ОБЪЕКТ **Капитальный ремонт автодороги по ул. Гоголя от 7- магистрали до ул. Гудермесская**

ГЕНПОДРЯДЧИК **ТОО "РСУ по ремонту дорог"**

СУБПОДРЯДЧИК **ТОО "Энергоинженеринг"**

ДОГОВОР **Договор субподряда № 101-1 от 08.06.2017 года**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 5
за период с 17 апреля по 26 апреля 2018 года
(участок ул. Ленина - Б.Мира)

Составлен в ценах 4 квартала 2016 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня норма %
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ОТДЕЛ 1. ЛС 4-1 Наружное освещение						
		РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ПК19+18,5 – ПК22+32						
1	**Е11-330303-0303 ТЧ 33 подраздел 03 табл.4 п.3.51 Кзтр=0,5, Кэм=0,5**	**Опоры контактной сети стальные массой до 1,5 т. Демонтаж. Разборка конструкций контактной сети с доставкой на склад, применен коэффициент к затратам труда - 0,5, к времени эксплуатации машин - 0,5**	**опора**	**14,0000**		**1825,43**	**25556**	**61,7 6065**
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,515	7,210	806,60	5816	
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,25	3,500	1146,99	4014	
		Итого оплата труда:				**702,15**	**9830**	
1.3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	3,500	3093,86	10829	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 3 чел.	чел-ч	0,25	3,500	1146,99	4014	
		Итого эксплуатация машин:				**773,47**	**10829**	
		Итого прямые затраты:				**1188,86**	**16644**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1622,09	22709	
		НР второго уровня	%	4,2		68,13	954	
		Накладные расходы	%	--		501,35	7019	
		Сметная прибыль (П30=8)	%	8		135,22	1893	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	**Е11-330207-0102 СН РК 8.04-01-2015, П. 3.17, ТАБЛИЦА 1 К=0,4**	**Светильники с лампами люминесцентными. Демонтаж (светильники и кронштейны)**	**светильник**	**32,0000**		**2146,42**	**68686**	**61,7 17217**
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	0,804	25,728	786,80	20243	
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,28	8,96	855,13	7662	
		Итого оплата труда:				**872,02**	**27905**	
2.3	101 С (МС231-050601-0101)	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,28	8,96	2631,06	23574	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,28	8,96	855,13	7662	
		Итого эксплуатация машин:				**736,70**	**23574**	
		Итого прямые затраты:				**1369,28**	**43817**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1907,32	61034	
		НР второго уровня	%	4,2		80,11	2563	
		Накладные расходы	%	--		618,15	19781	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		158,99	5088	
3	**С341-310103-0101 в ценах IV квартала 2016 года**	**Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка (демонтированные опоры и кронштейны)**	**т**	**1,4392**		**446,77**	**643**	
		Итого прямые затраты:				**397,00**	**571**	
		НР второго уровня	%	4,2		16,67	24	
		Накладные расходы	%	--		16,67	24	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,09	48	
4	**С341-310101-0501 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стекло оконное и зеркальное, изделия керамические, фаянсовые и эмалированные. Погрузка (светильники)**	**т**	**0,0134**		**660,59**	**9**	
		Итого прямые затраты:				**587,00**	**8**	
		НР второго уровня	%	4,2		24,65	0	
		Накладные расходы	%	--		24,65	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,93	1	
5	**С341-010104-1010 К=1,25 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (металлические опоры и кронштейны на базу)**	**т**	**1,4392**		**540,45**	**778**	
		Итого прямые затраты:				**480,25**	**691**	
		НР второго уровня	%	4,2		20,17	29	
		Накладные расходы	%	--		20,17	29	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40,03	58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	**С341-010104-1010 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (светильники на базу)**	**т**	**0,0134**		**432,36**	**6**	
		Итого прямые затраты:				384,20	5	
		НР второго уровня	%	4.2		16.14	0	
		Накладные расходы	%	--		16.14	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32.03	0	
7	**С341-310103-0102 в ценах IV квартала 2016 года**	**Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка (демонтированные опоры, кронштейны)**	**т**	**1,4392**		**446,77**	**643**	
		Итого прямые затраты:				397,00	571	
		НР второго уровня	%	4.2		16.67	24	
		Накладные расходы	%	--		16.67	24	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33.09	48	
8	**С341-310101-0502 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стекло оконное и зеркальное, изделия керамические, фаянсовые и эмалированные. Разгрузка (светильники)**	**т**	**0,0134**		**660,59**	**9**	
		Итого прямые затраты:				587,00	8	
		НР второго уровня	%	4.2		24.65	0	
		Накладные расходы	%	--		24.65	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48.93	1	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				62316	23282
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				62316	
Всего заработная плата -			Тенге				37735	
Транспортные расходы -			Тенге				1855	
Накладные расходы -			Тенге				26878	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				23282	23282
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				3595	
Сметная прибыль -			Тенге				7135	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				96329	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				45	
Сметная заработная плата -			Тенге				37735	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				96329	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				45	
Сметная заработная плата -			Тенге				37735	

РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО ОСВЕЩЕНИЯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	**Е11-010101-0405 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25**	**м3 грунта**	**130,5330**		**236,02**	**30808**	**59,1 5458**
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,013625	1,779	692,92	1232	
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06225	8,126	984,78	8002	
		Итого оплата труда:				**70,74**	**9234**	
9.3	2288 С (МС231-010203-0101)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,06225	8,126	2545,81	20686	
		в т.ч. затраты труда машинистов, указан 1 чел.	чел-ч	0,06225	8,126	984,78	8002	
		Итого эксплуатация машин:				**158,48**	**20686**	
		Итого прямые затраты:				**167,92**	**21919**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				209,73	27376	
		НР второго уровня	%	4,2		8,81	1150	
		Накладные расходы	%	--		50,62	6607	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		17,48	2282	
10	**Е11-010205-0102 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**4,0370**		**3023,83**	**12207**	**59,1 4029**
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	2,268	9,156	744,65	6818	
		Итого оплата труда:				**1688,87**	**6818**	
		Итого прямые затраты:				**1688,87**	**6818**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				2686,99	10847	
		НР второго уровня	%	4,2		112,85	456	
		Накладные расходы	%	--		1110,97	4485	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		223,99	904	
11	**Е11-010205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**27,9000**		**1178,11**	**32869**	**59,1 10850**
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	27,119	676,95	18358	
		Итого оплата труда:				**658,00**	**18358**	
		Итого прямые затраты:				**658,00**	**18358**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				1046,87	29208	
		НР второго уровня	%	4,2		43,97	1227	
		Накладные расходы	%	--		432,84	12076	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		87,27	2435	
12	**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**	**65,0000**		**17,93**	**1166**	**59,1 167**
12.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,247	1146,99	283	
		Итого оплата труда:				**4,36**	**283**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12. 2	258 С (МС231-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	0,247	3515,62	868	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,247	1146,99	283	
		Итого эксплуатация машин:				**13,36**	**868**	
		Итого прямые затраты:				**13,36**	**868**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				15,94	1036	
		НР второго уровня	%	4,2		0,67	44	
		Накладные расходы	%	--		3,25	211	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,33	86	
13	**Е11-010104-0702**	**Площади. Грубая планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) (лишний грунт)**	**м2 спланированной поверхности за проход бульдозера**	**139,0000**		**1,09**	**151**	**59,1 / 22**
13. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00023	0,03197	1146,99	37	
		Итого оплата труда:				**0,26**	**37**	
13. 2	258 С (МС231-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00023	0,03197	3515,62	112	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,03197	1146,99	37	
		Итого эксплуатация машин:				**0,81**	**112**	
		Итого прямые затраты:				**0,81**	**112**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				0,96	134	
		НР второго уровня	%	4,2		0,04	6	
		Накладные расходы	%	--		0,20	27	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,08	11	
14	**Ц13-080201-0301**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**650,0000**		**442,42**	**287570**	**42,8 / 42068**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,06	39	855,13	33350	
14. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	64,870	1001,06	64939	
		Итого оплата труда:				**151,21**	**98289**	
14. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	32,435	3278,92	106352	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	32,435	1146,99	37203	
14. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	32,435	2274,30	73767	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	32,435	885,37	28728	
		Итого эксплуатация машин:				**277,11**	**180119**	
		Итого прямые затраты:				**328,41**	**213469**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				393,13	255536	
		НР второго уровня	%	4,2		16,51	10733	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		81,23	52800	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32,77	21302	
15	**С121-010501-0103 в ценах IV квартала 2016 года**	**Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010**	**м3**	**45,9000**		**946,69**	**43453**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**841,23**	**38612**	
		НР второго уровня	%	4,2		35,33	1622	
		Накладные расходы	%	--		35,33	1622	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		70,12	3219	
16	**Е11-340201-0301**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,3760**		**1031403,99**	**387808**	**62,1 / 23324**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	133	50,008	751,04	37558	
		Итого оплата труда:				**99888,32**	**37558**	
16. 2	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	0,03008	15998,23	481	
16. 3	154111 С (МС123-010501-0804)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 - 110х2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1000	376	753,19	283199	
16. 4	244581 С (МС126-010101-0102)	Бензин АИ-92	кг	0,8	0,3008	151,80	46	
		Итого материалов:				**754591,30**	**283726**	
		Итого прямые затраты:				**854479,62**	**321284**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				916510,27	344608	
		НР второго уровня	%	4,2		38493,43	14474	
		Накладные расходы	%	--		100524,08	37797	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76400,30	28727	
17	**Ц13-080206-1718**	**Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям**	**м**	**54,0000**		**1133,27**	**61197**	**42,8 / 10131**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,49	26,46	835,34	22103	
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,029	1,566	1001,06	1568	
		Итого оплата труда:				**438,35**	**23671**	
17. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0145	0,783	3278,92	2567	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0145	0,783	1146,99	898	
17. 4	2016 С (МС231-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,109	5,886	189,43	1115	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17. 5	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0145	0,783	2274,30	1781	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0145	0,783	[illegible]	[illegible]	
		Итого эксплуатация машин:				**101,17**	**5463**	
17. 6	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	1,134	231,12	262	
17. 7	144746 С (МС121-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000019	0,001026	381819,66	392	
17. 8	145782 С (МС121-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,045	2,43	182,65	444	
17. 9	147246 С (МС121-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,045	2,43	270,38	657	
17. 10	147338 С (МС121-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000016	0,000864	222237,60	192	
17. 11	147614 С (МС121-130816-1208)	Лента ФУМ	кг	0,00036	0,01944	4645,80	90	
17. 12	147763 С (МС121-130816-3301)	Хомутик	шт.	0,3	16,2	818,83	13265	
17. 13	241448 С (МС124-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,031	1,674	216,24	362	
17. 14	242695 С (МС124-040207-1102)	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,0432	7780,56	336	
17. 15	242966 С (МС124-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	4,32	116,28	502	
17. 16	249081 С (МС121-130202-9901)	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0021	0,113	1584,42	180	
		Итого материалов:				**308,93**	**16682**	
		Итого прямые затраты:				**819,42**	**44248**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1007,03	54380	
		НР второго уровня	%	4,2		42,30	2284	
		Накладные расходы	%	--		229,91	12415	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		83,95	4533	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	**С123-010102-0109 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 65, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**56,1600**		**1155,18**	**64875**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**1026,50**	**57648**	
		НР второго уровня	%	4,2		43,11	2421	
		Накладные расходы	%	--		43,11	2421	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		85,57	4806	
19	**Ц13-080201-0902**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**216,0000**		**398,67**	**86113**	**42,8 15878**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,15	32,4	855,13	27706	
19. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0538	11,6208	808,14	9391	
		Итого оплата труда:				**171,75**	**37097**	
19. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0056	1,2096	3278,92	3966	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,0056	1,2096	1146,99	1387	
19. 4	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0426	9,2016	2293,74	21106	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,0426	9,2016	757,42	6969	
19. 5	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0426	9,2016	11,13	102	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	--	--	--	--	
19. 6	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0056	1,2096	2274,30	2751	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 час	чел-ч	0,0056	1,2096	855,13	1034	
		Итого эксплуатация машин:				**129,29**	**27926**	
19. 7	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0864	231,12	20	
19. 8	129039 С (МС121-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,001728	281414,94	486	
19. 9	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,020736	1671,46	35	
19. 10	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,008856	2673,62	24	
19. 11	147653 С (МС121-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00108	3979627,20	4298	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
19. 12	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0000832	0,0179712	361,08	6	
19. 13	249504 С (МС122-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,1296	1093,77	142	
		Итого материалов:				**23,20**	**5011**	
		Итого прямые затраты:				**280,75**	**60643**	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня				354,26	76520	
		НР второго уровня	%	4,2		14,88	3214	
		Накладные расходы	%	--		88,39	19092	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,53	6379	
20	**Ц13-080201-0202**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**420,6000**		**324,75**	**136591**	**42,8 24881**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,12	50,472	855,13	43160	
20. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0434	18,254	820,29	14974	
		Итого оплата труда:				**138,22**	**58134**	
20. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0056	2,355	3278,92	7723	
		в т.ч. затраты труда машинистов, класс 6 чел.	чел-ч	0,0056	2,355	1186,99	2795	
20. 4	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0322	13,543	2293,74	31065	
		в т.ч. затраты труда машинистов, класс 5 чел.	чел-ч	0,0322	13,543	797,42	10798	
20. 5	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0322	13,543	11,13	151	
		в т.ч. затраты труда машинистов, класс 6 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
20. 6	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0056	2,355	2274,30	5357	
		в т.ч. затраты труда машинистов, класс 5 чел.	чел-ч	0,0056	2,355	855,13	2014	
		Итого эксплуатация машин:				**105,31**	**44295**	
20. 7	125883 С (МС121-050106-9908)	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00001	0,004206	205515,45	864	
20. 8	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	0,04206	151491,74	6372	
20. 9	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,168	231,12	39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
20. 10	129039 С (МС121-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,0033648	281414,94	947	
20. 11	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,0403776	1671,46	67	
20. 12	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,172	2673,62	461	
20. 13	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0000832	0,034994	361,08	13	
20. 14	249504 С (МС122-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,252	1093,77	276	
		Итого материалов:				**21,49**	**9039**	
		Итого прямые затраты:				**229,42**	**96495**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				288,58	121376	
		НР второго уровня	%	4,2		12,12	5098	
		Накладные расходы	%	--		71,28	29979	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		24,06	10118	
21	**Ц13-080201-0401**	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	**м кабеля**	**650,0000**		**388,31**	**252404**	**42,8 37890**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,06	39	855,13	33350	
21. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0848	55,120	1001,06	55178	
		Итого оплата труда:				**136,20**	**88528**	
21. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0424	27,560	3278,92	90367	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0424	27,560	1146,99	31601	
21. 4	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0424	27,560	2274,30	62680	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0424	27,560	855,13	23567	
		Итого эксплуатация машин:				**235,46**	**153047**	
		Итого прямые затраты:				**286,76**	**186397**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				345,06	224287	
		НР второго уровня	%	4,2		14,49	9420	
		Накладные расходы	%	--		72,79	47310	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		28,76	18697	
22	**С121-030101-0102 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**2,0100**		**30629,43**	**61565**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**1000 шт.**			**27217,45**	**54707**	
		НР второго уровня	%	4,2		1143,13	2298	
		Накладные расходы	%	--		1143,13	2298	
		Сметная прибыль (П30=8)	%	8		2268,85	4560	
23	**Ц13-080201-0902**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах (ввод в опоры)**	**м кабеля**	**54,0000**		**398,67**	**21528**	**42,8 3969**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,15	8,1	855,13	6927	
23. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0538	2,905	808,14	2348	
		Итого оплата труда:				**171,75**	**9274**	
23. 3	766 С (МС231-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0056	0,302	3278,92	992	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 раз.	чел-ч	0,0056	0,302	1145,99	345	
23. 4	983 С (МС231-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0426	2,300	2293,74	5277	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 раз.	чел-ч	0,0426	2,300	787,43	1812	
23. 5	1039 С (МС231-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0426	2,300	11,13	26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 раз.	чел-ч	--	--	--	--	
23. 6	2510 С (МС233-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0056	0,302	2274,30	688	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 раз.	чел-ч	0,0056	0,302	855,13	259	
		Итого эксплуатация машин:				**129,29**	**6981**	
23. 7	127927 С (МС121-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0216	231,12	5	
23. 8	129039 С (МС121-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000432	281414,94	122	
23. 9	147184 С (МС121-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,005184	1671,46	9	
23. 10	147568 С (МС121-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,002214	2673,62	6	
23. 11	147653 С (МС121-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00027	3979627,20	1074	
23. 12	242938 С (МС124-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0000832	0,004493	361,08	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
23. 13	249504 С (МС122-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0324	1093,77	35	
		Итого материалов:				**23,20**	**1253**	
		Итого прямые затраты:				**280,75**	**15161**	
		Итого прямые затраты с НР первого уровня				354,26	19130	
		НР второго уровня	%	4,2		14,88	803	
		Накладные расходы	%	--		88,39	4773	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,53	1595	
24	**С123-060137-0314 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые АВБбШв 4х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,6906**		**840466,91**	**580426**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**746842,71**	**515770**	
		НР второго уровня	%	4,2		31367,39	21662	
		Накладные расходы	%	--		31367,39	21662	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		62256,81	42995	
		МОНТАЖ СТОЕК						
25	**С341-310103-0101 в ценах IV квартала 2016 года**	**Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка (ранее демонтированные опоры и кронштейны с базы)**	**т**	**2,0233**		**446,77**	**904**	
		Итого прямые затраты:				**397,00**	**803**	
		НР второго уровня	%	4,2		16,67	34	
		Накладные расходы	%	--		16,67	34	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,09	67	
26	**С341-010104-1010 к=1,25 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (ранее демонтированные опоры с базы)**	**т**	**1,4400**		**540,45**	**778**	
		Итого прямые затраты:				**480,25**	**692**	
		НР второго уровня	%	4,2		20,17	29	
		Накладные расходы	%	--		20,17	29	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40,03	58	
27	**С341-010104-1010 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (ранее демонтированные кронштейны с базы)**	**т**	**0,5833**		**432,36**	**252**	
		Итого прямые затраты:				**384,20**	**224**	
		НР второго уровня	%	4,2		16,14	9	
		Накладные расходы	%	--		16,14	9	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32,03	19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
28	**С341-310103-0102 в ценах IV квартала 2016 года**	**Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка (демонтированные опоры и кронштейны с базы)**	**т**	**2,0233**		**446,77**	**904**	
		Итого прямые затраты:				**397,00**	**803**	
		НР второго уровня	%	4,2		16,67	34	
		Накладные расходы	%	--		16,67	34	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,09	67	
29	**С341-310101-0501 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стекло оконное и зеркальное, изделия керамические, фаянсовые и эмалированные. Погрузка (светильники)**	**т**	**0,0159**		**660,59**	**10**	
		Итого прямые затраты:				**587,00**	**9**	
		НР второго уровня	%	4,2		24,65	0	
		Накладные расходы	%	--		24,65	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,93	1	
30	**С341-010104-1010 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (ранее демонтированные светильники с базы)**	**т**	**0,0159**		**432,36**	**7**	
		Итого прямые затраты:				**384,20**	**6**	
		НР второго уровня	%	4,2		16,14	0	
		Накладные расходы	%	--		16,14	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32,03	1	
31	**С341-310101-0502 в ценах IV квартала 2016 года**	**Стекло оконное и зеркальное, изделия керамические, фаянсовые и эмалированные. Разгрузка (светильники)**	**т**	**0,0159**		**660,59**	**10**	
		Итого прямые затраты:				**587,00**	**9**	
		НР второго уровня	%	4,2		24,65	0	
		Накладные расходы	%	--		24,65	0	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,93	1	
32	**Е11-010203-0504**	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2**	**яма**	**18,0000**		**904,49**	**16281**	**59,1 2710**
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,131	2,358	692,92	1634	
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	2,574	1146,99	2952	
		Итого оплата труда:				**254,79**	**4586**	
32.3	1070 С (МС231-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,143	2,574	3932,72	10123	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,143	2,574	1146,99	2952	
		Итого эксплуатация машин:				**562,38**	**10123**	
		Итого прямые затраты:				**653,15**	**11757**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				803,73	14467	
		НР второго уровня	%	4,2		33,76	608	
		Накладные расходы	%	--		184,34	3318	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,00	1206	
33	**Е11-330301-0401 Изм. и доп. вып. 1**	**Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля (18 опор ранее демонтированных)**	**опора**	**18,0000**		**28292,77**	**509270**	**61,7** **133405**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	12	216	816,18	176295	
33. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,34	42,12	947,80	39921	
		Итого оплата труда:				**12012,01**	**216216**	
33. 3	783 С (МС231-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,65	29,7	2855,37	84804	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	1,65	29,7	984,78	29248	
33. 4	2264 С (МС231-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,01	0,18	4151,59	747	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,01	0,18	1146,99	206	
33. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,68	12,24	1798,62	22015	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,68	12,24	855,13	10467	
		Итого эксплуатация машин:				**5975,94**	**107567**	
33. 6	100073 С (МС121-010201-0504)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,51	9,18	2878,13	26421	
33. 7	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	0,252	35123,23	8851	
		Итого материалов:				**1959,57**	**35272**	
		Итого прямые затраты:				**17729,68**	**319134**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				25141,09	452540	
		НР второго уровня	%	4,2		1055,93	19007	
		Накладные расходы	%	--		8467,34	152412	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2095,76	37724	
34	**Прайс-лист ТОО "EnErgУ SУsTEM LLP" 2016г.**	**Фундамент анкерный Ф-А-СТ 1800/220**	**шт**	**18,0000**		**10863,74**	**195547**	
		Итого прямые затраты:				**9653,57**	**173764**	
		НР второго уровня	%	4,2		405,45	7298	
		Накладные расходы	%	--		405,45	7298	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		804,72	14485	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
35	**С341-010104-1018 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 18 км (кронштейны, насадки и фундаменты)**	**т**	**0,4328**		**594,71**	**257**	
		Итого прямые затраты:				**528,46**	**229**	
		НР второго уровня	%	4,2		22,20	10	
		Накладные расходы	%	--		22,20	10	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		44,05	19	
36	**Е11-060101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (замоноличивание пазух)(доставка воды на 3 км сверх 5 км)**	**м3**	**5,1408**		**16391,84**	**84267**	**48,5 2719**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср р=2)	чел-ч	1,35	6,940	692,92	4809	
36. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,181396	0,933	855,13	797	
		Итого оплата труда:				**1090,56**	**5606**	
36. 3	404 С (МС231-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,468	12,99	32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зарплата 6 чел-ч	чел-ч	--	--	--	--	
36. 4	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,925	3630,60	3360	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зарплата 3 чел-ч	чел-ч	0,18	0,925	855,13	791	
36. 5	1135 С (МС232-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000096	0,000494	3372,55	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зарплата 3 чел-ч	чел-ч	0,000096	0,000494	855,13	0	
36. 6	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,00668	1798,62	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зарплата 3 чел-ч	чел-ч	0,0013	0,00668	855,13	6	
		Итого эксплуатация машин:				**662,41**	**3405**	
36. 7	100529 С (МС121-020101-0519)	Бетон тяжелый класса В12,5, F200, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	5,244	10577,89	55466	
36. 8	147049 С (МС121-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	1,285	6598,38	8480	
36. 9	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,010282	27,67	0	
		Итого материалов:				**12439,10**	**63947**	
		Итого прямые затраты:				**14036,95**	**72161**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				14565,87	74880	
		НР второго уровня	%	4,2		611,77	3145	
		Накладные расходы	%	--		1140,69	5864	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1214,21	6242	
37	**Е11-330207-0102**	**Светильники с лампами люминесцентными. Установка (светильник и кронштейн)**	**светильник**	**54,0000**		**5672,72**	**306327**	**61,7 75769**
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	2,01	108,54	786,80	85399	
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,81	43,74	855,13	37403	
		Итого оплата труда:				**2274,12**	**122803**	
37.3	101 С (МС231-050601-0101)	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,7	37,8	2631,06	99454	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,7	37,8	855,13	32324	
37.4	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	5,94	1798,62	10684	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,11	5,94	355,13	2109	
		Итого эксплуатация машин:				**2039,59**	**110138**	
37.5	146693 С (МС121-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,01	0,54	1336,03	721	
37.6	149365 С (МС122-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,00324	54217,08	176	
						16,61	**897**	
		Итого материалов:				**3637,67**	**196434**	
		Итого прямые затраты:				5040,81	272204	
		Итого прямые затраты в НР первого уровня	%	4,2		211,71	11433	
		НР второго уровня	%	--		1614,85	87202	
		Накладные расходы	%	8		420,20	22691	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%					
38	**С123-070106-0310 в ценах IV квартала 2016 года**	**Светильники уличные светодиодные марки PROLED SL-24, мощность 33 Вт, световой поток 3810 лм ГОСТ 55705-2013**	**шт.**	**16,0000**		**59976,09**	**959618**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**53295,03**	**852720**	
		НР второго уровня	%	4,2		2238,39	35814	
		Накладные расходы	%	--		2238,39	35814	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4442,67	71083	
39	**Прайс-лист ТОО "EnErgY SYsTEM LLP" 2016г.**	**Кронштейн типа "Ива" вылет 1,5 м, угол наклона 20гр. К-Ива-1,5 с покрытием "горячее цинкование"**	**шт**	**2,0000**		**6661,73**	**13323**	
		Итого прямые затраты:				**5919,64**	**11839**	
		НР второго уровня	%	4,2		248,62	497	
		Накладные расходы	%	--		248,62	497	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		493,46	987	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	**Прайс-лист ТОО "EnErgY SYsTEM LLP" 2016г.**	**Насадка Н-3 с покрытием "горячее цинкование"**	**шт**	**2,0000**		**6969,20**	**13938**	
		Итого прямые затраты:				**6192,86**	**12386**	
		НР второго уровня	%	4,2		260,10	520	
		Накладные расходы	%	--		260,10	520	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		516,24	1032	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**3305481**	**393271**
		В том числе:						
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**2182891**	
Материалы -			Тенге				**31985**	
Всего заработная плата -			Тенге				**314994**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1566479**	
Накладные расходы -			Тенге				**232161**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**134817**	134817
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**97344**	
Сметная прибыль -			Тенге				**193204**	
ВСЕГО. Стоимость монтажных работ -			Тенге				**2608257**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**350**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**314994**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1064941**	
Материалы -			Тенге				**383843**	
Всего заработная плата -			Тенге				**421500**	
Местные материалы -			Тенге				**93320**	
Транспортные расходы -			Тенге				**2776**	
Накладные расходы -			Тенге				**314036**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**258453**	258453
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**55583**	
Сметная прибыль -			Тенге				**110318**	
ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1489296**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**520**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**421500**	
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**57648**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**57648**	
Накладные расходы -			Тенге				**2421**	
Сметная прибыль -			Тенге				**4806**	
ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**64875**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**4162427**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**869**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**736493**	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 1			Тенге				**3367797**	**416553**
		В том числе:						
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**2182891**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Материалы -		Тенге				31985	
	Всего заработная плата -		Тенге				314994	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				1566479	
		Накладные расходы -	Тенге				232161	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				134817	134817
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				97344	
		Сметная прибыль -	Тенге				193204	
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				2608257	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				350	
		Сметная заработная плата -	Тенге				314994	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1127257	
	Материалы -		Тенге				383843	
	Всего заработная плата -		Тенге				459235	
	Местные материалы -		Тенге				93320	
	Транспортные расходы -		Тенге				4630	
		Накладные расходы -	Тенге				340913	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				281736	281736
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				59178	
		Сметная прибыль -	Тенге				117454	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1585624	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				565	
		Сметная заработная плата -	Тенге				459235	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				57648	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				57648	
		Накладные расходы -	Тенге				2421	
		Сметная прибыль -	Тенге				4806	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				64875	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				4258756	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				915	
		Сметная заработная плата -	Тенге				774228	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				3367797	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				524758	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				705134	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				249470	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				2133275	
		- перевозка грузов	Тенге				4630	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				416553	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				3784350	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				158943	
	ИТОГО:		Тенге				3943293	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Сметная прибыль		Тенге				315463	
	ИТОГО по смете:		Тенге				4258756	
	ИТОГО В ЦЕНАХ IV КВАРТАЛА 2016 Г.		Тенге				**4 258 756**	
	ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2018 г., К=(2269/2121)		Тенге				**4 555 925**	
	НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ		Тенге				**546 711**	
	ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НАЛОГОМ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ		Тенге				**5 102 636**	

Генподрядчик:

Директор ТОО "РСУ по ремонту дорог" **Козлова М.П.**

Начальник участка ТОО "РСУ по ремонту дорог" **Хаванский В.Д.**

Субподрядчик:

Директор ТОО "Энергоинженеринг" **Мусаев Р.Ю.**

Технадзор:
Эксперт технического надзора
Директор ТОО "Expert group KAZ" **Исатаев Т.А.**