**	**69185**	
644. 6	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,045	0,54	620,00	335	
		Итого материалов:				**27,90**	**335**	
		Итого прямые затраты:				**12464,07**	**149569**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				16007,80	192094	
		НР второго уровня	%	4,2		672,33	8068	
		Накладные расходы	%	--		4216,05	50593	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1334,41	16013	
645	**Ц13-080202-1703**	**Светофор пешеходный. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**12009,69**	**48039**	**42,8** **9450**
645. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	5,75	23	773,42	17789	
645. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,311	5,244	818,20	4291	
		Итого оплата труда:				**5519,82**	**22079**	
645. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,092	0,368	2743,42	1010	
645. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,127	4,508	3032,73	13672	
645. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,092	0,368	1884,08	693	
		Итого эксплуатация машин:				**3843,62**	**15374**	
645. 6	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,03	0,12	620,00	74	
		Итого материалов:				**18,60**	**74**	
		Итого прямые затраты:				**8309,38**	**33238**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10671,86	42687	
		НР второго уровня	%	4,2		448,22	1793	
		Накладные расходы	%	--		2810,70	11243	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		889,61	3558	
646	**Ц13-080202-1703**	**Светофор односекционный и таймер времени. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**12009,69**	**48039**	**42,8** **9450**
646. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	5,75	23	773,42	17789	
646. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,311	5,244	818,20	4291	
		Итого оплата труда:				**5519,82**	**22079**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
646. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,092	0,368	2743,42	1010	
646. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,127	4,508	3032,73	13672	
646. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,092	0,368	1884,08	693	
		Итого эксплуатация машин:				**3843,62**	**15374**	
646. 6	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,03	0,12	620,00	74	
		Итого материалов:				**18,60**	**74**	
		Итого прямые затраты:				**8309,38**	**33238**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10671,86	42687	
		НР второго уровня	%	4,2		448,22	1793	
		Накладные расходы	%	--		2810,70	11243	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		889,61	3558	
647	**Ц13-080202-0101**	**Кронштейн односторонний. Монтаж на установленных опорах**	**шт.**	**40,0000**		**5830,45**	**233218**	**42,8** **39495**
647. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	2,3	92	692,43	63704	
647. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,874	34,96	817,37	28575	
		Итого оплата труда:				**2306,97**	**92279**	
647. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0345	1,38	2743,42	3786	
647. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,805	32,2	3032,73	97654	
647. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0345	1,38	1884,08	2600	
		Итого эксплуатация машин:				**2601,00**	**104040**	
		Итого прямые затраты:				**4193,59**	**167743**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5180,97	207239	
		НР второго уровня	%	4,2		217,60	8704	
		Накладные расходы	%	--		1204,98	48199	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		431,89	17275	
648	**С Прайс**	**Крепления для транспортного светофора Futurit**	**шт**	**14,0000**		**13409,55**	**187734**	
		Итого прямые затраты:				**11915,79**	**166821**	
		НР второго уровня	%	4,2		500,46	7006	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		500,46	7006	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		993,30	13906	
649	**Ц13-080202-1711**	**Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами трехочковыми. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**79909,50**	**79910**	**42,8** **15621**
649. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	42,55	42,55	692,43	29463	
649. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,614	8,614	816,73	7035	
		Итого оплата труда:				**36497,82**	**36498**	
649. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,138	0,138	2743,42	379	
649. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	8,338	8,338	3032,73	25285	
649. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,138	0,138	1884,08	260	
		Итого эксплуатация машин:				**25923,98**	**25924**	
		Итого прямые затраты:				**55386,88**	**55387**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				71007,95	71008	
		НР второго уровня	%	4,2		2982,33	2982	
		Накладные расходы	%	--		18603,40	18603	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5919,22	5919	
650	**Ц13-080303-0501**	**Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на**	**шт.**	**34,0000**		**2648,81**	**90060**	**42,8** **23725**
650. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	2,3	78,2	708,84	55431	
		Итого оплата труда:				**1630,33**	**55431**	
650. 2	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,046	1,564	11,03	17	
650. 3	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1495	5,083	168,05	854	
		Итого эксплуатация машин:				**25,63**	**871**	
		Итого прямые затраты:				**1655,96**	**56303**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2353,74	80027	
		НР второго уровня	%	4,2		98,86	3361	
		Накладные расходы	%	--		796,64	27086	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		196,21	6671	
651	**С123-070204-0711 в ценах IV квартала 2015 года**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**34,0000**		**217,19**	**7385**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**193,00**	**6562**	
		НР второго уровня	%	4,2		8,11	276	
		Накладные расходы	%	--		8,11	276	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16,09	547	
652	**Ц13-080206-1001**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям (в шкафу расключения)**	**м**	**34,0000**		**61,58**	**2094**	**42,8** **466**
652. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,046	1,564	692,43	1083	
652. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00023	0,00782	829,81	6	
		Итого оплата труда:				**32,04**	**1089**	
652. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,000115	0,00391	2743,42	11	
652. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,000115	0,00391	1884,08	7	
		Итого эксплуатация машин:				**0,53**	**18**	
652. 5	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	0,0544	620,00	34	
652. 6	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,0005	0,017	1670,00	28	
652. 7	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0005	0,017	2673,00	45	
652. 8	242707 С (МС124-040207-1303)	Полоски и пряжки для крепления проводов	100 шт.	0,0026	0,0884	1724,00	152	
652. 9	242795 С (МС124-040207-2502)	Сжимы соединительные	100 шт.	0,001	0,034	906,00	31	
652.10	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,0002	0,0068	361,00	2	
		Итого материалов:				**8,62**	**293**	
		Итого прямые затраты:				**41,01**	**1394**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				54,72	1861	
		НР второго уровня	%	4,2		2,30	78	
		Накладные расходы	%	--		16,01	544	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,56	155	
653	**С Прайс**	**Провод**	**м**	**34,0000**		**49,19**	**1673**	
		Итого прямые затраты:				**43,71**	**1486**	
		НР второго уровня	%	4,2		1,84	62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		1,84	62	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,64	124	
654	**Ц13-080202-1704**	**Реле сигнальное. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**12641,25**	**12641**	**42,8** **3346**
654. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	11,5	11,5	676,55	7780	
654. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,046	0,046	829,80	38	
		Итого оплата труда:				**7818,50**	**7818**	
654. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,023	0,023	2743,42	63	
654. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,023	0,023	1884,08	43	
		Итого эксплуатация машин:				**106,43**	**106**	
		Итого прямые затраты:				**7886,76**	**7887**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				11233,07	11233	
		НР второго уровня	%	4,2		471,79	472	
		Накладные расходы	%	--		3818,11	3818	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		936,39	936	
655	**С Прайс**	**Реле напряжения**	**шт**	**1,0000**		**10223,19**	**10223**	
		Итого прямые затраты:				**9084,38**	**9084**	
		НР второго уровня	%	4,2		381,54	382	
		Накладные расходы	%	--		381,54	382	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		757,27	757	
656	**Ц13-080201-1601**	**Короб (кожух) для герметизации проходов кабелей через стены неразъемный. Монтаж во взрывоопасных помещениях**	**короб**	**5,0000**		**11622,08**	**58110**	**42,8** **12865**
656. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	8,05	40,25	708,84	28531	
656. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,368	1,84	829,81	1527	
		Итого оплата труда:				**6011,53**	**30058**	
656. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,184	0,92	2743,42	2524	
656. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,184	0,92	1884,08	1733	
		Итого эксплуатация машин:				**851,46**	**4257**	
656. 5	147338 С (МС121-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А	т	0,0005	0,0025	222238,00	556	
656. 6	149493 С (МС122-040703-0101)	Эмаль антикоррозийная ХС-720 серебристая	т	0,00183	0,00915	593309,00	5429	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				1196,87	5984	
		Итого прямые затраты:				7754,50	38772	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10327,43	51637	
		НР второго уровня	%	4,2		433,75	2169	
		Накладные расходы	%	--		3006,69	15033	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		860,89	4304	
657	С Прайс	Короб кабельный	шт	5,0000		14573,81	72869	
		Итого прямые затраты:				12950,36	64752	
		НР второго уровня	%	4,2		543,92	2720	
		Накладные расходы	%	--		543,92	2720	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1079,54	5398	
658	Е11-010203-0502	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2 (для стоек и консолей)	яма	5,0000		1070,03	5350	59,1 973
658. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,2254	1,127	574,38	647	
658. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,24495	1,225	816,30	1000	
		Итого оплата труда:				329,42	1647	
658. 3	1068 С (МС231-010303-0201)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	0,24495	1,225	2558,42	3133	
		Итого эксплуатация машин:				626,68	3133	
		Итого прямые затраты:				756,15	3781	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				950,84	4754	
		НР второго уровня	%	4,2		39,94	200	
		Накладные расходы	%	--		234,62	1173	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79,26	396	
659	Е11-060201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство (бетонироание фундаментов стоек)	м3	1,2500		5601,83	7002	48,5 1859
659. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	4,531	5,664	622,55	3526	
659. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,262775	0,328469	931,71	306	
		Итого оплата труда:				3065,60	3832	
659. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	0,003881	2978,66	12	
659. 4	403 С (МС231-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2415	0,301875	40,71	12	
659. 5	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,242075	0,302594	2575,05	779	
659. 6	1794 С (МС234-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,01265	0,015813	61,90	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
659. 7	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,017595	0,021994	1534,68	34	
		Итого эксплуатация машин:				**670,22**	**838**	
		Итого прямые затраты:				**3491,00**	**4364**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4977,81	6222	
		НР второго уровня	%	4,2		209,07	261	
		Накладные расходы	%	--		1695,89	2120	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		414,95	519	
660	**С121-020101-0601 в ценах IV квартала 2015 года**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,2750**		**16245,70**	**20713**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**14436,00**	**18406**	
		НР второго уровня	%	4,2		606,31	773	
		Накладные расходы	%	--		606,31	773	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1203,38	1534	
661	**Е11-330301-0402 Изм. и доп. вып.**	**Опоры стальные массой до 1 т с количеством анкерных болтов до 12. Установка на наружных фундаментах с поля**	**опора**	**3,0000**		**32436,23**	**97309**	**61,7 26105**
661. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	17,02	51,06	676,55	34545	
661. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,301	9,902	784,29	7766	
		Итого оплата труда:				**14103,42**	**42310**	
661. 3	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	2,266	6,797	2331,83	15848	
661. 4	2264 С (МС231-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,023	0,069	3354,76	231	
661. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,012	3,036	1534,68	4659	
		Итого эксплуатация машин:				**6913,02**	**20739**	
661. 6	131541 С (МС121-070201-0201)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,052	0,156	32563,00	5080	
		Итого материалов:				**1693,28**	**5080**	
		Итого прямые затраты:				**20121,17**	**60364**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				28822,99	86469	
		НР второго уровня	%	4,2		1210,57	3632	
		Накладные расходы	%	--		9912,38	29737	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2402,68	7208	
662	**С прайс**	**Опора СТ-8 (8 м) х/ц**	**шт**	**1,0000**		**82646,44**	**82646**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				73440,00	73440	
		НР второго уровня	%	4,2		3084,48	3084	
		Накладные расходы	%	--		3084,48	3084	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6121,96	6122	
663	Ц13-080103-3603	Металлические конструкции. Монтаж оборудования (фундамент под опору)	т	0,2100		83423,07	17519	42,8 4108
663. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	59,8	12,558	708,84	8902	
663. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,002	0,84042	829,80	697	
		Итого оплата труда:				45709,51	9599	
663. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,001	0,42021	2743,42	1153	
663. 4	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	17,365	3,647	168,05	613	
663. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	2,001	0,42021	1884,08	792	
		Итого эксплуатация машин:				12177,82	2557	
		Итого прямые затраты:				54566,45	11459	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				74130,12	15567	
		НР второго уровня	%	4,2		3113,46	654	
		Накладные расходы	%	--		22677,14	4762	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6179,49	1298	
664	С Прайс	Станина (фундамент) под опору СТ 8	шт	3,0000		30131,51	90395	
		Итого прямые затраты:				26775,00	80325	
		НР второго уровня	%	4,2		1124,55	3374	
		Накладные расходы	%	--		1124,55	3374	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2231,96	6696	
665	Ц13-080202-0104	Металлические консоли. Монтаж	шт.	1,0000		9367,69	9368	42,8 1537
665. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	3,45	3,45	692,43	2389	
665. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,472	1,472	817,14	1203	
		Итого оплата труда:				3591,72	3592	
665. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,046	0,046	2743,42	126	
665. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,38	1,38	3032,73	4185	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
665. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,046	0,046	1884,08	87	
		Итого эксплуатация машин:				**4398,03**	**4398**	
		Итого прямые затраты:				**6786,92**	**6787**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				8324,17	8324	
		НР второго уровня	%	4,2		349,62	350	
		Накладные расходы	%	--		1886,87	1887	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		693,90	694	
666	**Е11-330303-0111 Изм. и доп. вып.**	**Установка стоек светофоров**	**опора**	**2,0000**		**6241,72**	**12483**	**61,7 3241**
666. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	2,599	5,198	708,84	3685	
666. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,851	1,702	921,35	1568	
		Итого оплата труда:				**2626,34**	**5253**	
666. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,7475	1,495	2575,05	3850	
666. 4	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1035	0,207	1534,68	318	
		Итого эксплуатация машин:				**2083,69**	**4167**	
		Итого прямые затраты:				**3925,96**	**7852**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5546,42	11093	
		НР второго уровня	%	4,2		232,95	466	
		Накладные расходы	%	--		1853,40	3707	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		462,35	925	
667	**С прайс**	**Опора (стойка) светофорная СТ4**	**шт**	**1,0000**		**45814,25**	**45814**	
		Итого прямые затраты:				**40710,75**	**40711**	
		НР второго уровня	%	4,2		1709,85	1710	
		Накладные расходы	%	--		1709,85	1710	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3393,65	3394	
668	**Ц13-080103-3603**	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования (станина под стойку светофорную)**	**т**	**0,1400**		**83423,07**	**11679**	**42,8 2739**
668. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	59,8	8,372	708,84	5934	
668. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,002	0,56028	829,80	465	
		Итого оплата труда:				**45709,51**	**6399**	
668. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,001	0,28014	2743,42	769	
668. 4	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	17,365	2,431	168,05	409	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
668. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	2,001	0,28014	1884,08	528	
		Итого эксплуатация машин:				**12177,82**	**1705**	
		Итого прямые затраты:				**54566,45**	**7639**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				74130,12	10378	
		НР второго уровня	%	4,2		3113,46	436	
		Накладные расходы	%	--		22677,14	3175	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6179,49	865	
669	**С прайс**	**Станина (фундамент) под стойку**	**шт**	**2,0000**		**13774,41**	**27549**	
		Итого прямые затраты:				**12240,00**	**24480**	
		НР второго уровня	%	4,2		514,08	1028	
		Накладные расходы	%	--		514,08	1028	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1020,33	2041	
670	**Е11-010205-0103 ТЧ 01 табл. 11**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений,**	**м3 грунта**	**6,9000**		**2826,59**	**19503**	**59,1 6438**
670. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	2,558	17,647	617,26	10893	
		Итого оплата труда:				**1578,70**	**10893**	
		Итого прямые затраты:				**1578,70**	**10893**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2511,72	17331	
		НР второго уровня	%	4,2		105,49	728	
		Накладные расходы	%	--		1038,51	7166	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		209,38	1445	
671	**Е11-220501-0102**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**0,3650**		**318054,23**	**116090**	**62,1 35413**
671. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	205,85	75,135	684,49	51429	
671. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	24,208	8,836	633,42	5597	
		Итого оплата труда:				**156235,68**	**57026**	
671. 3	116 С (МС231-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	22,77	8,311	1881,64	15638	
671. 4	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,1725	0,062962	2331,83	147	
671. 5	2349 С (МС231-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,069	0,390368	1033,47	403	
671. 6	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1955	0,071358	1534,68	110	
		Итого эксплуатация машин:				**44652,51**	**16298**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
671. 7	135545 С (МС121-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,0803	215,00	17	
		Итого материалов:				**47,30**	**17**	
		Итого прямые затраты:				**185602,08**	**67745**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				282624,43	103158	
		НР второго уровня	%	4,2		11870,23	4333	
		Накладные расходы	%	--		108892,58	39746	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23559,57	8599	
672	**С123-010501-1409 в ценах IV квартала 2015 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 63х4,7 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**365,0000**		**558,18**	**203735**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**496,00**	**181040**	
		НР второго уровня	%	4,2		20,83	7604	
		Накладные расходы	%	--		20,83	7604	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41,35	15091	
673	**Е11-010205-0503**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**6,9000**		**1498,28**	**10338**	**59,1** **3412**
673. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,392	9,601	601,38	5774	
		Итого оплата труда:				**836,82**	**5774**	
		Итого прямые затраты:				**836,82**	**5774**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1331,38	9187	
		НР второго уровня	%	4,2		55,92	386	
		Накладные расходы	%	--		550,48	3798	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		110,98	766	
674	**Ц13-080201-0901**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**629,0000**		**275,46**	**173266**	**42,8** **29780**
674. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,115	72,335	708,84	51274	
674. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04347	27,343	669,52	18306	
		Итого оплата труда:				**110,62**	**69580**	
674. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,004485	2,821	2743,42	7739	
674. 4	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0345	21,701	2085,92	45266	
674. 5	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0345	21,701	8,39	182	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
674. 6	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,004485	2,821	1884,08	5315	
		Итого эксплуатация машин:				**93,01**	**58502**	
674. 7	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,2516	163,00	41	
674. 8	129039 С (МС121-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	0,005032	281415,00	1416	
674. 9	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,060384	1670,00	101	
674.10	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,025789	2673,00	69	
674.11	147653 С (МС121-130816-2102)	Припои (ГОСТ 21930-76) оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,000005	0,003145	3979587,00	12516	
674.12	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,000083	0,052333	361,00	19	
674.13	249504 С (МС122-040501-0803)	Лак битумный БТ-123	кг	0,0006	0,3774	654,00	247	
		Итого материалов:				**22,91**	**14408**	
		Итого прямые затраты:				**197,43**	**124184**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				244,78	153965	
		НР второго уровня	%	4,2		10,28	6467	
		Накладные расходы	%	--		57,63	36247	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,40	12834	
675	**С123-060201-0103 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78**	**км**	**--**		**127091,41**	**--**	
676	**С123-060201-0203 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**км**	**0,1370**		**151293,40**	**20727**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**134440,00**	**18418**	
		НР второго уровня	%	4,2		5646,48	774	
		Накладные расходы	%	--		5646,48	774	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11206,92	1535	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
677	С123-060201-0303 в ценах IV квартала 2015 года	Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78	км	--		199193,22	--	
678	С123-060201-0403 в ценах IV квартала 2015 года	Кабели контрольные КВВГ 10х1,5 ГОСТ 1508-78	км	--		289839,84	--	
679	С123-060201-0503 в ценах IV квартала 2015 года	Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,1810		384323,94	69563	
		Итого прямые затраты:	км			341512,00	61814	
		НР второго уровня	%	4,2		14343,50	2596	
		Накладные расходы	%	--		14343,50	2596	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28468,44	5153	
680	С123-060128-0502 в ценах IV квартала 2015 года	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,3110		217305,89	67582	
		Итого прямые затраты:	км			193099,00	60054	
		НР второго уровня	%	4,2		8110,16	2522	
		Накладные расходы	%	--		8110,16	2522	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16096,73	5006	
681	Ц13-080201-1808	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования	шт.	8,0000		2186,35	17491	42,8 2856
681. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,15	9,2	708,84	6521	
681. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,184	829,80	153	
		Итого оплата труда:				834,25	6674	
681. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0115	0,092	2743,42	252	
681. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0115	0,092	1884,08	173	
		Итого эксплуатация машин:				53,22	426	
681. 5	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	0,24	163,00	39	
681. 6	146714 С (МС121-130702-1202)	Парафины нефтяные твердые марки Т-1	т	0,00001	0,00008	752246,00	60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
681. 7	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,16	620,00	99	
681. 8	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,08	2673,00	214	
681. 9	147653 С (МС121-130816-2102)	Припои (ГОСТ 21930-76) оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00005	0,0004	3979587,00	1592	
681.10	147777 С (МС121-130816-3414)	Жир паяльный	кг	0,02	0,16	999,00	160	
681.11	237217 С (МС123-061001-0101)	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00314	0,02512	35622,00	895	
681.12	242737 С (МС124-040207-1808)	Наконечники кабельные для электротехнических установок	шт.	1	8	335,00	2680	
		Итого материалов:				**717,35**	**5739**	
		Итого прямые затраты:				**1585,74**	**12686**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1942,80	15542	
		НР второго уровня	%	4,2		81,60	653	
		Накладные расходы	%	--		438,66	3509	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		161,95	1296	
682	**Ц13-080201-1805**	**Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования**	**шт.**	**42,0000**		**1363,51**	**57267**	**42,8 5911**
682. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,437	18,354	708,84	13010	
682. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,966	829,80	802	
		Итого оплата труда:				**328,85**	**13812**	
682. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0115	0,483	2743,42	1325	
682. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0115	0,483	1884,08	910	
		Итого эксплуатация машин:				**53,22**	**2235**	
682. 5	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	0,42	163,00	68	
682. 6	146714 С (МС121-130702-1202)	Парафины нефтяные твердые марки Т-1	т	0,00001	0,00042	752246,00	316	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
682. 7	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,01	0,42	620,00	260	
682. 8	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,42	2673,00	1123	
682. 9	147653 С (МС121-130816-2102)	Припои (ГОСТ 21930-76) оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00005	0,0021	3979587,00	8357	
682.10	147777 С (МС121-130816-3414)	Жир паяльный	кг	0,02	0,84	999,00	839	
682.11	237217 С (МС123-061001-0101)	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00314	0,13188	35622,00	4698	
682.12	242737 С (МС124-040207-1808)	Наконечники кабельные для электротехнических установок	шт.	1	42	335,00	14070	
		Итого материалов:				**707,89**	**29732**	
		Итого прямые затраты:				**1070,87**	**44977**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1211,62	50888	
		НР второго уровня	%	4,2		50,89	2137	
		Накладные расходы	%	--		191,64	8049	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		101,00	4242	
683	**Ц13-110801-0101**	**Проводки электрические. Присоединение к приборам под винт с оконцеванием наконечником**	**конец**	**304,0000**		**161,45**	**49081**	**44** 12540
683. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	0,1265	38,456	741,13	28501	
		Итого оплата труда:				**93,75**	**28501**	
683. 2	146760 С (МС121-130703-1003)	Спирт этиловый ректификованный технический	т	0	0,000088	297426,00	26	
683. 3	146769 С (МС121-130703-1302)	Дихлорэтан технический ГОСТ 1942-86 1 сорта	т	0	0,000061	101925,00	6	
683. 4	146848 С (МС121-130704-2101)	Канифоль сосновая	т	0	0,000058	1737577,00	100	
683. 5	147570 С (МС121-130816-0204)	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,01	3,04	265,00	806	
683. 6	147654 С (МС121-130816-2103)	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,00077	0,23408	6797,00	1591	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
683. 7	147733 С (МС121-130816-3008)	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0004	0,1216	355,00	43	
		Итого материалов:				**8,46**	**2573**	
		Итого прямые затраты:				**102,22**	**31073**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				143,47	43614	
		НР второго уровня	%	4,2		6,03	1832	
		Накладные расходы	%	--		47,28	14372	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,96	3636	
684	**Ц13-080103-3101**	**Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования (монтаж клеммника)**	**шт.**	**29,0000**		**546,49**	**15848**	**42,8** 4073
684. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,46	13,34	708,84	9456	
684. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00253	0,07337	829,81	61	
		Итого оплата труда:				**328,17**	**9517**	
684. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,001265	0,036685	2743,42	101	
684. 4	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,002185	0,063365	168,05	11	
684. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,001265	0,036685	1884,08	69	
		Итого эксплуатация машин:				**6,22**	**180**	
684. 6	125883 С (МС121-050106-9908)	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,00003	0,00087	113485,00	99	
684. 7	242957 С (МС124-040207-3951)	Оконцеватели маркировочные	100 шт.	0,0204	0,5916	464,00	275	
		Итого материалов:				**12,87**	**373**	
		Итого прямые затраты:				**345,16**	**10010**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				485,61	14083	
		НР второго уровня	%	4,2		20,40	591	
		Накладные расходы	%	--		160,85	4665	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40,48	1174	
685	**С124-040204-1201 в ценах IV квартала 2015 года**	**Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**29,0000**		**400,63**	**11618**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**356,00**	**10324**	
		НР второго уровня	%	4,2		14,95	434	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		14,95	434	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,68	861	
686	**Ц13-100905-0601 К=0,1**	**Объект. Испытания контрольные и приемо-сдаточные**	**объект**	**1,0000**		**87258,14**	**87258**	**42,8 20770**
686. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,8	4,8	708,84	3402	
686. 2	21705 Т (МС401-010103-0103)	Инженер I категории	чел.-ч	14,45	14,45	1638,50	23676	
686. 3	21706 Т (МС401-010103-0102)	Инженер II категории	чел.-ч	14,45	14,45	1484,35	21449	
686. 4	21959 Т (С401-010101-0199)	Затраты труда, в том числе:	чел.-ч	28,9	28,9	--	--	
		Итого оплата труда:				**48527,61**	**48528**	
686. 5	642 С (МС232-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	4,8	4,8	2425,62	11643	
		Итого эксплуатация машин:				**11642,98**	**11643**	
		Итого прямые затраты:				**56768,16**	**56768**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				77537,98	77538	
		НР второго уровня	%	4,2		3256,60	3257	
		Накладные расходы	%	--		24026,41	24026	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6463,57	6464	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 34			Тенге				**4509345**	**7562519**
В том числе:								
Стоимость оборудования -			Тенге				**2320250**	
Накладные расходы -			Тенге				**97451**	
Сметная прибыль -			Тенге				**193416**	
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**2611117**	
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**1811736**	
Материалы -			Тенге				**59655**	
Всего заработная плата -			Тенге				**805067**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**607947**	
		Накладные расходы -	Тенге				**433306**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**342815**	**342815**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**90491**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**179603**	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**2424645**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1096**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**805067**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**196320**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Материалы -	Тенге				5097	
		Всего заработная плата -	Тенге				130751	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				10324	
		Местные материалы -	Тенге				18406	
		Накладные расходы -	Тенге				91522	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				79920	79920
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				11602	
		Сметная прибыль -	Тенге				23027	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				310869	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				193	
		Сметная заработная плата -	Тенге				130751	
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				181040	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				181040	
		Накладные расходы -	Тенге				7604	
		Сметная прибыль -	Тенге				15091	
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				203735	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				5550365	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1288	
		Сметная заработная плата -	Тенге				935818	
		РАЗДЕЛ 35. ЛС 2-5-15.СВЕТОФОРНЫЙ ОБЪЕКТ УЛ.ЛЕНИНА - УЛ.ШАКИРОВА						
				Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Строительство				
		ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
687	**Ц13-080202-1703 Р. 13-10 ТЧ п.6**	**Светофор транспортный трехлинзовый. Демонтаж оборудования, применен коэффициент к затратам труда - 0,5, к времени эксплуатации**	**шт.**	**12,0000**		**8577,09**	**102925**	**42,8 20674**
687. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	4,313	51,75	773,42	40024	
687. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,84525	10,143	816,30	8280	
		Итого оплата труда:				**4025,35**	**48304**	
687. 3	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,84525	10,143	3032,73	30761	
		Итого эксплуатация машин:				**2563,42**	**30761**	
		Итого прямые затраты:				**5898,79**	**70785**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7621,64	91460	
		НР второго уровня	%	4,2		320,11	3841	
		Накладные расходы	%	--		2042,96	24516	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		635,34	7624	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
688	Ц13-080202-1703 Р. 13-10 ТЧ п.6	Светофор пешеходный. Демонтаж оборудования, применен коэффициент к затратам труда - 0,5, к времени эксплуатации машин - 0,5, без учета	шт.	8,0000		5718,06	45744	42,8 9189
688. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	2,875	23	773,42	17789	
688. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5635	4,508	816,30	3680	
		Итого оплата труда:				2683,57	21469	
688. 3	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,5635	4,508	3032,73	13672	
		Итого эксплуатация машин:				1708,94	13672	
		Итого прямые затраты:				3932,53	31460	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5081,09	40649	
		НР второго уровня	%	4,2		213,41	1707	
		Накладные расходы	%	--		1361,97	10896	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		423,56	3388	
				Коэффициент 0,4 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж оборудования,				
689	Ц13-080202-0101	Кронштейн односторонний. Монтаж на установленных опорах	шт.	40,0000		2249,29	89971	42,8 15406
689. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,92	36,8	692,43	25481	
689. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,322	12,88	816,30	10514	
		Итого оплата труда:				899,88	35995	
689. 3	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,322	12,88	3032,73	39062	
		Итого эксплуатация машин:				976,54	39062	
		Итого прямые затраты:				1613,57	64543	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1998,73	79949	
		НР второго уровня	%	4,2		83,95	3358	
		Накладные расходы	%	--		469,10	18764	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		166,61	6665	
				Коэффициент 1,0 к нормам затрат труда и затратам на эксплуатацию машин				
690	Е11-330303-0303	Опоры контактной сети стальные массой до 1,5 т. Демонтаж (стойки светофорные)	опора	4,0000		3487,01	13948	61,7 3304
690. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,185	4,738	668,61	3168	
690. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,575	2,3	950,77	2187	
		Итого оплата труда:				1338,66	5355	
690. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,575	2,3	2575,05	5923	
		Итого эксплуатация машин:				1480,65	5923	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**2272,62**	**9090**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3098,58	12394	
		НР второго уровня	%	4,2		130,14	521	
		Накладные расходы	%	--		956,09	3824	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		258,30	1033	
691	**Е11-330303-0303**	**Опоры стальные массой до 1,5 т. Демонтаж**	**опора**	**4,0000**		**3487,01**	**13948**	**61,7** **3304**
691. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,185	4,738	668,61	3168	
691. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,575	2,3	950,77	2187	
		Итого оплата труда:				**1338,66**	**5355**	
691. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,575	2,3	2575,05	5923	
		Итого эксплуатация машин:				**1480,65**	**5923**	
		Итого прямые затраты:				**2272,62**	**9090**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3098,58	12394	
		НР второго уровня	%	4,2		130,14	521	
		Накладные расходы	%	--		956,09	3824	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		258,30	1033	
692	**Ц13-100204-0101 Р. 13-10 ТЧ п.6**	**Контроллер. Демонтаж оборудования, применен коэффициент к затратам труда - 0,5, к времени эксплуатации машин - 0,5, без учета материальных**	**устройство**	**1,0000**		**58323,83**	**58324**	**40,6** **13650**
692. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	45,425	45,425	708,84	32199	
692. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,007	2,007	708,84	1422	
		Итого оплата труда:				**33621,52**	**33622**	
692. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,007	2,007	2978,66	5977	
		Итого эксплуатация машин:				**5977,43**	**5977**	
		Итого прямые затраты:				**38176,48**	**38176**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				51826,82	51827	
		НР второго уровня	%	4,2		2176,73	2177	
		Накладные расходы	%	--		15827,06	15827	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4320,28	4320	
				Коэффициент 0,4 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж оборудования,				
693	**Ц13-080201-0901**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах (вытягивание кабеля из трубы)**	**м кабеля**	**239,0000**		**89,10**	**21294**	**42,8** **4222**
693. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,046	10,994	708,84	7793	
693. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0138	3,298	627,84	2071	
		Итого оплата труда:				**41,27**	**9864**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
693. 3	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0138	3,298	2085,92	6880	
693. 4	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0138	3,298	8,39	28	
		Итого эксплуатация машин:				**28,90**	**6907**	
		Итого прямые затраты:				**61,51**	**14700**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				79,17	18922	
		НР второго уровня	%	4,2		3,33	795	
		Накладные расходы	%	--		20,99	5016	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,60	1577	
694	**Ц13-080201-1001**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе (демонтаж)**	**м кабеля**	**104,0000**		**339,86**	**35345**	**42,8** **4608**
694. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,0644	6,698	708,84	4748	
694. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07383	7,678	784,01	6020	
		Итого оплата труда:				**103,53**	**10767**	
694. 3	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,01265	1,316	2085,92	2744	
694. 4	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,01265	1,316	8,39	11	
694. 5	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,06118	6,363	3032,73	19296	
		Итого эксплуатация машин:				**212,04**	**22052**	
		Итого прямые затраты:				**257,68**	**26799**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				302,00	31408	
		НР второго уровня	%	4,2		12,68	1319	
		Накладные расходы	%	--		57,00	5928	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,17	2618	
695	**Ц13-110801-0101**	**Проводки электрические. Присоединение к приборам под винт с оконцеванием наконечником (отсоединение проводов, жил, электрических**	**конец**	**288,0000**		**60,77**	**17502**	**44** **4752**
695. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	0,0506	14,573	741,13	10800	
		Итого оплата труда:				**37,50**	**10800**	
		Итого прямые затраты:				**37,50**	**10800**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				54,00	15552	
		НР второго уровня	%	4,2		2,27	653	
		Накладные расходы	%	--		18,77	5405	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,50	1296	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
696	**Ц13-080103-3101**	**Клеммник. Демонтаж оборудования**	**шт.**	**44,0000**		**209,76**	**9230**	**42,8** **2456**
696. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,184	8,096	708,84	5739	
		Итого оплата труда:				**130,43**	**5739**	
696. 2	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,000874	0,038456	168,05	6	
		Итого эксплуатация машин:				**0,15**	**6**	
		Итого прямые затраты:				**130,57**	**5745**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				186,40	8201	
		НР второго уровня	%	4,2		7,83	344	
		Накладные расходы	%	--		63,65	2801	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,54	684	
				Коэффициент 1,0 к нормам затрат труда и затратам на эксплуатацию машин				
		СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ						
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
697	**Ц13-080202-1703 К=1,5**	**Светофор транспортный трехлинзовый. Монтаж оборудования**	**шт.**	**12,0000**		**18014,53**	**216174**	**42,8** **42525**
697. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	8,625	103,5	773,42	80049	
697. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,967	23,598	818,20	19308	
		Итого оплата труда:				**8279,73**	**99357**	
697. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,138	1,656	2743,42	4543	
697. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,691	20,286	3032,73	61522	
697. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,138	1,656	1884,08	3120	
		Итого эксплуатация машин:				**5765,43**	**69185**	
697. 6	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,045	0,54	620,00	335	
		Итого материалов:				**27,90**	**335**	
		Итого прямые затраты:				**12464,07**	**149569**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				16007,80	192094	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		672,33	8068	
		Накладные расходы	%	--		4216,05	50593	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1334,41	16013	
698	**Ц13-080202-1703**	**Светофор пешеходный. Монтаж оборудования**	**шт.**	**8,0000**		**12009,69**	**96078**	**42,8** **18900**
698. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	5,75	46	773,42	35577	
698. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,311	10,488	818,20	8581	
		Итого оплата труда:				**5519,82**	**44159**	
698. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,092	0,736	2743,42	2019	
698. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,127	9,016	3032,73	27343	
698. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,092	0,736	1884,08	1387	
		Итого эксплуатация машин:				**3843,62**	**30749**	
698. 6	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,03	0,24	620,00	149	
		Итого материалов:				**18,60**	**149**	
		Итого прямые затраты:				**8309,38**	**66475**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10671,86	85375	
		НР второго уровня	%	4,2		448,22	3586	
		Накладные расходы	%	--		2810,70	22486	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		889,61	7117	
699	**Ц13-080202-1703**	**Светофор односекционный и таймер времени. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**12009,69**	**48039**	**42,8** **9450**
699. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	5,75	23	773,42	17789	
699. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,311	5,244	818,20	4291	
		Итого оплата труда:				**5519,82**	**22079**	
699. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,092	0,368	2743,42	1010	
699. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,127	4,508	3032,73	13672	
699. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,092	0,368	1884,08	693	
		Итого эксплуатация машин:				**3843,62**	**15374**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
699. 6	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,03	0,12	620,00	74	
		Итого материалов:				**18,60**	**74**	
		Итого прямые затраты:				**8309,38**	**33238**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10671,86	42687	
		НР второго уровня	%	4,2		448,22	1793	
		Накладные расходы	%	--		2810,70	11243	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		889,61	3558	
700	**Ц13-080202-0101**	**Кронштейн односторонний. Монтаж на установленных опорах**	**шт.**	**48,0000**		**5830,45**	**279862**	**42,8** **47394**
700. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	2,3	110,4	692,43	76444	
700. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,874	41,952	817,37	34290	
		Итого оплата труда:				**2306,97**	**110734**	
700. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0345	1,656	2743,42	4543	
700. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,805	38,64	3032,73	117185	
700. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0345	1,656	1884,08	3120	
		Итого эксплуатация машин:				**2601,00**	**124848**	
		Итого прямые затраты:				**4193,59**	**201292**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5180,97	248686	
		НР второго уровня	%	4,2		217,60	10445	
		Накладные расходы	%	--		1204,98	57839	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		431,89	20731	
701	**Ц13-080202-1704**	**Реле сигнальное. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**12641,25**	**12641**	**42,8** **3346**
701. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	11,5	11,5	676,55	7780	
701. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,046	0,046	829,80	38	
		Итого оплата труда:				**7818,50**	**7818**	
701. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,023	0,023	2743,42	63	
701. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,023	0,023	1884,08	43	
		Итого эксплуатация машин:				**106,43**	**106**	
		Итого прямые затраты:				**7886,76**	**7887**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				11233,07	11233	
		НР второго уровня	%	4,2		471,79	472	
		Накладные расходы	%	--		3818,11	3818	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		936,39	936	
702	**С Прайс**	**Реле напряжения**	**шт**	**1,0000**		**10223,19**	**10223**	
		Итого прямые затраты:				**9084,38**	**9084**	
		НР второго уровня	%	4,2		381,54	382	
		Накладные расходы	%	--		381,54	382	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		757,27	757	
703	**Ц13-080201-1601**	**Короб (кожух) для герметизации проходов кабелей через стены неразъемный. Монтаж во взрывоопасных помещениях**	**короб**	**11,0000**		**11622,08**	**127843**	**42,8** **28302**
703. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	8,05	88,55	708,84	62768	
703. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,368	4,048	829,80	3359	
		Итого оплата труда:				**6011,53**	**66127**	
703. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,184	2,024	2743,42	5553	
703. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,184	2,024	1884,08	3813	
		Итого эксплуатация машин:				**851,46**	**9366**	
703. 5	147338 С (МС121-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А	т	0,0005	0,0055	222238,00	1222	
703. 6	149493 С (МС122-040703-0101)	Эмаль антикоррозийная ХС-720 серебристая	т	0,00183	0,02013	593309,00	11943	
		Итого материалов:				**1196,87**	**13166**	
		Итого прямые затраты:				**7754,50**	**85299**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10327,43	113602	
		НР второго уровня	%	4,2		433,75	4771	
		Накладные расходы	%	--		3006,69	33074	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		860,89	9470	
704	**С Прайс**	**Короб кабельный**	**шт**	**11,0000**		**14573,81**	**160312**	
		Итого прямые затраты:				**12950,36**	**142454**	
		НР второго уровня	%	4,2		543,92	5983	
		Накладные расходы	%	--		543,92	5983	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1079,54	11875	
705	**Е11-010203-0502**	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2 (для стоек и консолей)**	**яма**	**8,0000**		**1070,03**	**8560**	**59,1** **1557**
705. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,2254	1,803	574,38	1036	
705. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,24495	1,96	816,30	1600	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**329,42**	**2635**	
705. 3	1068 С (МС231-010303-0201)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	0,24495	1,96	2558,42	5013	
		Итого эксплуатация машин:				**626,68**	**5013**	
		Итого прямые затраты:				**756,15**	**6049**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				950,84	7607	
		НР второго уровня	%	4,2		39,94	319	
		Накладные расходы	%	--		234,62	1877	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79,26	634	
706	**Е11-060201-0101**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство (бетонироание фундаментов стоек)**	**м3**	**9,0000**		**5601,83**	**50416**	**48,5** **13381**
706. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	4,531	40,779	622,55	25387	
706. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,262775	2,365	931,71	2203	
		Итого оплата труда:				**3065,60**	**27590**	
706. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	0,027945	2978,66	83	
706. 4	403 С (МС231-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2415	2,173	40,71	88	
706. 5	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,242075	2,179	2575,05	5610	
706. 6	1794 С (МС234-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,01265	0,11385	61,90	7	
706. 7	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,017595	0,158355	1534,68	243	
		Итого эксплуатация машин:				**670,22**	**6032**	
		Итого прямые затраты:				**3491,00**	**31419**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4977,81	44800	
		НР второго уровня	%	4,2		209,07	1882	
		Накладные расходы	%	--		1695,89	15263	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		414,95	3735	
707	**С121-020101-0601 в ценах IV квартала 2015 года**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**9,1800**		**16245,70**	**149135**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**14436,00**	**132522**	
		НР второго уровня	%	4,2		606,31	5566	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		606,31	5566	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1203,38	11047	
708	**Е11-330301-0402 Изм. и доп. вып.**	**Опоры стальные массой до 1 т с количеством анкерных болтов до 12. Установка на наружных фундаментах с поля**	**опора**	**4,0000**		**32436,23**	**129745**	**61,7 34807**
708. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	17,02	68,08	676,55	46060	
708. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,301	13,202	784,29	10354	
		Итого оплата труда:				**14103,42**	**56414**	
708. 3	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	2,266	9,062	2331,83	21131	
708. 4	2264 С (МС231-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,023	0,092	3354,76	309	
708. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,012	4,048	1534,68	6212	
		Итого эксплуатация машин:				**6913,02**	**27652**	
708. 6	131541 С (МС121-070201-0201)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,052	0,208	32563,00	6773	
		Итого материалов:				**1693,28**	**6773**	
		Итого прямые затраты:				**20121,17**	**80485**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				28822,99	115292	
		НР второго уровня	%	4,2		1210,57	4842	
		Накладные расходы	%	--		9912,38	39650	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2402,68	9611	
709	**Е11-330303-0111 Изм. и доп. вып.**	**Установка стоек светофоров**	**опора**	**4,0000**		**6241,72**	**24967**	**61,7 6482**
709. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	2,599	10,396	708,84	7369	
709. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,851	3,404	921,35	3136	
		Итого оплата труда:				**2626,34**	**10505**	
709. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,7475	2,99	2575,05	7699	
709. 4	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1035	0,414	1534,68	635	
		Итого эксплуатация машин:				**2083,69**	**8335**	
		Итого прямые затраты:				**3925,96**	**15704**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5546,42	22186	
		НР второго уровня	%	4,2		232,95	932	
		Накладные расходы	%	--		1853,40	7414	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		462,35	1849	
710	**Ц13-080103-3603**	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования (фундамент под опору)**	**т**	**0,2800**		**83423,07**	**23358**	**42,8** **5478**
710. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	59,8	16,744	708,84	11869	
710. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,002	1,121	829,81	930	
		Итого оплата труда:				**45709,51**	**12799**	
710. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,001	0,56028	2743,42	1537	
710. 4	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	17,365	4,862	168,05	817	
710. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	2,001	0,56028	1884,08	1056	
		Итого эксплуатация машин:				**12177,82**	**3410**	
		Итого прямые затраты:				**54566,45**	**15279**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				74130,12	20756	
		НР второго уровня	%	4,2		3113,46	872	
		Накладные расходы	%	--		22677,14	6350	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6179,49	1730	
711	**С Прайс**	**Станина (фундамент) под опору СТ 8**	**шт**	**4,0000**		**30131,51**	**120526**	
		Итого прямые затраты:				**26775,00**	**107100**	
		НР второго уровня	%	4,2		1124,55	4498	
		Накладные расходы	%	--		1124,55	4498	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2231,96	8928	
712	**Ц13-080103-3603**	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования (станина под стойку светофорную)**	**т**	**0,2800**		**83423,07**	**23358**	**42,8** **5478**
712. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	59,8	16,744	708,84	11869	
712. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,002	1,121	829,81	930	
		Итого оплата труда:				**45709,51**	**12799**	
712. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,001	0,56028	2743,42	1537	
712. 4	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	17,365	4,862	168,05	817	
712. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	2,001	0,56028	1884,08	1056	
		Итого эксплуатация машин:				**12177,82**	**3410**	
		Итого прямые затраты:				**54566,45**	**15279**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				74130,12	20756	
		НР второго уровня	%	4,2		3113,46	872	
		Накладные расходы	%	--		22677,14	6350	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6179,49	1730	
713	С прайс	Станина (фундамент) под стойку	шт	4,0000		13835,90	55344	
		Итого прямые затраты:				12294,64	49179	
		НР второго уровня	%	4,2		516,38	2066	
		Накладные расходы	%	--		516,38	2066	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1024,88	4100	
714	Е11-010205-0103 ТЧ 01 табл. 11	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений,	м3 грунта	18,0000		2826,59	50879	59,1 16794
714. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	2,558	46,037	617,26	28417	
		Итого оплата труда:				1578,70	28417	
		Итого прямые затраты:				1578,70	28417	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2511,72	45211	
		НР второго уровня	%	4,2		105,49	1899	
		Накладные расходы	%	--		1038,51	18693	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		209,38	3769	
715	Е11-220501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопрово	0,1830		318054,23	58204	62,1 17755
715. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	205,85	37,671	684,49	25785	
715. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	24,208	4,43	633,42	2806	
		Итого оплата труда:				156235,68	28591	
715. 3	116 С (МС231-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	22,77	4,167	1881,64	7841	
715. 4	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,1725	0,031568	2331,83	74	
715. 5	2349 С (МС231-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,07	0,195719	1033,47	202	
715. 6	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1955	0,035777	1534,68	55	
		Итого эксплуатация машин:				44652,51	8171	
715. 7	135545 С (МС121-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,04026	215,00	9	
		Итого материалов:				47,30	9	
		Итого прямые затраты:				185602,08	33965	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				282624,43	51720	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		11870,23	2172	
		Накладные расходы	%	--		108892,58	19927	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23559,57	4311	
716	С123-010501-1409 в ценах IV квартала 2015 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 63х4,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	183,0000		558,18	102147	
		Итого прямые затраты:	м			496,00	90768	
		НР второго уровня	%	4,2		20,83	3812	
		Накладные расходы	%	--		20,83	3812	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41,35	7566	
717	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	9,1000		1498,28	13634	59,1 4501
717. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,392	12,663	601,38	7615	
		Итого оплата труда:				836,82	7615	
		Итого прямые затраты:				836,82	7615	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1331,38	12116	
		НР второго уровня	%	4,2		55,92	509	
		Накладные расходы	%	--		550,48	5009	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		110,98	1010	
718	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	591,0000		275,46	162798	42,8 27981
718. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,115	67,965	708,84	48176	
718. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04347	25,691	669,52	17200	
		Итого оплата труда:				110,62	65377	
718. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,004485	2,651	2743,42	7272	
718. 4	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0345	20,39	2085,92	42531	
718. 5	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0345	20,39	8,39	171	
718. 6	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,004485	2,651	1884,08	4994	
		Итого эксплуатация машин:				93,01	54968	
718. 7	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,2364	163,00	39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
718. 8	129039 С (МС121-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	0,004728	281415,00	1331	
718. 9	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,056736	1670,00	95	
718.10	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,024231	2673,00	65	
718.11	147653 С (МС121-130816-2102)	Припои (ГОСТ 21930-76) оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,000005	0,002955	3979587,00	11760	
718.12	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,000083	0,049171	361,00	18	
718.13	249504 С (МС122-040501-0803)	Лак битумный БТ-123	кг	0,0006	0,3546	654,00	232	
		Итого материалов:				**22,91**	**13538**	
		Итого прямые затраты:				**197,43**	**116682**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				244,78	144663	
		НР второго уровня	%	4,2		10,28	6076	
		Накладные расходы	%	--		57,63	34057	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,40	12059	
719	**С123-060201-0203 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**км**	**0,2970**		**151293,40**	**44934**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**134440,00**	**39929**	
		НР второго уровня	%	4,2		5646,48	1677	
		Накладные расходы	%	--		5646,48	1677	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11206,92	3328	
720	**С123-060201-0403 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кабели контрольные КВВГ 10х1,5 ГОСТ 1508-78**	**км**	**0,1500**		**289839,84**	**43476**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**257553,00**	**38633**	
		НР второго уровня	%	4,2		10817,23	1623	
		Накладные расходы	%	--		10817,23	1623	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21469,62	3220	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
721	С123-060201-0503 в ценах IV квартала 2015 года	Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0600		384323,94	23059	
		Итого прямые затраты:	км			341512,00	20491	
		НР второго уровня	%	4,2		14343,50	861	
		Накладные расходы	%	--		14343,50	861	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28468,44	1708	
722	С123-060128-0502 в ценах IV квартала 2015 года	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0840		217305,89	18254	
		Итого прямые затраты:	км			193099,00	16220	
		НР второго уровня	%	4,2		8110,16	681	
		Накладные расходы	%	--		8110,16	681	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16096,73	1352	
723	Ц13-080201-1808	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования	шт.	8,0000		2186,35	17491	42,8 2856
723. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,15	9,2	708,84	6521	
723. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,184	829,80	153	
		Итого оплата труда:				834,25	6674	
723. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0115	0,092	2743,42	252	
723. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0115	0,092	1884,08	173	
		Итого эксплуатация машин:				53,22	426	
723. 5	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	0,24	163,00	39	
723. 6	146714 С (МС121-130702-1202)	Парафины нефтяные твердые марки Т-1	т	0,00001	0,00008	752246,00	60	
723. 7	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,16	620,00	99	
723. 8	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,08	2673,00	214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
723. 9	147653 С (МС121-130816-2102)	Припои (ГОСТ 21930-76) оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00005	0,0004	3979587,00	1592	
723.10	147777 С (МС121-130816-3414)	Жир паяльный	кг	0,02	0,16	999,00	160	
723.11	237217 С (МС123-061001-0101)	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00314	0,02512	35622,00	895	
723.12	242737 С (МС124-040207-1808)	Наконечники кабельные для электротехнических установок	шт.	1	8	335,00	2680	
		Итого материалов:				**717,35**	**5739**	
		Итого прямые затраты:				**1585,74**	**12686**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1942,80	15542	
		НР второго уровня	%	4,2		81,60	653	
		Накладные расходы	%	--		438,66	3509	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		161,95	1296	
724	**Ц13-080201-1805**	**Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования**	**шт.**	**50,0000**		**1363,51**	**68176**	**42,8** / **7037**
724. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,437	21,85	708,84	15488	
724. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	1,15	829,81	954	
		Итого оплата труда:				**328,85**	**16442**	
724. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0115	0,575	2743,42	1577	
724. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0115	0,575	1884,08	1083	
		Итого эксплуатация машин:				**53,22**	**2661**	
724. 5	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	0,5	163,00	82	
724. 6	146714 С (МС121-130702-1202)	Парафины нефтяные твердые марки Т-1	т	0,00001	0,0005	752246,00	376	
724. 7	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,01	0,5	620,00	310	
724. 8	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,5	2673,00	1337	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
724. 9	147653 С (МС121-130816-2102)	Припои (ГОСТ 21930-76) оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00005	0,0025	3979587,00	9949	
724.10	147777 С (МС121-130816-3414)	Жир паяльный	кг	0,02	1	999,00	999	
724.11	237217 С (МС123-061001-0101)	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00314	0,157	35622,00	5593	
724.12	242737 С (МС124-040207-1808)	Наконечники кабельные для электротехнических установок	шт.	1	50	335,00	16750	
		Итого материалов:				**707,89**	**35395**	
		Итого прямые затраты:				**1070,87**	**53544**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1211,62	60581	
		НР второго уровня	%	4,2		50,89	2544	
		Накладные расходы	%	--		191,64	9582	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		101,00	5050	
725	**Ц13-110801-0101**	**Проводки электрические. Присоединение к приборам под винт с оконцеванием наконечником**	**конец**	**360,0000**		**161,45**	**58123**	**44** / **14850**
725. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	0,1265	45,54	741,13	33751	
		Итого оплата труда:				**93,75**	**33751**	
725. 2	146760 С (МС121-130703-1003)	Спирт этиловый ректификованный технический	т	0	0,000104	297426,00	31	
725. 3	146769 С (МС121-130703-1302)	Дихлорэтан технический ГОСТ 1942-86 1 сорта	т	0	0,000072	101925,00	7	
725. 4	146848 С (МС121-130704-2101)	Канифоль сосновая	т	0	0,000068	1737577,00	119	
725. 5	147570 С (МС121-130816-0204)	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,01	3,6	265,00	954	
725. 6	147654 С (МС121-130816-2103)	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,00077	0,2772	6797,00	1884	
725. 7	147733 С (МС121-130816-3008)	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0004	0,144	355,00	51	
		Итого материалов:				**8,46**	**3046**	
		Итого прямые затраты:				**102,22**	**36798**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				143,47	51648	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		6,03	2169	
		Накладные расходы	%	--		47,28	17020	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,96	4305	
726	**Ц13-080103-3101**	**Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования (монтаж клеммника)**	**шт.**	**44,0000**		**546,49**	**24046**	**42,8** **6180**
726. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,46	20,24	708,84	14347	
726. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00253	0,11132	829,81	92	
		Итого оплата труда:				**328,17**	**14439**	
726. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,001265	0,05566	2743,42	153	
726. 4	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,002185	0,09614	168,05	16	
726. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,001265	0,05566	1884,08	105	
		Итого эксплуатация машин:				**6,22**	**274**	
726. 6	125883 С (МС121-050106-9908)	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,00003	0,00132	113485,00	150	
726. 7	242957 С (МС124-040207-3951)	Оконцеватели маркировочные	100 шт.	0,0204	0,8976	464,00	416	
		Итого материалов:				**12,87**	**566**	
		Итого прямые затраты:				**345,16**	**15187**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				485,61	21367	
		НР второго уровня	%	4,2		20,40	897	
		Накладные расходы	%	--		160,85	7077	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40,48	1781	
727	**С124-040204-1201 в ценах IV квартала 2015 года**	**Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**44,0000**		**400,63**	**17628**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**356,00**	**15664**	
		НР второго уровня	%	4,2		14,95	658	
		Накладные расходы	%	--		14,95	658	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,68	1306	
728	**Ц13-100905-0601 К=0,1**	**Объект. Испытания контрольные и приемо-сдаточные**	**объект**	**1,0000**		**87258,14**	**87258**	**42,8** **20770**
728. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,8	4,8	708,84	3402	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
728. 2	21705 Т (МС401-010103-0103)	Инженер I категории	чел.-ч	14,45	14,45	1638,50	23676	
728. 3	21706 Т (МС401-010103-0102)	Инженер II категории	чел.-ч	14,45	14,45	1484,35	21449	
728. 4	21959 Т (С401-010101-0199)	Затраты труда, в том числе:	чел.-ч	28,9	28,9	--	--	
		Итого оплата труда:				**48527,61**	**48528**	
728. 5	642 С (МС232-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	4,8	4,8	2425,62	11643	
		Итого эксплуатация машин:				**11642,98**	**11643**	
		Итого прямые затраты:				**56768,16**	**56768**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				77537,98	77538	
		НР второго уровня	%	4,2		3256,60	3257	
		Накладные расходы	%	--		24026,41	24026	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6463,57	6464	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 35			Тенге				**2012870**	**7979908**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**1552081**	
Материалы -			Тенге				**72008**	
Всего заработная плата -			Тенге				**737643**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**423090**	
		Накладные расходы -	Тенге				**393945**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				315506	315506
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**78439**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**155682**	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**2101708**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**996**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**737643**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**370021**	
Материалы -			Тенге				**6782**	
Всего заработная плата -			Тенге				**172477**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**15664**	
Местные материалы -			Тенге				**132522**	
		Накладные расходы -	Тенге				**121705**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				101885	101885
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**19820**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**39338**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**531065**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				257	
		Сметная заработная плата -	Тенге				172477	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				90768	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				90768	
		Накладные расходы -	Тенге				3812	
		Сметная прибыль -	Тенге				7566	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				102147	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге				2734919	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1253	
		Сметная заработная плата -	Тенге				910120	
		РАЗДЕЛ 36.ЛС 2-5-14.СВЕТОФОРНЫЙ ОБЪЕКТ УЛ.ТЕРЕШКОВА - УЛ.МУСТАФИНА						
				Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Строительство				
		ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
729	**Ц13-080202-1703 Р. 13-10 ТЧ п.6**	**Светофор транспортный трехлинзовый. Демонтаж оборудования, применен коэффициент к затратам труда - 0,5, к времени эксплуатации**	**шт.**	**14,0000**		**8577,09**	**120079**	**42,8 24120**
729. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	4,313	60,375	773,42	46695	
729. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,84525	11,834	816,30	9660	
		Итого оплата труда:				**4025,35**	**56355**	
729. 3	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,84525	11,834	3032,73	35888	
		Итого эксплуатация машин:				**2563,42**	**35888**	
		Итого прямые затраты:				**5898,79**	**82583**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7621,64	106703	
		НР второго уровня	%	4,2		320,11	4482	
		Накладные расходы	%	--		2042,96	28601	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		635,34	8895	
				Коэффициент 0,4 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж оборудования,				
730	**Ц13-080202-0101**	**Кронштейн односторонний. Монтаж на установленных опорах**	**шт.**	**28,0000**		**2249,29**	**62980**	**42,8 10784**
730. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,92	25,76	692,43	17837	
730. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,322	9,016	816,30	7360	
		Итого оплата труда:				**899,88**	**25197**	
730. 3	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,322	9,016	3032,73	27343	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**976,54**	**27343**	
		Итого прямые затраты:				**1613,57**	**45180**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1998,73	55964	
		НР второго уровня	%	4,2		83,95	2351	
		Накладные расходы	%	--		469,10	13135	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		166,61	4665	
				Коэффициент 1,0 к нормам затрат труда и затратам на эксплуатацию машин				
731	**Е11-330303-0303**	**Опоры контактной сети стальные массой до 1,5 т. Демонтаж (стойки светофорные)**	**опора**	**3,0000**		**3487,01**	**10461**	**61,7** **2478**
731. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,185	3,554	668,61	2376	
731. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,575	1,725	950,77	1640	
		Итого оплата труда:				**1338,66**	**4016**	
731. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,575	1,725	2575,05	4442	
		Итого эксплуатация машин:				**1480,65**	**4442**	
		Итого прямые затраты:				**2272,62**	**6818**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3098,58	9296	
		НР второго уровня	%	4,2		130,14	390	
		Накладные расходы	%	--		956,09	2868	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		258,30	775	
732	**Ц13-100204-0101 Р. 13-10 ТЧ п.6**	**Контроллер. Демонтаж оборудования, применен коэффициент к затратам труда - 0,5, к времени эксплуатации машин - 0,5, без учета материальных**	**устройство**	**1,0000**		**58323,83**	**58324**	**40,6** **13650**
732. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	45,425	45,425	708,84	32199	
732. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,007	2,007	708,84	1422	
		Итого оплата труда:				**33621,52**	**33622**	
732. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,007	2,007	2978,66	5977	
		Итого эксплуатация машин:				**5977,43**	**5977**	
		Итого прямые затраты:				**38176,48**	**38176**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				51826,82	51827	
		НР второго уровня	%	4,2		2176,73	2177	
		Накладные расходы	%	--		15827,06	15827	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4320,28	4320	
				Коэффициент 0,4 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж оборудования,				
733	**Ц13-080201-0901**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах (вытягивание кабеля из трубы)**	**м кабеля**	**198,0000**		**89,10**	**17641**	**42,8** **3497**
733. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,046	9,108	708,84	6456	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
733. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0138	2,732	627,84	1716	
		Итого оплата труда:				**41,27**	**8172**	
733. 3	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0138	2,732	2085,92	5700	
733. 4	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0138	2,732	8,39	23	
		Итого эксплуатация машин:				**28,90**	**5722**	
		Итого прямые затраты:				**61,51**	**12179**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				79,17	15676	
		НР второго уровня	%	4,2		3,33	658	
		Накладные расходы	%	--		20,99	4156	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,60	1307	
734	**Ц13-080201-1001**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе (демонтаж)**	**м кабеля**	**155,0000**		**339,86**	**52678**	**42,8** **6868**
734. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,0644	9,982	708,84	7076	
734. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07383	11,444	784,01	8972	
		Итого оплата труда:				**103,53**	**16048**	
734. 3	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,01265	1,961	2085,92	4090	
734. 4	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,01265	1,961	8,39	16	
734. 5	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,06118	9,483	3032,73	28759	
		Итого эксплуатация машин:				**212,04**	**32865**	
		Итого прямые затраты:				**257,68**	**39941**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				302,00	46809	
		НР второго уровня	%	4,2		12,68	1966	
		Накладные расходы	%	--		57,00	8834	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25,17	3902	
735	**Ц13-110801-0101**	**Проводки электрические. Присоединение к приборам под винт с оконцеванием наконечником (отсоединение проводов, жил, электрических**	**конец**	**150,0000**		**60,77**	**9116**	**44** **2475**
735. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	0,0506	7,59	741,13	5625	
		Итого оплата труда:				**37,50**	**5625**	
		Итого прямые затраты:				**37,50**	**5625**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				54,00	8100	
		НР второго уровня	%	4,2		2,27	340	
		Накладные расходы	%	--		18,77	2815	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,50	675	
736	**Ц13-080205-0503**	**Растяжка поперечная. Монтаж между опорами (демонтаж)**	**шт.**	**4,0000**		**2502,08**	**10008**	**42,8** **1810**
736. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	1,072	4,287	741,13	3177	
736. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,322	1,288	816,30	1051	
		Итого оплата труда:				**1057,19**	**4229**	
736. 3	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,322	1,288	3032,73	3906	
		Итого эксплуатация машин:				**976,54**	**3906**	
		Итого прямые затраты:				**1770,88**	**7084**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2223,36	8893	
		НР второго уровня	%	4,2		93,38	374	
		Накладные расходы	%	--		545,86	2183	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		185,34	741	
				Коэффициент 1,0 к нормам затрат труда и затратам на эксплуатацию машин				
		ОБОРУДОВАНИЕ						
737	**Прайс**	**Контроллер дорожный КДУ с модемом**	**шт**	**1,0000**		**541177,59**	**541178**	
		Итого прямые затраты:				**480892,86**	**480893**	
		НР второго уровня	%	4,2		20197,50	20198	
		Накладные расходы	%	--		20197,50	20198	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40087,23	40087	
738	**Прайс**	**Светофор транспортный 3 секционный 210 мм светодиодный**	**шт**	**8,0000**		**239478,62**	**1915829**	
		Итого прямые затраты:				**212801,79**	**1702414**	
		НР второго уровня	%	4,2		8937,67	71501	
		Накладные расходы	%	--		8937,67	71501	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17739,16	141913	
739	**Прайс**	**Светофор транспортный 3 секционный 300 мм светодиодный**	**шт**	**2,0000**		**300320,40**	**600641**	
		Итого прямые затраты:				**266866,07**	**533732**	
		НР второго уровня	%	4,2		11208,38	22417	
		Накладные расходы	%	--		11208,38	22417	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22245,96	44492	
740	**Прайс**	**Светофор пешеходный 210 мм светодиодный**	**шт**	**8,0000**		**205355,09**	**1642841**	
		Итого прямые затраты:				**182479,46**	**1459836**	
		НР второго уровня	%	4,2		7664,14	61313	
		Накладные расходы	%	--		7664,14	61313	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15211,49	121692	
741	**Прайс**	**Табло обратного отсчета времени**	**шт**	**3,0000**		**517484,74**	**1552454**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**459839,29**	**1379518**	
		НР второго уровня	%	4,2		19313,25	57940	
		Накладные расходы	%	--		19313,25	57940	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		38332,20	114997	
		СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ						
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
742	**Ц13-100204-0101**	**Контроллер. Монтаж оборудования**	**устройство**	**1,0000**		**116725,31**	**116725**	**40,6** **27301**
742. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	90,85	90,85	708,84	64398	
742. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,014	4,014	708,84	2845	
		Итого оплата труда:				**67243,04**	**67243**	
742. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	4,014	4,014	2978,66	11955	
		Итого эксплуатация машин:				**11954,85**	**11955**	
742. 4	145636 С (МС121-130207-0409)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	1	1	69,00	69	
		Итого материалов:				**69,00**	**69**	
		Итого прямые затраты:				**76421,97**	**76422**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				103722,64	103723	
		НР второго уровня	%	4,2		4356,35	4356	
		Накладные расходы	%	--		31657,03	31657	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8646,32	8646	
743	**Ц13-080202-1703 К=1,5**	**Светофор транспортный трехлинзовый. Монтаж оборудования**	**шт.**	**10,0000**		**18014,53**	**180145**	**42,8** **35437**
743. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	8,625	86,25	773,42	66707	
743. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,966	19,665	818,20	16090	
		Итого оплата труда:				**8279,73**	**82797**	
743. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,138	1,38	2743,42	3786	
743. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,691	16,905	3032,73	51268	
743. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,138	1,38	1884,08	2600	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**5765,43**	**57654**	
743. 6	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,045	0,45	620,00	279	
		Итого материалов:				**27,90**	**279**	
		Итого прямые затраты:				**12464,07**	**124641**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				16007,80	160078	
		НР второго уровня	%	4,2		672,33	6723	
		Накладные расходы	%	--		4216,05	42161	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1334,41	13344	
744	**Ц13-080202-1703**	**Светофор пешеходный. Монтаж оборудования**	**шт.**	**8,0000**		**12009,69**	**96078**	**42,8** **18900**
744. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	5,75	46	773,42	35577	
744. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,311	10,488	818,20	8581	
		Итого оплата труда:				**5519,82**	**44159**	
744. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,092	0,736	2743,42	2019	
744. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,127	9,016	3032,73	27343	
744. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,092	0,736	1884,08	1387	
		Итого эксплуатация машин:				**3843,62**	**30749**	
744. 6	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,03	0,24	620,00	149	
		Итого материалов:				**18,60**	**149**	
		Итого прямые затраты:				**8309,38**	**66475**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10671,86	85375	
		НР второго уровня	%	4,2		448,22	3586	
		Накладные расходы	%	--		2810,70	22486	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		889,61	7117	
745	**Ц13-080202-1703**	**Светофор односекционный и таймер времени. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3,0000**		**12009,69**	**36029**	**42,8** **7087**
745. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	5,75	17,25	773,42	13341	
745. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,311	3,933	818,20	3218	
		Итого оплата труда:				**5519,82**	**16559**	
745. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,092	0,276	2743,42	757	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
745. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,127	3,381	3032,73	10254	
745. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,092	0,276	1884,08	520	
		Итого эксплуатация машин:				**3843,62**	**11531**	
745. 6	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,03	0,09	620,00	56	
		Итого материалов:				**18,60**	**56**	
		Итого прямые затраты:				**8309,38**	**24928**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10671,86	32016	
		НР второго уровня	%	4,2		448,22	1345	
		Накладные расходы	%	--		2810,70	8432	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		889,61	2669	
746	**Ц13-080202-0101**	**Кронштейн односторонний. Монтаж на установленных опорах**	**шт.**	**42,0000**		**5830,45**	**244879**	**42,8** **41470**
746. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	2,3	96,6	692,43	66889	
746. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,874	36,708	817,37	30004	
		Итого оплата труда:				**2306,97**	**96893**	
746. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0345	1,449	2743,42	3975	
746. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,805	33,81	3032,73	102537	
746. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0345	1,449	1884,08	2730	
		Итого эксплуатация машин:				**2601,00**	**109242**	
		Итого прямые затраты:				**4193,59**	**176131**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5180,97	217601	
		НР второго уровня	%	4,2		217,60	9139	
		Накладные расходы	%	--		1204,98	50609	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		431,89	18139	
747	**С Прайс**	**Крепления для транспортного светофора Futurit**	**шт**	**10,0000**		**13409,55**	**134095**	
		Итого прямые затраты:				**11915,79**	**119158**	
		НР второго уровня	%	4,2		500,46	5005	
		Накладные расходы	%	--		500,46	5005	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		993,30	9933	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
748	**Ц13-080202-1711**	**Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами трехочковыми. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**79909,50**	**79910**	**42,8** **15621**
748. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	42,55	42,55	692,43	29463	
748. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,614	8,614	816,73	7035	
		Итого оплата труда:				**36497,82**	**36498**	
748. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,138	0,138	2743,42	379	
748. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	8,338	8,338	3032,73	25285	
748. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,138	0,138	1884,08	260	
		Итого эксплуатация машин:				**25923,98**	**25924**	
		Итого прямые затраты:				**55386,88**	**55387**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				71007,95	71008	
		НР второго уровня	%	4,2		2982,33	2982	
		Накладные расходы	%	--		18603,40	18603	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5919,22	5919	
749	**Ц13-080303-0501**	**Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на**	**шт.**	**38,0000**		**2648,81**	**100655**	**42,8** **26516**
749. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	2,3	87,4	708,84	61953	
		Итого оплата труда:				**1630,33**	**61953**	
749. 2	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,046	1,748	11,03	19	
749. 3	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1495	5,681	168,05	955	
		Итого эксплуатация машин:				**25,63**	**974**	
		Итого прямые затраты:				**1655,96**	**62927**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2353,74	89442	
		НР второго уровня	%	4,2		98,86	3757	
		Накладные расходы	%	--		796,64	30272	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		196,21	7456	
750	**С123-070204-0711 в ценах IV квартала 2015 года**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**38,0000**		**217,19**	**8253**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**193,00**	**7334**	
		НР второго уровня	%	4,2		8,11	308	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		8,11	308	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16,09	611	
751	**Ц13-080206-1001**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям (в шкафу расключения)**	**м**	**38,0000**		**61,58**	**2340**	**42,8** **521**
751. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,046	1,748	692,43	1210	
751. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00023	0,00874	829,81	7	
		Итого оплата труда:				**32,04**	**1218**	
751. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,000115	0,00437	2743,42	12	
751. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,000115	0,00437	1884,08	8	
		Итого эксплуатация машин:				**0,53**	**20**	
751. 5	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	0,0608	620,00	38	
751. 6	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,0005	0,019	1670,00	32	
751. 7	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0005	0,019	2673,00	51	
751. 8	242707 С (МС124-040207-1303)	Полоски и пряжки для крепления проводов	100 шт.	0,0026	0,0988	1724,00	170	
751. 9	242795 С (МС124-040207-2502)	Сжимы соединительные	100 шт.	0,001	0,038	906,00	34	
751.10	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,0002	0,0076	361,00	3	
		Итого материалов:				**8,62**	**328**	
		Итого прямые затраты:				**41,01**	**1558**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				54,72	2079	
		НР второго уровня	%	4,2		2,30	87	
		Накладные расходы	%	--		16,01	608	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,56	173	
752	**С Прайс**	**Провод**	**м**	**38,0000**		**49,19**	**1869**	
		Итого прямые затраты:				**43,71**	**1661**	
		НР второго уровня	%	4,2		1,84	70	
		Накладные расходы	%	--		1,84	70	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,64	138	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
753	**Ц13-080202-1704**	**Реле сигнальное. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**12641,25**	**12641**	**42,8** **3346**
753. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	11,5	11,5	676,55	7780	
753. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,046	0,046	829,80	38	
		Итого оплата труда:				**7818,50**	**7818**	
753. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,023	0,023	2743,42	63	
753. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,023	0,023	1884,08	43	
		Итого эксплуатация машин:				**106,43**	**106**	
		Итого прямые затраты:				**7886,76**	**7887**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				11233,07	11233	
		НР второго уровня	%	4,2		471,79	472	
		Накладные расходы	%	--		3818,11	3818	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		936,39	936	
754	**С Прайс**	**Реле напряжения**	**шт**	**1,0000**		**10223,19**	**10223**	
		Итого прямые затраты:				**9084,38**	**9084**	
		НР второго уровня	%	4,2		381,54	382	
		Накладные расходы	%	--		381,54	382	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		757,27	757	
755	**Ц13-080201-1601**	**Короб (кожух) для герметизации проходов кабелей через стены неразъемный. Монтаж во взрывоопасных помещениях**	**короб**	**14,0000**		**11622,08**	**162709**	**42,8** **36021**
755. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	8,05	112,7	708,84	79886	
755. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,368	5,152	829,81	4275	
		Итого оплата труда:				**6011,53**	**84161**	
755. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,184	2,576	2743,42	7067	
755. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,184	2,576	1884,08	4853	
		Итого эксплуатация машин:				**851,46**	**11920**	
755. 5	147338 С (МС121-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А	т	0,0005	0,007	222238,00	1556	
755. 6	149493 С (МС122-040703-0101)	Эмаль антикоррозийная ХС-720 серебристая	т	0,00183	0,02562	593309,00	15201	
		Итого материалов:				**1196,87**	**16756**	
		Итого прямые затраты:				**7754,50**	**108563**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10327,43	144584	
		НР второго уровня	%	4,2		433,75	6073	
		Накладные расходы	%	--		3006,69	42094	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		860,89	12053	
756	С Прайс	Короб кабельный	шт	14,0000		14573,81	204033	
		Итого прямые затраты:				12950,36	181305	
		НР второго уровня	%	4,2		543,92	7615	
		Накладные расходы	%	--		543,92	7615	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1079,54	15114	
757	Е11-010203-0502	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2 (для стоек и консолей)	яма	7,0000		1070,03	7490	59,1 1363
757. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,2254	1,578	574,38	906	
757. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,24495	1,715	816,30	1400	
		Итого оплата труда:				329,42	2306	
757. 3	1068 С (МС231-010303-0201)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	0,24495	1,715	2558,42	4387	
		Итого эксплуатация машин:				626,68	4387	
		Итого прямые затраты:				756,15	5293	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				950,84	6656	
		НР второго уровня	%	4,2		39,94	280	
		Накладные расходы	%	--		234,62	1642	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79,26	555	
758	Е11-060201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство (бетонироание фундаментов стоек)	м3	1,7500		5601,83	9803	48,5 2602
758. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	4,531	7,929	622,55	4936	
758. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,262775	0,459856	931,71	428	
		Итого оплата труда:				3065,60	5365	
758. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003105	0,005434	2978,66	16	
758. 4	403 С (МС231-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2415	0,422625	40,71	17	
758. 5	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,242075	0,423631	2575,05	1091	
758. 6	1794 С (МС234-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,01265	0,022138	61,90	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
758. 7	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,017595	0,030791	1534,68	47	
		Итого эксплуатация машин:				**670,22**	**1173**	
		Итого прямые затраты:				**3491,00**	**6109**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4977,81	8711	
		НР второго уровня	%	4,2		209,07	366	
		Накладные расходы	%	--		1695,89	2968	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		414,95	726	
759	**С121-020101-0601 в ценах IV квартала 2015 года**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,7850**		**16245,70**	**28999**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**14436,00**	**25768**	
		НР второго уровня	%	4,2		606,31	1082	
		Накладные расходы	%	--		606,31	1082	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1203,38	2148	
760	**Е11-330301-0402 Изм. и доп. вып.**	**Опоры стальные массой до 1 т с количеством анкерных болтов до 12. Установка на наружных фундаментах с поля**	**опора**	**2,0000**		**32436,23**	**64872**	**61,7 17404**
760. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	17,02	34,04	676,55	23030	
760. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,301	6,601	784,29	5177	
		Итого оплата труда:				**14103,42**	**28207**	
760. 3	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	2,266	4,531	2331,83	10566	
760. 4	2264 С (МС231-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,023	0,046	3354,76	154	
760. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,012	2,024	1534,68	3106	
		Итого эксплуатация машин:				**6913,02**	**13826**	
760. 6	131541 С (МС121-070201-0201)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,052	0,104	32563,00	3387	
		Итого материалов:				**1693,28**	**3387**	
		Итого прямые затраты:				**20121,17**	**40242**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				28822,99	57646	
		НР второго уровня	%	4,2		1210,57	2421	
		Накладные расходы	%	--		9912,38	19825	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2402,68	4805	
761	**С прайс**	**Опора СТ-8 (8 м) х/ц**	**шт**	**2,0000**		**82646,44**	**165293**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				73440,00	146880	
		НР второго уровня	%	4,2		3084,48	6169	
		Накладные расходы	%	--		3084,48	6169	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6121,96	12244	
762	Ц13-080103-3603	Металлические конструкции. Монтаж оборудования (фундамент под опору)	т	0,1400		83423,07	11679	42,8 2739
762. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	59,8	8,372	708,84	5934	
762. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,002	0,56028	829,80	465	
		Итого оплата труда:				45709,51	6399	
762. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,001	0,28014	2743,42	769	
762. 4	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	17,365	2,431	168,05	409	
762. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	2,001	0,28014	1884,08	528	
		Итого эксплуатация машин:				12177,82	1705	
		Итого прямые затраты:				54566,45	7639	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				74130,12	10378	
		НР второго уровня	%	4,2		3113,46	436	
		Накладные расходы	%	--		22677,14	3175	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6179,49	865	
763	С Прайс	Станина (фундамент) под опору СТ 8	шт	2,0000		30131,51	60263	
		Итого прямые затраты:				26775,00	53550	
		НР второго уровня	%	4,2		1124,55	2249	
		Накладные расходы	%	--		1124,55	2249	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2231,96	4464	
764	Ц13-080202-0104	Металлические консоли. Монтаж	шт.	2,0000		9367,69	18735	42,8 3075
764. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	3,45	6,9	692,43	4778	
764. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,472	2,944	817,14	2406	
		Итого оплата труда:				3591,72	7183	
764. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,046	0,092	2743,42	252	
764. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,38	2,76	3032,73	8370	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
764. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,046	0,092	1884,08	173	
		Итого эксплуатация машин:				**4398,03**	**8796**	
		Итого прямые затраты:				**6786,92**	**13574**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				8324,17	16648	
		НР второго уровня	%	4,2		349,62	699	
		Накладные расходы	%	--		1886,87	3774	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		693,90	1388	
765	**Е11-330303-0111 Изм. и доп. вып.**	**Установка стоек светофоров**	**опора**	**5,0000**		**6241,72**	**31209**	**61,7 8102**
765. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	2,599	12,995	708,84	9211	
765. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,851	4,255	921,35	3920	
		Итого оплата труда:				**2626,34**	**13132**	
765. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,7475	3,738	2575,05	9624	
765. 4	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1035	0,5175	1534,68	794	
		Итого эксплуатация машин:				**2083,69**	**10418**	
		Итого прямые затраты:				**3925,96**	**19630**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5546,42	27732	
		НР второго уровня	%	4,2		232,95	1165	
		Накладные расходы	%	--		1853,40	9267	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		462,35	2312	
766	**С прайс**	**Опора (стойка) светофорная СТ4**	**шт**	**5,0000**		**45814,25**	**229071**	
		Итого прямые затраты:				**40710,75**	**203554**	
		НР второго уровня	%	4,2		1709,85	8549	
		Накладные расходы	%	--		1709,85	8549	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3393,65	16968	
767	**Ц13-080103-3603**	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования (станина под стойку светофорную)**	**т**	**0,3500**		**83423,07**	**29198**	**42,8 6847**
767. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	59,8	20,93	708,84	14836	
767. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,002	1,401	829,81	1162	
		Итого оплата труда:				**45709,51**	**15998**	
767. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,001	0,70035	2743,42	1921	
767. 4	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	17,365	6,078	168,05	1021	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
767. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	2,001	0,70035	1884,08	1320	
		Итого эксплуатация машин:				**12177,82**	**4262**	
		Итого прямые затраты:				**54566,45**	**19098**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				74130,12	25946	
		НР второго уровня	%	4,2		3113,46	1090	
		Накладные расходы	%	--		22677,14	7937	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6179,49	2163	
768	**С прайс**	**Станина (фундамент) под стойку**	**шт**	**5,0000**		**13835,90**	**69179**	
		Итого прямые затраты:				**12294,64**	**61473**	
		НР второго уровня	%	4,2		516,38	2582	
		Накладные расходы	%	--		516,38	2582	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1024,88	5124	
769	**Е11-010205-0103 ТЧ 01 табл. 11**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений,**	**м3 грунта**	**12,9000**		**2826,59**	**36463**	**59,1 12036**
769. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	2,558	32,993	617,26	20365	
		Итого оплата труда:				**1578,70**	**20365**	
		Итого прямые затраты:				**1578,70**	**20365**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2511,72	32401	
		НР второго уровня	%	4,2		105,49	1361	
		Накладные расходы	%	--		1038,51	13397	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		209,38	2701	
770	**Е11-220501-0102**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопрово**	**0,1250**		**318054,23**	**39757**	**62,1 12128**
770. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	205,85	25,731	684,49	17613	
770. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	24,208	3,026	633,42	1917	
		Итого оплата труда:				**156235,68**	**19529**	
770. 3	116 С (МС231-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	22,77	2,846	1881,64	5356	
770. 4	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,1725	0,021563	2331,83	50	
770. 5	2349 С (МС231-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,07	0,133688	1033,47	138	
770. 6	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1955	0,024438	1534,68	38	
		Итого эксплуатация машин:				**44652,51**	**5582**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
770. 7	135545 С (МС121-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,0275	215,00	6	
		Итого материалов:				47,30	6	
		Итого прямые затраты:				185602,08	23200	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				282624,43	35328	
		НР второго уровня	%	4,2		11870,23	1484	
		Накладные расходы	%	--		108892,58	13612	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23559,57	2945	
771	С123-010501-1409 в ценах IV квартала 2015 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 63х4,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	125,0000		558,18	69772	
		Итого прямые затраты:	м			496,00	62000	
		НР второго уровня	%	4,2		20,83	2604	
		Накладные расходы	%	--		20,83	2604	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41,35	5168	
772	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	12,9000		1498,28	19328	59,1 6380
772. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,392	17,95	601,38	10795	
		Итого оплата труда:				836,82	10795	
		Итого прямые затраты:				836,82	10795	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1331,38	17175	
		НР второго уровня	%	4,2		55,92	721	
		Накладные расходы	%	--		550,48	7101	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		110,98	1432	
773	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	625,0000		275,46	172164	42,8 29591
773. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,115	71,875	708,84	50948	
773. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04347	27,169	669,52	18190	
		Итого оплата труда:				110,62	69138	
773. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,004485	2,803	2743,42	7690	
773. 4	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0345	21,563	2085,92	44978	
773. 5	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0345	21,563	8,39	181	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
773. 6	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,004485	2,803	1884,08	5281	
		Итого эксплуатация машин:				**93,01**	**58130**	
773. 7	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,25	163,00	41	
773. 8	129039 С (МС121-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	0,005	281415,00	1407	
773. 9	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,06	1670,00	100	
773.10	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,025625	2673,00	68	
773.11	147653 С (МС121-130816-2102)	Припои (ГОСТ 21930-76) оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,000005	0,003125	3979587,00	12436	
773.12	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,000083	0,052	361,00	19	
773.13	249504 С (МС122-040501-0803)	Лак битумный БТ-123	кг	0,0006	0,375	654,00	245	
		Итого материалов:				**22,91**	**14317**	
		Итого прямые затраты:				**197,43**	**123395**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				244,78	152986	
		НР второго уровня	%	4,2		10,28	6425	
		Накладные расходы	%	--		57,63	36016	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,40	12753	
774	**Ц13-080201-1001**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе**	**м кабеля**	**155,0000**		**1028,42**	**159405**	**42,8** / **17665**
774. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,161	24,955	708,84	17689	
774. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,193545	29,999	786,13	23584	
		Итого оплата труда:				**266,28**	**41273**	
774. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,004485	0,695175	2743,42	1907	
774. 4	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,031625	4,902	2085,92	10225	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
774. 5	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,031625	4,902	8,39	41	
774. 6	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,15295	23,707	3032,73	71898	
774. 7	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,004485	0,695175	1884,08	1310	
		Итого эксплуатация машин:				**550,84**	**85381**	
774. 8	135553 С (МС121-100401-1101)	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,0021	0,3255	276,00	90	
774. 9	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000048	0,00744	1670,00	12	
774.10	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0002	0,031	2673,00	83	
774.11	242675 С (МС124-040207-0809)	Муфты натяжные	шт.	0,08	12,4	1112,00	13789	
774.12	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,000042	0,006448	361,00	2	
774.13	267831 С (МС124-040201-0905)	Серьги	шт.	0,08	12,4	272,00	3373	
774.14	267832 С (МС124-040201-0906)	Анкер тросовый	100 шт.	0,0008	0,124	28745,00	3564	
		Итого материалов:				**134,93**	**20913**	
		Итого прямые затраты:				**799,89**	**123983**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				913,86	141648	
		НР второго уровня	%	4,2		38,38	5949	
		Накладные расходы	%	--		152,35	23614	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,18	11808	
775	**Ц13-080205-0503**	**Растяжка поперечная. Монтаж между опорами**	**шт.**	**4,0000**		**8210,00**	**32840**	**42,8** **4590**
775. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	2,68	10,718	741,13	7943	
775. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,851	3,404	817,03	2781	
		Итого оплата труда:				**2681,15**	**10725**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
775. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,023	0,092	2743,42	252	
775. 4	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,805	3,22	3032,73	9765	
775. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,023	0,092	1884,08	173	
		Итого эксплуатация машин:				**2547,78**	**10191**	
775. 6	127926 С (МС121-050307-0209)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	9	36	173,00	6228	
775. 7	144746 С (МС121-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,0006	381820,00	229	
		Итого материалов:				**1614,27**	**6457**	
		Итого прямые затраты:				**6147,91**	**24592**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7295,44	29182	
		НР второго уровня	%	4,2		306,41	1226	
		Накладные расходы	%	--		1453,94	5816	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		608,15	2433	
776	**С123-060201-0203 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	**км**	**0,2060**		**151293,40**	**31166**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**134440,00**	**27695**	
		НР второго уровня	%	4,2		5646,48	1163	
		Накладные расходы	%	--		5646,48	1163	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11206,92	2309	
777	**С123-060201-0503 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78**	**км**	**0,2640**		**384323,94**	**101462**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**341512,00**	**90159**	
		НР второго уровня	%	4,2		14343,50	3787	
		Накладные расходы	%	--		14343,50	3787	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28468,44	7516	
778	**С123-060128-0502 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,1550**		**217305,89**	**33682**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**км**			**193099,00**	**29930**	
		НР второго уровня	%	4,2		8110,16	1257	
		Накладные расходы	%	--		8110,16	1257	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16096,73	2495	
779	**Ц13-080201-1808**	**Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования**	**шт.**	**8,0000**		**2186,35**	**17491**	**42,8** / **2856**
779. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1,15	9,2	708,84	6521	
779. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,184	829,80	153	
		Итого оплата труда:				**834,25**	**6674**	
779. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0115	0,092	2743,42	252	
779. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0115	0,092	1884,08	173	
		Итого эксплуатация машин:				**53,22**	**426**	
779. 5	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	0,24	163,00	39	
779. 6	146714 С (МС121-130702-1202)	Парафины нефтяные твердые марки Т-1	т	0,00001	0,00008	752246,00	60	
779. 7	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,16	620,00	99	
779. 8	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,08	2673,00	214	
779. 9	147653 С (МС121-130816-2102)	Припои (ГОСТ 21930-76) оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00005	0,0004	3979587,00	1592	
779.10	147777 С (МС121-130816-3414)	Жир паяльный	кг	0,02	0,16	999,00	160	
779.11	237217 С (МС123-061001-0101)	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00314	0,02512	35622,00	895	
779.12	242737 С (МС124-040207-1808)	Наконечники кабельные для электротехнических установок	шт.	1	8	335,00	2680	
		Итого материалов:				**717,35**	**5739**	
		Итого прямые затраты:				**1585,74**	**12686**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1942,80	15542	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		81,60	653	
		Накладные расходы	%	--		438,66	3509	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		161,95	1296	
780	**Ц13-080201-1805**	**Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования**	**шт.**	**44,0000**		**1363,51**	**59994**	**42,8** **6193**
780. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,437	19,228	708,84	13630	
780. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	1,012	829,81	840	
		Итого оплата труда:				**328,85**	**14469**	
780. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0115	0,506	2743,42	1388	
780. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0115	0,506	1884,08	953	
		Итого эксплуатация машин:				**53,22**	**2342**	
780. 5	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	0,44	163,00	72	
780. 6	146714 С (МС121-130702-1202)	Парафины нефтяные твердые марки Т-1	т	0,00001	0,00044	752246,00	331	
780. 7	147172 С (МС121-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,01	0,44	620,00	273	
780. 8	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,44	2673,00	1176	
780. 9	147653 С (МС121-130816-2102)	Припои (ГОСТ 21930-76) оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00005	0,0022	3979587,00	8755	
780.10	147777 С (МС121-130816-3414)	Жир паяльный	кг	0,02	0,88	999,00	879	
780.11	237217 С (МС123-061001-0101)	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00314	0,13816	35622,00	4922	
780.12	242737 С (МС124-040207-1808)	Наконечники кабельные для электротехнических установок	шт.	1	44	335,00	14740	
		Итого материалов:				**707,89**	**31147**	
		Итого прямые затраты:				**1070,87**	**47118**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1211,62	53311	
		НР второго уровня	%	4,2		50,89	2239	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		191,64	8432	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		101,00	4444	
781	**Ц13-110801-0101**	**Проводки электрические. Присоединение к приборам под винт с оконцеванием наконечником**	**конец**	**324,0000**		**161,45**	**52310**	**44** **13365**
781. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	0,1265	40,986	741,13	30376	
		Итого оплата труда:				**93,75**	**30376**	
781. 2	146760 С (МС121-130703-1003)	Спирт этиловый ректификованный технический	т	0	0,000094	297426,00	28	
781. 3	146769 С (МС121-130703-1302)	Дихлорэтан технический ГОСТ 1942-86 1 сорта	т	0	0,000065	101925,00	7	
781. 4	146848 С (МС121-130704-2101)	Канифоль сосновая	т	0	0,000062	1737577,00	107	
781. 5	147570 С (МС121-130816-0204)	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,01	3,24	265,00	859	
781. 6	147654 С (МС121-130816-2103)	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,00077	0,24948	6797,00	1696	
781. 7	147733 С (МС121-130816-3008)	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0004	0,1296	355,00	46	
		Итого материалов:				**8,46**	**2742**	
		Итого прямые затраты:				**102,22**	**33118**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				143,47	46483	
		НР второго уровня	%	4,2		6,03	1952	
		Накладные расходы	%	--		47,28	15318	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,96	3875	
782	**Ц13-080103-3101**	**Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования (монтаж клеммника)**	**шт.**	**42,0000**		**546,49**	**22953**	**42,8** **5899**
782. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,46	19,32	708,84	13695	
782. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00253	0,10626	829,81	88	
		Итого оплата труда:				**328,17**	**13783**	
782. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,001265	0,05313	2743,42	146	
782. 4	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,002185	0,09177	168,05	15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
782. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,001265	0,05313	1884,08	100	
		Итого эксплуатация машин:				**6,22**	**261**	
782. 6	125883 С (МС121-050106-9908)	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,00003	0,00126	113485,00	143	
782. 7	242957 С (МС124-040207-3951)	Оконцеватели маркировочные	100 шт.	0,0204	0,8568	464,00	398	
		Итого материалов:				**12,87**	**541**	
		Итого прямые затраты:				**345,16**	**14497**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				485,61	20396	
		НР второго уровня	%	4,2		20,40	857	
		Накладные расходы	%	--		160,85	6756	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40,48	1700	
783	**С124-040204-1201 в ценах IV квартала 2015 года**	**Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**42,0000**		**400,63**	**16826**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**356,00**	**14952**	
		НР второго уровня	%	4,2		14,95	628	
		Накладные расходы	%	--		14,95	628	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,68	1246	
784	**Ц13-100905-0601 К=0,1**	**Объект. Испытания контрольные и приемо-сдаточные**	**объект**	**1,0000**		**87258,14**	**87258**	**42,8** **20770**
784. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,8	4,8	708,84	3402	
784. 2	21705 Т (МС401-010103-0103)	Инженер I категории	чел.-ч	14,45	14,45	1638,50	23676	
784. 3	21706 Т (МС401-010103-0102)	Инженер II категории	чел.-ч	14,45	14,45	1484,35	21449	
784. 4	21959 Т (С401-010101-0199)	Затраты труда, в том числе:	чел.-ч	28,9	28,9	--	--	
		Итого оплата труда:				**48527,61**	**48528**	
784. 5	642 С (МС232-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	4,8	4,8	2425,62	11643	
		Итого эксплуатация машин:				**11642,98**	**11643**	
		Итого прямые затраты:				**56768,16**	**56768**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				77537,98	77538	
		НР второго уровня	%	4,2		3256,60	3257	
		Накладные расходы	%	--		24026,41	24026	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6463,57	6464	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 36			Тенге				8135503	8431415
		В том числе:						
	Стоимость оборудования -		Тенге				5556393	
	Накладные расходы -		Тенге				233369	
	Сметная прибыль -		Тенге				463181	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				6252942	
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				2343937	
	Материалы -		Тенге				99492	
	Всего заработная плата -		Тенге				913091	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				931783	
		Накладные расходы -	Тенге				503800	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				389016	389016
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				114784	
		Сметная прибыль -	Тенге				227819	
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				3075556	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1244	
		Сметная заработная плата -	Тенге				913091	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				173173	
	Материалы -		Тенге				3392	
	Всего заработная плата -		Тенге				103715	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				14952	
	Местные материалы -		Тенге				25768	
		Накладные расходы -	Тенге				72390	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				62492	62492
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				9898	
		Сметная прибыль -	Тенге				19645	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				265208	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				155	
		Сметная заработная плата -	Тенге				103715	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				62000	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				62000	
		Накладные расходы -	Тенге				2604	
		Сметная прибыль -	Тенге				5168	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				69772	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге				9663479	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1399	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1016806	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 13			Тенге				14657719	8431415
		В том числе:						
	Стоимость оборудования -		Тенге				7876643	
	Накладные расходы -		Тенге				330819	
	Сметная прибыль -		Тенге				656597	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				8864059	
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				5707754	
	Материалы -		Тенге				231155	
	Всего заработная плата -		Тенге				2455801	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				1962820	
		Накладные расходы -	Тенге				1331051	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1047337	1047337
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				283714	
		Сметная прибыль -	Тенге				563104	
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				7601909	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3336	
		Сметная заработная плата -	Тенге				2455801	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				739514	
	Материалы -		Тенге				15271	
	Всего заработная плата -		Тенге				406943	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				40940	
	Местные материалы -		Тенге				176697	
		Накладные расходы -	Тенге				285617	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				244297	244297
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				41320	
		Сметная прибыль -	Тенге				82010	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1107141	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				604	
		Сметная заработная плата -	Тенге				406943	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				333808	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				333808	
		Накладные расходы -	Тенге				14020	
		Сметная прибыль -	Тенге				27826	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				375654	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 13	Тенге				17948763	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3940	
		Сметная заработная плата -	Тенге				2862744	
ОТДЕЛ 14. ЛС9-1.ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАТРАТ НА ТРАНСПОРТИРОВКУ МАТЕРИАЛОВ, СВЫШЕ РАССТОЯНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО								

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		КЛАСС ГРУЗА 1						
		ЩЕБЕНЬ, ПЕСОК НА 31 КМ						
785	С341-020103-1030 в ценах IV квартала 2015 года	Вычитается позиция: Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км (учтено сметной ценой)	Тенге за 1 тонну	3000,0000		-486,83	-1460500	
		Итого прямые затраты:				-432,60	-1297807	
		НР второго уровня	%	4,2		-18,17	-54508	
		Накладные расходы	%	--		-18,17	-54508	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-36,06	-108185	
786	С341-020103-1031 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 31 км	Тенге за 1 тонну	3000,0000		500,50	1501514	
		Итого прямые затраты:				444,75	1334252	
		НР второго уровня	%	4,2		18,68	56039	
		Накладные расходы	%	--		18,68	56039	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37,07	111223	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 14			Тенге				36445	8431415
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				36445	
Транспортные расходы -			Тенге				36445	
Накладные расходы -			Тенге				1531	
Сметная прибыль -			Тенге				3038	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				41013	
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 14			Тенге				41013	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
Итого прямые затраты:			Тенге				71444926	
в том числе:								
- зарплата рабочих-строителей			Тенге				13448768	
- затраты на эксплуатацию машин			Тенге				4582964	
- в том числе зарплата машинистов			Тенге				1310594	
- материалов, изделий и конструкций			Тенге				43516040	
- перевозка грузов			Тенге				2020511	
- инженерное оборудование поставки подрядчика			Тенге				7876643	
Накладные расходы I уровня			Тенге				8431426	
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				79876351	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**3354807**	
	ИТОГО:		Тенге				**83231158**	
	Сметная прибыль		Тенге				**6658493**	
	ИТОГО по смете:		Тенге				**89889651**	
		Временные здания и сооружения1,3х0,8=1,04%	Тенге				**842 240**	
		Итого	Тенге				**90 690 878**	
		Допзатраты при производстве работ в зимнее время 1,8х1,2=2,16%	Тенге				**1 767 459**	
		Итого по сметному расчету в ценах IV квартала 2015года	**Тенге**				**92 499 350**	
		ИТОГО по сметному расчету в ценах 2016 года	**Тенге**				**98 986 438,5**	
		НДС - 12%	**Тенге**				**11 878 372,62**	
		ВСЕГО ПО АКТУ в текущих ценах:	**Тенге**				**110 864 811,14**	

Сдал: Подрядчик ТОО "Агродор"

_____Мальчушкина Н.Ю.(директор)

_____Егоров В.Н. (гл.инженер)

Принял: Заказчик ГУ "Отдел КХ, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Караганды"

_____Кабаев Д.Д. (и.о. зав.сектора автодорог)

_____Канкулова И.А. (главный специалист сектора дорог)

Эксперт: ТОО "ҚҰРЫЛЫС-САПАСЫ"

_____Смагулов М.С. (директор)