от 26.04.2017г

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 №7

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	904 858 620,34
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	859 615 689,33
6	Сумма удержания ранее удержанных 5 %	45 242 931,01
7	Сумма фактических расходов, произведенных для выполнения указанных видов работ	1 108 016 515,08
8	Сумма выполненных работ за период с 27 сентября по 07 ноября 2016 года	203 157 894,74
9	Сумма удержания резерва 5%	10 157 894,74
10	Сумма, требуемая к перечислению, для оплаты выполненных работ с учетом ранее оплаченных	193 000 000,00
11	В т. ч. без НДС	172 321 428,57
12	НДС	20 678 571,43

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 27 сентября по 25октября 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
		РАЗДЕЛ 1.ЛС2-2-1. Устройство дорожной одежды.						
		УЧАСТОК ОТ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ С УЛ.ПОСПЕЛОВА ДО ПЕРЕСЕЧЕНИЯ С УЛ.ТЕРЕШКОВОЙ (ПРАВАЯ СТОРОНА ДВИЖЕНИЕ)						
		ТИП I - НОВАЯ ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА (УСТРАИВАЕТСЯ В КОЛОДЦЕ)						
		ПРИГОТОВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ОСНОВАНИЯ, Н=0,18М						
150	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" (верхний слой 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	2107,0000		1377,62	2902645	60,3 38616
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,03765	79,329	684,49	54300	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005374	11,322	860,34	9741	
		Итого оплата труда:				30,39	64041	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000864	1,82	2931,31	5334	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00033	0,69531	3625,22	2521	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0001	0,2107	62,86	13	
	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	3,097	3612,98	11190	
	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	2,95	2938,22	8667	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00098	2,065	9940,77	20526	
		Итого эксплуатация машин:				**22,90**	**48252**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0966	203,536	11785,00	2398674	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,651063	60372,86	39307	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0032	6,742	23,00	155	
		Итого материалов:				**1157,16**	**2438136**	
		Итого прямые затраты:				**1205,83**	**2540687**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1224,16	2579303	
		НР второго уровня	%	4,2		51,41	108331	
		Накладные расходы	%	--		69,74	146947	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		102,05	215011	
151	**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**	**2107,0000**		**323,08**	**680734**	**60,3 / 420**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	0,00018	0,37926	611,96	232	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00024	0,50568	917,15	464	
		Итого оплата труда:				**0,33**	**696**	
	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	0,12642	3612,98	457	

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	0,00006	0,12642	2938,22	371	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00012	0,25284	9940,77	2513	
		Итого эксплуатация машин:				**1,59**	**3342**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0242	50,989	11785,00	600910	
		Итого материалов:				**285,20**	**600910**	
		Итого прямые затраты:				**286,89**	**604484**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				287,09	604903	
		НР второго уровня	%	4,2		12,06	25406	
		Накладные расходы	%	--		12,26	25826	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,93	50425	
152	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**0,2580**		**4582,61**	**1182**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,51608	816,30	421	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**421**	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,25804	4072,13	1051	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**1051**	
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**1051**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	44	
		Накладные расходы	%	--		171,03	44	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	88	
		ТИП IIIА-ПЕРЕКРЫТИЕ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ДВУМЯ СЛОЯМИ ПОКРЫТИЯ (УСТРАИВАЕТСЯ В КОРЫТЕ)						
157	**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" (верхний слой 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**	**367,5000**		**1377,62**	**506275**	**60,3 / 6735**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,03765	13,836	684,49	9471	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005374	1,975	860,34	1699	
		Итого оплата труда:				**30,39**	**11170**	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000864	0,317373	2931,31	930	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00033	0,121275	3625,22	440	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0001	0,03675	62,86	2	
	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	0,540225	3612,98	1952	
	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	0,5145	2938,22	1512	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00098	0,36015	9940,77	3580	
		Итого эксплуатация машин:				**22,90**	**8416**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0966	35,501	11785,00	418373	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,113558	60372,86	6856	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0032	1,176	23,00	27	
		Итого материалов:				**1157,16**	**425256**	
		Итого прямые затраты:				**1205,83**	**443143**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1224,16	449878	
		НР второго уровня	%	4,2		51,41	18895	
		Накладные расходы	%	--		69,74	25630	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		102,05	37502	
158	**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**	**367,5000**		**323,08**	**118733**	**60,3 / 73**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	0,00018	0,06615	611,96	40	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00024	0,0882	917,15	81	
		Итого оплата труда:				**0,33**	**121**	
	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	0,02205	3612,98	80	

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	0,00006	0,02205	2938,22	65	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00012	0,0441	9940,77	438	
		Итого эксплуатация машин:				**1,59**	**583**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0242	8,894	11785,00	104810	
		Итого материалов:				**285,20**	**104810**	
		Итого прямые затраты:				**286,89**	**105433**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				287,09	105506	
		НР второго уровня	%	4,2		12,06	4431	
		Накладные расходы	%	--		12,26	4504	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,93	8795	
159	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**0,0484**		**4582,61**	**222**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,0968	816,30	79	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**79**	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,0484	4072,13	197	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**197**	
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**197**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	8	
		Накладные расходы	%	--		171,03	8	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	16	
		РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 1						
		ЧЕРНЫЙ ЩЕБЕНЬ, АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ И ЩМА НА 16 КМ						
203	**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) (черный щебень, ЩМА и асфальтобетон)**	**Тенге за 1 тонну**	**1037,0123**		**-486,83**	**-504852**	
		Итого прямые затраты:				**-432,60**	**-448614**	
		НР второго уровня	%	4,2		-18,17	-18842	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		-18,17	-18842	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-36,06	-37396	
204	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 (щебень)**	**Тенге за 1 тонну**	**1037,0123**		**289,45**	**300159**	
		Итого прямые затраты:				**257,20**	**266723**	
		НР второго уровня	%	4,2		10,80	11202	
		Накладные расходы	%	--		10,80	11202	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,44	22234	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**3513104**	**45844**
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**3513104**	
	Материалы -		Тенге				**3569112**	
	Всего заработная плата -		Тенге				**76528**	
	Транспортные расходы -		Тенге				**-181891**	
		Накладные расходы -	Тенге				**195320**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**45845**	**45845**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**149475**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**296674**	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**4005098**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**108**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**76528**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**4005098**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**108**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**76528**	
		РАЗДЕЛ 2. ЛС 2-4-1. Пересечения и примыкания						
		УСТРОЙСТВО НОВОЙ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПО ТИПУ I (НА ОСТАНОВОЧНЫХ ПОЛОСАХ АВТОБУСНЫХ ОСТАНОВОК, НА ПАРКОВОЧНЫХ ПЛОЩАДКАХ)по						
		ПРИГОТОВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ОСНОВАНИЯ, Н=0,18М						
30	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" (верхний слой h-5 см, щебеночно-мастичный а/б марки ЩМА-20) (битум БНД 90/130, 0,3 л/м2) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**1000,0000**		**1377,62**	**1377620**	**60,3** 18328
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,03765	37,65	684,49	25771	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005374	5,374	860,34	4623	
		Итого оплата труда:				**30,39**	**30394**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000864	0,8636	2931,31	2531	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00033	0,33	3625,22	1196	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0001	0,1	62,86	6	
	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	1,47	3612,98	5311	
	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	1,4	2938,22	4114	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00098	0,98	9940,77	9742	
		Итого эксплуатация машин:				**22,90**	**22901**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0966	96,6	11785,00	1138431	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,309	60372,86	18655	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0032	3,2	23,00	74	
		Итого материалов:				**1157,16**	**1157160**	
		Итого прямые затраты:				**1205,83**	**1205831**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1224,16	1224159	
		НР второго уровня	%	4,2		51,41	51415	
		Накладные расходы	%	--		69,74	69742	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		102,05	102046	
31	**Е11-270602-1203 К=2**	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (добавить 1 см до 5 см)**	**м2 покрытия**	**1000,0000**		**323,08**	**323082**	**60,3 / 199**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	0,00018	0,18	611,96	110	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00024	0,24	917,15	220	
		Итого оплата труда:				**0,33**	**330**	

1	2	3	4	5	6	7	8	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	0,00006	0,06	3612,98	217	
	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	0,06	2938,22	176	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00012	0,12	9940,77	1193	
		Итого эксплуатация машин:				**1,59**	**1586**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0242	24,2	11785,00	285197	
		Итого материалов:				**285,20**	**285197**	
		Итого прямые затраты:				**286,89**	**286893**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				287,09	287092	
		НР второго уровня	%	4,2		12,06	12058	
		Накладные расходы	%	--		12,26	12257	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,93	23932	
32	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**0,5899**		**4582,61**	**2703**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	1,18	816,30	963	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**963**	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,58994	4072,13	2402	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**2402**	
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**2402**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	101	
		Накладные расходы	%	--		171,03	101	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	200	
		УСТРОЙСТВО НОВОЙ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПО ТИПУ I (НА МАГИСТРАЛЬНЫХ УЛИЦАХ ОБЩЕГОРОДСКОГО ЗНАЧЕНИЯ И ТРАНСПОРТНО-ПЕШЕХОДНЫХ						
		ПРИГОТОВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ОСНОВАНИЯ, Н=0,18М						
33	**С121-010201-0612 в ценах IV квартала 2015 года**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004 (щебень фракции 0-120)**	**м3**	**149,4988**		**2224,84**	**332610**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**1977,00**	**295559**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		83,03	12413	
		Накладные расходы	%	--		83,03	12413	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		164,80	24638	
34	Е11-010104-0203 К=10	Перемешивание на стройплощадке материала от разборки существующей дорожной одежды с добавлением нового материала бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) за 10 проходов, при перемещении до 20 м	м3 грунта	612,7000		453,14	277637	59,1 37871
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,11	67,397	950,77	64079	
		Итого оплата труда:				104,58	64079	
	259 С (МС231-010101-0104)	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,11	67,397	3098,63	208838	
		Итого эксплуатация машин:				340,85	208838	
		Итого прямые затраты:				340,85	208838	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				402,66	246709	
		НР второго уровня	%	4,2		16,91	10362	
		Накладные расходы	%	--		78,72	48232	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,57	20566	
35	Е11-010104-0211 К=10	Добавить 10 м до 20 м	м3 грунта	612,7000		358,39	219585	59,1 29952
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,087	53,305	950,77	50681	
		Итого оплата труда:				82,72	50681	
	259 С (МС231-010101-0104)	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,087	53,305	3098,63	165172	
		Итого эксплуатация машин:				269,58	165172	
		Итого прямые затраты:				269,58	165172	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				318,47	195124	
		НР второго уровня	%	4,2		13,38	8195	
		Накладные расходы	%	--		62,26	38148	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26,55	16266	
36	Е11-010102-0309	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 /погрузка перемешанного материала/	м3 грунта	612,7000		170,00	104162	59,1 15535
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,0129	7,904	574,38	4540	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03733	22,872	950,77	21746	
		Итого оплата труда:				42,90	26286	
	258 С (МС231-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00933	5,716	2596,42	14842	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2264 С (МС231-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,028	17,156	3354,76	57553	
		Итого эксплуатация машин:				**118,16**	**72395**	
	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	0,030635	2888,00	88	
		Итого материалов:				**0,14**	**88**	
		Итого прямые затраты:				**125,71**	**77024**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				151,07	92559	
		НР второго уровня	%	4,2		6,34	3887	
		Накладные расходы	%	--		31,70	19422	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,59	7716	
37	**С341-020103-1005 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км /со стройплощадки перемешанный материал/**	**Тенге за 1 тонну**	**1024,3720**		**112,74**	**115486**	
		Итого прямые затраты:				**100,18**	**102622**	
		НР второго уровня	%	4,2		4,21	4310	
		Накладные расходы	%	--		4,21	4310	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,35	8555	
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА						
38	**Е11-270401-0102**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано гравийной смеси, дресвы. Устройство (h-18 см, перемешанный материал со стройплощадки) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3 материала основания в плотном теле**	**612,7000**		**911,57**	**558522**	**60,3** 77446
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	88,229	590,26	52078	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14636	89,675	851,49	76357	
		Итого оплата труда:				**209,62**	**128435**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	9,497	5422,83	51500	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	29,165	2978,66	86871	
	626 С (МС232-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	43,379	4726,80	205045	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,01246	7,634	2931,31	22378	
		Итого эксплуатация машин:				**597,02**	**365794**	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,07	42,889	23,00	986	
		Итого материалов:				**1,61**	**986**	
		Итого прямые затраты:				**683,63**	**418858**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,03	496305	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	20845	
		Накладные расходы	%	--		160,42	98291	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,52	41372	
39	**Е11-270403-0101**	**Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) (нижний слой основания из щебеночной смеси С-4)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 основания**	**3404,0000**		**670,43**	**2282155**	**60,3** **123051**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	0,033	112,332	601,38	67554	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0458	155,903	875,61	136510	
		Итого оплата труда:				**59,95**	**204065**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	1,225	5422,83	6645	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00398	13,548	2978,66	40355	
	258 С (МС231-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	7,999	2596,42	20770	
	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0106	36,082	2498,94	90168	
	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0239	81,356	3193,75	259829	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00404	13,752	2931,31	40312	
	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00057	1,94	2082,39	4040	
		Итого эксплуатация машин:				**135,76**	**462119**	

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	0,204	694,416	1977,00	1372860	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,03	102,12	23,00	2349	
		Итого материалов:				**404,00**	**1375209**	
		Итого прямые затраты:				**559,60**	**1904883**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				595,75	2027934	
		НР второго уровня	%	4,2		25,02	85173	
		Накладные расходы	%	--		61,17	208224	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		49,66	169049	
40	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 90/130)**	**т**	**2,7000**		**71483,83**	**193006**	**60,3** **771**
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	1,566	816,30	1278	
		Итого оплата труда:				**473,45**	**1278**	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,783	3625,22	2839	
		Итого эксплуатация машин:				**1051,31**	**2839**	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	2,781	60372,86	167897	
		Итого материалов:				**62184,05**	**167897**	
		Итого прямые затраты:				**63235,36**	**170735**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				63520,85	171506	
		НР второго уровня	%	4,2		2667,88	7203	
		Накладные расходы	%	--		2953,37	7974	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5295,10	14297	
41	**Е11-270602-0103**	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (верхний слой Н-8 см)**	**м2**	**3404,0000**		**1265,28**	**4307022**	**60,3** **79841**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	129,352	676,55	87513	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	48,575	924,20	44893	
		Итого оплата труда:				**38,90**	**132406**	
	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	24,134	3193,75	77079	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,10212	2575,05	263	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,20424	62,86	13	
	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	2,042	1966,02	4015	
	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	7,251	2082,39	15098	
	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	14,875	5534,06	82322	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,1702	1534,68	261	
		Итого эксплуатация машин:				**52,60**	**179052**	
	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	49,925	5952,00	297156	
	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	531,024	5952,00	3160655	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,020424	205871,00	4205	
	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	0,5106	27789,00	14189	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,071484	60372,86	4316	
	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,006127	51148,00	313	
		Итого материалов:				**1022,57**	**3480833**	
		Итого прямые затраты:				**1100,88**	**3747398**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1124,34	3827239	
		НР второго уровня	%	4,2		47,22	160744	
		Накладные расходы	%	--		70,68	240585	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,72	319039	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42	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" (нижний слой h-6 см, а/б горячий плотный к/з тип А марки I) (битум БНД 90/130, 0,5 л/м2) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	м2 покрытия	3404,0000		1630,58	5550510	60,3 62387
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,03765	128,161	684,49	87725	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005374	18,292	860,34	15737	
		Итого оплата труда:				**30,39**	**103462**	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000864	2,94	2931,31	8617	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00033	1,123	3625,22	4072	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0001	0,3404	62,86	21	
	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	5,004	3612,98	18079	
	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	4,766	2938,22	14002	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00098	3,336	9940,77	33162	
		Итого эксплуатация машин:				**22,90**	**77954**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0958	326,103	14100,00	4598055	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	1,753	60372,86	105837	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0032	10,893	23,00	251	
		Итого материалов:				**1381,95**	**4704143**	
		Итого прямые затраты:				**1430,62**	**4869821**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1448,94	4932209	
		НР второго уровня	%	4,2		60,86	207153	
		Накладные расходы	%	--		79,18	269540	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		120,78	411149	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
43	Е11-270602-1203 К=4	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (добавить 2 см до 6 см)**	м2 покрытия	3404,0000		765,91	2607155	60,3 1356
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	0,00036	1,225	611,96	750	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00048	1,634	917,15	1499	
		Итого оплата труда:				**0,66**	**2248**	
	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	0,00012	0,40848	3612,98	1476	
	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	0,00012	0,40848	2938,22	1200	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00024	0,81696	9940,77	8121	
		Итого эксплуатация машин:				**3,17**	**10797**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,048	163,392	14100,00	2303827	
		Итого материалов:				**676,80**	**2303827**	
		Итого прямые затраты:				**680,19**	**2315374**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				680,59	2316730	
		НР второго уровня	%	4,2		28,58	97303	
		Накладные расходы	%	--		28,98	98658	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,73	193123	
44	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" (верхний слой h-5 см, щебеночно-мастичный а/б марки ЩМА-20) (битум БНД 90/130, 0,3 л/м2) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	м2 покрытия	3404,0000		1377,62	4689418	60,3 62387
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,03765	128,161	684,49	87725	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005374	18,292	860,34	15737	
		Итого оплата труда:				**30,39**	**103462**	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000864	2,94	2931,31	8617	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00033	1,123	3625,22	4072	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0001	0,3404	62,86	21	

1	2	3	4	5	6	7	8	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	5,004	3612,98	18079	
	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	4,766	2938,22	14002	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00098	3,336	9940,77	33162	
		Итого эксплуатация машин:				**22,90**	**77954**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0966	328,826	11785,00	3875219	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	1,052	60372,86	63502	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0032	10,893	23,00	251	
		Итого материалов:				**1157,16**	**3938972**	
		Итого прямые затраты:				**1205,83**	**4104650**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1224,16	4167038	
		НР второго уровня	%	4,2		51,41	175016	
		Накладные расходы	%	--		69,74	237403	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		102,05	347364	
45	**Е11-270602-1203 К=2**	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (добавить 1 см до 5 см)**	**м2 покрытия**	**3404,0000**		**323,08**	**1099772**	**60,3 / 678**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	0,00018	0,61272	611,96	375	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00024	0,81696	917,15	749	
		Итого оплата труда:				**0,33**	**1124**	
	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	0,20424	3612,98	738	
	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	0,20424	2938,22	600	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00012	0,40848	9940,77	4061	
		Итого эксплуатация машин:				**1,59**	**5399**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0242	82,377	11785,00	970811	
		Итого материалов:				**285,20**	**970811**	
		Итого прямые затраты:				**286,89**	**976584**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				287,09	977262	
		НР второго уровня	%	4,2		12,06	41045	
		Накладные расходы	%	--		12,26	41723	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,93	81465	
46	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**2,0818**		**4582,61**	**9540**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	4,164	816,30	3399	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**3399**	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	2,082	4072,13	8477	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**8477**	
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**8477**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	356	
		Накладные расходы	%	--		171,03	356	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	707	
		УСТРОЙСТВО НОВОЙ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ (по протоколу согласования от 04.05.16г ТИП 5) (НА ПРОСТЫХ ПЕРЕСЕЧЕНИЯХ И ПРИМЫКАНИЯХ - УЧАСТОК ОТ						
55	**Е12-180101-1215**	**Покрытия асфальтобетонные деформированные. Снятие самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 1500-2100 мм толщиной слоя до 110 мм**	**м2 покрытия**	**1382,0000**		**91,33**	**126219**	**59,1** **14985**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,00625	8,637	574,38	4961	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01633	22,568	903,69	20395	
		Итого оплата труда:				**18,35**	**25356**	
	96 С (МС233-010101-0103)	Автомобили-самосвалы, 15 т	маш.-ч	0,00625	8,637	2394,44	20682	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00313	4,326	2931,31	12680	
	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0007	0,9674	1966,02	1902	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2103 С (МС232-010205-0101)	Фрезы дорожные навесные на тракторе 121,5 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	0,00625	8,637	6593,21	56949	
		Итого эксплуатация машин:				**66,72**	**92213**	
		Итого прямые затраты:				**70,31**	**97174**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				81,16	112159	
		НР второго уровня	%	4,2		3,41	4711	
		Накладные расходы	%	--		14,25	19696	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,77	9350	
56	С341-020103-1003 в ценах IV квартала 2015 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (материал от фрезерования на стройплощадку)	Тенге за 1 тонну	334,4440		85,58	28623	
		Итого прямые затраты:				**76,05**	**25434**	
		НР второго уровня	%	4,2		3,19	1068	
		Накладные расходы	%	--		3,19	1068	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,34	2120	
57	Е11-010102-0602	Работа на отвале	м3 грунта	152,0200		16,56	2518	59,1 485
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,00332	0,504706	574,38	290	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00369	0,560954	945,52	530	
		Итого оплата труда:				**5,40**	**820**	
	162 С (МС233-010101-0101)	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00008	0,012162	1671,77	20	
	258 С (МС231-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00361	0,548792	2596,42	1425	
		Итого эксплуатация машин:				**9,51**	**1445**	
	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	0,006081	2888,00	18	
		Итого материалов:				**0,12**	**18**	
		Итого прямые затраты:				**11,53**	**1753**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				14,72	2237	
		НР второго уровня	%	4,2		0,62	94	
		Накладные расходы	%	--		3,81	579	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,23	187	
58	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" (нижний слой h-6 см, а/б горячий плотный к/з тип А марки I) (битум БНД 90/130, 0,5 л/м2) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м2 покрытия	1382,0000		1630,58	2253468	60,3 25329

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,03765	52,032	684,49	35616	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005374	7,426	860,34	6389	
		Итого оплата труда:				**30,39**	**42005**	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000864	1,193	2931,31	3499	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00033	0,45606	3625,22	1653	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0001	0,1382	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	2,032	3612,98	7340	
	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	1,935	2938,22	5685	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00098	1,354	9940,77	13463	
		Итого эксплуатация машин:				**22,90**	**31649**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0958	132,396	14100,00	1866778	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,71173	60372,86	42969	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0032	4,422	23,00	102	
		Итого материалов:				**1381,95**	**1909849**	
		Итого прямые затраты:				**1430,62**	**1977113**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1448,94	2002442	
		НР второго уровня	%	4,2		60,86	84103	
		Накладные расходы	%	--		79,18	109431	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		120,78	166924	
59	**Е11-270602-1203 К=2**	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (добавить 2 см до 6 см)**	**м2 покрытия**	**1382,0000**		**382,95**	**529243**	**60,3 / 275**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	0,00018	0,24876	611,96	152	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00024	0,33168	917,15	304	
		Итого оплата труда:				**0,33**	**456**	
	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	0,08292	3612,98	300	
	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	0,08292	2938,22	244	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00012	0,16584	9940,77	1649	
		Итого эксплуатация машин:				**1,59**	**2192**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,024	33,168	14100,00	467669	
		Итого материалов:				**338,40**	**467669**	
		Итого прямые затраты:				**340,10**	**470013**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				340,30	470288	
		НР второго уровня	%	4,2		14,29	19752	
		Накладные расходы	%	--		14,49	20027	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28,37	39203	
60	**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" (верхний слой h-5 см, щебеночно-мастичный а/б марки ЩМА-20) (битум БНД 90/130, 0,3 л/м2) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**1382,0000**		**1377,62**	**1903871**	**60,3** 25329
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,03765	52,032	684,49	35616	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005374	7,426	860,34	6389	
		Итого оплата труда:				**30,39**	**42005**	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000864	1,193	2931,31	3499	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00033	0,45606	3625,22	1653	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0001	0,1382	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	2,032	3612,98	7340	

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	1,935	2938,22	5685	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00098	1,354	9940,77	13463	
		Итого эксплуатация машин:				**22,90**	**31649**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0966	133,501	11785,00	1573312	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,427038	60372,86	25782	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0032	4,422	23,00	102	
		Итого материалов:				**1157,16**	**1599195**	
		Итого прямые затраты:				**1205,83**	**1666459**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1224,16	1691788	
		НР второго уровня	%	4,2		51,41	71055	
		Накладные расходы	%	--		69,74	96384	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		102,05	141027	
61	**Е11-270602-1203 К=2**	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (добавить 1 см до 5 см)**	**м2 покрытия**	**1382,0000**		**323,08**	**446500**	**60,3 / 275**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	0,00018	0,24876	611,96	152	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00024	0,33168	917,15	304	
		Итого оплата труда:				**0,33**	**456**	
	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	0,08292	3612,98	300	
	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	0,08292	2938,22	244	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00012	0,16584	9940,77	1649	
		Итого эксплуатация машин:				**1,59**	**2192**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0242	33,444	11785,00	394142	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				**285,20**	**394142**	
		Итого прямые затраты:				**286,89**	**396486**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				287,09	396762	
		НР второго уровня	%	4,2		12,06	16664	
		Накладные расходы	%	--		12,26	16939	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,93	33074	
62	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**0,4048**		**4582,61**	**1855**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,8096	816,30	661	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**661**	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,4048	4072,13	1648	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**1648**	
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**1648**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	69	
		Накладные расходы	%	--		171,03	69	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	137	
		УЧАСТОК ОТ ЕРУБАЕВА (ПЛ ГАГАРИНА) ДО УЛ. ПОСПЕЛОВА.ПРАВАЯ СТОРОНА						
		ТИП IIIА-ПЕРЕКРЫТИЕ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ(УСТРАИВАЕТСЯ В КОРЫТЕ) согласно протокола от 08.07.16года						
		Исключить розлив по устройству выравнивающего слоя						
13	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**0,0600**		**-71483,83**	**-4289**	**60,3** **-17**
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,0348	-816,30	-28	
		Итого оплата труда:				**-473,45**	**-28**	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,0174	-3625,22	-63	
		Итого эксплуатация машин:				**-1051,31**	**-63**	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	1,03	0,0618	-60372,86	-3731	
		Итого материалов:				**-62184,05**	**-3731**	
		Итого прямые затраты:				**-63235,36**	**-3794**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				-63520,85	-3777	
		НР второго уровня	%	4,2		-2667,88	-160	
		Накладные расходы	%	--		-2953,37	-177	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-5295,10	-318	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	Е 27 т.ч. п.1.4	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**0,0226**		**-4582,61**	**-104**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,0452	-816,30	-37	
		Итого оплата труда:				**-1632,60**	**-37**	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,0226	-4072,13	-92	
		Итого эксплуатация машин:				**-4072,13**	**-92**	
		Итого прямые затраты:				**-4072,13**	**-92**	
		НР второго уровня	%	4,2		-171,03	-4	
		Накладные расходы	%	--		-171,03	-4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-339,45	-8	
		ПЕРЕКРЫТИЕ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПО ТИПУ III а						
		Устройство выравнивающего слоя согласно протокола от 08.07.16г						
14	Е11-270301-0401	**Слой выравнивающий из асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона (а/б горячий плотный к/з типа А марки I)**	**т смеси**	**152,0000**		**17173,04**	**2610302**	**60,3** 28533
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,191	29,032	719,43	20886	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,189	28,728	920,05	26431	
		Итого оплата труда:				**311,30**	**47318**	
	621 С (МС232-010101-0102)	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0367	5,578	2498,94	13940	
	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,119	18,088	3193,75	57769	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0036	0,5472	2931,31	1604	
	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0297	4,514	5534,06	24983	
		Итого эксплуатация машин:				**646,68**	**98296**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	1,01	153,52	14100,00	2164632	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,00074	0,11248	60372,86	6791	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00005	0,0076	51148,00	389	
		Итого материалов:				**14288,23**	**2171811**	
		Итого прямые затраты:				**15072,33**	**2290994**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				15260,04	2319526	
		НР второго уровня	%	4,2		640,92	97420	
		Накладные расходы	%	--		828,64	125953	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1272,08	193356	
63	**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" (нижний слой h-6 см, а/б горячий плотный к/з тип А марки I) (битум БНД 90/130, 0,5 л/м2) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**8934,0000**		**1630,58**	**14567644**	**60,3** 163740
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,03765	336,365	684,49	230239	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005374	48,008	860,34	41303	
		Итого оплата труда:				**30,39**	**271541**	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000864	7,715	2931,31	22616	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00033	2,948	3625,22	10688	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0001	0,8934	62,86	56	
	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	13,133	3612,98	47449	
	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	12,508	2938,22	36750	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00098	8,755	9940,77	87035	
		Итого эксплуатация машин:				**22,90**	**204594**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0958	855,877	14100,00	12067869	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	4,601	60372,86	277776	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0032	28,589	23,00	658	
		Итого материалов:				**1381,95**	**12346302**	
		Итого прямые затраты:				**1430,62**	**12781135**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1448,94	12944875	
		НР второго уровня	%	4,2		60,86	543685	
		Накладные расходы	%	--		79,18	707424	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		120,78	1079085	
64	Е11-270602-1203 К=4	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (добавить 2 см до 6 см)**	**м2 покрытия**	**8934,0000**		**765,91**	**6842634**	**60,3 3558**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	0,00036	3,216	611,96	1968	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00048	4,288	917,15	3933	
		Итого оплата труда:				**0,66**	**5901**	
	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	0,00012	1,072	3612,98	3873	
	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	0,00012	1,072	2938,22	3150	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00024	2,144	9940,77	21315	
		Итого эксплуатация машин:				**3,17**	**28338**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,048	428,832	14100,00	6046531	
		Итого материалов:				**676,80**	**6046531**	
		Итого прямые затраты:				**680,19**	**6076837**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				680,59	6080396	
		НР второго уровня	%	4,2		28,58	255377	
		Накладные расходы	%	--		28,98	258935	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,73	506862	
65	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" (верхний слой h-5 см, щебеночно-мастичный а/б марки ЩМА-20) (битум БНД 90/130, 0,3 л/м2) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м2 покрытия**	**8934,0000**		**1377,62**	**12307655**	**60,3 163740**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,03765	336,365	684,49	230239	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005374	48,008	860,34	41303	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**30,39**	**271541**	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000864	7,715	2931,31	22616	
	1239 С (МС232-010202-0101)	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00033	2,948	3625,22	10688	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0001	0,8934	62,86	56	
	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	13,133	3612,98	47449	
	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	12,508	2938,22	36750	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00098	8,755	9940,77	87035	
		Итого эксплуатация машин:				**22,90**	**204594**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0966	863,024	11785,00	10170743	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	2,761	60372,86	166666	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0032	28,589	23,00	658	
		Итого материалов:				**1157,16**	**10338066**	
		Итого прямые затраты:				**1205,83**	**10772899**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1224,16	10936638	
		НР второго уровня	%	4,2		51,41	459339	
		Накладные расходы	%	--		69,74	623078	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		102,05	911678	
66	**Е11-270602-1203 К=2**	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (добавить 1 см до 5 см)**	**м2 покрытия**	**8934,0000**		**323,08**	**2886416**	**60,3 / 1779**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	0,00018	1,608	611,96	984	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00024	2,144	917,15	1967	
		Итого оплата труда:				**0,33**	**2951**	

1	2	3	4	5	6	7	8	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	0,00006	0,53604	3612,98	1937	
	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	0,53604	2938,22	1575	
	2113 С (МС232-010209-0201)	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	0,00012	1,072	9940,77	10657	
		Итого эксплуатация машин:				**1,59**	**14169**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0242	216,203	11785,00	2547950	
		Итого материалов:				**285,20**	**2547950**	
		Итого прямые затраты:				**286,89**	**2563103**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				287,09	2564882	
		НР второго уровня	%	4,2		12,06	107725	
		Накладные расходы	%	--		12,26	109504	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,93	213809	
67	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**2,7704**		**4582,61**	**12696**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	5,541	816,30	4523	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**4523**	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	2,77	4072,13	11281	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**11281**	
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**11281**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	474	
		Накладные расходы	%	--		171,03	474	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	940	
		РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 1						
		АСФАЛЬТОБЕТОН, ЧЕРНЫЙ ЩЕБЕНЬ НА 16 КМ						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
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	8047,8586		-486,83	-3917967	
		Итого прямые затраты:				-432,60	-3481523	
		НР второго уровня	%	4,2		-18,17	-146224	
		Накладные расходы	%	--		-18,17	-146224	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-36,06	-290220	
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	8047,8586		289,45	2329422	
		Итого прямые затраты:				257,20	2069935	
		НР второго уровня	%	4,2		10,80	86937	
		Накладные расходы	%	--		10,80	86937	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,44	172550	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				58577979	983657
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				58577979	
Материалы -			Тенге				56202926	
Всего заработная плата -			Тенге				1568082	
Местные материалы -			Тенге				295559	
Транспортные расходы -			Тенге				-1283532	
		Накладные расходы -	Тенге				3437476	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				937813	937813
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				2499663	
		Сметная прибыль -	Тенге				4961236	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				66976692	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2119	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1568082	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				66976692	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2119	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1568082	
		РАЗДЕЛ 3.ЛС 2-5-1.УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ						
		ФУНДАМЕНТЫ ФМ-3 (ШТ.1)						
5	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство (бетон В3,5)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м3	0,6000		15172,69	9104	48,5 263
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	1,35	0,81	574,38	465	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,181396	0,108838	708,84	77	
		Итого оплата труда:				**903,99**	**542**	
	404 С (МС231-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,288	11,54	3	
	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,108	3163,37	342	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000096	0,000058	2931,31	0	
	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**	
	100463 С (МС121-020101-0101)	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,612	9845,00	6025	
	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,25	0,15	6598,00	990	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,0012	23,00	0	
		Итого материалов:				**11691,45**	**7015**	
		Итого прямые затраты:				**13044,08**	**7826**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				13482,52	8090	
		НР второго уровня	%	4,2		566,27	340	
		Накладные расходы	%	--		1004,70	603	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1123,90	674	
6	**Е11-060101-0106**	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3. Устройство (бетон В15 F300 W6) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3**	**3,2900**		**26377,54**	**86782**	**48,5** **5064**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	4,75	15,628	627,84	9812	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,268375	0,882953	713,80	630	
		Итого оплата труда:				**3173,81**	**10442**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,008883	2978,66	26	
	403 С (МС231-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2826	0,929754	40,71	38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,252	0,82908	3163,37	2623	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0055	0,018095	2575,05	47	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000175	0,000575	2931,31	2	
	1794 С (МС234-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0074	0,024346	61,90	2	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008	0,02632	1534,68	40	
		Итого эксплуатация машин:				**844,13**	**2777**	
	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,339	14951,00	49927	
	128064 С (МС121-050307-1007)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,052	0,17108	107,00	18	
	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	0,25	0,8225	256,00	211	
	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	0,0062	0,020398	33799,00	689	
	133153 С (МС121-070602-0107)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,55	1,81	3197,00	5785	
	144600 С (МС121-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,000823	46212,00	38	
	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,19	0,6251	198,00	124	
	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,123	0,40467	6598,00	2670	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00364	0,011976	23,00	0	
		Итого материалов:				**18073,54**	**59462**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**21899,91**	**72051**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				23439,21	77115	
		НР второго уровня	%	4,2		984,45	3239	
		Накладные расходы	%	--		2523,74	8303	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1953,89	6428	
7	**С121-050301-0109 в ценах IV квартала 2015 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 32 мм до 40 мм ГОСТ 5781-82**	**т**	**0,0569**		**122330,01**	**6958**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**108703,00**	**6183**	
		НР второго уровня	%	4,2		4565,53	260	
		Накладные расходы	%	--		4565,53	260	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9061,48	515	
8	**Е11-090701-0103**	**Изготовление сетки плоской А-III диаметром 8 мм**	**т конструкци**	**0,0118**		**228269,03**	**2694**	**60,9 470**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	91	1,074	708,84	761	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,34	0,015812	708,84	11	
		Итого оплата труда:				**65454,29**	**772**	
	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,00354	11,03	0	
	1147 С (МС234-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	0,01298	23,05	0	
	1567 С (МС234-010304-0101)	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	0,009912	850,72	8	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	0,32214	168,05	54	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,0059	1884,08	11	
	2577 С (МС231-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	0,0118	23,38	0	
		Итого эксплуатация машин:				**6296,45**	**74**	
	127436 С (МС121-050301-0302)	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	1,032	0,012178	84752,00	1032	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	146649 С (МС121-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,03068	180,00	6	
	146664 С (МС121-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,5	0,0059	91,00	1	
	147341 С (МС121-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42	т	0,0215	0,000254	195385,00	50	
		Итого материалов:				**92178,34**	**1088**	
		Итого прямые затраты:				**162979,24**	**1923**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				202840,90	2394	
		НР второго уровня	%	4,2		8519,32	101	
		Накладные расходы	%	--		48380,98	571	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16908,82	200	
9	**С121-050301-2706 в ценах IV квартала 2015 года**	**Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм**	**т**	**0,0200**		**113348,51**	**2269**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**100722,00**	**2016**	
		НР второго уровня	%	4,2		4230,32	85	
		Накладные расходы	%	--		4230,32	85	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8396,19	168	
10	**С121-050301-2708 в ценах IV квартала 2015 года**	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм**	**т**	**0,0072**		**118165,05**	**848**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**105002,00**	**754**	
		НР второго уровня	%	4,2		4410,08	32	
		Накладные расходы	%	--		4410,08	32	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8752,97	63	
		ФУНДАМЕНТЫ ФМ-6 (ШТ.11)						
11	**Е11-060101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (бетон В3,5)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3**	**2,5900**		**15172,69**	**39297**	**48,5** **1136**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	1,35	3,497	574,38	2008	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,181396	0,469816	708,84	333	
		Итого оплата труда:				**903,99**	**2341**	
	404 С (МС231-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,243	11,54	14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,4662	3163,37	1475	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000096	0,000249	2931,31	1	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,003367	1534,68	5	
		Итого эксплуатация машин:				**577,22**	**1495**	
	100463 С (МС121-020101-0101)	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,642	9845,00	26009	
	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,25	0,6475	6598,00	4272	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,00518	23,00	0	
		Итого материалов:				**11691,45**	**30281**	
		Итого прямые затраты:				**13044,08**	**33784**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				13482,52	34920	
		НР второго уровня	%	4,2		566,27	1467	
		Накладные расходы	%	--		1004,70	2602	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1123,90	2911	
12	**Е11-060101-0106**	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3. Устройство (бетон В15 F300 W6) (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3**	**14,4900**		**26377,54**	**382211**	**48,5** **22304**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	4,75	68,828	627,84	43213	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,268375	3,889	713,80	2776	
		Итого оплата труда:				**3173,81**	**45988**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,039123	2978,66	117	
	403 С (МС231-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2826	4,095	40,71	167	
	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,252	3,651	3163,37	11551	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0055	0,079695	2575,05	205	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000175	0,002532	2931,31	7	
	1794 С (МС234-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0074	0,107226	61,90	7	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008	0,11592	1534,68	178	
		Итого эксплуатация машин:				**844,13**	**12231**	
	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	14,707	14951,00	219890	
	128064 С (МС121-050307-1007)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,052	0,75348	107,00	81	
	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	0,25	3,623	256,00	927	
	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	0,0062	0,089838	33799,00	3036	
	133153 С (МС121-070602-0107)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,55	7,97	3197,00	25478	
	144600 С (МС121-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,003623	46212,00	167	
	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,19	2,753	198,00	545	
	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,123	1,782	6598,00	11759	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00364	0,052744	23,00	1	
		Итого материалов:				**18073,54**	**261886**	
		Итого прямые затраты:				**21899,91**	**317330**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				23439,21	339634	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		984,45	14265	
		Накладные расходы	%	--		2523,74	36569	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1953,89	28312	
13	С121-050301-0109 в ценах IV квартала 2015 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 32 мм до 40 мм ГОСТ 5781-82	т	0,3644		122330,01	44577	
		Итого прямые затраты:	т			108703,00	39611	
		НР второго уровня	%	4,2		4565,53	1664	
		Накладные расходы	%	--		4565,53	1664	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9061,48	3302	
14	Е11-090701-0103	Изготовление сетки плоской А-III диаметром 6 мм	т конструкци	0,0285		244207,69	6960	60,9 1136
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	91	2,594	708,84	1838	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,34	0,03819	708,84	27	
		Итого оплата труда:				65454,29	1865	
	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,00855	11,03	0	
	1147 С (МС234-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	0,03135	23,05	1	
	1567 С (МС234-010304-0101)	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	0,02394	850,72	20	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	0,77805	168,05	131	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,01425	1884,08	27	
	2577 С (МС231-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	0,0285	23,38	1	
		Итого эксплуатация машин:				6296,45	179	
	127435 С (МС121-050301-0301)	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	1,032	0,029412	98476,00	2896	
	146649 С (МС121-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,0741	180,00	13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	146664 С (МС121-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,5	0,01425	91,00	1	
	147341 С (МС121-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42	т	0,0215	0,000613	195385,00	120	
		Итого материалов:				**106341,51**	**3031**	
		Итого прямые затраты:				**177142,40**	**5049**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				217004,06	6185	
		НР второго уровня	%	4,2		9114,17	260	
		Накладные расходы	%	--		48975,83	1396	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18089,46	516	
15	**Е11-090701-0103**	**Изготовление сетки плоской А-III диаметром 8 мм**	**т конструкци**	**0,0742**		**228269,03**	**16938**	**60,9 2958**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	91	6,752	708,84	4786	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,34	0,099428	708,84	70	
		Итого оплата труда:				**65454,29**	**4857**	
	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,02226	11,03	0	
	1147 С (МС234-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1	0,08162	23,05	2	
	1567 С (МС234-010304-0101)	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,84	0,062328	850,72	53	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,3	2,026	168,05	340	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,0371	1884,08	70	
	2577 С (МС231-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1	0,0742	23,38	2	
		Итого эксплуатация машин:				**6296,45**	**467**	
	127436 С (МС121-050301-0302)	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	1,032	0,076574	84752,00	6490	
	146649 С (МС121-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,6	0,19292	180,00	35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	146664 С (МС121-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,5	0,0371	91,00	3	
	147341 С (МС121-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42	т	0,0215	0,001595	195385,00	312	
		Итого материалов:				**92178,34**	**6840**	
		Итого прямые затраты:				**162979,24**	**12093**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				202840,90	15051	
		НР второго уровня	%	4,2		8519,32	632	
		Накладные расходы	%	--		48380,98	3590	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16908,82	1255	
16	**С121-050301-2708 в ценах IV квартала 2015 года**	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм**	**т**	**0,0290**		**118165,05**	**3427**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**105002,00**	**3045**	
		НР второго уровня	%	4,2		4410,08	128	
		Накладные расходы	%	--		4410,08	128	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8752,97	254	
19	**Е11-090301-0201 прим-но**	**Консольные опоры типа РМГ. Монтаж**	**т конструкци**	**6,3330**		**21473,21**	**135990**	**60,9 30660**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	9,35	59,214	676,55	40061	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,03	12,856	799,89	10283	
		Итого оплата труда:				**7949,52**	**50344**	
	376 С (МС231-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,98	6,206	326,18	2024	
	786 С (МС231-050104-0102)	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	1,72	10,893	3440,88	37481	
	1147 С (МС234-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,09	0,56997	23,05	13	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	1,963	1534,68	3013	
	2577 С (МС231-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,01	6,396	23,38	150	
		Итого эксплуатация машин:				**6739,41**	**42681**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	126898 С (МС121-050204-9903)	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40	т	0,00194	0,012286	121681,00	1495	
	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	0,03	0,18999	256,00	49	
	128849 С (МС121-050310-1108)	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,118427	2399,00	284	
	131019 С (МС121-060801-0102)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0004	0,002533	373380,00	946	
	131534 С (МС121-070201-0101)	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,006523	37270,00	243	
	144746 С (МС121-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00095	381820,00	363	
	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,01	0,06333	198,00	13	
	146649 С (МС121-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,7	4,433	180,00	798	
	146664 С (МС121-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,21	1,33	91,00	121	
	147074 С (МС121-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные	т	0,0001	0,000633	1774324,00	1124	
	147337 С (МС121-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42	т	0,0004	0,002533	200244,00	507	
	149219 С (МС122-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021	т	0,00031	0,001963	267452,00	525	
	149375 С (МС122-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0,0006	0,0038	256068,00	973	
		Итого материалов:				**1174,79**	**7440**	
		Итого прямые затраты:				**14239,94**	**90182**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				19081,20	120841	
		НР второго уровня	%	4,2		801,41	5075	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		5642,67	35735	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1590,61	10073	
20	С121-060209-0201 в ценах IV квартала 2015 года	**Конструкции стальные из одного профиля (рамные опоры РМГ-2 и РМГ-4)**	т	6,3330		423352,55	2681092	
		Итого прямые затраты:	т			376193,00	2382430	
		НР второго уровня	%	4,2		15800,11	100062	
		Накладные расходы	%	--		15800,11	100062	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31359,45	198599	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				2974277	1047648
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				482601	
Материалы -			Тенге				358643	
Всего заработная плата -			Тенге				59314	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				51610	
		Накладные расходы -	Тенге				50245	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				28767	28767
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				21478	
		Сметная прибыль -	Тенге				42628	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				575473	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				94	
		Сметная заработная плата -	Тенге				59314	
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				2491677	
Материалы -			Тенге				18398	
Всего заработная плата -			Тенге				57839	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				2382430	
		Накладные расходы -	Тенге				141354	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				35224	35224
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				106130	
		Сметная прибыль -	Тенге				210642	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				2843673	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				83	
		Сметная заработная плата -	Тенге				57839	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3419146	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				177	
		Сметная заработная плата -	Тенге				117153	

РАЗДЕЛ 4. ЛС.2-5-7.УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ТРОТУАРОВ (с изменениями)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА НОВЫХ ПЕШЕХОДНЫХ ТРОТУАРОВ						
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**	**900,0000**		**911,57**	**820417**	**60,3** 113762
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	129,6	590,26	76498	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14636	131,724	851,49	112162	
		Итого оплата труда:				**209,62**	**188660**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	13,95	5422,83	75648	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	42,84	2978,66	127606	
	626 С (МС232-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	63,72	4726,80	301192	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,01246	11,214	2931,31	32872	
		Итого эксплуатация машин:				**597,02**	**537318**	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,07	63	23,00	1449	
		Итого материалов:				**1,61**	**1449**	
		Итого прямые затраты:				**683,63**	**615264**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,03	729026	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	30619	
		Накладные расходы	%	--		160,42	144381	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,52	60772	
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**	**200,0000**		**331,09**	**66219**	**59,1** 13265
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0376	7,52	644,26	4845	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1078	21,56	816,30	17599	
		Итого оплата труда:				**112,22**	**22444**	
	257 С (МС231-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0216	4,32	2118,17	9150	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2288 С (МС231-010203-0101)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0862	17,24	1830,25	31554	
		Итого эксплуатация машин:				**203,52**	**40704**	
	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	0,01	2888,00	29	
		Итого материалов:				**0,14**	**29**	
		Итого прямые затраты:				**227,89**	**45578**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				294,21	58842	
		НР второго уровня	%	4,2		12,36	2471	
		Накладные расходы	%	--		78,68	15736	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24,53	4905	
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**	**264,0000**		**95,04**	**25090**	
		Итого прямые затраты:				**84,45**	**22295**	
		НР второго уровня	%	4,2		3,55	936	
		Накладные расходы	%	--		3,55	936	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,04	1858	
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**	**341,6000**		**1855,72**	**633913**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**1649,00**	**563298**	
		НР второго уровня	%	4,2		69,26	23659	
		Накладные расходы	%	--		69,26	23659	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		137,46	46957	
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**	**400,0000**		**6432,72**	**2573090**	**60,9** **491069**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	2,99	1196	601,38	719250	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3072	122,88	708,84	87102	
		Итого оплата труда:				**2015,88**	**806353**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	32	2978,66	95317	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	88	1505,23	132460	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0072	2,88	2931,31	8442	
	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	176	12,07	2124	
		Итого эксплуатация машин:				**595,86**	**238344**	
	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	1,12	448	1867,00	836416	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	60	23,00	1380	
		Итого материалов:				**2094,49**	**837796**	
		Итого прямые затраты:				**4488,48**	**1795390**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5716,15	2286459	
		НР второго уровня	%	4,2		240,08	96031	
		Накладные расходы	%	--		1467,75	587100	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		476,50	190599	
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**	**4000,0000**		**1256,00**	**5023986**	**60,9 1575418**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,948	3792	660,14	2503251	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0295	118	708,84	83643	
		Итого оплата труда:				**646,72**	**2586894**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	113,2	2978,66	337184	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0012	4,8	2931,31	14070	
		Итого эксплуатация машин:				**87,81**	**351255**	
	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	0,0043	17,2	1867,00	32112	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,025	100	23,00	2300	
		Итого материалов:				**8,60**	**34412**	
		Итого прямые затраты:				**722,23**	**2888918**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1116,08	4464336	
		НР второго уровня	%	4,2		46,88	187502	
		Накладные расходы	%	--		440,73	1762921	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,04	372147	
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	4000,0000		1695,92	6783670	
		Итого прямые затраты:	м2			1507,00	6028000	
		НР второго уровня	%	4,2		63,29	253176	
		Накладные расходы	%	--		63,29	253176	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,62	502494	
		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	576,0000		-613,63	-353449	
		Итого прямые затраты:				-545,27	-314076	
		НР второго уровня	%	4,2		-22,90	-13191	
		Накладные расходы	%	--		-22,90	-13191	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-45,45	-26181	
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	576,0000		397,41	228911	
		Итого прямые затраты:				353,14	203411	
		НР второго уровня	%	4,2		14,83	8543	
		Накладные расходы	%	--		14,83	8543	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,44	16956	
		Исключить за июль-3942,5904 тг/тн						
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	3942,5904		-397,41	-1566843	
		Итого прямые затраты:				-353,14	-1392304	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		-14,83	-58477	
		Накладные расходы	%	--		-14,83	-58477	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-29,44	-116062	
		добавить за июль 681,264тг/ тн,август-165,6тг/тн						
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**	**846,8640**		**397,41**	**336556**	
		Итого прямые затраты:				**353,14**	**299065**	
		НР второго уровня	%	4,2		14,83	12561	
		Накладные расходы	%	--		14,83	12561	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,44	24930	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**10754840**	**3241162**
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**10754840**	
	Материалы -		Тенге				**5158**	
	Всего заработная плата -		Тенге				**3604351**	
	Местные материалы -		Тенге				**7459827**	
	Транспортные расходы -		Тенге				**-1181609**	
		Накладные расходы -	Тенге				**2737344**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				2193514	2193514
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				543830	
		Сметная прибыль -	Тенге				**1079375**	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**14571559**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**5519**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3604351**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**14571559**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**5519**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3604351**	

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

УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПОСАДОЧНЫХ ПЛОЩАДОК АВТОБУСНЫХ ОСТАНОВОК

1	2	3	4	5	6	7	8	9
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**	**23,8500**		**911,57**	**21741**	**60,3** **3015**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,3)	чел-ч	0,144	3,434	590,26	2027	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14636	3,491	851,49	2972	
		Итого оплата труда:				**209,62**	**4999**	
	107 С (МС231-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,369675	5422,83	2005	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	1,135	2978,66	3382	
	626 С (МС232-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	1,689	4726,80	7982	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,01246	0,297171	2931,31	871	
		Итого эксплуатация машин:				**597,02**	**14239**	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,07	1,67	23,00	38	
		Итого материалов:				**1,61**	**38**	
		Итого прямые затраты:				**683,63**	**16305**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				810,03	19319	
		НР второго уровня	%	4,2		34,02	811	
		Накладные расходы	%	--		160,42	3826	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,52	1610	
2	Е11-010102-0406	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 (погрузка фрезерованного**	**м3 грунта**	**8,7230**		**331,09**	**2888**	**59,1** **579**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,0376	0,327985	644,26	211	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1078	0,940339	816,30	768	
		Итого оплата труда:				**112,22**	**979**	
	257 С (МС231-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0216	0,188417	2118,17	399	
	2288 С (МС231-010203-0101)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0862	0,751923	1830,25	1376	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**203,52**	**1775**	
	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	0,000436	2888,00	1	
		Итого материалов:				**0,14**	**1**	
		Итого прямые затраты:				**227,89**	**1988**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				294,21	2566	
		НР второго уровня	%	4,2		12,36	108	
		Накладные расходы	%	--		78,68	686	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24,53	214	
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**	**19,1906**		**95,04**	**1824**	
		Итого прямые затраты:				**84,45**	**1621**	
		НР второго уровня	%	4,2		3,55	68	
		Накладные расходы	%	--		3,55	68	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,04	135	
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**	**20,3740**		**1855,72**	**37808**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**1649,00**	**33597**	
		НР второго уровня	%	4,2		69,26	1411	
		Накладные расходы	%	--		69,26	1411	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		137,46	2801	
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**	**23,8500**		**6432,72**	**153420**	**60,9** **29280**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	2,99	71,312	601,38	42885	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3072	7,327	708,84	5193	
		Итого оплата труда:				**2015,88**	**48079**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	1,908	2978,66	5683	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	5,247	1505,23	7898	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0072	0,17172	2931,31	503	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	10,494	12,07	127	
		Итого эксплуатация машин:				**595,86**	**14211**	
	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	1,12	26,712	1867,00	49871	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	3,578	23,00	82	
		Итого материалов:				**2094,49**	**49954**	
		Итого прямые затраты:				**4488,48**	**107050**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5716,15	136330	
		НР второго уровня	%	4,2		240,08	5726	
		Накладные расходы	%	--		1467,75	35006	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		476,50	11364	
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**	**238,5000**		**1256,00**	**299555**	**60,9** **93934**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,948	226,098	660,14	149256	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0295	7,036	708,84	4987	
		Итого оплата труда:				**646,72**	**154244**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	6,75	2978,66	20105	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0012	0,2862	2931,31	839	
		Итого эксплуатация машин:				**87,81**	**20944**	
	100399 М (МС121-010501-0103)	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	0,0043	1,026	1867,00	1915	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,025	5,963	23,00	137	
		Итого материалов:				**8,60**	**2052**	
		Итого прямые затраты:				**722,23**	**172252**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1116,08	266186	
		НР второго уровня	%	4,2		46,88	11180	
		Накладные расходы	%	--		440,73	105114	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,04	22189	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
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	238,5000		1695,92	404476	
		Итого прямые затраты:	м2			1507,00	359420	
		НР второго уровня	%	4,2		63,29	15096	
		Накладные расходы	%	--		63,29	15096	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,62	29961	
		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)						
8	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	34,3440		-613,63	-21074	
		Итого прямые затраты:				-545,27	-18727	
		НР второго уровня	%	4,2		-22,90	-787	
		Накладные расходы	%	--		-22,90	-787	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-45,45	-1561	
9	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	--		397,41	--	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				673504	3367970
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				673504	
	Материалы -		Тенге				259	
	Всего заработная плата -		Тенге				208301	
	Местные материалы -		Тенге				444802	
	Транспортные расходы -		Тенге				-17106	
		Накладные расходы -	Тенге				160421	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				126808	126808
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				33613	
		Сметная прибыль -	Тенге				66714	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				900639	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				320	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная заработная плата -	Тенге				208301	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				900639	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				320	
		Сметная заработная плата -	Тенге				208301	
		РАЗДЕЛ 6. ЛС2-2-2. Водоотвод с проезжей части						
		УСТРОЙСТВО ДОЖДЕПРИЕМНЫХ КОЛОДЦЕВ						
1	Е11-010205-0301	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (срезка плодородного слоя)**	м3 грунта	4,4350		1304,10	5784	59,1 1909
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,18	5,233	617,26	3230	
		Итого оплата труда:				728,37	3230	
		Итого прямые затраты:				728,37	3230	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1158,83	5139	
		НР второго уровня	%	4,2		48,67	216	
		Накладные расходы	%	--		479,14	2125	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,60	428	
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (рытье траншеи). Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8**	м3 грунта	19,9500		1361,57	27163	59,1 8966
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,232	24,578	617,26	15171	
		Итого оплата труда:				760,46	15171	
		Итого прямые затраты:				760,46	15171	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1209,90	24137	
		НР второго уровня	%	4,2		50,82	1014	
		Накладные расходы	%	--		500,25	9980	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		100,86	2012	
3	Е11-010201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненно	5,4350		160,63	873	59,1 243
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	0,58698	529,38	311	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,142669	708,84	101	
		Итого оплата труда:				75,78	412	
	660 С (МС231-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,142669	1505,23	215	
	1866 С (МС234-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,570675	12,07	7	
		Итого эксплуатация машин:				40,78	222	
		Итого прямые затраты:				97,95	532	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				142,74	776	
		НР второго уровня	%	4,2		6,00	33	
		Накладные расходы	%	--		50,78	276	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,90	65	
4	**Е11-010201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3 уплотненно**	**5,4350**		**78,25**	**425**	**59,1 59**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,0122	0,066307	529,38	35	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,092395	708,84	65	
		Итого оплата труда:				**18,51**	**101**	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,017	0,092395	2931,31	271	
		Итого эксплуатация машин:				**49,83**	**271**	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,1	0,5435	23,00	13	
		Итого материалов:				**2,30**	**13**	
		Итого прямые затраты:				**58,59**	**318**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				69,53	378	
		НР второго уровня	%	4,2		2,92	16	
		Накладные расходы	%	--		13,86	75	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,80	32	
5	**Е11-230101-0102**	**Основание под трубопроводы щебеночное. Устройство (из щебня фр.5-10мм)**	**м3 основания**	**2,9250**		**4608,29**	**13479**	**62,1 1180**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,02	2,984	601,38	1794	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,051	0,149175	708,84	106	
		Итого оплата труда:				**649,56**	**1900**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,051	0,149175	2978,66	444	
		Итого эксплуатация машин:				**151,91**	**444**	
	100078 С (МС121-010201-0601)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,25	3,656	2341,00	8559	
		Итого материалов:				**2926,25**	**8559**	
		Итого прямые затраты:				**3691,57**	**10798**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4094,95	11978	
		НР второго уровня	%	4,2		171,99	503	
		Накладные расходы	%	--		575,36	1683	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		341,35	998	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Е11-230601-0501	**Колодцы канализационные прямоугольные бетонные монолитные, площадь до 3 м2. Устройство. Грунты сухие (бетон В20 F300 W6)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3 конструкций колодца**	**1,4700**		**35191,00**	**51731**	**62,1 5483**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	8,053	11,838	652,20	7721	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,932204	1,37	809,28	1109	
		Итого оплата труда:				**6006,58**	**8830**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,006	0,00882	2978,66	26	
	403 С (МС231-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,825	1,213	40,71	49	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,387	0,56889	2575,05	1465	
	1005 С (МС231-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,009	0,01323	213,74	3	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000204	0,000301	2931,31	1	
	1794 С (МС234-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,059	0,08673	61,90	5	
	2349 С (МС231-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,451	0,66297	1033,47	685	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,088	0,12936	1534,68	199	
		Итого эксплуатация машин:				**1655,32**	**2433**	
	100577 С (МС121-020101-0718)	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,499	16238,00	24347	
	102673 С (МС121-020402-0104)	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,053	0,07791	19180,00	1494	
	102721 С (МС121-020403-0111)	Раствор асбоцементный	м3	0,018	0,02646	4621,00	122	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	131587 С (МС121-070203-0203)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,076	0,11172	33904,00	3788	
	144476 С (МС121-130101-0101)	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00057	0,000838	15690,00	13	
	144600 С (МС121-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00152	0,002234	46212,00	103	
	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,95	1,397	198,00	277	
	146097 С (МС121-130401-0333)	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-45	т	0,0028	0,004116	45266,00	186	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00426	0,006262	23,00	0	
		Итого материалов:				**20633,31**	**30331**	
		Итого прямые затраты:				**27540,80**	**40485**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				31270,89	45968	
		НР второго уровня	%	4,2		1313,38	1931	
		Накладные расходы	%	--		5043,46	7414	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2606,74	3832	
7	**Е11-061701-0201**	**Стены. Установка арматуры**	**т арматуры**	**0,2058**		**127839,18**	**26309**	**48,5** **1683**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	25,9	5,33	635,79	3389	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,52	0,107016	750,71	80	
		Итого оплата труда:				**16857,33**	**3469**	
	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,3	0,06174	3163,37	195	
	776 С (МС231-050102-0104)	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,09	0,018522	3391,03	63	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,13	0,026754	1534,68	41	
		Итого эксплуатация машин:				**1453,71**	**299**	
	127418 С (МС121-050301-0104)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82	т	1	0,2058	87074,00	17920	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	128064 С (МС121-050307-1007)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	4	0,8232	107,00	88	
		Итого материалов:				**87502,00**	**18008**	
		Итого прямые затраты:				**105422,67**	**21696**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				113598,48	23379	
		НР второго уровня	%	4,2		4771,14	982	
		Накладные расходы	%	--		12946,94	2664	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9469,57	1949	
8	**Е11-080101-0307**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**12,2500**		**862,74**	**10569**	**50,8 934**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,212	2,597	700,90	1820	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0245	708,84	17	
		Итого оплата труда:				**150,01**	**1838**	
	1238 С (МС232-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,238875	517,07	124	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0245	1534,68	38	
		Итого эксплуатация машин:				**13,15**	**161**	
	135867 С (МС121-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	29,4	212,00	6233	
	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00294	51148,00	150	
	249073 С (МС121-130104-9903)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,00196	47568,00	93	
		Итого материалов:				**528,69**	**6476**	
		Итого прямые затраты:				**690,43**	**8458**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				766,63	9391	
		НР второго уровня	%	4,2		32,20	394	
		Накладные расходы	%	--		108,40	1328	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,91	783	
9	**С123-030101-0401 в ценах IV квартала 2015 года**	**Дождеприемник магистральный круглый, тип ДМ (С250) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**7,0000**		**21309,82**	**149169**	
		Итого прямые затраты:	**комплект**			**18936,00**	**132552**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		795,31	5567	
		Накладные расходы	%	--		795,31	5567	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1578,50	11050	
10	Е11-220501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка (перепускная труба)	км трубопрово	0,0210		7389588,20	155181	62,1 2938
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	286	6,006	676,55	4063	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	49,89	1,048	637,42	668	
		Итого оплата труда:				225294,24	4731	
	116 С (МС231-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	44,4	0,9324	1881,64	1754	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,31	0,00651	2331,83	15	
	2349 С (МС231-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	3,48	0,07308	1033,47	76	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,7	0,0357	1534,68	55	
		Итого эксплуатация машин:				90473,11	1900	
	135545 С (МС121-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	0,07203	215,00	15	
	154346 С (МС123-010501-1518)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 200x18,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1010	21,21	6081,00	128978	
		Итого материалов:				6142547,45	128993	
		Итого прямые затраты:				6426513,86	134957	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				6566421,59	137895	
		НР второго уровня	%	4,2		275789,71	5792	
		Накладные расходы	%	--		415697,43	8730	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		547376,90	11495	
11	Е11-310701-1201 прим-но	Колодец из полиэтиленовых труб. Устройство (водоприемный колодец из трубы диам. 630 мм)	колодец	7,0000		23091,00	161637	60,9 3654
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,27	8,89	635,79	5652	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,49	708,84	347	
		Итого оплата труда:				857,07	6000	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,49	1534,68	752	
		Итого эксплуатация машин:				107,43	752	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	154746 С (МС123-010503-0209)	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 630 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	1,414	9,898	13495,00	133574	
		Итого материалов:				**19081,93**	**133574**	
		Итого прямые затраты:				**19996,81**	**139978**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				20518,77	143631	
		НР второго уровня	%	4,2		861,79	6033	
		Накладные расходы	%	--		1383,75	9686	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1710,44	11973	
12	**Е11-231101-0101**	**Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие**	**врезка**	**7,0000**		**21944,16**	**153609**	**62,1 48945**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	16,84	117,88	668,61	78816	
		Итого оплата труда:				**11259,39**	**78816**	
	100511 С (МС121-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,065	0,455	13525,00	6154	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,026	0,182	13592,00	2474	
	144476 С (МС121-130101-0101)	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,001	0,007	15690,00	110	
		Итого материалов:				**1248,21**	**8737**	
		Итого прямые затраты:				**12507,60**	**87553**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				19499,68	136498	
		НР второго уровня	%	4,2		818,99	5733	
		Накладные расходы	%	--		7811,07	54677	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1625,49	11378	
13	**Е11-010205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (обратная засыпка трубы и пустот вокруг колодцев)**	**м3 грунта**	**7,9800**		**976,56**	**7793**	**59,1 2572**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	7,757	561,14	4353	
		Итого оплата труда:				**545,43**	**4353**	
		Итого прямые затраты:				**545,43**	**4353**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				867,78	6925	
		НР второго уровня	%	4,2		36,45	291	
		Накладные расходы	%	--		358,79	2863	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,34	577	
14	**Е11-231201-0101**	**Люки. Установка (полимерно-песчанный люк типа ЛМ над водоприемными колодцами)**	**шт.**	**7,0000**		**6223,33**	**43563**	**62,1 3836**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	1,31	9,17	635,79	5830	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,49	708,84	347	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**882,50**	**6178**	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,49	1534,68	752	
		Итого эксплуатация машин:				**107,43**	**752**	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,008	0,056	13592,00	761	
	187646 С (МС123-030101-0507)	Люк полимерно-песчанный, тип-ЛМ ГОСТ 3634-99	комплект	1	7	3933,00	27531	
		Итого материалов:				**4041,74**	**28292**	
		Итого прямые затраты:				**4982,05**	**34874**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5530,08	38711	
		НР второго уровня	%	4,2		232,26	1626	
		Накладные расходы	%	--		780,30	5462	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		460,99	3227	
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ВОКРУГ ДОЖДЕПРИЕМНОГО КОЛОДЦА						
15	**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	
16	**Е11-270602-0103**	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)**	**м2**	**7,3000**		**1265,28**	**9237**	**60,3 171**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,038	0,2774	676,55	188	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01427	0,104171	924,20	96	
		Итого оплата труда:				**38,90**	**284**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	623 С (МС232-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00709	0,051757	3193,75	165	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,000219	2575,05	1	
	1240 С (МС232-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00006	0,000438	62,86	0	
	1245 С (МС232-010212-0301)	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,0006	0,00438	1966,02	9	
	1602 С (МС232-010212-0101)	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00213	0,015549	2082,39	32	
	1955 С (МС232-010209-0101)	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,00437	0,031901	5534,06	177	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,000365	1534,68	1	
		Итого эксплуатация машин:				**52,60**	**384**	
	100228 С (МС121-010207-0103)	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014667	0,107067	5952,00	637	
	100229 С (МС121-010207-0104)	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,156	1,139	5952,00	6778	
	127727 С (МС121-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000006	0,000044	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	0,001095	27789,00	30	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000021	0,000153	60372,86	9	
	146741 С (МС121-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000002	0,000013	51148,00	1	
		Итого материалов:				**1022,57**	**7465**	
		Итого прямые затраты:				**1100,88**	**8036**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1124,34	8208	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		47,22	345	
		Накладные расходы	%	--		70,68	516	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,72	684	
17	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**	**7,3000**		**1348,04**	**9841**	**60,3** 436
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	1,051	684,49	720	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,00511	777,96	4	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**724**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00219	2978,66	7	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,00146	2575,05	4	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00146	1534,68	2	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**13**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	0,52122	14100,00	7349	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000515	0,00376	60372,86	227	
		Итого материалов:				**1037,83**	**7576**	
		Итого прямые затраты:				**1138,11**	**8308**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1197,88	8745	
		НР второго уровня	%	4,2		50,31	367	
		Накладные расходы	%	--		110,07	804	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,86	729	
18	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**	**7,3000**		**1323,87**	**9664**	**60,3** 419
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,1392	1,016	684,49	696	
		Итого оплата труда:				**95,28**	**696**	
	102726 С (МС121-020501-0201)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0726	0,52998	14100,00	7473	
		Итого материалов:				**1023,66**	**7473**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**1118,94**	**8168**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1176,40	8588	
		НР второго уровня	%	4,2		49,41	361	
		Накладные расходы	%	--		106,86	780	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,06	716	
19	**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**	**7,3000**		**1148,04**	**8381**	**60,3 436**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,144	1,051	684,49	720	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,00511	777,96	4	
		Итого оплата труда:				**99,11**	**724**	
	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00219	2978,66	7	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,00146	2575,05	4	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00146	1534,68	2	
		Итого эксплуатация машин:				**1,72**	**13**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0714	0,52122	11785,00	6143	
	144641 С (М21-130104-0203)	Битум нефтяной дорожный вязкий марки БНД 90/130 разогретый	т	0,000309	0,002256	60372,86	136	
		Итого материалов:				**860,10**	**6279**	
		Итого прямые затраты:				**960,39**	**7011**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1020,15	7447	
		НР второго уровня	%	4,2		42,85	313	
		Накладные расходы	%	--		102,61	749	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,04	621	
20	**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**	**7,3000**		**756,49**	**5522**	**60,3 280**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,0928	0,67744	684,49	464	
		Итого оплата труда:				**63,52**	**464**	
	102778 С (МС121-020504-0103)	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	0,0484	0,35332	11785,00	4164	
		Итого материалов:				**570,39**	**4164**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**633,91**	**4628**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				672,22	4907	
		НР второго уровня	%	4,2		28,23	206	
		Накладные расходы	%	--		66,54	486	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,04	409	
21	**Е 27 т.ч. п.1.4**	**Доставка битума на 16 км**	**м/ч**	**0,0045**		**4582,61**	**21**	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	0,00909	816,30	7	
		Итого оплата труда:				**1632,60**	**7**	
	109 С (МС232-010202-0102)	Автогудронаторы, до 7000 л	маш.-ч	1	0,004545	4072,13	19	
		Итого эксплуатация машин:				**4072,13**	**19**	
		Итого прямые затраты:				**4072,13**	**19**	
		НР второго уровня	%	4,2		171,03	1	
		Накладные расходы	%	--		171,03	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		339,45	2	
		РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 1						
		БЕТОН, РАСТВОРЫ НА 16 КМ (АВТОБЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ОБЪЕМОМ 6 М3)						
22	**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**	**5,4438**		**-1361,62**	**-7412**	
		Итого прямые затраты:				**-1209,94**	**-6587**	
		НР второго уровня	%	4,2		-50,82	-277	
		Накладные расходы	%	--		-50,82	-277	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-100,86	-549	
23	**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**	**5,4438**		**858,97**	**4676**	
		Итого прямые затраты:				**763,29**	**4155**	
		НР второго уровня	%	4,2		32,06	175	
		Накладные расходы	%	--		32,06	175	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,63	346	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		АСФАЛЬТОБЕТОН И ЧЕРНЫЙ ЩЕБЕНЬ НА 16 КМ (САМОСВАЛАМИ ВНЕ КАРЬЕРОВ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 20 Т)						
24	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**	**3,1716**		**-486,83**	**-1544**	
		Итого прямые затраты:				**-432,60**	**-1372**	
		НР второго уровня	%	4,2		-18,17	-58	
		Накладные расходы	%	--		-18,17	-58	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-36,06	-114	
25	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**	**3,1716**		**289,45**	**918**	
		Итого прямые затраты:				**257,20**	**816**	
		НР второго уровня	%	4,2		10,80	34	
		Накладные расходы	%	--		10,80	34	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,44	68	
		МЕТАЛЛОПРОКАТ НА 16 КМ (В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ)(БОРТОВЫЕ АВТОМАШИНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20 ТОНН)						
26	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**	**0,2059**		**-613,63**	**-126**	
		Итого прямые затраты:				**-545,27**	**-112**	
		НР второго уровня	%	4,2		-22,90	-5	
		Накладные расходы	%	--		-22,90	-5	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-45,45	-9	
27	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**	**0,2059**		**397,41**	**82**	
		Итого прямые затраты:				**353,14**	**73**	
		НР второго уровня	%	4,2		14,83	3	
		Накладные расходы	%	--		14,83	3	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,44	6	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ (В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ)(БОРТОВЫЕ АВТОМАШИНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 14						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
28	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	1,1015		-724,40	-798	
		Итого прямые затраты:				-643,70	-709	
		НР второго уровня	%	4,2		-27,04	-30	
		Накладные расходы	%	--		-27,04	-30	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-53,66	-59	
29	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	1,1015		468,35	516	
		Итого прямые затраты:				416,18	458	
		НР второго уровня	%	4,2		17,48	19	
		Накладные расходы	%	--		17,48	19	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,69	38	
		КЛАСС ГРУЗА 2						
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ (В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ)(БОРТОВЫЕ АВТОМАШИНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 14						
30	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	0,1032		-852,23	-88	
		Итого прямые затраты:				-757,30	-78	
		НР второго уровня	%	4,2		-31,81	-3	
		Накладные расходы	%	--		-31,81	-3	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-63,13	-7	
31	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	0,1032		551,00	57	
		Итого прямые затраты:				489,62	51	
		НР второго уровня	%	4,2		20,56	2	
		Накладные расходы	%	--		20,56	2	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40,81	4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		КЛАСС ГРУЗА 3						
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ (В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ)(БОРТОВЫЕ АВТОМАШИНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 14						
32	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	0,4000		-1187,54	-475	
		Итого прямые затраты:				-1055,25	-422	
		НР второго уровня	%	4,2		-44,32	-18	
		Накладные расходы	%	--		-44,32	-18	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-87,97	-35	
33	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	0,4000		767,80	307	
		Итого прямые затраты:				682,27	273	
		НР второго уровня	%	4,2		28,66	11	
		Накладные расходы	%	--		28,66	11	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,87	23	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				668050	3452116
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				535498	
	Материалы -		Тенге				396313	
	Всего заработная плата -		Тенге				137927	
	Транспортные расходы -		Тенге				-3455	
		Накладные расходы -	Тенге				110172	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				84147	84147
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				26025	
		Сметная прибыль -	Тенге				51654	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				697323	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				211	
		Сметная заработная плата -	Тенге				137927	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				132552	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				132552	
		Накладные расходы -	Тенге				5567	
		Сметная прибыль -	Тенге				11050	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				149169	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				846492	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				211	
		Сметная заработная плата -	Тенге				137927	
		РАЗДЕЛ 7. ЛС 2-5-3.УСТАНОВКА БОРТОВОГО КАМНЯ						
1	Е11-270201-1004	**Камни бортовые природные. Установка при других видах покрытий (бетон В15 F300 W6)**	**м бортового камня**	**600,0000**		**10842,32**	**6505391**	**60,3** 223608
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	1	600	611,96	367176	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	3,9	935,88	3650	
		Итого оплата труда:				**618,04**	**370826**	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	3,66	2575,05	9425	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,24	1534,68	368	
		Итого эксплуатация машин:				**16,32**	**9793**	
	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	35,4	14951,00	529265	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,36	13592,00	4893	
	116413 С (МС121-040503-0101)	Камни бортовые из гранита марки 1ГП ГОСТ 6666-81	м	1	600	7717,00	4630200	
	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	1,02	14310,00	14596	
	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,01	6	198,00	1188	
		Итого материалов:				**8633,57**	**5180143**	
		Итого прямые затраты:				**9261,85**	**5557112**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				9634,53	5780720	
		НР второго уровня	%	4,2		404,65	242790	
		Накладные расходы	%	--		777,33	466398	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		803,13	481881	
2	Е11-270201-1002	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**3400,0000**		**1016,78**	**3457069**	**60,3** 903366
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	0,698	2373,2	622,55	1477436	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	22,1	935,88	20683	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого оплата труда:				**440,62**	**1498119**	
	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	20,74	2575,05	53407	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	1,36	1534,68	2087	
		Итого эксплуатация машин:				**16,32**	**55494**	
	100556 С (МС121-020101-0624)	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0102	34,68	14951,00	518501	
	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	2,04	13592,00	27728	
	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	5,78	14310,00	82712	
	145983 С (МС121-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,01	34	198,00	6732	
		Итого материалов:				**186,96**	**635672**	
		Итого прямые затраты:				**637,82**	**2168602**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				903,52	3071967	
		НР второго уровня	%	4,2		37,95	129023	
		Накладные расходы	%	--		303,64	1032388	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		75,32	256079	
3	**С121-040508-0113 в ценах IV квартала 2015 года**	**Камни бетонные бортовые БР 100.20.8 ГОСТ 6665-91**	**шт.**	**3400,0000**		**674,09**	**2291908**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**599,00**	**2036600**	
		НР второго уровня	%	4,2		25,16	85537	
		Накладные расходы	%	--		25,16	85537	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		49,93	169771	
		РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 1						
		БЕТОН И РАСТВОРЫ НА 16 КМ						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	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	350,8000		-1361,62	-477657	
		Итого прямые затраты:				-1209,94	-424448	
		НР второго уровня	%	4,2		-50,82	-17827	
		Накладные расходы	%	--		-50,82	-17827	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-100,86	-35382	
5	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	350,8000		858,97	301327	
		Итого прямые затраты:				763,29	267761	
		НР второго уровня	%	4,2		32,06	11246	
		Накладные расходы	%	--		32,06	11246	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,63	22321	
		ИЗДЕЛИЯ БЕТОННЫЕ И ПРИРОДНЫЕ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
6	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	208,0000		-613,63	-127634	
		Итого прямые затраты:				-545,27	-113416	
		НР второго уровня	%	4,2		-22,90	-4763	
		Накладные расходы	%	--		-22,90	-4763	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-45,45	-9454	
7	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	208,0000		397,41	82662	
		Итого прямые затраты:				353,14	73454	
		НР второго уровня	%	4,2		14,83	3085	
		Накладные расходы	%	--		14,83	3085	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,44	6123	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	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	0,0000		-724,40	0	
		Итого прямые затраты:				-643,70	-1	
		НР второго уровня	%	4,2		-27,04	0	
		Накладные расходы	%	--		-27,04	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-53,66	0	
9	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	0,0000		468,35	0	
		Итого прямые затраты:				416,18	1	
		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						
10	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	5,2000		-852,23	-4432	
		Итого прямые затраты:				-757,30	-3938	
		НР второго уровня	%	4,2		-31,81	-165	
		Накладные расходы	%	--		-31,81	-165	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-63,13	-328	
11	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	5,2000		551,00	2865	
		Итого прямые затраты:				489,62	2546	
		НР второго уровня	%	4,2		20,56	107	
		Накладные расходы	%	--		20,56	107	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40,81	212	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				9564271	4579090

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				9564271	
		Материалы -	Тенге				5815815	
		Всего заработная плата -	Тенге				1868945	
		Местные материалы -	Тенге				2036600	
		Транспортные расходы -	Тенге				-198042	
		Накладные расходы -	Тенге				1576006	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1126974	1126974
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				449032	
		Сметная прибыль -	Тенге				891222	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				12031499	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2999	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1868945	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				12031499	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2999	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1868945	
		РАЗДЕЛ 8. ЛС 4-1 УСТРОЙСТВО ОСВЕЩЕНИЯ						
1	Е11-010101-0405 ТЧ 01 табл. 11	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. Устройство**	м3 грунта	119,8804		176,02	21102	59,1 4155
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,013625	1,633	574,38	938	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06225	7,463	816,30	6092	
		Итого оплата труда:				58,64	7030	
	2288 С (МС231-010203-0101)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,06225	7,463	1830,25	13658	
		Итого эксплуатация машин:				113,93	13658	
		Итого прямые затраты:				121,76	14597	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				156,42	18751	
		НР второго уровня	%	4,2		6,57	788	
		Накладные расходы	%	--		41,23	4942	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,04	1563	
2	Е11-010205-0102 ТЧ 01 табл. 11	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и**	м3 грунта	3,4925		2506,53	8754	59,1 2890
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	2,268	7,921	617,26	4889	
		Итого оплата труда:				1399,95	4889	
		Итого прямые затраты:				1399,95	4889	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2227,31	7779	
		НР второго уровня	%	4,2		93,55	327	
		Накладные расходы	%	--		920,92	3216	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		185,67	648	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	25,0039		976,56	24418	59,1 8060
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	24,304	561,14	13638	
		Итого оплата труда:				545,43	13638	
		Итого прямые затраты:				545,43	13638	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				867,78	21698	
		НР второго уровня	%	4,2		36,45	911	
		Накладные расходы	%	--		358,79	8971	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,34	1809	
4	Е11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	57,3131		13,51	774	59,1 122
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,21779	950,77	207	
		Итого оплата труда:				3,61	207	
	258 С (МС231-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	0,21779	2596,42	565	
		Итого эксплуатация машин:				9,87	565	
		Итого прямые затраты:				9,87	565	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				12,00	688	
		НР второго уровня	%	4,2		0,50	29	
		Накладные расходы	%	--		2,64	151	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,00	57	
5	Е11-010104-0702	Площади. Грубая планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) (лишний грунт)	м2 спланирова	22,9566		0,82	19	59,1 3
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00023	0,00528	950,77	5	
		Итого оплата труда:				0,22	5	
	258 С (МС231-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00023	0,00528	2596,42	14	
		Итого эксплуатация машин:				0,60	14	
		Итого прямые затраты:				0,60	14	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				0,73	17	
		НР второго уровня	%	4,2		0,03	1	
		Накладные расходы	%	--		0,16	4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,06	1	
6	Ц13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	245,1000		368,09	90220	42,8 13149
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,06	14,706	708,84	10424	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	24,461	829,80	20298	
		Итого оплата труда:				125,34	30722	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	12,23	2743,42	33553	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	12,23	1884,08	23043	
		Итого эксплуатация машин:				**230,91**	**56597**	
		Итого прямые затраты:				**273,44**	**67021**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				327,09	80170	
		НР второго уровня	%	4,2		13,74	3367	
		Накладные расходы	%	--		67,39	16516	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27,27	6683	
7	**С121-010501-0103 в ценах IV квартала 2015 года**	**Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010**	**м3**	**16,2316**		**2101,05**	**34103**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**1867,00**	**30304**	
		НР второго уровня	%	4,2		78,41	1273	
		Накладные расходы	%	--		78,41	1273	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		155,63	2526	
8	**Е11-340201-0301**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр**	**0,8460**		**711177,17**	**601656**	**62,1** **43500**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	133	112,518	622,55	70048	
		Итого оплата труда:				**82799,15**	**70048**	
	131568 С (МС121-070202-0301)	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,08	0,06768	20503,00	1388	
	154111 С (МС123-010501-0804)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 110х2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1000	846	496,00	419616	
	244581 С (МС126-010101-0102)	Бензин АИ-92	кг	0,8	0,6768	122,00	83	
		Итого материалов:				**497737,84**	**421086**	
		Итого прямые затраты:				**580536,99**	**491134**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				631955,26	534634	
		НР второго уровня	%	4,2		26542,12	22455	
		Накладные расходы	%	--		77960,39	65954	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		52679,79	44567	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
69	С123-020304-2610 в ценах IV квартала 2015 года	Включается позиция согласно протокола: Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	23,0000		2491,55	57306	
		Итого прямые затраты:	шт.			2214,00	50922	
		НР второго уровня	%	4,2		92,99	2139	
		Накладные расходы	%	--		92,99	2139	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		184,56	4245	
67	Е11-340201-0301	Включается позиция согласно протокола: Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр	0,2050		152998,61	31365	62,1 10541
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	133	27,265	622,55	16974	
		Итого оплата труда:				82799,15	16974	
	131568 С (МС121-070202-0301)	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,08	0,0164	20503,00	336	
	244581 С (МС126-010101-0102)	Бензин АИ-92	кг	0,8	0,164	122,00	20	
		Итого материалов:				1737,84	356	
		Итого прямые затраты:				84536,99	17330	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				135955,26	27871	
		НР второго уровня	%	4,2		5710,12	1171	
		Накладные расходы	%	--		57128,39	11711	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11333,23	2323	
68	СЦеновое предложение	Включается позиция согласно протокола: Труба полиэтиленовая диам. 63	м	205,0000		697,94	143079	
		Итого прямые затраты:				620,20	127140	
		НР второго уровня	%	4,2		26,05	5340	
		Накладные расходы	%	--		26,05	5340	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		51,70	10598	
9	Ц13-080206-1718	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям	м	438,0000		998,08	437157	42,8 68116
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,49	214,62	692,43	148609	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,029	12,702	829,80	10540	
		Итого оплата труда:				363,36	159150	
	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0145	6,351	2743,42	17423	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,109	47,742	168,05	8023	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0145	6,351	1884,08	11966	
		Итого эксплуатация машин:				**85,42**	**37412**	
	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	9,198	163,00	1499	
	144746 С (МС121-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000019	0,008322	381820,00	3178	
	145782 С (МС121-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,045	19,71	183,00	3607	
	147246 С (МС121-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,045	19,71	270,00	5322	
	147338 С (МС121-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А	т	0,000016	0,007008	222238,00	1557	
	147614 С (МС121-130816-1208)	Лента ФУМ	кг	0,00036	0,15768	3130,00	494	
	147763 С (МС121-130816-3301)	Хомутик	шт.	0,3	131,4	818,00	107485	
	241448 С (МС124-040201-0646)	Скобы двухлапковые	10 шт.	0,031	13,578	216,00	2933	
	242695 С (МС124-040207-1102)	Гильзы соединительные	100 шт.	0,0008	0,3504	7781,00	2726	
	242966 С (МС124-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,08	35,04	116,00	4065	
	249081 С (МС121-130202-9901)	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0021	0,9198	1584,00	1457	
		Итого материалов:				**306,67**	**134323**	
		Итого прямые затраты:				**731,38**	**320344**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				886,90	388460	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		37,25	16315	
		Накладные расходы	%	--		192,77	84431	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		73,93	32382	
10	С123-010102-0109 в ценах IV квартала 2015 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 65, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	455,5200		1154,62	525952	
		Итого прямые затраты:	м			1026,00	467364	
		НР второго уровня	%	4,2		43,09	19629	
		Накладные расходы	%	--		43,09	19629	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,53	38959	
70	Ц13-080206-1718	Включается позиция согласно протокола: Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям	м	10,0000		998,08	9981	42,8 1555
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,49	4,9	692,43	3393	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,029	0,29	829,81	241	
		Итого оплата труда:				363,36	3634	
	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0145	0,145	2743,42	398	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,109	1,09	168,05	183	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0145	0,145	1884,08	273	
		Итого эксплуатация машин:				85,42	854	
	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,21	163,00	34	
	144746 С (МС121-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000019	0,00019	381820,00	73	
	145782 С (МС121-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,045	0,45	183,00	82	
	147246 С (МС121-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,045	0,45	270,00	122	
	147338 С (МС121-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А	т	0,000016	0,00016	222238,00	36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	147614 С (МС121-130816-1208)	Лента ФУМ	кг	0,00036	0,0036	3130,00	11	
	147763 С (МС121-130816-3301)	Хомутик	шт.	0,3	3	818,00	2454	
	241448 С (МС124-040201-0646)	Скобы двухлапковые	10 шт.	0,031	0,31	216,00	67	
	242695 С (МС124-040207-1102)	Гильзы соединительные	100 шт.	0,0008	0,008	7781,00	62	
	242966 С (МС124-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,08	0,8	116,00	93	
	249081 С (МС121-130202-9901)	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0021	0,021	1584,00	33	
		Итого материалов:				**306,67**	**3067**	
		Итого прямые затраты:				**731,38**	**7314**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				886,90	8869	
		НР второго уровня	%	4,2		37,25	372	
		Накладные расходы	%	--		192,77	1928	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		73,93	739	
71	**СЦеновое предложение**	**Включается позиция согласно протокола: Труба металлическая диам. 80 мм**	**м**	**10,0000**		**1742,30**	**17423**	
		Итого прямые затраты:				**1548,21**	**15482**	
		НР второго уровня	%	4,2		65,03	650	
		Накладные расходы	%	--		65,03	650	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		129,06	1291	
11	**Ц13-080201-0901**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**710,0000**		**242,89**	**172455**	**42,8** **29231**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,1	71	708,84	50328	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	26,838	669,52	17968	
		Итого оплата труда:				**96,19**	**68296**	
	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	2,769	2743,42	7597	
	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	21,3	2085,92	44430	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	21,3	8,39	179	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	2,769	1884,08	5217	
		Итого эксплуатация машин:				**80,88**	**57422**	
	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,284	163,00	46	
	129039 С (МС121-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	0,00568	281415,00	1598	
	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,06816	1670,00	114	
	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,02911	2673,00	78	
	147653 С (МС121-130816-2102)	Припои (ГОСТ 21930-76) оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,000005	0,00355	3979587,00	14128	
	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,000083	0,059072	361,00	21	
	249504 С (МС122-040501-0803)	Лак битумный БТ-123	кг	0,0006	0,426	654,00	279	
		Итого материалов:				**22,91**	**16264**	
		Итого прямые затраты:				**174,67**	**124014**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				215,84	153245	
		НР второго уровня	%	4,2		9,07	6436	
		Накладные расходы	%	--		50,24	35667	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,99	12774	
12	**Ц13-080201-0201**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**2225,0000**		**250,57**	**557508**	**42,8** / **99669**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,11	244,75	708,84	173489	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	89	667,22	59383	
		Итого оплата труда:				**104,66**	**232871**	
	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	8,678	2743,42	23806	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0322	71,645	2085,92	149446	
	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0322	71,645	8,39	601	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	8,678	1884,08	16349	
		Итого эксплуатация машин:				**85,48**	**190202**	
	125883 С (МС121-050106-9908)	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,00001	0,02225	113485,00	2525	
	126265 С (МС121-050201-0124)	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	т	0,0001	0,2225	92720,00	20630	
	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,89	163,00	145	
	129039 С (МС121-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	0,0178	281415,00	5009	
	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,2136	1670,00	357	
	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,91225	2673,00	2438	
	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,000083	0,18512	361,00	67	
	249504 С (МС122-040501-0803)	Лак битумный БТ-123	кг	0,0006	1,335	654,00	873	
		Итого материалов:				**14,40**	**32045**	
		Итого прямые затраты:				**177,86**	**395735**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				222,65	495404	
		НР второго уровня	%	4,2		9,35	20807	
		Накладные расходы	%	--		54,15	120476	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,56	41297	
73	**Ц13-080201-1002**	**Включается позиция согласно протокола: Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 4 кг. Подвешивание на тросе**	**м кабеля**	**100,0000**		**1191,14**	**119114**	**42,8** **13578**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,19	19	708,84	13468	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2316	23,16	788,27	18256	
		Итого оплата труда:				**317,24**	**31724**	
	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0108	1,08	2743,42	2963	
	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,036	3,6	2085,92	7509	
	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,036	3,6	8,39	30	
	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,174	17,4	3032,73	52770	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0108	1,08	1884,08	2035	
		Итого эксплуатация машин:				**653,07**	**65307**	
	135553 С (МС121-100401-1101)	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,0021	0,21	276,00	58	
	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000048	0,0048	1670,00	8	
	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0002	0,02	2673,00	53	
	242675 С (МС124-040207-0809)	Муфты натяжные	шт.	0,08	8	1112,00	8896	
	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,000042	0,00416	361,00	2	
	267831 С (МС124-040201-0905)	Серьги	шт.	0,08	8	272,00	2176	
	267832 С (МС124-040201-0906)	Анкер тросовый	100 шт.	0,0008	0,08	28745,00	2300	
		Итого материалов:				**134,93**	**13493**	
		Итого прямые затраты:				**922,67**	**92267**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1058,45	105845	
		НР второго уровня	%	4,2		44,45	4445	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		180,23	18023	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		88,23	8823	
13	Ц13-080201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	245,1000		323,04	79178	42,8 11843
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,06	14,706	708,84	10424	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0848	20,784	829,80	17247	
		Итого оплата труда:				112,90	27671	
	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0424	10,392	2743,42	28510	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0424	10,392	1884,08	19580	
		Итого эксплуатация машин:				196,21	48090	
		Итого прямые затраты:				238,74	58514	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				287,06	70358	
		НР второго уровня	%	4,2		12,06	2955	
		Накладные расходы	%	--		60,38	14798	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,93	5865	
14	С121-030101-0102 в ценах IV квартала 2015 года	Заменяется позиция согласно протокола: Кирпич керамический утолщенный рядовой пустотелый марки М150, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,0217		32349,60	33053	
		Итого прямые затраты:	1000 шт.			28746,00	29371	
		НР второго уровня	%	4,2		1207,33	1234	
		Накладные расходы	%	--		1207,33	1234	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2396,27	2448	
15	Ц13-080201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами (по опорам)	м кабеля	1826,0000		690,06	1260053	42,8 135491
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,14	255,64	708,84	181208	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0997	182,052	743,53	135361	
		Итого оплата труда:				173,37	316569	
	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0042	7,669	2743,42	21040	
	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0391	71,397	2085,92	148928	
	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0391	71,397	8,39	599	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0522	95,317	3032,73	289071	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0042	7,669	1884,08	14449	
		Итого эксплуатация машин:				**259,63**	**474087**	
	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	1,826	163,00	298	
	129039 С (МС121-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм	т	0,000016	0,029216	281415,00	8222	
	145782 С (МС121-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	452,848	183,00	82871	
	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000245	0,44737	1670,00	747	
	147246 С (МС121-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	452,848	270,00	122269	
	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,01826	2673,00	49	
	147653 С (МС121-130816-2102)	Припои (ГОСТ 21930-76) оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,000005	0,00913	3979587,00	36334	
	241447 С (МС124-040201-0645)	Скобы и накладки для крепления кабеля	10 шт.	0,102	186,252	234,00	43583	
	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,000208	0,379808	361,00	137	
	249504 С (МС122-040501-0803)	Лак битумный БТ-123	кг	0,0288	52,589	654,00	34393	
		Итого материалов:				**180,12**	**328902**	
		Итого прямые затраты:				**538,99**	**984197**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				613,19	1119689	
		НР второго уровня	%	4,2		25,75	47027	
		Накладные расходы	%	--		99,96	182518	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		51,12	93337	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
16	Ц13-080201-0901	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах (ввод в опоры)**	**м кабеля**	**423,0000**		**242,89**	**102744**	**42,8** **17415**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,1	42,3	708,84	29984	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	15,989	669,52	10705	
		Итого оплата труда:				**96,19**	**40689**	
	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	1,65	2743,42	4526	
	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	12,69	2085,92	26470	
	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	12,69	8,39	106	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	1,65	1884,08	3108	
		Итого эксплуатация машин:				**80,88**	**34211**	
	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,1692	163,00	28	
	129039 С (МС121-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	0,003384	281415,00	952	
	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,040608	1670,00	68	
	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,017343	2673,00	46	
	147653 С (МС121-130816-2102)	Припои (ГОСТ 21930-76) оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,000005	0,002115	3979587,00	8417	
	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,000083	0,035194	361,00	13	
	249504 С (МС122-040501-0803)	Лак битумный БТ-123	кг	0,0006	0,2538	654,00	166	
		Итого материалов:				**22,91**	**9690**	
		Итого прямые затраты:				**174,67**	**73884**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				215,84	91299	
		НР второго уровня	%	4,2		9,07	3835	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		50,24	21249	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,99	7611	
17	С123-060137-0729 в ценах IV квартала 2015 года	**Кабели силовые АВБбШв 4х25 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**4,3900**		**629710,94**	**2764431**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**559564,00**	**2456486**	
		НР второго уровня	%	4,2		23501,69	103172	
		Накладные расходы	%	--		23501,69	103172	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46645,26	204773	
18	С123-060137-0730 в ценах IV квартала 2015 года	**Кабели силовые АВБбШв 4х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,8170**		**766235,12**	**626014**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**680880,00**	**556279**	
		НР второго уровня	%	4,2		28596,96	23364	
		Накладные расходы	%	--		28596,96	23364	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56758,16	46371	
19	С123-060131-0301 в ценах IV квартала 2015 года	**Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**1,8260**		**32373,23**	**59114**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**28767,00**	**52529**	
		НР второго уровня	%	4,2		1208,21	2206	
		Накладные расходы	%	--		1208,21	2206	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2398,02	4379	
75	Ц13-080205-0702	**Включается позиция согласно протокола: Провод сечением до 25 мм2. Прокладка по установленным планкам с изоляторами на растяжках**	**км**	**0,5400**		**75594,01**	**40821**	**42,8** **6424**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,4)	чел-ч	23,9	12,906	751,72	9702	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	12,04	6,502	816,46	5308	
		Итого оплата труда:				**27796,25**	**15010**	
	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,07	0,0378	2743,42	104	
	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	11,9	6,426	3032,73	19488	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,07	0,0378	1884,08	71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого эксплуатация машин:				**36413,41**	**19663**	
	127926 С (МС121-050307-0209)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,29	0,1566	173,00	27	
	144746 С (МС121-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0013	0,000702	381820,00	268	
	147652 С (МС121-130816-2101)	Припои (ГОСТ 21930-76) оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40	т	0,00003	0,000016	4877551,00	79	
	238447 С (МС123-061702-0106)	Гильза кабельная медная ГМ 25-7, внутренним диаметром 7 мм, сечением жил 25 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	3	1,62	68,00	110	
		Итого материалов:				**896,86**	**484**	
		Итого прямые затраты:				**55276,38**	**29849**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				67173,18	36274	
		НР второго уровня	%	4,2		2821,27	1523	
		Накладные расходы	%	--		14718,07	7948	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5599,56	3024	
76	**СЦеновое предложение**	**Включается позиция согласно протокола: Провод для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х25**	**м**	**540,0000**		**379,21**	**204771**	
		Итого прямые затраты:				**336,96**	**181961**	
		НР второго уровня	%	4,2		14,15	7642	
		Накладные расходы	%	--		14,15	7642	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28,09	15168	
20	**Ц13-080201-2502**	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**5,0000**		**22097,24**	**110486**	**42,8** **15079**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	5	25	708,84	17721	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,29	21,45	816,30	17510	
		Итого оплата труда:				**7046,13**	**35231**	
	1947 С (МС231-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	4,29	21,45	3032,73	65052	
		Итого эксплуатация машин:				**13010,41**	**65052**	
	146714 С (МС121-130702-1202)	Парафины нефтяные твердые марки Т-1	т	0,00001	0,00005	752246,00	38	
	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,0024	0,012	1670,00	20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,05	2673,00	134	
	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,00204	0,0102	361,00	4	
	244584 С (МС126-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0004	0,002	65891,00	132	
		Итого материалов:				**65,35**	**327**	
		Итого прямые затраты:				**16619,97**	**83100**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				19635,71	98179	
		НР второго уровня	%	4,2		824,70	4123	
		Накладные расходы	%	--		3840,44	19202	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1636,83	8184	
21	**Сдог цена**	**Муфта концевая rek-1КнТ-4-16/50-ВЛ-М**	**шт**	**5,0000**		**17218,01**	**86090**	
		Итого прямые затраты:				**15300,00**	**76500**	
		НР второго уровня	%	4,2		642,60	3213	
		Накладные расходы	%	--		642,60	3213	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1275,41	6377	
22	**Ц13-080201-2702**	**Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**6,0000**		**8609,54**	**51657**	**42,8** **12785**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	7	42	708,84	29771	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,12	829,81	100	
		Итого оплата труда:				**4978,48**	**29871**	
	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,06	2743,42	165	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,06	1884,08	113	
		Итого эксплуатация машин:				**46,27**	**278**	
	146714 С (МС121-130702-1202)	Парафины нефтяные твердые марки Т-1	т	0,00002	0,00012	752246,00	90	
	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,0024	0,0144	1670,00	24	
	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,06	2673,00	160	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	238450 С (МС123-061702-0109)	Гильза кабельная медная ГМ 70-13, внутренним диаметром 13 мм, сечением жил 70 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	3,1	18,6	133,00	2474	
	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,00204	0,01224	361,00	4	
	244584 С (МС126-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0008	0,0048	65891,00	316	
		Итого материалов:				**511,53**	**3069**	
		Итого прямые затраты:				**5519,69**	**33118**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				7650,47	45903	
		НР второго уровня	%	4,2		321,32	1928	
		Накладные расходы	%	--		2452,11	14713	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		637,74	3826	
23	**Сдог цена**	**Муфта соединительная eks-1СТ-4-16/50-ВЛ-М**	**шт**	**6,0000**		**12298,58**	**73791**	
		Итого прямые затраты:				**10928,57**	**65571**	
		НР второго уровня	%	4,2		459,00	2754	
		Накладные расходы	%	--		459,00	2754	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		911,01	5466	
24	**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 (муфты кабельные)**	**Тенге за 1 тонну**	**0,0790**		**468,35**	**37**	
		Итого прямые затраты:				**416,18**	**33**	
		НР второго уровня	%	4,2		17,48	1	
		Накладные расходы	%	--		17,48	1	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,69	3	
		МОНТАЖ СТОЕК						
25	**Е11-010203-0504**	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2**	**яма**	**49,0000**		**741,99**	**36357**	**59,1** **6116**
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,131	6,419	574,38	3687	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	7,007	950,77	6662	
		Итого оплата труда:				**211,20**	**10349**	
	1070 С (МС231-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,143	7,007	3211,66	22504	
		Итого эксплуатация машин:				**459,27**	**22504**	
		Итого прямые затраты:				**534,51**	**26191**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				659,33	32307	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		27,69	1357	
		Накладные расходы	%	--		152,51	7473	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		54,96	2693	
26	Е11-330301-0401 Изм. и доп. вып.	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля	опора	49,0000		23762,53	1164364	61,7 301030
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	12	588	676,55	397811	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,34	114,66	785,65	90082	
		Итого оплата труда:				9957,01	487894	
	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,65	80,85	2331,83	188528	
	2264 С (МС231-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,01	0,49	3354,76	1644	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,68	33,32	1534,68	51136	
		Итого эксплуатация машин:				4924,65	241308	
	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,51	24,99	2888,00	72171	
	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	0,014	0,686	32563,00	22338	
		Итого материалов:				1928,76	94509	
		Итого прямые затраты:				14972,01	733629	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				21115,49	1034659	
		НР второго уровня	%	4,2		886,85	43456	
		Накладные расходы	%	--		7030,33	344486	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1760,19	86249	
27	СПрайс-лист АО "Карагандинский завод электротехнического оборудования" 2015г.	Стойка СТ-10-4 с покрытием "горячее цинкование"	шт	49,0000		78859,60	3864121	
		Итого прямые затраты:				70075,00	3433675	
		НР второго уровня	%	4,2		2943,15	144214	
		Накладные расходы	%	--		2943,15	144214	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5841,45	286231	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29	СПрайс-лист АО "Карагандинский завод электротехнического оборудования" 2015г.	Кронштейн типа "Ива" вылет 1,5 м, угол наклона 20гр. К-Ива-1,5 с покрытием "горячее цинкование"	шт	51,0000		6561,80	334652	
		Итого прямые затраты:				5830,85	297373	
		НР второго уровня	%	4,2		244,90	12490	
		Накладные расходы	%	--		244,90	12490	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		486,06	24789	
31	СПрайс-лист АО "Карагандинский завод электротехнического оборудования" 2015г.	Насадка Н-2 с покрытием "горячее цинкование"	шт	2,0000		3369,61	6739	
		Итого прямые затраты:				2994,25	5988	
		НР второго уровня	%	4,2		125,76	252	
		Накладные расходы	%	--		125,76	252	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		249,60	499	
32	СПрайс-лист АО "Карагандинский завод электротехнического оборудования" 2015г.	Фундамент анкерный Ф-А-СТ 1800/300	шт	49,0000		8276,12	405530	
		Итого прямые затраты:				7354,20	360356	
		НР второго уровня	%	4,2		308,88	15135	
		Накладные расходы	%	--		308,88	15135	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		613,05	30039	
34	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 (стойки СТ-10-4)	Тенге за 1 тонну	7,6440		585,44	4475	
		Итого прямые затраты:				520,23	3977	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,2		21,85	167	
		Накладные расходы	%	--		21,85	167	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43,37	331	
35	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 (кронштейны, насадки и фундаменты)	Тенге за 1 тонну	1,8365		468,35	860	
		Итого прямые затраты:				416,18	764	
		НР второго уровня	%	4,2		17,48	32	
		Накладные расходы	%	--		17,48	32	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,69	64	
36	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство (замоноличивание пазух)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)	м3	13,7000		19811,22	271414	48,5 6007
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	1,35	18,495	574,38	10623	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,181396	2,485	708,84	1762	
		Итого оплата труда:				903,99	12385	
	404 С (МС231-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	6,576	11,54	76	
	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	2,466	3163,37	7801	
	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000096	0,001315	2931,31	4	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,01781	1534,68	27	
		Итого эксплуатация машин:				577,22	7908	
	100529 С (МС121-020101-0519)	Бетон тяжелый класса В12,5, F200, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	13,974	13886,00	194043	
	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная	10 м2	0,25	3,425	6598,00	22598	
	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,0274	23,00	1	
		Итого материалов:				15813,27	216642	
		Итого прямые затраты:				17165,90	235173	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				17604,34	241179	
		НР второго уровня	%	4,2		739,38	10130	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		1177,82	16136	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1467,50	20105	
37	Е11-330207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	51,0000		4836,37	246655	61,7 59318
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	2,01	102,51	652,20	66857	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,81	41,31	708,84	29282	
		Итого оплата труда:				1885,08	96139	
	101 С (МС231-050601-0101)	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,7	35,7	2340,15	83543	
	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	5,61	1534,68	8610	
		Итого эксплуатация машин:				1806,92	92153	
	146693 С (МС121-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,01	0,51	1343,00	685	
	149365 С (МС122-040601-0201)	Бензин-растворитель	т	0,00006	0,00306	54217,00	166	
		Итого материалов:				16,68	851	
		Итого прямые затраты:				3134,52	159861	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4297,62	219179	
		НР второго уровня	%	4,2		180,50	9206	
		Накладные расходы	%	--		1343,60	68523	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		358,25	18271	
38	С123-070106-0313 прим-но в ценах IV квартала 2015 года	Заменяется позиция согласно протокола: Светильники уличные светодиодные марки MAG3-135-160	шт.	51,0000		118827,89	6060222	
		Итого прямые затраты:	шт.			105591,00	5385141	
		НР второго уровня	%	4,2		4434,82	226176	
		Накладные расходы	%	--		4434,82	226176	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8802,07	448905	
79	Ц13-080303-0601	Включается позиция согласно протокола: Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	58,0000		1361,44	78963	42,8 17399
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	1	58	700,90	40652	
		Итого оплата труда:				700,90	40652	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	2,32	11,03	26	
		Итого эксплуатация машин:				**0,44**	**26**	
	144746 С (МС121-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,002842	381820,00	1085	
	145785 С (МС121-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,812	428,00	348	
	146716 С (МС121-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,006	0,348	743,00	259	
	147084 С (МС121-130804-0802)	Шпагат бумажный	кг	0,001	0,058	289,00	17	
	147096 С (МС121-130804-1205)	Нитки швейные	кг	0,001	0,058	1023,00	59	
	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	0,012	0,696	620,00	432	
	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	1,16	2673,00	3101	
	242966 С (МС124-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	58	116,00	6728	
	249530 С (МС122-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318	кг	0,006	0,348	180,00	63	
		Итого материалов:				**208,45**	**12090**	
		Итого прямые затраты:				**909,79**	**52768**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1209,78	70167	
		НР второго уровня	%	4,2		50,81	2947	
		Накладные расходы	%	--		350,80	20346	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		100,85	5849	
80	**С123-070204-0624 в ценах IV квартала 2015 года**	**Включается позиция согласно протокола: Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**49,0000**		**473,78**	**23215**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**421,00**	**20629**	
		НР второго уровня	%	4,2		17,68	866	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		17,68	866	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35,09	1720	
81	С123-070204-0629 в ценах IV квартала 2015 года	Включается позиция согласно протокола: Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9,0000		488,41	4396	
		Итого прямые затраты:	шт.			434,00	3906	
		НР второго уровня	%	4,2		18,23	164	
		Накладные расходы	%	--		18,23	164	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36,18	326	
77	Ц13-080303-0404	Включается позиция согласно протокола: Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3,0000		5421,47	16264	42,8 1897
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	2	6	730,54	4383	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	829,81	50	
		Итого оплата труда:				1477,68	4433	
	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,12	11,03	1	
	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,03	2743,42	82	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,39	168,05	66	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,03	1884,08	57	
	2647 С (МС234-010301-0101)	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,13	0,39	22,23	9	
		Итого эксплуатация машин:				71,45	214	
	129995 С (МС121-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,003	0,009	137632,00	1239	
	144746 С (МС121-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00027	0,00081	381820,00	309	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	145782 С (МС121-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	3,66	183,00	670	
	145785 С (МС121-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,01	0,03	428,00	13	
	146716 С (МС121-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,006	0,018	743,00	13	
	147084 С (МС121-130804-0802)	Шпагат бумажный	кг	0,002	0,006	289,00	2	
	147096 С (МС121-130804-1205)	Нитки швейные	кг	0,001	0,003	1023,00	3	
	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	0,024	0,072	620,00	45	
	147246 С (МС121-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	3,66	270,00	988	
	147338 С (МС121-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А	т	0,00007	0,00021	222238,00	47	
	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,06	2673,00	160	
	242737 С (МС124-040207-1808)	Наконечники кабельные для электротехнических установок	шт.	4,1	12,3	335,00	4121	
	242966 С (МС124-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	3	116,00	348	
	249530 С (МС122-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318	кг	0,001	0,003	180,00	1	
		Итого материалов:				**2652,56**	**7958**	
		Итого прямые затраты:				**4185,10**	**12555**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				4817,54	14453	
		НР второго уровня	%	4,2		202,34	607	
		Накладные расходы	%	--		834,78	2504	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		401,59	1205	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
78	СЦеновое предложение	Включается позиция согласно протокола: Ящик пластмассовый распределительный	шт	3,0000		1639,81	4919	
		Итого прямые затраты:				1457,14	4371	
		НР второго уровня	%	4,2		61,20	184	
		Накладные расходы	%	--		61,20	184	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,47	364	
82	Ц13-080303-0901	Включается позиция согласно протокола: Контактор постоянного тока на ток до 160 А. Установка на конструкции	шт.	5,0000		7669,70	38349	42,8 4726
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	3	15	730,54	10958	
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,1	829,81	83	
		Итого оплата труда:				2208,22	11041	
	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,12	0,6	11,03	7	
	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,05	2743,42	137	
	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,14	0,7	168,05	118	
	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,05	1884,08	94	
	2647 С (МС234-010301-0101)	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	1	22,23	22	
		Итого эксплуатация машин:				75,57	378	
	129995 С (МС121-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,009	0,045	137632,00	6193	
	144746 С (МС121-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000368	0,00184	381820,00	703	
	145782 С (МС121-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	6,1	183,00	1116	
	145785 С (МС121-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	428,00	30	
	146716 С (МС121-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,013	0,065	743,00	48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	147084 С (МС121-130804-0802)	Шпагат бумажный	кг	0,005	0,025	289,00	7	
	147096 С (МС121-130804-1205)	Нитки швейные	кг	0,003	0,015	1023,00	15	
	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	0,046	0,23	620,00	143	
	147246 С (МС121-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	6,1	270,00	1647	
	147338 С (МС121-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А	т	0,00007	0,00035	222238,00	78	
	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,1	2673,00	267	
	147569 С (МС121-130816-0203)	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,031	0,155	1953,00	303	
	242737 С (МС124-040207-1808)	Наконечники кабельные для электротехнических установок	шт.	4,1	20,5	335,00	6868	
	242966 С (МС124-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	5	116,00	580	
	249530 С (МС122-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318	кг	0,019	0,095	180,00	17	
		Итого материалов:				**3603,02**	**18015**	
		Итого прямые затраты:				**5870,21**	**29351**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				6815,33	34077	
		НР второго уровня	%	4,2		286,24	1431	
		Накладные расходы	%	--		1231,36	6157	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		568,13	2841	
83	**СЦеновое предложение**	**Включается позиция согласно протокола: Контактор модели КМИ 95 А**	**шт**	**5,0000**		**15265,61**	**76328**	
		Итого прямые затраты:				**13565,09**	**67825**	
		НР второго уровня	%	4,2		569,73	2849	
		Накладные расходы	%	--		569,73	2849	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1130,79	5654	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
84	С124-040202-0806 в ценах IV квартала 2015 года	Включается позиция согласно протокола: Зажимы поддерживающие SO69.95	шт.	24,0000		1553,00	37272	
		Итого прямые затраты:	шт.			1380,00	33120	
		НР второго уровня	%	4,2		57,96	1391	
		Накладные расходы	%	--		57,96	1391	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		115,04	2761	
85	С124-040207-5028 в ценах IV квартала 2015 года	Включается позиция согласно протокола: Зажимы герметичные прокалывающие SLIW57	шт.	4,0000		1044,33	4177	
		Итого прямые затраты:	шт.			928,00	3712	
		НР второго уровня	%	4,2		38,98	156	
		Накладные расходы	%	--		38,98	156	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		77,36	309	
86	СЦеновое предложение	Включается позиция согласно протокола: Зажимы контактный пластиковый	шт	564,0000		191,65	108092	
		Итого прямые затраты:				170,30	96051	
		НР второго уровня	%	4,2		7,15	4034	
		Накладные расходы	%	--		7,15	4034	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,20	8007	
87	Ц13-080103-0105 прим-но	Включается позиция согласно протокола: Изолятор. Монтаж оборудования	шт.	121,0000		1139,12	137833	42,8 36709
	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	1	121	708,84	85770	
		Итого оплата труда:				708,84	85770	
		Итого прямые затраты:				708,84	85770	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1012,22	122479	
		НР второго уровня	%	4,2		42,51	5144	
		Накладные расходы	%	--		345,90	41854	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		84,38	10210	
88	СЦеновое предложение	Включается позиция согласно протокола: Изолятор колпачок К-7	шт	121,0000		56,37	6821	
		Итого прямые затраты:				50,09	6061	
		НР второго уровня	%	4,2		2,10	255	
		Накладные расходы	%	--		2,10	255	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,18	505	
		РАЗНИЦА В ЗАТРАТАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СТОРОНУ УМЕНЬШЕНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО СМЕТНОЙ ЦЕНОЙ						
		КЛАСС ГРУЗА 1						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		БЕТОН НА 16 КМ						
89	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	33,5465		-1361,62	-45678	
		Итого прямые затраты:				-1209,94	-40589	
		НР второго уровня	%	4,2		-50,82	-1705	
		Накладные расходы	%	--		-50,82	-1705	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-100,86	-3384	
90	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	33,5465		858,97	28816	
		Итого прямые затраты:				763,29	25606	
		НР второго уровня	%	4,2		32,06	1075	
		Накладные расходы	%	--		32,06	1075	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,63	2134	
		МЕТАЛЛОПРОКАТ, МЕЛКОШТУЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ КЕРАМИЧЕСКИЕ И ТРУБЫ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
91	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, мелкоштучные изделия керамические и трубы)	Тенге за 1 тонну	6,9021		-613,63	-4235	
		Итого прямые затраты:				-545,27	-3764	
		НР второго уровня	%	4,2		-22,90	-158	
		Накладные расходы	%	--		-22,90	-158	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-45,45	-314	
92	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, мелкоштучные изделия керамические и трубы)	Тенге за 1 тонну	6,9021		397,41	2743	
		Итого прямые затраты:				353,14	2437	
		НР второго уровня	%	4,2		14,83	102	
		Накладные расходы	%	--		14,83	102	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,44	203	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
93	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	0,2077		-724,40	-150	
		Итого прямые затраты:				-643,70	-134	
		НР второго уровня	%	4,2		-27,04	-6	
		Накладные расходы	%	--		-27,04	-6	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-53,66	-11	
94	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	0,2077		468,35	97	
		Итого прямые затраты:				416,18	86	
		НР второго уровня	%	4,2		17,48	4	
		Накладные расходы	%	--		17,48	4	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,69	7	
		КЛАСС ГРУЗА 2						
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
95	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	1,3216		-852,23	-1126	
		Итого прямые затраты:				-757,30	-1001	
		НР второго уровня	%	4,2		-31,81	-42	
		Накладные расходы	%	--		-31,81	-42	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-63,13	-83	
96	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	1,3216		551,00	728	
		Итого прямые затраты:				489,62	647	
		НР второго уровня	%	4,2		20,56	27	
		Накладные расходы	%	--		20,56	27	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40,81	54	
		КЛАСС ГРУЗА 3						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО ЦИКЛА РАБОТ НА 16 КМ В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ						
97	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	6,6823		-1187,54	-7935	
		Итого прямые затраты:				-1055,25	-7051	
		НР второго уровня	%	4,2		-44,32	-296	
		Накладные расходы	%	--		-44,32	-296	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-87,97	-588	
98	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	6,6823		767,80	5131	
		Итого прямые затраты:				682,27	4559	
		НР второго уровня	%	4,2		28,66	191	
		Накладные расходы	%	--		28,66	191	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		56,87	380	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				17960511	5505898
		В том числе:						
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				15663127	
	Материалы -		Тенге				579725	
	Всего заработная плата -		Тенге				1133333	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				13213326	
		Накладные расходы -	Тенге				1163291	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				485067	485067
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				678224	
		Сметная прибыль -	Тенге				1346113	
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				18172532	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1585	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1133333	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1779098	
	Материалы -		Тенге				733444	
	Всего заработная плата -		Тенге				719558	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				36832	
	Местные материалы -		Тенге				59675	
	Транспортные расходы -		Тенге				-14430	
		Накладные расходы -	Тенге				535017	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				441741	441741

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				93276	
		Сметная прибыль -	Тенге				185129	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				2499244	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1062	
		Сметная заработная плата -	Тенге				719558	
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				518286	
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				518286	
		Накладные расходы -	Тенге				21768	
		Сметная прибыль -	Тенге				43204	
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				583258	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				21255034	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2647	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1852891	
		РАЗДЕЛ 9.ЛС 9-1.ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАТРАТ НА ТРАНСПОРТИРОВКУ МАТЕРИАЛОВ, СВЫШЕ РАССТОЯНИЯ, ПРЕДУСМОТРЕННОГО						
		КЛАСС ГРУЗА 1						
		ЩЕБЕНЬ, ПЕСОК НА 31 КМ						
1	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**	**4824,7226**		**-486,83**	**-2348836**	
		Итого прямые затраты:				**-432,60**	**-2087187**	
		НР второго уровня	%	4,2		-18,17	-87662	
		Накладные расходы	%	--		-18,17	-87662	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		-36,06	-173988	
2	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**	**4824,7226**		**500,50**	**2414796**	
		Итого прямые затраты:				**444,75**	**2145798**	
		НР второго уровня	%	4,2		18,68	90124	
		Накладные расходы	%	--		18,68	90124	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37,07	178874	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				58612	5505898
		В том числе:						
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				58612	
		Транспортные расходы -	Тенге				58612	
		Накладные расходы -	Тенге				2462	
		Сметная прибыль -	Тенге				4886	

2	3	4	5	6	7	8	9
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				65959	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				65959	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:		Тенге				104745149	
в том числе:							
- зарплата рабочих-строителей		Тенге				8025787	
- затраты на эксплуатацию машин		Тенге				5229522	
- в том числе зарплата машинистов		Тенге				1408390	
- материалов, изделий и конструкций		Тенге				94311292	
- перевозка грузов		Тенге				-2821453	
- инженерное оборудование поставки подрядчика		Тенге				0	
Накладные расходы I уровня		Тенге				5505898	
Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				110251047	
Накладные расходы II уровня		Тенге				4630544	
ИТОГО:		Тенге				114881591	
Сметная прибыль		Тенге				9190527	
ИТОГО по смете:		Тенге				124072119	
	Временные здания и сооружения1,3х0,8=1,04%	Тенге				1 289 664	
	Итого	Тенге				125 295 824	
	Допзатраты при производстве работ в зимнее время 1,8х1,2=2,16%	Тенге				2 706 390	
	Итого по сметному расчету в ценах IV квартала 2015года	**Тенге**				128 068 173	
	ИТОГО по сметному расчету в ценах 2016 года	**Тенге**				137 049 745,0	
	НДС - 12%	**Тенге**				16 445 969,40	
	ВСЕГО ПО АКТУ в текущих ценах:	**Тенге**				153 495 714,43	

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"

_____Кожакапанов Р.М. (и.о. зам. руководителя)

_____Кабаев Д.Д. (главный специалист сектора дорог)

Эксперт: ТОО "ҚҰРЫЛЫС-САПАСЫ"

_____Смагулов М.С. (директор)