Наименование стройки гТемиртау,9 микрорайон.Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к стоящим жилым домам для молодых семей и очередников. Форма 2В

Наименование объекта гТемиртау,9 микрорайон.Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к стоящим жилым домам для молодых семей и очередников.

АКТ № 3 от "30" мая 2018 года
Выполненных работ за май 2018 года

на НАРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

№ 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. ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ						
1	**Е11-330303-0111 11-330303-0111**	**Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина**	**опора**	**7,0000**		**10386,02**	**72702**	**61,7 15631**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	2,26	15,82	867,01	13716	
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,45	10,15	1144,55	11617	
		Итого оплата труда:				**3619,04**	**25333**	
1. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,65	4,55	3189,12	14510	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,65	4,55	1162,92	5291	
1. 4	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,71	4,97	3957,04	19666	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,71	4,97	1162,92	5780	
1. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,09	0,63	1812,38	1142	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,63	867,01	546	
		Итого эксплуатация машин:				**5045,54**	**35319**	
		Итого прямые затраты:				**7004,98**	**49035**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				9237,93	64666	
		НР второго уровня	%	4,1		378,76	2651	
		Накладные расходы	%	--		2611,71	18282	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		769,34	5385	
2	**Прайс.лист ТПРАЙС.ЛИСТ ТОО "Energy System LLP"**	**Опора освещения СТВ-8.0-3.0 Гц**	**шт**	**7,0000**		**50619,70**	**354338**	
		Итого прямые затраты:				**45024,11**	**315169**	
		НР второго уровня	%	4,1		1845,99	12922	
		Накладные расходы	%	--		1845,99	12922	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3749,61	26247	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	**Ц13-080205-0301 13-080205-0301**	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников. Производство работ на высоте**	**шт.**	**7,0000**		**11368,45**	**79579**	**42,8 13540**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	3,581	25,063	879,96	22055	
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,37	9,59	998,94	9580	
		Итого оплата труда:				**4519,25**	**31635**	
3. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,02	0,14	3375,85	473	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,14	1162,92	163	
3. 4	1947 С (31-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,33	9,31	3526,02	32827	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,33	9,31	998,46	9296	
3. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,02	0,14	2314,89	324	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,14	867,01	121	
		Итого эксплуатация машин:				**4803,42**	**33624**	
3. 6	127926 С (21-050307-0209)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,6	4,2	308,70	1297	
3. 7	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	0,0007	381819,66	267	
		Итого материалов:				**223,40**	**1564**	
		Итого прямые затраты:				**8177,52**	**57243**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				10111,76	70782	
		НР второго уровня	%	4,1		414,58	2902	
		Накладные расходы	%	--		2348,82	16442	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		842,11	5895	
4	**Прайс.лист ТПРАЙС.ЛИСТ ТОО "Energy System LLP"**	**Кронштейн "Г-образный" КИШ Г.5-20.000 гЦ**	**шт**	**7,0000**		**6352,18**	**44465**	
		Итого прямые затраты:				**5650,00**	**39550**	
		НР второго уровня	%	4,1		231,65	1622	
		Накладные расходы	%	--		231,65	1622	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		470,53	3294	
5	**Е11-070101-0105 11-070101-0105**	**Фундаменты под опоры стальные, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	**шт. сборных**	**7,0000**		**3602,09**	**25215**	**62,1 6287**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	1,21	8,47	797,73	6757	
5. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5018	3,513	958,69	3368	
		Итого оплата труда:				**1446,33**	**10124**	
5. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0242	0,1694	3432,54	581	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0242	0,1694	867,01	147	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5. 4	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0763	0,5341	1920,48	1026	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0763	0,5341	867,01	463	
5. 5	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,35	2,45	2907,45	7123	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,35	2,45	998,46	2446	
5. 6	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0268	0,1876	11,48	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
5. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0513	0,3591	1812,38	651	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0513	0,3591	867,01	311	
		Итого эксплуатация машин:				**1340,49**	**9383**	
		Итого прямые затраты:				**2305,74**	**16140**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				3203,91	22427	
		НР второго уровня	%	4,1		131,36	920	
		Накладные расходы	%	--		1029,53	7207	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		266,82	1868	
6	**Прайс.лист ТПРАЙС.ЛИСТ ТОО "Energy System LLP"**	**Закладной фундамент ЗФ-2 1625/220**	**шт**	**7,0000**		**9810,34**	**68672**	
		Итого прямые затраты:				**8725,89**	**61081**	
		НР второго уровня	%	4,1		357,76	2504	
		Накладные расходы	%	--		357,76	2504	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		726,69	5087	
7	**Е11-330207-0102 11-330207-0102**	**Светильники с лампами люминесцентными. Установка**	**светильник**	**7,0000**		**5728,56**	**40100**	**61,7 9958**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	2,01	14,07	797,73	11224	
7. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,81	5,67	867,01	4916	
		Итого оплата труда:				**2305,72**	**16140**	
7. 3	101 С (31-050601-0101)	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,7	4,9	2647,54	12973	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7	4,9	867,01	4248	
7. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,77	1812,38	1396	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,77	867,01	668	
		Итого эксплуатация машин:				**2052,64**	**14368**	
7. 5	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,01	0,07	1336,03	94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7. 6	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,00042	54217,08	23	
		Итого материалов:				**16,61**	**116**	
		Итого прямые затраты:				**3672,69**	**25709**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5095,32	35667	
		НР второго уровня	%	4,1		208,91	1462	
		Накладные расходы	%	--		1631,53	11421	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		424,34	2970	
8	**Прайс.лист ТПРАЙС.ЛИСТ ТОО "Energy System LLP"**	**Светильник светодиодный ES STREET-100 Вт**	**шт**	**7,0000**		**36338,34**	**254368**	
		Итого прямые затраты:				**32321,43**	**226250**	
		НР второго уровня	%	4,1		1325,18	9276	
		Накладные расходы	%	--		1325,18	9276	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2691,73	18842	
9	**С123-070202-1301 23-070202-1301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2**	**шт.**	**8,0000**		**3809,67**	**30477**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**3388,54**	**27108**	
		НР второго уровня	%	4,1		138,93	1111	
		Накладные расходы	%	--		138,93	1111	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		282,20	2258	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**817285**	**45416**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**726401**	
Материалы -			Тенге				**1564**	
Всего заработная плата -			Тенге				**31635**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**669158**	
Накладные расходы -			Тенге				**43877**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**13540**	**13540**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**30337**	
Сметная прибыль -			Тенге				**61622**	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**831900**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**35**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**31635**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**90884**	
Материалы -			Тенге				**116**	
Всего заработная плата -			Тенге				**51598**	
Накладные расходы -			Тенге				**36909**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**31876**	**31876**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**5033**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль -	Тенге				**10223**	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**138017**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**58**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**51598**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**969917**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**92**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**83232**	
		РАЗДЕЛ 2. ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ						
10	**Е11-010205-0302 11-010205-0302**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с**	**м3 грунта**	**51,3000**		**2079,73**	**106690**	**59,1 35251**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	79,002	754,99	59646	
		Итого оплата труда:				**1162,68**	**59646**	
		Итого прямые затраты:				**1162,68**	**59646**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1849,83	94896	
		НР второго уровня	%	4,1		75,84	3891	
		Накладные расходы	%	--		762,99	39141	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		154,05	7903	
11	**Е11-010205-0502 11-010205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**14,1159**		**1193,34**	**16845**	**59,1 5566**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	13,721	686,36	9417	
		Итого оплата труда:				**667,14**	**9417**	
		Итого прямые затраты:				**667,14**	**9417**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1061,42	14983	
		НР второго уровня	%	4,1		43,52	614	
		Накладные расходы	%	--		437,80	6180	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		88,40	1248	
12	**Е11-010201-0501 11-010201-0501**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненно**	**14,1159**		**198,24**	**2798**	**59,1 773**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	1,525	647,51	987	
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,370542	867,01	321	
		Итого оплата труда:				**92,69**	**1308**	
12. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,370542	1920,48	712	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,370542	867,01	321	
12. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	1,482	11,48	17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**51,62**	**729**	
		Итого прямые затраты:				**121,55**	**1716**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				176,33	2489	
		НР второго уровня	%	4,1		7,23	102	
		Накладные расходы	%	--		62,01	875	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,68	207	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	**С341-020202-1110 41-020202-1110 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вывоз грунта самосвалами изкарьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**65,0722**		**257,00**	**16724**	
		Итого прямые затраты:				**228,59**	**14875**	
		НР второго уровня	%	4,1		9,37	610	
		Накладные расходы	%	--		9,37	610	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,04	1239	
14	**Е11-010102-0602 11-010102-0602**	**Грунты 2 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**37,1841**		**22,00**	**818**	**59,1 145**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,00332	0,123451	702,54	87	
14. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00369	0,137209	1156,50	159	
		Итого оплата труда:				**6,60**	**245**	
14. 3	162 С (33-010101-0101)	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00008	0,002975	1978,77	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,002975	867,01	3	
14. 4	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00361	0,134235	3617,94	486	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00361	0,134235	1162,92	156	
		Итого эксплуатация машин:				**13,22**	**492**	
14. 5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,001487	2963,85	4	
		Итого материалов:				**0,12**	**4**	
		Итого прямые затраты:				**15,67**	**583**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				19,57	728	
		НР второго уровня	%	4,1		0,80	30	
		Накладные расходы	%	--		4,70	175	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,63	61	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**86236**	**41735**
В том числе:								
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**86236**	
Материалы -			Тенге				**4**	
Всего заработная плата -			Тенге				**70617**	
Транспортные расходы -			Тенге				**14875**	
Накладные расходы -			Тенге				**46981**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**41735**	**41735**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**5246**	
Сметная прибыль -			Тенге				**10657**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**143875**	
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**95**	
Сметная заработная плата -			Тенге				**70617**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**143875**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**95**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**70617**	
		РАЗДЕЛ 3. ТРУБЫ И КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ						
15	**Ц13-080205-1402 13-080205-1402**	**Ввод в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 3. Устройство**	**шт.**	**1,0000**		**23494,14**	**23494**	**38,52 3043**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,6)	чел-ч	4,34	4,34	946,01	4106	
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,8	3,8	998,55	3794	
		Итого оплата труда:				**7900,16**	**7900**	
15. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	3375,85	34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1162,92	12	
15. 4	1947 С (31-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	3,78	3,78	3526,02	13328	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,78	3,78	998,46	3774	
15. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01	2314,89	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	867,01	9	
		Итого эксплуатация машин:				**13385,26**	**13385**	
15. 6	127926 С (21-050307-0209)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,64	0,64	308,70	198	
15. 7	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00002	0,00002	381819,66	8	
15. 8	147611 С (21-130816-1205)	Лента ПХВ-304	кг	0,06	0,06	303,66	18	
15. 9	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	6	11,22	67	
15.10	249392 С (22-040201-0601)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,13	0,13	404,14	53	
15.11	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,018	0,018	1093,66	20	
		Итого материалов:				**362,97**	**363**	
		Итого прямые затраты:				**17853,91**	**17854**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				20897,06	20897	
		НР второго уровня	%	4,1		856,78	857	
		Накладные расходы	%	--		3899,92	3900	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1740,31	1740	
16	**Е11-220101-0101 11-220101-0101**	**Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт**	**км трубопрово**	**0,0650**		**435544,98**	**28310**	**62,1 9113**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	270	17,55	827,51	14523	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
16. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,59	0,16835	905,86	153	
		Итого оплата труда:				**225773,87**	**14675**	
16. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,34	0,0221	3189,12	70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	0,0221	1162,92	26	
16. 4	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	15	0,975	136,18	133	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
16. 5	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,74	0,1131	1212,31	137	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,74	0,1131	867,01	98	
16. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	0,03315	1812,38	60	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	0,03315	867,01	29	
		Итого эксплуатация машин:				**6160,73**	**400**	
16. 7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,66	0,0429	16982,73	729	
16. 8	131548 С (21-070201-0301)	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	0,06	0,0039	22601,92	88	
16. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	15,72	1,022	320,63	328	
		Итого материалов:				**17605,02**	**1144**	
		Итого прямые затраты:				**247193,45**	**16068**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				387399,02	25181	
		НР второго уровня	%	4,1		15883,36	1032	
		Накладные расходы	%	--		156088,93	10146	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32262,59	2097	
17	**С123-011399-9914 23-011399-9914 РСНБ РК 2015**	**Трубы хризотилцементные(асбестоцементные) безнапорные DN 100 ГОСТ 31416-2009**	**м**	**65,5200**		**783,62**	**51343**	
		Итого прямые затраты:				**697,00**	**45667**	
		НР второго уровня	%	4,1		28,58	1872	
		Накладные расходы	%	--		28,58	1872	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		58,05	3803	
18	**С123-021001-0101 23-021001-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Муфты хризотилцементные (асбестоцементные) напорные САМ6, к трубам ВТ6 с DN 100 ГОСТ 31416-2009**	**шт.**	**16,0000**		**314,98**	**5040**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**280,16**	**4483**	
		НР второго уровня	%	4,1		11,49	184	
		Накладные расходы	%	--		11,49	184	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,33	373	
19	**Ц13-080201-0301 13-080201-0301**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**160,0000**		**451,52**	**72243**	**42,8 10499**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,06	9,6	867,01	8323	
19. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	15,968	1014,96	16207	
		Итого оплата труда:				**153,31**	**24530**	
19. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	7,984	3375,85	26953	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	7,984	1162,92	9285	
19. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	7,984	2314,89	18482	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	7,984	867,01	6922	
		Итого эксплуатация машин:				**283,97**	**45435**	
		Итого прямые затраты:				**335,99**	**53758**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				401,61	64257	
		НР второго уровня	%	4,1		16,47	2635	
		Накладные расходы	%	--		82,08	13133	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,45	5351	
20	**С121-010401-0101 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**5,7000**		**1585,66**	**9038**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**1410,38**	**8039**	
		НР второго уровня	%	4,1		57,83	330	
		Накладные расходы	%	--		57,83	330	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		117,46	670	
21	**Ц13-080201-0401 13-080201-0401**	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	**м кабеля**	**95,0000**		**396,21**	**37640**	**42,8 5615**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,06	5,7	867,01	4942	
21. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0848	8,056	1014,96	8177	
		Итого оплата труда:				**138,09**	**13119**	
21. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0424	4,028	3375,85	13598	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0424	4,028	1162,92	4684	
21. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0424	4,028	2314,89	9324	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0424	4,028	867,01	3492	
		Итого эксплуатация машин:				**241,29**	**22922**	
		Итого прямые затраты:				**293,31**	**27864**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				352,41	33479	
		НР второго уровня	%	4,1		14,45	1373	
		Накладные расходы	%	--		73,55	6987	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,35	2788	
22	**С121-030101-0103 21-030101-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,3800**		**40865,24**	**15529**	
		Итого прямые затраты:	**1000 шт.**			**36347,92**	**13812**	
		НР второго уровня	%	4,1		1490,26	566	
		Накладные расходы	%	--		1490,26	566	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3027,05	1150	
23	**Ц13-080201-0202 13-080201-0202**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**190,0000**		**329,50**	**62606**	**42,8 11396**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,12	22,8	867,01	19768	
23. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0434	8,246	831,69	6858	
		Итого оплата труда:				**140,14**	**26626**	
23. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0056	1,064	3375,85	3592	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	1,064	1162,92	1237	
23. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0322	6,118	2300,49	14074	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0322	6,118	767,94	4698	
23. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0322	6,118	11,49	70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
23. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0056	1,064	2314,89	2463	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	1,064	867,01	923	
		Итого эксплуатация машин:				**106,31**	**20200**	
23. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,076	307,68	23	
23. 8	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00152	281414,94	428	
23. 9	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,01824	1671,46	30	
23.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,0779	2673,62	208	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
23.11	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,015808	361,08	6	
23.12	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,114	1093,66	125	
23.13	279801 С (21-050106-2403)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00001	0,0019	232617,52	442	
23.14	279805 С (21-050201-0502)	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0001	0,019	161032,36	3060	
		Итого материалов:				**22,75**	**4322**	
		Итого прямые затраты:				**233,10**	**44289**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				293,08	55685	
		НР второго уровня	%	4,1		12,02	2283	
		Накладные расходы	%	--		71,99	13679	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24,41	4637	
24	**С123-060137-0418 23-060137-0418 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВБбШв 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0700**		**259361,21**	**18155**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**230690,94**	**16148**	
		НР второго уровня	%	4,1		9458,33	662	
		Накладные расходы	%	--		9458,33	662	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19211,94	1345	
25	**С123-060137-0301 23-060137-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВБбШв 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0720**		**263414,09**	**18966**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**234295,81**	**16869**	
		НР второго уровня	%	4,1		9606,13	692	
		Накладные расходы	%	--		9606,13	692	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19512,16	1405	
26	**С123-060137-0201 23-060137-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0480**		**246657,59**	**11840**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**219391,60**	**10531**	
		НР второго уровня	%	4,1		8995,06	432	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		8995,06	432	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18270,93	877	
27	**Ц13-080201-0702 13-080201-0702**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**	**5,0000**		**800,80**	**4004**	**42,8 454**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,14	0,7	867,01	607	
27. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0997	0,4985	909,45	453	
		Итого оплата труда:				**212,05**	**1060**	
27. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0042	0,021	3375,85	71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,021	1162,92	24	
27. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0391	0,1955	2300,49	450	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0391	0,1955	767,94	150	
27. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0391	0,1955	11,49	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
27. 6	1947 С (31-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0522	0,261	3526,02	920	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0522	0,261	998,46	261	
27. 7	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0042	0,021	2314,89	49	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,021	867,01	18	
		Итого эксплуатация машин:				**298,36**	**1492**	
27. 8	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,005	307,68	2	
27. 9	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,00008	281414,94	23	
27.10	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	1,24	182,65	226	
27.11	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000245	0,001225	1671,46	2	
27.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	1,24	270,38	335	
27.13	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00005	2673,62	0	
27.14	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000025	5756470,06	144	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
27.15	241447 С (24-040201-0645)	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	0,51	233,58	119	
27.16	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,00104	361,08	0	
27.17	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	0,144	1093,66	157	
		Итого материалов:				**201,78**	**1009**	
		Итого прямые затраты:				**621,52**	**3108**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				712,28	3561	
		НР второго уровня	%	4,1		29,20	146	
		Накладные расходы	%	--		119,96	600	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		59,32	297	
28	**С123-060131-0501 23-060131-0501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0050**		**114785,48**	**574**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**102096,88**	**510**	
		НР второго уровня	%	4,1		4185,97	21	
		Накладные расходы	%	--		4185,97	21	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		8502,63	43	
29	**Ц13-080201-0901 13-080201-0901**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах/в стальных опорах/**	**м кабеля**	**70,0000**		**293,13**	**20519**	**42,8 3525**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,1	7	867,01	6069	
29. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	2,646	818,91	2167	
		Итого оплата труда:				**117,66**	**8236**	
29. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,273	3375,85	922	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,273	1162,92	317	
29. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	2,1	2300,49	4831	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	2,1	767,94	1613	
29. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	2,1	11,49	24	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
29. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,273	2314,89	632	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,273	867,01	237	
		Итого эксплуатация машин:				**91,55**	**6409**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,028	307,68	9	
29. 8	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00056	281414,94	158	
29. 9	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,00672	1671,46	11	
29.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,00287	2673,62	8	
29.11	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00035	5756470,06	2015	
29.12	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,005824	361,08	2	
29.13	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,042	1093,66	46	
		Итого материалов:				**32,11**	**2248**	
		Итого прямые затраты:				**210,37**	**14726**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				260,72	18251	
		НР второго уровня	%	4,1		10,69	748	
		Накладные расходы	%	--		61,05	4273	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,71	1520	
30	**С123-060131-0301 23-060131-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0700**		**59407,57**	**4159**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**52840,55**	**3699**	
		НР второго уровня	%	4,1		2166,46	152	
		Накладные расходы	%	--		2166,46	152	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4400,56	308	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**297426**	**43645**
В том числе:								
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**209357**	
Материалы -			Тенге				**7942**	
Всего заработная плата -			Тенге				**81471**	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**47758**	
Накладные расходы -			Тенге				**44531**	
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**34531**	**34531**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**10000**	
Сметная прибыль -			Тенге				**20311**	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**274199**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**89**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**81471**	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**37919**	
	Материалы -		Тенге				**1144**	
	Всего заработная плата -		Тенге				**14675**	
	Местные материалы -		Тенге				**21851**	
		Накладные расходы -	Тенге				**11042**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**9113**	**9113**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**1929**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**3917**	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**52877**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**18**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14675**	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**50150**	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**50150**	
		Накладные расходы -	Тенге				**2056**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**4176**	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**56383**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**383459**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**107**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**96146**	
ИТОГО ПО АКТУ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**1200947**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**182226**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**204158**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**67769**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**799688**	
		- перевозка грузов	Тенге				**14875**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**130795**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**1331742**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**54601**	
	ИТОГО:		Тенге				**1386344**	
	Сметная прибыль		Тенге				**110907**	
	ИТОГО ПО АКТУ:		Тенге				**1497251**	
		ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ 0,9%					13475,26	
		ИТОГО					1510726,26	
		ДОРОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ 1,4%					21150,17	
		ИТОГО					1531876,43	
		ИТОГО В ЦЕНАХ 2017Г.					1531876,43	
		ИТОГО В ЦЕНАХ 2018Г.К=1,0599383					1623694,50	
		ДЕМПИНГОВАЯ СКИДКА СОГЛАСНО КОНКУРСУ					181853,78	
		ИТОГО С УЧЕТОМ СКИДКИ					1441840,71	
		НДС 12%					173020,8854	
		ИТОГО С УЧЕТОМ НДС					1614861,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ЗАКАЗЧИК: Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства и жидищной инспекции города темиртау					Гаджиев Н.А	
		ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР: Эксперт ТОО "ServicePro & Co"					Абдуллаев И.Б.	
		ПОДРЯДЧИК: Директор ТОО "КазТемирСтрой"					Сулейменов Б.Ж	