Форма КС-3
Утверждена
приказом министерства национальной экономики
Республики Казахстан
от " 19 " марта 2015 г. №229

Заказчик ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
Подрядчик АО "Кызылординская распределительная электросетевая компания"
Наименование стройки: "Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в г.Кызылорда (I очередь, 35 кВ)"
Договор: доп.согл.№7 от 25.04.2019 г. к договору №68 от 25.07.2017 г.

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за апрель 2019 год

код заказчика	код подрядчика	Договор		источник финансирования		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименов	код	наименование	код
		№68	25.07.2017 г.				
		Дополнительное соглашение					
		№7	25.04.2019 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			Из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2017г.	Дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	**1 631 632 193,86**							**174 817 735,06**	
За отчетный период:	**302 598 193,86**	**270 176 958,80**		**4 235 440,000**			**10 698 839,000**	**32 421 235,06**	**302 598 193,86**

Заказчик: Заместитель руководителя ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

_____ **Жанабаев Е.**

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО "КРЭК"

_____ **Каримбаев М.И.**

МП

Генподрядчик ТОО "СК Энерго OIL"

_____ **Кайыров С.Н.**

МП

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(ПС 35/10 кВ Новая-1. Общестроительные работы)» за апрель месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		Анкерное устройство(лист22)					
1	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	-Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5 на сульфатостойком цементе.Устройство	м3		1,176	23019,98	27071
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	1,35	1,588	671,19	1066
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,213209	828,31	177
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1056,28	1242
1. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,56448	11,77	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,21168	3561,49	754
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,21168	828,31	175,34
1. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,001529	1767,51	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,001529	828,31	1,27
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				649,02	763
1. 6	21-020101-2401 7473-2010	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ	м3	1,02	1,2	19426,67	23303
1. 7	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,294	6598,38	1940
1. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,002352	28	0,07
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				21464,85	25243
		НР первого уровня	%	48,5		512,3	602
		НР второго уровня	%	4,1		964,82	1135

	0101							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,112748	828,31	93,39
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				838,42	450
12. 5	21-130210-0102	-Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,536896	154210,74	82795
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				154210,74	82795
		НР первого уровня	%	48,5		75193,43	40371
		НР второго уровня	%	4,1		15782,54	8474
		Накладные расходы	%	-		90975,97	48845
		Сметная прибыль	%	8		32057,8	17212
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				432780,33	232358
13	21-050302-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Детали крепления ригелей 1 Т	т		0,0336	205870,68	6917
		НР второго уровня	%	4,1		8440,7	284
		Накладные расходы	%	-		8440,7	284
		Сметная прибыль	%	8		17144,91	576
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				231456,29	7777
14	СЦ РК 8.04-08-2017 т.ч. табл.12 п.12.7	-Надбавка за окраску м/конструкций эмалью за 2 раза	т		1,46702	15190	22284
		НР второго уровня	%	4,1		622,79	914
		Накладные расходы	%	-		622,79	914
		Сметная прибыль	%	8		1265,02	1856
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				17077,81	25053
15	11-330110-0101 РСНБ РК 2015	-Пути продольные рельсовые под трансформатор шаг 0,52км пути м. Укладка			0,008	44222434	353779
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	1400	11,2	762,12	8536
15. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	23,3	0,1864	1111,02	207
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1092854,77	8743
15. 3	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	23,3	0,1864	3114,94	581
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	23,3	0,1864	1111,02	207,09
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				72578,1	581
15. 4	24-010101-0105	-Рельсы железнодорожные типа Р50 СТ РК ГОСТ Р 51685-2005	м	2000	16	17435,19	278963
15. 5	24-010103-	-Накладки стыковые двухголовые к рельсам 1 Р50 ГОСТ	т	22,2	0,1776	322131,83	57211

	0103 19128-73						
15. 6	24-010103-0303	Шайбы пружинные путевые одновитковые диаметром 22 мм ГОСТ 19115-91	т	0,07	0,00056	329802,23	185
15. 7	24-010103-0401	Шурупы путевые 24 мм х 170 мм ГОСТ 809-2014	т	3,32	0,02656	257427,4	6837
15. 8	24-010103-9903	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути с гайками ГОСТ 8144-73, ГОСТ 5915-70	т	0,65	0,0052	282209,52	1467
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				43082887,9	344663
		НР первого уровня	%	61,7		674291,39	5394
		НР второго уровня	%	4,1		1840765,74	14726
		Накладные расходы	%	-		2515057,13	20120
		Сметная прибыль	%	8		3738999,29	29912
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				50476490,5	403812
16	13-080103-3603 РСНБ РК 2015	-Металлические конструкции, устройство для создания упоров трансформатора. Монтаж оборудования	т		0,1984	207637,85	41195
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	52	10,317	828,31	8546
16. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,48	0,690432	969,66	669
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				46446,55	9215
16. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,74	0,345216	3298,9	1139
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,74	0,345216	1111,02	383,54
16. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	15,1	2,996	165,76	497
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	1,74	0,345216	2267,35	783
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,74	0,345216	828,31	285,95
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				12188,25	2418
16. 6	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,15	0,02976	1936,33	58
16. 7	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	1	0,1984	136531,84	27088
16. 8	21-130101-0102	Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,18	0,035712	19749,83	705
16. 9	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,027	0,005357	381819,66	2045
16.10	21-130207-1202	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,8	0,15872	947,12	150
16.11	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0042	0,000833	222237,6	185
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				152377,48	30232
		НР первого уровня	%	42,8		19879,13	3944
		НР второго уровня	%	4,1		9328,2	1851
		Накладные расходы	%	-		29207,32	5795
		Сметная прибыль	%	8		18947,61	3759

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					255792,79	50749
		РАЗДЕЛ 1. Перекрытие ПМ1(лист29)						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге	. . . . .				-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге	. . . . .				-
		РАЗДЕЛ 2. Полы(АР лист 12)						
		Полы тип-1а см.примечание (Решетки маслосборника) тип-2						
17	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	-Уплотнение грунта щебнем	м2		92,4	169,5	15661	
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	0,0681	6,292	721,29	4539	
17. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,81312	828,31	674	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				56,41	5212	
17. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,30492	3370,5	1028	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,30492	828,31	252,57	
17. 4	32-010101-0101	-Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,08316	2505,69	208	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,08316	828,31	68,88	
17. 5	31-060102-0102	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,42504	1874,05	797	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,42504	828,31	352,06	
17. 6	34-030402-0101	-Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,85932	11,48	10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				22,11	2043	
17. 7	21-010201-0604	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	4,712	1925,66	9074	
17. 8	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,0022	0,20328	28	6	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				98,27	9080	
		НР первого уровня	%	60,9		34,35	3174	
		НР второго уровня	%	4,1		8,36	772	
		Накладные расходы	%	-		42,71	3946	
		Сметная прибыль	%	8		16,98	1569	
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				229,18	21176	
18	11-110101-	-Слои подстилающие бетонные из бетона В7,5.	м3		11,088	22469,13	249138	

	0209 РСНБ РК 2015	Устройство с уплотнением трамбовками	подстилающего слоя				
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,66	40,582	702,74	28519
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2572,03	28519
18. 2	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	5,322	11,77	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,65	63
18. 3	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	3,437	1936,33	6656
18. 4	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	11,31	17459,52	197463
18. 5	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,011088	14375,42	159
18. 6	21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	22,176	729,15	16170
18. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	3,881	28	109
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				19891,45	220556
		НР первого уровня	%	60,9		1566,37	17368
		НР второго уровня	%	4,1		985,46	10927
		Накладные расходы	%	-		2551,82	28295
		Сметная прибыль	%	8		2001,68	22195
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				27022,62	299627
19	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		92,4	623,87	57646
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=683,56)	чел-ч	0,356	32,894	683,56	22485
19. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,173	733,67	861
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				252,66	23346
19. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	8,381	11,77	99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,173	1379,81	1619
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,173	733,67	860,59
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				18,59	1718
19. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	1,885	17693,94	33352
19. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	3,234	28	91
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				361,94	33443

		НР первого уровня	%	60,9		153,87	14218
		НР второго уровня	%	4,1		31,89	2946
		Накладные расходы	%	-		185,76	17164
		Сметная прибыль	%	8		64,77	5985
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				874,41	80795
20	11-110101-2703 РСНБ РК 2015	-Покрытия из плиток керамических для полов одноцветных с красителем на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		92,4	2865,6	264782
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=752,84)	чел-ч	1,06	97,944	752,84	73736
20. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	2,717	754,27	2049
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				820,19	75785
20. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,33264	3370,5	1121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,33264	828,31	275,53
20. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	2,125	1379,81	2932
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	2,125	733,67	1559,05
20. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,25872	1767,51	457
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,25872	828,31	214,30
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				48,82	4511
20. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	1,201	15872,52	19066
20. 7	22-060301-1205	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	1,02	94,248	1706,56	160840
20. 8	21-070510-0501	Опилки древесные	м3	0,0306	2,827	2309,23	6529
20. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	3,557	28	100
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2018,77	186535
		НР первого уровня	%	60,9		499,49	46153
		НР второго уровня	%	4,1		137,97	12748
		Накладные расходы	%	-		637,46	58902
		Сметная прибыль	%	8		280,25	25895
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3783,31	349578
		тип-3					
21	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	-Уплотнение грунта щебнем	м2		182,5	169,5	30933
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	0,0681	12,428	721,29	8964
21. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	1,606	828,31	1330
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				56,41	10295

21. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,60225	3370,5	2030
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,60225	828,31	498,85
21. 4	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,16425	2505,69	412
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,16425	828,31	136,05
21. 5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,8395	1874,05	1573
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,8395	828,31	695,37
21. 6	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	1,697	11,48	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				22,11	4034
21. 7	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	9,307	1925,66	17923
21. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0022	0,4015	28	11
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				98,27	17934
		НР первого уровня	%	60,9		34,35	6269
		НР второго уровня	%	4,1		8,36	1525
		Накладные расходы	%	-		42,71	7795
		Сметная прибыль	%	8		16,98	3098
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				229,18	41826
22	11-110101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные из бетона В7,5. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		21,9	22469,13	492074
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,66	80,154	702,74	56327
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2572,03	56327
22. 2	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	10,512	11,77	124
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,65	124
22. 3	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	6,789	1936,33	13146
22. 4	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	22,338	17459,52	390011
22. 5	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,0219	14375,42	315
22. 6	21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	43,8	729,15	31937

22. 7	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,35	7,665	28	215
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				19891,45	435623
		НР первого уровня	%	60,9		1566,37	34303
		НР второго уровня	%	4,1		985,46	21581
		Накладные расходы	%	-		2551,82	55885
		Сметная прибыль	%	8		2001,68	43837
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				27022,62	591795
23	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		182,5	623,87	113857
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=683,56)	чел-ч	0,356	64,97	683,56	44411
23. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	2,318	733,67	1700
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				252,66	46111
23. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	16,553	11,77	195
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	2,318	1379,81	3198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	2,318	733,67	1700,65
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				18,59	3393
23. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	3,723	17693,94	65875
23. 6	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,035	6,388	28	179
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				361,94	66053
		НР первого уровня	%	60,9		153,87	28082
		НР второго уровня	%	4,1		31,89	5819
		Накладные расходы	%	-		185,76	33901
		Сметная прибыль	%	8		64,77	11821
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				874,41	159579
24	11-110101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		182,5	2771,48	505796
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=715,11)	чел-ч	0,382	69,715	715,11	49854
24. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	1,551	789,34	1224
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				279,88	51078
24. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	0,63875	1379,81	881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,63875	733,67	468,63

24. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	0,9125	1767,51	1613
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,9125	828,31	755,83
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,67	2494
24. 5	21-100501-1302	-Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,5	91,25	547,74	49981
24. 6	21-130803-1001	-Ветошь	кг	0,005	0,9125	84,66	77
24. 7	22-060101-0201	-Линолеум резиновый многослойный - релин толщиной защитного слоя от 0,8 мм ГОСТ 16914-71	м2	1,02	186,15	2167,01	403389
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2484,64	453447
		НР первого уровня	%	60,9		170,45	31107
		НР второго уровня	%	4,1		120,62	22013
		Накладные расходы	%	-		291,07	53120
		Сметная прибыль	%	8		245	44713
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3307,55	603628
25	11-110101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	тип-3а -Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		23	2771,48	63744
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=715,11)	чел-ч	0,382	8,786	715,11	6283
25. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	0,1955	789,34	154
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				279,88	6437
25. 3	31-050602-0401	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	0,0805	1379,81	111
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,0805	733,67	59,06
25. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	0,115	1767,51	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,115	828,31	95,26
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,67	314
25. 5	21-100501-1302	-Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,5	11,5	547,74	6299
25. 6	21-130803-1001	-Ветошь	кг	0,005	0,115	84,66	10
25. 7	22-060101-0201	-Линолеум резиновый многослойный - релин толщиной защитного слоя от 0,8 мм ГОСТ 16914-71	м2	1,02	23,46	2167,01	50838
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2484,64	57147
		НР первого уровня	%	60,9		170,45	3920
		НР второго уровня	%	4,1		120,62	2774
		Накладные расходы	%	-		291,07	6695

		Сметная прибыль	%	8		245	5635
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3307,55	76074
26	11-090304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5примен.	-Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,90275	50609,1	45687
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	35,9	32,409	790,58	25622
26. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,408	3,979	1102,28	4386
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33240,67	30008
26. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6,16	5,561	295,98	1646
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	3,17	2,862	20,01	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,13	3,728	3114,94	11614
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,13	3,728	1111,02	4141,88
26. 6	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,079442	5432,97	432
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,079442	1283,61	101,97
26. 7	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,261797	23,34	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,34	0,306935	166,49	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,171522	1767,51	303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,171522	828,31	142,07
26.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,63	1,471	17,05	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				15656,47	14134
26.11	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,001751	251085,43	440

26.12	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,027082	66,3	2
26.13	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,016881	2742,28	46
26.14	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000903	327490,36	296
26.15	21-070201-0101	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	0,00093	39687,74	37
26.16	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0105	0,009479	381819,66	3619
26.17	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,009028	196,55	2
26.18	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	1,237	181	224
26.19	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,370127	91,04	34
26.20	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,00009	1774323,66	160
26.21	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,003611	208172,82	752
26.22	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00028	347608,52	97
26.23	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000542	413023,16	224
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6570,81	5932
		НР первого уровня	%	60,9		20243,57	18275
		НР второго уровня	%	4,1		2904,96	2622
		Накладные расходы	%	-		23148,53	20897
		Сметная прибыль	%	8		5900,61	5327
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				79658,23	71911
27	21-050110-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Лист стальной рифленый горячекатаный толщиной 5 мм, из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 1 т	т		0,90275	196431,59	177329
		НР второго уровня	%	4,1		8053,7	7270
		Накладные расходы	%	-		8053,7	7270
		Сметная прибыль	%	8		16358,82	14768
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: тип-4				220844,11	199367
28	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта щебнем	м2		42	169,5	7119
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	0,0681	2,86	721,29	2063
28. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,3696	828,31	306
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				56,41	2369
28. 3	31-050501-	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,1386	3370,5	467

	0101						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,1386	828,31	114,80
28. 4	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,0378	2505,69	95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,0378	828,31	31,31
28. 5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,1932	1874,05	362
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,1932	828,31	160,03
28. 6	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,3906	11,48	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				22,11	928
28. 7	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	2,142	1925,66	4125
28. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0022	0,0924	28	3
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				98,27	4127
		НР первого уровня	%	60,9		34,35	1443
		НР второго уровня	%	4,1		8,36	351
		Накладные расходы	%	-		42,71	1794
		Сметная прибыль	%	8		16,98	713
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				229,18	9626
29	11-110101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные из бетона В7,5. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		5,04	22469,13	113244
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,66	18,446	702,74	12963
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2572,03	12963
29. 2	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,419	11,77	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,65	28
29. 3	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	1,562	1936,33	3025
29. 4	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	5,141	17459,52	89756
29. 5	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,00504	14375,42	72
29. 6	21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	10,08	729,15	7350
29. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	1,764	28	49

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					19891,45	100253
		НР первого уровня	%		60,9		1566,37	7894
		НР второго уровня	%		4,1		985,46	4967
		Накладные расходы	%		-		2551,82	12861
		Сметная прибыль	%		8		2001,68	10088
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					27022,62	136194
30	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки			42	623,87	26203
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=683,56)	чел-ч	0,356		14,952	683,56	10221
30. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127		0,5334	733,67	391
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					252,66	10612
30. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907		3,809	11,77	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--		--	--	--
30. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127		0,5334	1379,81	736
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127		0,5334	733,67	391,34
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					18,59	781
30. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204		0,8568	17693,94	15160
30. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035		1,47	28	41
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					361,94	15201
		НР первого уровня	%		60,9		153,87	6463
		НР второго уровня	%		4,1		31,89	1339
		Накладные расходы	%		-		185,76	7802
		Сметная прибыль	%		8		64,77	2720
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					874,41	36725
31	11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки			42	192,83	8099
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=683,56)	чел-ч	0,0088		0,3696	683,56	253
31. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021		0,0882	1467,34	129
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					9,1	382
31. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464		1,949	11,77	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--		--	--	--
31. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042		0,1764	1379,81	243

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,1764	733,67	129,42
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				6,34	266
31. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	0,4284	17693,94	7580
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				180,48	7580
		НР первого уровня	%	60,9		5,54	233
		НР второго уровня	%	4,1		8,13	342
		Накладные расходы	%	-		13,67	574
		Сметная прибыль	%	8		16,52	694
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				223,03	9367
32	11-110101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия		42	2699,24	113368
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=715,11)	чел-ч	0,382	16,044	715,11	11473
32. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	0,357	789,34	282
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				279,88	11755
32. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	0,147	1379,81	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,147	733,67	107,85
32. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	0,21	1767,51	371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,21	828,31	173,95
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,67	574
32. 5	21-100502-1801	Клей Бустилат	т	0,0005	0,021	232621,67	4885
32. 6	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,21	84,66	18
32. 7	22-060101-9901	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	1,02	42,84	2250,65	96418
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2412,4	101321
		НР первого уровня	%	60,9		170,45	7159
		НР второго уровня	%	4,1		117,66	4942
		Накладные расходы	%	-		288,1	12100
		Сметная прибыль	%	8		238,99	10037
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3226,33	135506
33	11-110101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	тип-4а -Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия		5,5	2699,24	14846

	6							
33.	1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=715,11)	чел-ч	0,382	2,101	715,11	1502
33.	2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	0,04675	789,34	37
			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				279,88	1539
33.	3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	0,01925	1379,81	27
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,01925	733,67	14,12
33.	4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	0,0275	1767,51	49
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,0275	828,31	22,78
			ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,67	75
33.	5	21-100502-1801	Клей Бустилат	т	0,0005	0,00275	232621,67	640
33.	6	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,0275	84,66	2
33.	7	22-060101-9901	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	1,02	5,61	2250,65	12626
			ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2412,4	13268
			НР первого уровня	%	60,9		170,45	937
			НР второго уровня	%	4,1		117,66	647
			Накладные расходы	%	-		288,1	1585
			Сметная прибыль	%	8		238,99	1314
			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3226,33	17745
34		11-090304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5примен.	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,215875		50609,1	10925
34.	1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	35,9	7,75	790,58	6127
34.	2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,408	0,951577	1102,28	1049
			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33240,67	7176
34.	3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6,16	1,33	295,98	394
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34.	4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	3,17	0,684324	20,01	14
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34.	5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,13	0,891564	3114,94	2777
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,13	0,891564	1111,02	990,55
34.	6	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,018997	5432,97	103

	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,018997	1283,61	24,38
34. 7	34-030202-0101 Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,062604	23,34	1
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 8	31-060103-0701 Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,34	0,073398	166,49	12
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 9	33-010201-0101 Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,041016	1767,51	72
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,041016	828,31	33,97
34.10	31-060202-0501 Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,63	0,351876	17,05	6
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				15656,47	3380
34.11	21-050204-9903 Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000419	251085,43	105
34.12	21-050307-1013 Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,006476	66,3	0,43
34.13	21-050310-1108 Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,004037	2742,28	11
34.14	21-060801-0102 Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000216	327490,36	71
34.15	21-070201-0101 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	0,000222	39687,74	9
34.16	21-130201-0901 Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0105	0,002267	381819,66	865
34.17	21-130209-0401 Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,002159	196,55	0,42
34.18	21-130701-0401 Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,295749	181	54
34.19	21-130701-1002 Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,088509	91,04	8
34.20	21-130804-0301 Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000022	1774323,66	38
34.21	21-130812-1045 Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000864	208172,82	180
34.22	22-040101-0502 Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000067	347608,52	23
34.23	22-040601-0602 Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00013	413023,16	53
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6570,81	1418

		НР первого уровня	%	60,9		20243,57	4370
		НР второго уровня	%	4,1		2904,96	627
		Накладные расходы	%	-		23148,53	4997
		Сметная прибыль	%	8		5900,61	1274
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				79658,23	17196
35	21-050110-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Лист стальной рифленый горячекатаный толщиной 5 мм, из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 1 Т	т		0,215875	196431,59	42405
		НР второго уровня	%	4,1		8053,7	1739
		Накладные расходы	%	-		8053,7	1739
		Сметная прибыль	%	8		16358,82	3531
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: тип-5				220844,11	47675
36	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	-Уплотнение грунта щебнем	м2		105	169,5	17797
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	0,0681	7,15	721,29	5158
36. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,924	828,31	765
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				56,41	5923
36. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,3465	3370,5	1168
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,3465	828,31	287,01
36. 4	32-010101-0101	-Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,0945	2505,69	237
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,0945	828,31	78,28
36. 5	31-060102-0102	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,483	1874,05	905
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,483	828,31	400,07
36. 6	34-030402-0101	-Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,9765	11,48	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				22,11	2321
36. 7	21-010201-0604	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	5,355	1925,66	10312
36. 8	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,0022	0,231	28	6
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				98,27	10318
		НР первого уровня	%	60,9		34,35	3607
		НР второго уровня	%	4,1		8,36	878
		Накладные расходы	%	-		42,71	4485

		Сметная прибыль	%	8		16,98	1783
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				229,18	24064
37	11-110101-0209 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие бетонные из бетона В7,5. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		12,6	22469,13	283111
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,66	46,116	702,74	32408
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2572,03	32408
37. 2	31-040101-0201	-Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	6,048	11,77	71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,65	71
37. 3	21-010401-0101	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	3,906	1936,33	7563
37. 4	21-020101-0301	-Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	12,852	17459,52	224390
37. 5	21-070204-0404	-Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,0126	14375,42	181
37. 6	21-100501-0501	-Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	25,2	729,15	18375
37. 7	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,35	4,41	28	123
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				19891,45	250632
		НР первого уровня	%	60,9		1566,37	19736
		НР второго уровня	%	4,1		985,46	12417
		Накладные расходы	%	-		2551,82	32153
		Сметная прибыль	%	8		2001,68	25221
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				27022,62	340485
38	11-110101-1503 РСНБ РК 2015	-Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство	м2 покрытия		105	700,78	73582
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=683,56)	чел-ч	0,269	28,245	683,56	19307
38. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0264	2,772	801,42	2222
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				205,04	21529
38. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0108	1,134	3370,5	3822
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	1,134	828,31	939,30
38. 4	31-040101-0201	-Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0325	3,413	11,77	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
38. 5	31-060102-0102	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0081	0,8505	1874,05	1594
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0081	0,8505	828,31	704,48

38. 6	31-050602-0401	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0075	0,7875	1379,81	1087
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0075	0,7875	733,67	577,77
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				62,31	6543
38. 7	21-010401-0101	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	3,213	1936,33	6221
38. 8	21-020401-2823	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М300 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,142	19326,71	41398
38. 9	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,0385	4,043	28	113
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				454,59	47732
		НР первого уровня	%	60,9		124,87	13111
		НР второго уровня	%	4,1		33,85	3554
		Накладные расходы	%	-		158,72	16665
		Сметная прибыль	%	8		68,76	7220
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				928,26	97468
39	11-110101-1504 РСНБ РК 2015 К=2	-Покрытия цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1503	м2 покрытия		105	216,37	22719
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=683,56)	чел-ч	0,0202	2,121	683,56	1450
39. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,1995	1467,34	293
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				16,6	1743
39. 3	31-040101-0201	-Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0162	1,701	11,77	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
39. 4	31-050602-0401	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0038	0,399	1379,81	551
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,399	733,67	292,73
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,43	571
39. 5	21-020401-2823	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М300 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	1,071	19326,71	20699
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				197,13	20699
		НР первого уровня	%	60,9		10,11	1061
		НР второго уровня	%	4,1		9,29	975
		Накладные расходы	%	-		19,39	2036
		Сметная прибыль	%	8		18,86	1980
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				254,63	26736
40	11-110101-1508 РСНБ РК 2015	-Покрытия цементные. Железнение	м2 покрытия		105	94,94	9969

40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	0,1	10,5	819,03	8600
40. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,105	790,45	83
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				82,69	8683
40. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0006	0,063	3370,5	212
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,063	828,31	52,18
40. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	0,042	1379,81	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,042	733,67	30,81
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,57	270
40. 5	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0006	0,063	17341,93	1093
40. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,21	28	6
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				10,46	1098
		НР первого уровня	%	60,9		50,36	5288
		НР второго уровня	%	4,1		5,96	626
		Накладные расходы	%	-		56,32	5913
		Сметная прибыль	%	8		12,1	1271
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				163,36	17152
41	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	тип-6 -Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		53,2	623,87	33190
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=683,56)	чел-ч	0,356	18,939	683,56	12946
41. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,67564	733,67	496
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				252,66	13442
41. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	4,825	11,77	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,67564	1379,81	932
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,67564	733,67	495,70
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				18,59	989
41. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	1,085	17693,94	19203
41. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	1,862	28	52
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				361,94	19255

		НР первого уровня	%	60,9		153,87	8186
		НР второго уровня	%	4,1		31,89	1696
		Накладные расходы	%	-		185,76	9882
		Сметная прибыль	%	8		64,77	3446
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				874,41	46518
42	11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки		53,2	192,83	10259
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=683,56)	чел-ч	0,0088	0,46816	683,56	320
42. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,11172	1467,34	164
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				9,1	484
42. 3	31-040101-0201	-Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	2,468	11,77	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
42. 4	31-050602-0401	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,22344	1379,81	308
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,22344	733,67	163,93
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				6,34	337
42. 5	21-020401-2805	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	0,54264	17693,94	9601
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				180,48	9601
		НР первого уровня	%	60,9		5,54	295
		НР второго уровня	%	4,1		8,13	433
		Накладные расходы	%	-		13,67	727
		Сметная прибыль	%	8		16,52	879
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				223,03	11865
		тип-7					
43	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	-Уплотнение грунта щебнем	м2		4	169,5	678
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	0,0681	0,2724	721,29	196
43. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,0352	828,31	29
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				56,41	226
43. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,0132	3370,5	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,0132	828,31	10,93
43. 4	32-010101-0101	-Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,0036	2505,69	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,0036	828,31	2,98
43. 5	31-060102-0102	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,0184	1874,05	34

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,0184	828,31	15,24
43. 6	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,0372	11,48	0,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				22,11	88
43. 7	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	0,204	1925,66	393
43. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0022	0,0088	28	0,25
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				98,27	393
		НР первого уровня	%	60,9		34,35	137
		НР второго уровня	%	4,1		8,36	33
		Накладные расходы	%	-		42,71	171
		Сметная прибыль	%	8		16,98	68
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				229,18	917
44	11-110101-0209 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие бетонные из бетона В7,5. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		0,32	22469,13	7190
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,66	1,171	702,74	823
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2572,03	823
44. 2	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,1536	11,77	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,65	2
44. 3	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,0992	1936,33	192
44. 4	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,3264	17459,52	5699
44. 5	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,00032	14375,42	5
44. 6	21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	0,64	729,15	467
44. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	0,112	28	3
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				19891,45	6365
		НР первого уровня	%	60,9		1566,37	501
		НР второго уровня	%	4,1		985,46	315
		Накладные расходы	%	-		2551,82	817
		Сметная прибыль	%	8		2001,68	641
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				27022,62	8647
45	11-110101-	-Гидроизоляция обмазочная толщиной 2 мм. Устройство в	м2		4	419,01	1676

	0405 РСНБ РК 2015	один слой	изолируемой поверхности				
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=941,52)	чел-ч	0,243	0,972	941,52	915
45. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	0,0172	788,69	14
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				232,18	929
45. 3	31-030305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0,015	0,06	12,86	0,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0437	0,1748	477,18	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,0072	1379,81	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,0072	733,67	5,28
45. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0025	0,01	1767,51	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,01	828,31	8,28
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				27,95	112
45. 7	21-130104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00176	0,00704	58564,32	412
45. 8	21-130401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00008	0,00032	31967,82	10
45. 9	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,02	84,66	2
45.10	21-130816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00125	0,005	20254,14	101
45.11	22-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,00228	54217,08	124
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				162,28	649
		НР первого уровня	%	60,9		141,4	566
		НР второго уровня	%	4,1		22,98	92
		Накладные расходы	%	-		164,37	657
		Сметная прибыль	%	8		46,67	187
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				630,06	2520
46	11-110101-0406 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 11-110101-0405	м2 изолируемой поверхности		4	151,37	605
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=941,52)	чел-ч	0,082	0,328	941,52	309
46. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0024	0,0096	788,88	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				79,1	316
46. 3	31-030305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0,011	0,044	12,86	0,57

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
46. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0219	0,0876	477,18	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
46. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,004	1379,81	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,004	733,67	2,93
46. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,0056	1767,51	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0056	828,31	4,64
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				14,45	58
46. 7	21-130104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00078	0,00312	58564,32	183
46. 8	21-130401-0332	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00004	0,00016	31967,82	5
46. 9	21-130816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00063	0,00252	20254,14	51
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				59,72	239
		НР первого уровня	%	60,9		48,17	193
		НР второго уровня	%	4,1		8,18	33
		Накладные расходы	%	-		56,35	225
		Сметная прибыль	%	8		16,62	66
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				224,34	897
47	11-110101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные из бетона В7,5. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		0,16	22469,13	3595
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,66	0,5856	702,74	412
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2572,03	412
47. 2	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,0768	11,77	0,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,65	1
47. 3	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,0496	1936,33	96
47. 4	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,1632	17459,52	2849
47. 5	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,00016	14375,42	2
47. 6	21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	0,32	729,15	233
47. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	0,056	28	2

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				19891,45		3183
		НР первого уровня	%		60,9	1566,37		251
		НР второго уровня	%		4,1	985,46		158
		Накладные расходы	%		-	2551,82		408
		Сметная прибыль	%		8	2001,68		320
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				27022,62		4324
48	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		4	623,87		2495
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=683,56)	чел-ч	0,356	1,424	683,56		973
48. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,0508	733,67		37
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				252,66		1011
48. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	0,3628	11,77		4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
48. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,0508	1379,81		70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,0508	733,67		37,27
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				18,59		74
48. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,0816	17693,94		1444
48. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,14	28		4
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				361,94		1448
		НР первого уровня	%		60,9	153,87		615
		НР второго уровня	%		4,1	31,89		128
		Накладные расходы	%		-	185,76		743
		Сметная прибыль	%		8	64,77		259
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				874,41		3498
49	11-110101-2703 РСНБ РК 2015	-Покрытия из плиток керамических для полов одноцветных с красителем на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		4	2865,6		11462
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=752,84)	чел-ч	1,06	4,24	752,84		3192
49. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	0,1176	754,27		89
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				820,19		3281
49. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,0144	3370,5		49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,0144	828,31		11,93
49. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	0,092	1379,81		127

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	0,092	733,67	67,50
49. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,0112	1767,51	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,0112	828,31	9,28
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				48,82	195
49. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	0,052	15872,52	825
49. 7	22-060301-1205	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	1,02	4,08	1706,56	6963
49. 8	21-070510-0501	Опилки древесные	м3	0,0306	0,1224	2309,23	283
49. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	0,154	28	4
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2018,77	8075
		НР первого уровня	%	60,9		499,49	1998
		НР второго уровня	%	4,1		137,97	552
		Накладные расходы	%	-		637,46	2550
		Сметная прибыль	%	8		280,25	1121
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3783,31	15133

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	2831185
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	2774572
Материалы -	Тенге	2101258
Всего заработная плата -	Тенге	433939
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	219733
Накладные расходы -	Тенге	388861
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	264269
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	124592
Сметная прибыль -	Тенге	253075
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	3416508
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	608
Сметная заработная плата -	Тенге	433939
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	56613
Материалы -	Тенге	7350
Всего заработная плата -	Тенге	37184
Накладные расходы -	Тенге	25895
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	22645
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	3250
Сметная прибыль -	Тенге	6601
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	89108
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	45
Сметная заработная плата -	Тенге	37184
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	3505616
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	653
Сметная заработная плата -	Тенге	471123

РАЗДЕЛ 3. Стены

50	11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением, стремянки. Монтаж	т конструкций	0,086298	48710,81	4204
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	28,9	2,494	809,14	2018
50. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	0,452719	957,08	433
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				28405,01	2451
50. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	0,7413	295,98	219
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,074216	20,01	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,010356	3114,94	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,010356	1111,02	11,51
50. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,420271	2858,39	1201
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	0,420271	953,89	400,89
50. 7	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,005696	5432,97	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,005696	1283,61	7,31
50. 8	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,025026	23,34	0,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,033656	166,49	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,016397	1767,51	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,016397	828,31	13,58
50.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,144981	17,05	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				17648,58	1523
50.12	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ	т	0,00194	0,000167	251085,43	42

		535-2005						
50.13	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,002589	66,3	0,17
50.14	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,001614	2742,28	4
50.15	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооруженийт с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т		0,001	0,000086	327490,36	28
50.16	21-070201-0101	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	0,000089	39687,74	4
50.17	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,001156	381819,66	442
50.18	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000863	196,55	0,17
50.19	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,118228	181	21
50.20	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,035382	91,04	3
50.21	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000009	1774323,66	15
50.22	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000345	208172,82	72
50.23	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003т		0,00031	0,000027	347608,52	9
50.24	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000052	413023,16	21
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				7678,09	663
		НР первого уровня	%	60,9		17298,65	1493
		НР второго уровня	%	4,1		2706,39	234
		Накладные расходы	%	-		20005,04	1726
		Сметная прибыль	%	8		5497,27	474
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				74213,11	6404
51	21-060304-0401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями 1 т	т		0,086298	339133,03	29267
		НР второго уровня	%	4,1		13904,45	1200
		Накладные расходы	%	-		13904,45	1200
		Сметная прибыль	%	8		28243	2437
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				381280,48	32904
52	11-120101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и томуподобное) из листовой оцинкованной стали. Устройствопокрытия	м2		40	747,34	29894
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	0,972	38,88	733,67	28525
52. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,108	828,31	89
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				715,36	28615
52. 3	31-050101-	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,08	3561,49	285

	0102						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,08	828,31	66,26
52. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,028	1767,51	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,028	828,31	23,19
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				8,36	334
52. 5	21-050307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	4,8	99,96	480
52. 6	21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	1,6	346,49	554
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				25,85	1034
		НР первого уровня	%	56,4		403,47	16139
		НР второго уровня	%	4,1		47,18	1887
		Накладные расходы	%	-		450,65	18026
		Сметная прибыль	%	8		95,84	3834
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1293,83	51753
53	21-050104-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80 1 Т	т		0,2736	273245,95	74760
		НР второго уровня	%	4,1		11203,08	3065
		Накладные расходы	%	-		11203,08	3065
		Сметная прибыль	%	8		22755,92	6226
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				307204,96	84051
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				138124
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				104654
		Материалы -	Тенге				1034
		Всего заработная плата -	Тенге				28615
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				74760
		Накладные расходы -	Тенге				21091
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				16139
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				4952
		Сметная прибыль -	Тенге				10060
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				135804
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				39
		Сметная заработная плата -	Тенге				28615
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				33470
		Материалы -	Тенге				663
		Всего заработная плата -	Тенге				2451
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				29267
		Накладные расходы -	Тенге				2926
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1493

в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					1433
Сметная прибыль -		Тенге					2912
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге					39308
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч					3
Сметная заработная плата -		Тенге					2451
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге					175113
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч					42
Сметная заработная плата -		Тенге					31066

РАЗДЕЛ 4. Перегородки(АР лист2)

54	11-060101-0119 РСНБ РК 2015	-Фундаменты ленточные бетонные из бетона В7,5 под перегородки. Устройство	м3		2,82	21615,97	60957
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=742,95)	чел-ч	2,82	7,952	742,95	5908
54. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,637602	833,19	531
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2283,5	6439
54. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,007614	3370,5	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,007614	828,31	6,31
54. 4	31-040101-0101	-Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,473196	37,27	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54. 5	31-050101-0102	-Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	0,60066	3561,49	2139
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	0,60066	828,31	497,53
54. 6	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,010998	3114,94	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,010998	1111,02	12,22
54. 7	34-030102-0201	-Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0074	0,020868	57,1	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54. 8	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,01833	1767,51	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,01833	828,31	15,18
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				798,01	2250
54. 9	21-020101-0301	-Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,862	17459,52	49974
54.10	21-050307-1013	-Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,28	0,7896	66,3	52
54.11	21-070203-0305	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0022	0,006204	26033	162
54.12	21-130102-	-Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ	т	0,00025	0,000705	23886,67	17

	0801 9179-77						
54.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,5076	196,55	100
54.14	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,248724	6598,38	1641
54.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,007981	28	0,22
54.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	1,263	674,52	852
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				18722,84	52798
		НР первого уровня	%	48,5		1107,5	3123
		НР второго уровня	%	4,1		931,66	2627
		Накладные расходы	%	-		2039,16	5750
		Сметная прибыль	%	8		1892,41	5337
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				25547,54	72044
55	11-100402-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)		37,6	1084,43	40775
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,005	37,773	781,3	29512
55. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0068	0,25568	969,66	248
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				791,49	29760
55. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0034	0,12784	3114,94	398
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,12784	1111,02	142,03
55. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0308	1,158	18,64	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
55. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0034	0,12784	1767,51	226
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,12784	828,31	105,89
55. 6	34-030101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0053	0,19928	180,83	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
55. 7	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0056	0,21056	14,34	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				18,21	685
55. 8	21-130207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	0,157	5,903	43,89	259
55. 9	21-130208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	0,0336	1,263	902,65	1140

55.10	22-040101-9909	-Грунтовка глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	кг	0,012	0,4512	187,88	85
55.11	22-050108-0102	-Сухие смеси для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,9108	34,246	130,98	4486
55.12	21-130703-1404	-Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0004	0,01504	148,83	2
55.13	21-130809-1303	-Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1,404	52,809	47,95	2532
55.14	21-130809-1304	-Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,134	42,653	37,75	1610
55.15	21-130809-1305	-Лента армирующая бумажная	м	2,011	75,602	6,13	463
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				281,33	10578
		НР первого уровня	%	59,8		473,31	17796
		НР второго уровня	%	4,1		63,87	2401
		Накладные расходы	%	-		537,18	20198
		Сметная прибыль	%	8		129,73	4878
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1751,34	65850
56	С122	-Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами	м2		37,6	31708,28	1192231
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ:				1620,49	60930
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				30,97	1164
		В Т.Ч. ОПЛАТА ТРУДА МАШИНИСТОВ:				14,51	546
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				30056,82	1130136
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				2232,76	83952
		СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				2715,28	102095
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				36656,32	1378278
56.1	22-030201-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012 12,5 КГ	м2		2827,52	352,61	997012
		НР второго уровня	%	4,1		14,46	40877
		Накладные расходы	%	-		14,46	40877
		Сметная прибыль	%	8		29,37	83031
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				396,43	1120920
56.2	11-150204-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности. Обивка изоляционным материалом	м2 оштукатуриваемой поверхности		1646,88	38,44	63313
56.2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,8=660,67)	чел-ч	0,056	92,225	660,67	60930
56.2.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,658752	828,31	546
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				37,33	61476
56.2.3	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,658752	1767,51	1164

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,658752	828,31	545,65
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,707004	1164
56.2.	4 21-130209-0303	-Гвозди отделочные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4032-63)	кг	0,003	4,941	246,53	1218
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				0,73959	1218
		НР первого уровня	%	54,8		20,46	33689
		НР второго уровня	%	4,1		2,41	3977
		Накладные расходы	%	-		22,87	37666
		Сметная прибыль	%	8		4,91	8078
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				66,22	109057
56.3	21-130211-0602 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм, винт MN 30 0,03 КГ	шт		1090,4	2,06	2246
		НР второго уровня	%	4,1		0,08446	92
		Накладные расходы	%	-		0,08446	92
		Сметная прибыль	%	8		0,171557	187
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2,32	2525
56.4	21-130816-3551 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Элементы крепления	м		101,52	526,32	53432
		НР второго уровня	%	4,1		21,58	2191
		Накладные расходы	%	-		21,58	2191
		Сметная прибыль	%	8		43,83	4450
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				591,73	60073
56.5	22-040301-9901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90 1 КГ	кг		22,56	83,36	1881
		НР второго уровня	%	4,1		3,42	77
		Накладные расходы	%	-		3,42	77
		Сметная прибыль	%	8		6,94	157
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				93,72	2114
56.6	21-130207-1006 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала	-Дюбель гвоздевой полипропиленовый со стальным оцинкованным стержнем 6х40 мм 4,2 КГ	шт		56,4	6,48	365

	2017 года						
		НР второго уровня	%	4,1		0,26568	15
		Накладные расходы	%	-		0,26568	15
		Сметная прибыль	%	8		0,539654	30
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7,29	411
56.7	21-130809-1305 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Лента армирующая бумажная 0,01 КГ	м		56,4	6,13	346
		НР второго уровня	%	4,1		0,25133	14
		Накладные расходы	%	-		0,25133	14
		Сметная прибыль	%	8		0,510506	29
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				6,89	389
56.8	21-130809-1304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Лента уплотнительная самоклеящаяся 0,01 КГ	м		45,12	37,75	1703
		НР второго уровня	%	4,1		1,55	70
		Накладные расходы	%	-		1,55	70
		Сметная прибыль	%	8		3,14	142
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				42,44	1915
56.9	21-130801-0609 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Грунтовка полиуретановая цинкосодержащая однокомпонентная для антикоррозионной защиты металлических поверхностей, адгезия 4 МПа, срок службы 35 лет 1 КГ	л		7,52	2537,9	19085
		НР второго уровня	%	4,1		104,05	782
		Накладные расходы	%	-		104,05	782
		Сметная прибыль	%	8		211,36	1589
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2853,31	21457
56.10	21-110101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-2012 0,125 Т	м3		2,538	20822,77	52848
		НР второго уровня	%	4,1		853,73	2167
		Накладные расходы	%	-		853,73	2167
		Сметная прибыль	%	8		1734,12	4401
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				23410,62	59416
57.10	21-110101-0102 РСНБ РК 2015	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные 50 КГ	м3		2,19	10558,22	23123

в ценах II квартала 2017 года								
		НР второго уровня	%	4,1		432,89	948	
		Накладные расходы	%	-		432,89	948	
		Сметная прибыль	%	8		879,29	1926	
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				11870,4	25996	
58.10	11-060701-0201 РСНБ РК 2015	-Пояса в опалубке. Устройство	м3		11,2	31750,6	355607	
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	8,25	92,4	771,4	71277	
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	8,099	831,59	6735	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6965,38	78012	
.100. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,03024	3370,5	102	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,03024	828,31	25,05	
.100. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	5,498	37,27	205	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
.100. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	7,837	3561,49	27910	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	7,837	828,31	6491,47	
.100. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,09408	3114,94	293	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,09408	1111,02	104,52	
.100. 7	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	23,324	165,76	3866	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
.100. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,13776	1767,51	243	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,13776	828,31	114,11	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2912,47	32620	
.100. 9	21-020101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	11,368	20678,9	235078	
.100.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	28	66,3	1856	
.100.11	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0081	0,09072	26033	2362	
.100.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,00448	23886,67	107	
.100.13	21-130209-	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	4,144	196,55	815	

	0401							
.100.14	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,028	200244,36	5607
.100.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0012	0,01344	28	0,38
.100.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	8,725	674,52	5885
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				22474,07	251710
		НР первого уровня	%	48,5		3378,21	37836
		НР второго уровня	%	4,1		1440,28	16131
		Накладные расходы	%	-		4818,49	53967
		Сметная прибыль	%	8		2925,53	32766
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				39494,61	442340
59.10	11-060301-0408 РСНБ РК 2015	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т		0,1212	200364,56	24284
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	58	7,03	781,3	5492
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,043632	946,11	41
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				45656	5534
.100. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,01818	3114,94	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,01818	1111,02	20,20
.100. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,025452	1767,51	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,025452	828,31	21,08
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				838,42	102
.100. 5	21-130210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,1212	154210,74	18690
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				154210,74	18690
		НР первого уровня	%	48,5		22143,16	2684
		НР второго уровня	%	4,1		9122,82	1106
		Накладные расходы	%	-		31265,98	3789
		Сметная прибыль	%	8		18530,44	2246
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				250160,98	30320
60.10	11-060301-0409 РСНБ РК 2015	-Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т		0,2834	170675,16	48369
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	20	5,668	781,3	4428
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,102024	946,11	97
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				15966,6	4525
.100. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,04251	3114,94	132

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,04251	1111,02	47,23
.100. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,059514	1767,51	105
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,059514	828,31	49,30
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				838,42	238
.100. 5	21-130210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,2834	154210,74	43703
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				154210,74	43703
		НР первого уровня	%	48,5		7743,8	2195
		НР второго уровня	%	4,1		7315,18	2073
		Накладные расходы	%	-		15058,98	4268
		Сметная прибыль	%	8		14858,73	4211
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				200592,87	56848
61.10	11-060301-0403 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные со связями из арматуры. Установка прит бетонировании			0,0048	285720,82	1371
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	118	0,5664	781,3	443
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2231	0,001071	1107,13	1
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				92440,39	444
.100. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,22	0,001056	3114,94	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,001056	1111,02	1,17
.100. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,62	0,007776	165,76	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0031	0,000015	1767,51	0,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0031	0,000015	828,31	0,01
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				959,3	5
.100. 6	21-050301-0105	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09	0,000432	151794,55	66
.100. 7	21-130205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1	0,0048	178506,12	857
.100. 8	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,00001	200244,36	2
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				192568,12	924
		НР первого уровня	%	48,5		44833,59	215
		НР второго уровня	%	4,1		13552,73	65

		Накладные расходы	%		-		58386,32	280
		Сметная прибыль	%		8		27528,57	132
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					371635,71	1784
62.10	21-050301-0306 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014 1 Т	т		1,10384	151817,28	167582
		НР второго уровня	%		4,1	6224,51	6871
		Накладные расходы	%		-	6224,51	6871
		Сметная прибыль	%		8	12643,34	13956
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				170685,13	188409
63.10	21-050301-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014 1 Т	т		0,027768	153638,71	4266
		НР второго уровня	%		4,1	6299,19	175
		Накладные расходы	%		-	6299,19	175
		Сметная прибыль	%		8	12795,03	355
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				172732,93	4796
64.10	21-050301-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014 1 Т	т		0,158	158886,61	25104
		НР второго уровня	%		4,1	6514,35	1029
		Накладные расходы	%		-	6514,35	1029
		Сметная прибыль	%		8	13232,08	2091
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				178633,04	28224
65.10	11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		1,289608	13344,2	17209
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	16,88	21,769	733,67	15971
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,219233	1111,02	244
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				12573,22	16215
.100. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,219233	3114,94	683
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,219233	1111,02	243,57
.100. 4	34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,051584	24,15	1

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 5	34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,95431	208,04	199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				684,46	883
.100. 6	21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	3,869	91,8	355
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				275,4	355
		НР первого уровня	%	48,5		6098,01	7864
		НР второго уровня	%	4,1		797,13	1028
		Накладные расходы	%	-		6895,14	8892
		Сметная прибыль	%	8		1619,15	2088
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				21858,5	28189
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				1960878
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1960878
Материалы -			Тенге				379977
Всего заработная плата -			Тенге				202404
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				1348993
Накладные расходы -			Тенге				190120
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				105402
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				84718
Сметная прибыль -			Тенге				172080
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				2323077
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				275
Сметная заработная плата -			Тенге				202404
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				2323077
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				275
Сметная заработная плата -			Тенге				202404

РАЗДЕЛ 5. Внутренняя отделка(4154-061-22-АРлист 1)

		Стен					
66.10	11-150203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1769,2	1002,59	1773775
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	0,74	1309,208	809,14	1059333
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0554	98,014	733,67	71910
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				639,41	1131242
.100. 3	31-030205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	83,152	884,88	73580
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	83,152	733,67	61006,13

.100. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	14,861	1379,81	20506
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	14,861	733,67	10903,07
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				53,18	94086
.100. 5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0187	33,084	18425,21	609580
.100. 6	21-080102-0301	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013	м2	0,0554	98,014	82,05	8042
.100. 7	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,106152	19877,39	2110
.100. 8	21-130209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0012	2,123	293,99	624
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				350,64	620357
		НР первого уровня	%	54,8		350,4	619921
		НР второго уровня	%	4,1		55,47	98142
		Накладные расходы	%	-		405,87	718062
		Сметная прибыль	%	8		112,68	199347
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1521,13	2691184
67.10	11-150207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании	м2 оштукатуриваемой поверхности		43,8	422,85	18521
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	0,223	9,767	790,58	7722
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,09198	769,72	71
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				177,92	7793
.100. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0008	0,03504	3370,5	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,03504	828,31	29,02
.100. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0013	0,05694	1379,81	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,05694	733,67	41,78
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				4,49	197
.100. 5	21-050307-0104	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,013	0,5694	259,72	148
.100. 6	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	3,6	157,68	66,3	10454
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				242,06	10602

		НР первого уровня	%	54,8		97,5	4270
		НР второго уровня	%	4,1		21,33	934
		Накладные расходы	%	-		118,83	5205
		Сметная прибыль	%	8		43,33	1898
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				585,01	25624
68.10	11-150207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		43,8	1657,75	72609
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	1,15	50,37	790,58	39822
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,63072	742,87	469
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				919,86	40290
.100. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,06132	3370,5	207
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,06132	828,31	50,79
.100. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,5694	1379,81	786
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,5694	733,67	417,75
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				22,66	992
.100. 5	21-020402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,031	1,358	18129,41	24616
.100. 6	21-080102-0301	Сетки полимерные для армирования штукатурных слоев двухосноориентированные с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50 СТ РК 2433-2013	м2	1,08	47,304	82,05	3881
.100. 7	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00013	0,005694	17341,93	99
.100. 8	21-130209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,025	1,095	293,99	322
.100. 9	21-130804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	5,256	547,44	2877
.100.10	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0001	0,00438	28	0,12
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				725,93	31796
		НР первого уровня	%	54,8		504,09	22079
		НР второго уровня	%	4,1		88,64	3882
		Накладные расходы	%	-		592,72	25961
		Сметная прибыль	%	8		180,04	7886
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2430,51	106456
69.10	11-150203-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен, левкас	м2		154,7	1056,47	163436

.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	0,37	57,239	790,58	45252
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	2,893	735,69	2128
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				306,27	47380
.100. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0004	0,06188	3370,5	209
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,06188	828,31	51,26
.100. 4	31-030101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0167	2,583	786,06	2031
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0167	2,583	733,67	1895,07
.100. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0016	0,24752	1379,81	342
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0016	0,24752	733,67	181,60
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				16,68	2581
.100. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0063	0,97461	28	27
.100. 7	22-050101-9901	Смеси сухие шпатлевочные на цементной основе СТ РК 1168-2006	кг	9,7	1500,59	77,02	115575
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				747,27	115603
		НР первого уровня	%	54,8		167,84	25964
		НР второго уровня	%	4,1		50,2	7765
		Накладные расходы	%	-		218,03	33730
		Сметная прибыль	%	8		101,96	15773
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1376,46	212939
70.10	11-150405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2		1967,7	431,87	849795
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	0,39	767,403	771,4	591975
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	3,345	817,18	2734
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				302,24	594708
.100. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,39354	1379,81	543
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,39354	733,67	288,73
.100. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	2,952	1767,51	5217
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	2,952	828,31	2445,17
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,93	5760
.100. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0031	6,1	84,66	516

.100. 6	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	16,529	162,18	2681
.100. 7	22-040802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	1,24	133270,82	165209
.100. 8	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	1003,527	83,36	83654
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				128,1	252060
		НР первого уровня	%	54,8		165,62	325900
		НР второго уровня	%	4,1		24,5	48203
		Накладные расходы	%	-		190,12	374104
		Сметная прибыль	%	8		49,76	97912
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				671,75	1321810
71.10	11-150107-0101 РСНБ РК 2015	-Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	м2		19,2	4184,63	80345
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	2	38,4	790,58	30358
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0086	0,16512	739,17	122
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1587,52	30480
.100. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0096	3370,5	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0096	828,31	7,95
.100. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0081	0,15552	1379,81	215
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0081	0,15552	733,67	114,10
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				12,86	247
.100. 5	21-020402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,015	0,288	18524,15	5335
.100. 6	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0004	0,00768	17341,93	133
.100. 7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,096	84,66	8
.100. 8	22-020101-0405	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	1	19,2	2302,95	44217
.100. 9	21-070510-0501	Опилки древесные	м3	0,001	0,0192	2309,23	44
.100.10	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00465	0,08928	28	2
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2590,61	49740
		НР первого уровня	%	54,8		869,96	16703
		НР второго уровня	%	4,1		207,24	3979
		Накладные расходы	%	-		1077,2	20682
		Сметная прибыль	%	8		420,95	8082
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				5682,78	109109

			Потолков					
72.10	11-090301-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5		-Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж	т конструкций	1,0880519	32971,46	35875	
.100. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=878,42)	чел-ч	16,29	17,724	878,42	15569
.100. 2		2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,938	3,197	1159,26	3706
			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДЫ:				17715,38	19275
.100. 3	31-060103-0101		-Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,43	0,467862	295,98	138
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 4	31-050101-0205		-Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0,57	0,62019	6591,55	4088
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,57	0,62019	953,89	591,59
.100. 5	31-050102-0102		-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,21	0,228491	3114,94	712
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,228491	1111,02	253,86
.100. 6	31-050102-0105		-Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	1,848	2,011	5432,97	10924
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,848	2,011	1283,61	2581,34
.100. 7	34-030202-0101		-Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,16	0,174088	23,34	4
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 8	33-010201-0101		-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,337296	1767,51	596
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,337296	828,31	279,39
.100. 9	31-060202-0501		-Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,38	2,59	17,05	44
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
			ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				15170,96	16507
.100.10	21-050204-9903		-Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,002111	251085,43	530
.100.11	21-050307-1013		-Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,032642	66,3	2
.100.12	21-050310-1108		-Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,020347	2742,28	56
.100.13	21-060801-		-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений	т	0,0005	0,000544	327490,36	178

	0102	с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т						
.100.14	21-070201-0101	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	0,001121	39687,74	44
.100.15	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0031	0,003373	381819,66	1288
.100.16	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,010881	196,55	2
.100.17	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	2,122	181	384
.100.18	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,641951	91,04	58
.100.19	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000109	1774323,66	193
.100.20	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0031	0,003373	200244,36	675
.100.21	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000337	347608,52	117
.100.22	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000653	413023,16	270
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				3491,03	3798
		НР первого уровня	%	60,9		10788,67	11739
		НР второго уровня	%	4,1		1794,17	1952
		Накладные расходы	%	-		12582,83	13691
		Сметная прибыль	%	8		3644,34	3965
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				49198,63	53531
73.10	21-050203-0510 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Балка двутавровая горячекатаная с уклоном внутренних граней полок № 27 из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014 (ГОСТ 8239-89) 1 Т	т	1,0422591		273852,85	285426
		НР второго уровня	%	4,1		11227,97	11702
		Накладные расходы	%	-		11227,97	11702
		Сметная прибыль	%	8		22806,47	23770
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				307887,28	320898
74.10	11-100403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка		146,2	930,21	135996
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	0,9779	142,969	790,58	113028
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0034	0,49708	969,67	482
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				776,41	113510
.100. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0017	0,24854	3114,94	774
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,24854	1111,02	276,13
.100. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0282	4,123	18,64	77

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,24854	1767,51	439
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,24854	828,31	205,87
.100. 6	34-030101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0025	0,3655	180,83	66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 7	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0079	1,155	14,34	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				9,39	1373
.100. 8	21-130207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	0,1495	21,857	43,89	959
.100. 9	21-130207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	0,6565	95,98	6,48	622
.100.10	21-130208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	0,0232	3,392	902,65	3062
.100.11	22-050108-0102	Сухие смеси для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,367	53,655	130,98	7028
.100.12	21-130211-0612	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	1,303	190,484	1,02	194
.100.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0001	0,01462	148,83	2
.100.14	21-130809-1303	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,6677	97,618	47,95	4681
.100.15	21-130809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,7003	102,384	37,75	3865
.100.16	21-130809-1305	Лента армирующая бумажная	м	1,319	192,809	6,13	1182
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				147,71	21595
		НР первого уровня	%	59,8		464,29	67879
		НР второго уровня	%	4,1		57,17	8359
		Накладные расходы	%	-		521,46	76238
		Сметная прибыль	%	8		116,13	16979
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1567,81	229213
75.10	22-030301-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Подвесной потолок из минерального волокна t 12 мм в комплекте 4,3 КГ	м2		146,2	2116,64	309453
		НР второго уровня	%	4,1		86,78	12688
		Накладные расходы	%	-		86,78	12688
		Сметная прибыль	%	8		176,27	25771
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2379,7	347912

76.10	21-130201-1107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Болты самоанкерующиеся М14х60 ГОСТ 28778-90 0,457 КГ	шт.		192	159,46	30616
		НР второго уровня	%	4,1		6,54	1255
		Накладные расходы	%	-		6,54	1255
		Сметная прибыль	%	8		13,28	2550
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				179,28	34421
77.10	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-1189	м2		47,8268	110,18	5269
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,0426	2,037	781,3	1592
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,009565	1656,62	16
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33,61	1608
.100. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,009565	3370,5	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,009565	828,31	7,92
.100. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,009565	35,69	0,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,009565	1767,51	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,009565	828,31	7,92
.100. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,621748	46,28	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,64	78
.100. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,001339	335868,32	450
.100. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,008609	365844,24	3149
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				75,26	3599
		НР первого уровня	%	54,2		18,22	871
		НР второго уровня	%	4,1		5,26	252
		Накладные расходы	%	-		23,48	1123
		Сметная прибыль	%	8		10,69	511
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				144,35	6904
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				3761115

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Стоимость общестроительных работ -	Тенге		3725241
Материалы -	Тенге		1105351
Всего заработная плата -	Тенге		1967012
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		625495
Накладные расходы -	Тенге		1280750
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге		1083588
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге		197162
Сметная прибыль -	Тенге		400479
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге		5406470
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		2483
Сметная заработная плата -	Тенге		1967012
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге		35875
Материалы -	Тенге		3798
Всего заработная плата -	Тенге		19275
Накладные расходы -	Тенге		13691
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге		11739
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге		1952
Сметная прибыль -	Тенге		3965
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге		53531
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		21
Сметная заработная плата -	Тенге		19275
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге		5460001
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		2504
Сметная заработная плата -	Тенге		1986287

РАЗДЕЛ 6. Наружная отделка

78.10	11-150201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности		31,104	877,58	27296
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,611	19,005	828,31	15742
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,024	0,746496	733,67	548
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				523,71	16289
.100. 3	31-050402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,009	0,279936	52,57	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 4	31-030205-0202	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0,024	0,746496	944,66	705
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,024	0,746496	733,67	547,68
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				23,14	720
.100. 5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0189	0,587866	18425,21	10832
.100. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0035	0,108864	28	3
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				348,33	10835
		НР первого уровня	%	54,8		286,99	8927

		НР второго уровня	%	4,1		47,75	1485
		Накладные расходы	%	-		334,74	10412
		Сметная прибыль	%	8		96,99	3017
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1309,3	40724
79.10	11-150212-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Отделка поверхности механизированная под фактуру шагрень	м2 отделываемой поверхности		31,104	217,69	6771
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	0,106	3,297	771,4	2543
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,009331	828,31	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				82,02	2551
.100. 3	31-060102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,0324	1,008	92,82	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 4	31-040303-0102	Агрегаты шпатлево-окрасочные	маш.-ч	0,0324	1,008	17,35	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 5	31-040303-0103	Краскотерки	маш.-ч	0,0007	0,021773	24,17	0,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 6	31-030101-0701	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов, до 350 л	маш.-ч	0,0055	0,171072	122,95	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,009331	1767,51	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,009331	828,31	7,73
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				4,79	149
.100. 8	21-100502-1804	Клей марки КМЦ обойный	т	0,00001	0,000311	714217,5	222
.100. 9	21-130816-1301	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,00092	0,028616	14040,3	402
.100.10	22-041004-0101	Латекс синтетический СКС-65 ГП ГОСТ 10564-75	кг	0,1	3,11	1068,96	3325
.100.11	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00034	0,010575	28	0,3
.100.12	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	1,555	83,36	130
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				131,13	4079
		НР первого уровня	%	54,8		44,95	1398
		НР второго уровня	%	4,1		10,77	335
		Накладные расходы	%	-		55,71	1733
		Сметная прибыль	%	8		21,87	680

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				295,28	9184
80.10	22-040803-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, маркакг ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 1 КГ			1,24416	132,74	165
		НР второго уровня	%	4,1		5,44	7
		Накладные расходы	%	-		5,44	7
		Сметная прибыль	%	8		11,05	14
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				149,24	186
		Сетчатое ограждение СО1(л.28)					
81.10	13-080103-3601 РСНБ РК 2015	-Ограждение сетчатое. Монтаж оборудования	м2		23,84	5213,97	124301
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	2	47,68	828,31	39494
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,09	2,146	953,96	2047
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1742,48	41541
.100. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,04	0,9536	3298,9	3146
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,9536	1111,02	1059,47
.100. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,38	9,059	165,76	1502
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,05	1,192	2267,35	2703
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	1,192	828,31	987,35
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				308,31	7350
.100. 6	21-050201-0124	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	0,0157	0,374288	175192,29	65572
.100. 7	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,0002	0,004768	136531,84	651
.100. 8	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00026	0,006198	222237,6	1378
.100. 9	22-040803-0401	Краска огнезащитная органическая для повышения предела огнестойкости несущих и ограждающих стальных конструкций на всех объектах гражданского и промышленного строительства, обработка при Т от -5°С до +35°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0,21	5,006	1968,74	9856
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				3249,04	77457
		НР первого уровня	%	42,8		745,78	17779
		НР второго уровня	%	4,1		244,35	5825
		Накладные расходы	%	-		990,13	23605

		Сметная прибыль	%	8		496,33	11832
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				6700,43	159738
		Пандус(лист 4)					
82.10	11-110101-0209 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками из бетона В7,5	м3 подстилающего слоя		3,75	22469,13	84259
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,66	13,725	702,74	9645
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2572,03	9645
.100. 2	31-040101-0201	-Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,8	11,77	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,65	21
.100. 3	21-010401-0101	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	1,163	1936,33	2251
.100. 4	21-020101-0301	-Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	3,825	17459,52	66783
.100. 5	21-070204-0404	-Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,00375	14375,42	54
.100. 6	21-100501-0501	-Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	7,5	729,15	5469
.100. 7	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,35	1,313	28	37
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				19891,45	74593
		НР первого уровня	%	60,9		1566,37	5874
		НР второго уровня	%	4,1		985,46	3695
		Накладные расходы	%	-		2551,82	9569
		Сметная прибыль	%	8		2001,68	7506
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				27022,62	101335
		Металлоконструкции для установки шумоглушителей(АРлист57)					
83.10	11-070107-0103 РСНБ РК 2015	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	т		1,1152	415621,2	463501
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=878,42)	чел-ч	42,7	47,619	878,42	41830
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	1,149	828,31	951
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				38361,69	42781
.100. 3	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	23,698	165,76	3928
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	1,149	1767,51	2030
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	1,149	828,31	951,73
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5342,94	5958

.100. 5	21-060405-1406	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	1,115	364882,72	406917
.100. 6	21-130812-1046	-Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,044608	197175,18	8796
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				372769,73	415713
		НР первого уровня	%	62,1		23822,61	26567
		НР второго уровня	%	4,1		18017,2	20093
		Накладные расходы	%	-		41839,81	46660
		Сметная прибыль	%	8		36596,88	40813
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				494057,88	550973
84.10	11-070107-0104 РСНБ РК 2015	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг	т		1,044	403553,12	421309
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=878,42)	чел-ч	31,4	32,782	878,42	28796
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	1,065	828,31	882
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				28427,26	29678
.100. 3	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,33	21,225	165,76	3518
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,02	1,065	1767,51	1882
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,02	1,065	828,31	882,15
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5172,76	5400
.100. 5	21-060405-1406	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	1,044	364882,72	380938
.100. 6	21-130812-1046	-Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,03132	197175,18	6176
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				370797,98	387113
		НР первого уровня	%	62,1		17653,33	18430
		НР второго уровня	%	4,1		17269,46	18029
		Накладные расходы	%	-		34922,8	36459
		Сметная прибыль	%	8		35078,07	36622
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				473553,99	494390
85.10	СЦ РК 8.04-08-2017 тех часть табл.11 п.11.2	-Надбавка за применение стали С245	т		2,1592	4756	10269
		НР второго уровня	%	4,1		195	421
		Накладные расходы	%	-		195	421
		Сметная прибыль	%	8		396,08	855

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					5347,08	11545
86.10	СЦ РК 8.04-08-20 17 т.ч. табл.12 п.12.7	-Надбавка за окраску м/конструкций эмалью за 2 раза	т		2,1592		15190	32798
		НР второго уровня	%		4,1		622,79	1345
		Накладные расходы	%		-		622,79	1345
		Сметная прибыль	%		8		1265,02	2731
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					17077,81	36874
		Отмостка(АР лист4)						
87.10	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	-Уплотнение грунта пневмотрамбовками	м3		22,4		117,21	2625
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618,61)	чел-ч	0,108	2,419		618,61	1497
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,588		828,31	487
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					88,55	1984
.100. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,588		1874,05	1102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,588		828,31	487,05
.100. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	2,352		11,48	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--		--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					50,4	1129
		НР первого уровня	%		59,1		52,33	1172
		НР второго уровня	%		4,1		6,95	156
		Накладные расходы	%		-		59,29	1328
		Сметная прибыль	%		8		14,12	316
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					190,61	4270
88.10	11-110101-0204 РСНБ РК 2015	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3		22,4		6259,74	140218
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,24	72,576		702,74	51002
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	12,32		828,31	10205
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					2732,45	61207
.100. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	2,016		3370,5	6795
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	2,016		828,31	1669,87
.100. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	10,304		1874,05	19310
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	10,304		828,31	8534,91
.100. 5	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	20,832		11,48	239
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--		--	--

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1176,08	26344
.100. 6	21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	т3	0,29	6,496	2354,07	15292
.100. 7	21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	т3	0,09	2,016	2158,17	4351
.100. 8	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	т3	1	22,4	1925,66	43135
.100. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	3,36	28	94
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2806,78	62872
		НР первого уровня	%	60,9		1664,06	37275
		НР второго уровня	%	4,1		324,88	7277
		Накладные расходы	%	-		1988,94	44552
		Сметная прибыль	%	8		659,89	14782
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8908,57	199552
89.10	11-110101-1903 РСНБ РК 2015	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	м2		22,4	1228,61	27521
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=727,48)	чел-ч	0,143	3,203	727,48	2330
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0202	0,45248	828,31	375
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				120,76	2705
.100. 3	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,014	0,3136	2505,69	786
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,3136	828,31	259,76
.100. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0051	0,11424	1874,05	214
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0051	0,11424	828,31	94,63
.100. 5	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,224	11,48	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
.100. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,02464	1767,51	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,02464	828,31	20,41
.100. 7	31-040203-0101	Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	0,0065	0,1456	56,99	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				47,07	1054
.100. 8	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0579	1,297	17837,06	23134
.100. 9	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	0,0001	0,00224	24437,72	55
.100.10	21-130104-	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,000173	0,003864	91814,13	355

	0103 90/10							
.100.11	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000517	0,011592	51147,9	593	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1077,52	24136	
		НР первого уровня	%	60,9		73,54	1647	
		НР второго уровня	%	4,1		53,39	1196	
		Накладные расходы	%	-		126,93	2843	
		Сметная прибыль	%	8		108,44	2429	
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1463,99	32793	
90.10	11-110101-1904 РСНБ РК 2015	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	м2		22,4	224	5018	
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=727,48)	чел-ч	0,0201	0,45024	727,48	328	
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,02912	828,31	24	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				15,7	352	
.100. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0013	0,02912	1874,05	55	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,02912	828,31	24,12	
.100. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0026	0,05824	11,48	0,67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,47	55	
.100. 5	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0116	0,25984	17837,06	4635	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				206,91	4635	
		НР первого уровня	%	60,9		9,56	214	
		НР второго уровня	%	4,1		9,58	215	
		Накладные расходы	%	-		19,14	429	
		Сметная прибыль	%	8		19,45	436	
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				262,59	5882	
91.10	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	-Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий сечением 100 х200 мм	м		112	1723,56	193039	
.100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=727,48)	чел-ч	0,698	78,176	727,48	56871	
.100. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,728	1093,62	796	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				514,89	57668	
.100. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,6832	3114,94	2128	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,6832	1111,02	759,05	
.100. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0448	1767,51	79	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0448	828,31	37,11	

	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				19,71		2207
.100. 5	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	6,608	19663,46	129936
.100. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,0672	15872,52	1067
.100. 7	21-070202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,1904	14375,42	2737
.100. 8	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	1,12	196,55	220
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					1196,07	133960
	НР первого уровня		%	60,3		310,48	34774
	НР второго уровня		%	4,1		83,4	9340
	Накладные расходы		%	-		393,87	44114
	Сметная прибыль		%	8		169,39	18972
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					2286,83	256125
92.10	21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 2,4 Т	м3		1,792	35659,02	63901
	НР второго уровня		%	4,1		1462,02	2620
	Накладные расходы		%	-		1462,02	2620
	Сметная прибыль		%	8		2969,68	5322
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					40090,72	71843

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге		1602992
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Стоимость монтажных работ -	Тенге		124301
Материалы -	Тенге		77457
Всего заработная плата -	Тенге		41541
Накладные расходы -	Тенге		23605
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге		17779
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге		5826
Сметная прибыль -	Тенге		11832
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге		159738
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		50
Сметная заработная плата -	Тенге		41541
Стоимость общестроительных работ -	Тенге		1435624
Материалы -	Тенге		1117935
Всего заработная плата -	Тенге		224859
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		165
Местные материалы -	Тенге		63901
Накладные расходы -	Тенге		200726
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге		136278
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге		64448
Сметная прибыль -	Тенге		130908
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге		1767258
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		290
Сметная заработная плата -	Тенге		224859
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге		43067
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		43067
Накладные расходы -	Тенге		1766
Сметная прибыль -	Тенге		3587

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(ПС 35/10 кВ Новая-1. Общестроительные работы)» за апрель месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		Анкерное устройство(лист22)					
1	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	-Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5 на сульфатостойком цементе.Устройство	м3		1,176	23019,98	27071
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	1,35	1,588	671,19	1066
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,213209	828,31	177
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1056,28	1242
1. 3	31-040101-0201	-Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,56448	11,77	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 4	31-050101-0102	-Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,21168	3561,49	754
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,21168	828,31	175,34
1. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,001529	1767,51	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,001529	828,31	1,27
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				649,02	763
1. 6	21-020101-2401 7473-2010	-Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ	м3	1,02	1,2	19426,67	23303
1. 7	21-130803-1101	-Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,294	6598,38	1940
1. 8	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,002	0,002352	28	0,07
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				21464,85	25243
		НР первого уровня	%	48,5		512,3	602
		НР второго уровня	%	4,1		964,82	1135

		Накладные расходы	%	-		1477,12	1737
		Сметная прибыль	%	8		1959,77	2305
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				26456,86	31113
2	21-020101-2401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 доплата за водонепроницаемость W6 2,4 Т	м3	1,19952	291,4	350	
		НР второго уровня	%	4,1		11,95	14
		Накладные расходы	%	-		11,95	14
		Сметная прибыль	%	8		24,27	29
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				327,62	393
3	11-330107-0101 РСНБ РК 2015	-Установка сборных железобетонных грибовидных фундаментов под порталы ошиновки и под опоры оборудования массой до 1,5 т	1м3	3,24	7067,15	22898	
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	4,5	14,58	853,68	12447
3. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,049	3,398	1097,87	3731
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				4993	16177
3. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1	3,24	3114,94	10092
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1	3,24	1111,02	3599,70
3. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0488	0,158112	2267,35	358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0488	0,158112	828,31	130,97
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				3225,59	10451
		НР первого уровня	%	61,7		3080,68	9981
		НР второго уровня	%	4,1		416,06	1348
		Накладные расходы	%	-		3496,74	11329
		Сметная прибыль	%	8		845,11	2738
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				11409	36965
4	11-330107-0111 РСНБ РК 2015	-Установка сборных железобетонных ригилей под порталы ошиновки и под опоры оборудования массой до 0,5 т	1м3	0,4	18302,04	7321	
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	12,2	4,88	781,3	3813
4. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,829	1,132	1106,14	1252
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				12660,92	5064
4. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,78	1,112	3114,94	3464
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,78	1,112	1111,02	1235,45
4. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0488	0,01952	2267,35	44

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0488	0,01952	828,31	16,17
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				8770,18	3508
		НР первого уровня	%	61,7		7811,79	3125
		НР второго уровня	%	4,1		1070,67	428
		Накладные расходы	%	-		8882,45	3553
		Сметная прибыль	%	8		2174,76	870
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				29359,25	11744
5	21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) водонепроницаемостью W6 2,5 Т	м3		3,64	34061,67	123984
		НР второго уровня	%	4,1		1396,53	5083
		Накладные расходы	%	-		1396,53	5083
		Сметная прибыль	%	8		2836,66	10325
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				38294,86	139393
6	СЦ РК 8.04-08-2017табл.9а	-Надбавка за изготовление бетона на сульфатостойком цементе	м3		3,64	270	983
		НР второго уровня	%	4,1		11,07	40
		Накладные расходы	%	-		11,07	40
		Сметная прибыль	%	8		22,49	82
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				303,56	1105
7	11-130301-1201 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2		43	663,4	28526
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,0828	3,56	781,3	2782
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0129	1656,62	21
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				65,19	2803
7. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0086	3370,5	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0086	828,31	7,12
7. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,0086	35,69	0,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0172	1767,51	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0172	828,31	14,25
7. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,559	46,28	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,99	86
7. 7	21-130704-3101	-Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001	0,0043	273897,54	1178
7. 8	22-040501-1307	-Лак ХП-734 ГОСТ 52165-2003	кг	0,64	27,52	889,58	24481
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				596,72	25659
		НР первого уровня	%	54,2		35,33	1519
		НР второго уровня	%	4,1		28,65	1232
		Накладные расходы	%	-		63,98	2751
		Сметная прибыль	%	8		58,19	2502
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				785,57	33780
8	11-090301-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м	т		2,50034	32971,46	82440
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=878,42)	чел-ч	16,29	40,731	878,42	35779
8. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,938	7,346	1159,26	8516
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				17715,38	44294
8. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,43	1,075	295,98	318
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 4	31-050101-0205	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0,57	1,425	6591,55	9394
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,57	1,425	953,89	1359,29
8. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,21	0,525071	3114,94	1636
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,525071	1111,02	583,36
8. 6	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	1,848	4,621	5432,97	25104
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,848	4,621	1283,61	5931,56
8. 7	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,16	0,400054	23,34	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,775105	1767,51	1370
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,775105	828,31	642,03
8. 9	31-060202-	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,38	5,951	17,05	101

	0501						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				15170,96	37933
8.10	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,004851	251085,43	1218
8.11	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,07501	66,3	5
8.12	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,046756	2742,28	128
8.13	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0005	0,00125	327490,36	409
8.14	21-070201-0101	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	0,002575	39687,74	102
8.15	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0031	0,007751	381819,66	2960
8.16	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,025003	196,55	5
8.17	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	4,876	181	882
8.18	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	1,475	91,04	134
8.19	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,00025	1774323,66	444
8.20	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0031	0,007751	200244,36	1552
8.21	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000775	347608,52	269
8.22	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,0015	413023,16	620
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				3491,03	8729
		НР первого уровня	%	60,9		10788,67	26975
		НР второго уровня	%	4,1		1794,17	4486
		Накладные расходы	%	-		12582,83	31461
		Сметная прибыль	%	8		3644,34	9112
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				49198,63	123013
9	21-060408-1401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Балки поддерживающие и подвески для путей подвесного транспорта из прокатных профилей 1 Т	т		1,46702	206132,96	302401
		НР второго уровня	%	4,1		8451,45	12398
		Накладные расходы	%	-		8451,45	12398
		Сметная прибыль	%	8		17166,75	25184

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				231751,16	339984
10	СЦ РК 8.04-08-20 17 т.ч. табл.11 п.11.2	-Надбавка за применение стали С245	т		1,46702	4756	6977
		НР второго уровня	%	4,1		195	286
		Накладные расходы	%	-		195	286
		Сметная прибыль	%	8		396,08	581
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				5347,08	7844
11	11-070107-0104 РСНБ РК 2015	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг	т		0,0506	403553,12	20420
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=878,42)	чел-ч	31,4	1,589	878,42	1396
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	0,051612	828,31	43
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				28427,26	1438
11. 3	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,33	1,029	165,76	171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,02	0,051612	1767,51	91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,02	0,051612	828,31	42,75
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5172,76	262
11. 5	21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,0506	364882,72	18463
11. 6	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,001518	197175,18	299
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				370797,98	18762
		НР первого уровня	%	62,1		17653,33	893
		НР второго уровня	%	4,1		17269,46	874
		Накладные расходы	%	-		34922,8	1767
		Сметная прибыль	%	8		35078,07	1775
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				473553,99	23962
12	11-060301-0407 РСНБ РК 2015	-Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т		0,536896	309746,56	166302
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	198	106,305	781,3	83056
12. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,193283	946,11	183
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				155038	83239
12. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,080534	3114,94	251
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,080534	1111,02	89,47
12. 4	33-010201-	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,112748	1767,51	199

ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	. . . . .	48420
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге	. . . . .	1975416
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	. . . . .	340
Сметная заработная плата -	Тенге	. . . . .	266400

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты:	Тенге	. . . . .	11508143
в том числе:		. . . . .	
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	. . . . .	2989002
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	. . . . .	318957
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	. . . . .	140495
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	. . . . .	8200184
- перевозка грузов	Тенге	. . . . .	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	. . . . .	0
Накладные расходы I уровня	Тенге	. . . . .	1752137
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	. . . . .	13260281
Накладные расходы II уровня	Тенге	. . . . .	543672
ИТОГО:	Тенге	. . . . .	13803952
Сметная прибыль	Тенге	. . . . .	1104316
ИТОГО по смете:	Тенге	. . . . .	14908269
Итого прямые затраты	Тенге		14908269
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге		551606
Итого по смете:	Тенге		15459875
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге		292192
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге		1631731
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге		17383798
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге		18071488
итого с понижающим коэффициентом	тенге		16806484,70
НДС 12 %	Тенге		2016778,16
Всего к оплате	Тенге		18823262,86

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Технадзор ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(ПС 35/10 кВ Новая-1. ПРОЕЗДЫ ИПЛОЩАДКИ С АСФАЛЬТОБЕТОННЫМ ПОКРЫТИЕМ» за апрель месяц 2019 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
1.10	11-270403-0101 РСНБ РК 2015	-Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности насжатие свыше 98,1 МПа (1377)	м2 основания		2629	611,8	1608412
1.10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	0,033	86,757	702,74	60968
1.10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04436	116,622	1029,52	120065
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				68,86	181033
1.10. 3	31-010103-0201	-Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	0,94644	6158,58	5829
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00036	0,94644	1111,02	1051,51
1.10. 4	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00398	10,463	3370,5	35267
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00398	10,463	828,31	8666,61
1.10. 5	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	6,178	3547,4	21916
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	6,178	1111,02	6863,88
1.10. 6	32-010101-0102	-Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0106	27,867	2993,86	83431
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	27,867	953,89	26582,05
1.10. 7	32-010101-0104	-Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0239	62,833	3809,74	239378
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0239	62,833	1111,02	69808,72
1.10. 8	32-010211-0201	-Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	6,835	3337,04	22810
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	6,835	828,31	5661,50

1.10. 9	32-010212-0101	-Распределители щебня и гра	маш.-ч	0,0 7	1,499	2599,32	3895
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00057	1,499	953,89	1429,88
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				156,91	412526
1.10.10	21-010201-0702	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,015	39,435	2203,61	86899
1.10.11	21-010201-0704	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,189	496,881	2104,75	1045810
1.10.12	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,03	78,87	28	2208
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				431,69	1134918
		НР первого уровня	%	60,3		41,52	109163
		НР второго уровня	%	4,1		26,79	70421
		Накладные расходы	%	-		68,31	179583
		Сметная прибыль	%	8		54,41	143040
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				734,51	1931035
2.10	11-270403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=15	-Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0101, 11-270403-0102, 11-270403-0103	м2 основания		2629	525,24	1380859
2.10. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00251	6,599	14455,45	95388
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				36,28	95388
2.10. 2	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01245	32,731	3370,5	110320
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01245	32,731	828,31	27111,41
2.10. 3	32-010101-0102	-Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0129	33,914	2993,86	101534
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0129	33,914	953,89	32350,23
2.10. 4	32-010101-0104	-Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0123	32,337	3809,74	123194
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	32,337	1111,02	35927,05
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				127,44	335048
2.10. 5	21-010201-0704	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,189	496,881	2104,75	1045810
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				397,8	1045810
		НР первого уровня	%	60,3		21,88	57519
		НР второго уровня	%	4,1		22,43	58973
		Накладные расходы	%	-		44,31	116493
		Сметная прибыль	%	8		45,56	119788
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				615,12	1617140

3.10	11-270602-0310 РСНБ РК 2015	-Устройство покрытия толщи 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2		2629	1524,66	4008332
3.10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,0336	88,334	828,31	73168
3.10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01689	44,404	1070,87	47551
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				45,92	120719
3.10. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	9,123	2993,86	27312
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	9,123	953,89	8702,34
3.10. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	26,553	3809,74	101160
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	26,553	1111,02	29500,91
3.10. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00005	0,13145	3114,94	409
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00005	0,13145	1111,02	146,04
3.10. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	1,025	3337,04	3422
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	1,025	828,31	849,02
3.10. 7	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	3,681	94,23	347
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3.10. 8	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	7,361	5530,76	40713
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	7,361	1111,02	8178,22
3.10. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00008	0,21032	1767,51	372
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,21032	828,31	174,21
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				66,08	173734
3.10.10	21-020501-0501	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0914	240,291	15561,18	3739205
3.10.11	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000002	0,005626	205870,68	1158
3.10.12	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	0,00029	0,76241	24437,72	18632
3.10.13	21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 маркит МГ 70/130	т	0,000011	0,028393	72562,11	2060
3.10.14	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000003	0,007309	51147,9	374
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1430,75	3761429
		НР первого уровня	%	60,3		27,69	72794
		НР второго уровня	%	4,1		63,65	167326
		Накладные расходы	%	-		91,33	240120

		Сметная прибыль	%	8		129,28	339876
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1745,27	4588327
4.10	11-270602-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=6	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотностькаменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2		2629	1065,54	2801298
4.10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,00054	1,42	828,31	1176
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				0,447287	1176
4.10. 2	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00102	2,682	94,23	253
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,096115	253
4.10. 3	21-020501-0501	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0684	179,824	15561,18	2798267
4.10. 4	21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 маркит МГ 70/130		0,000008	0,022084	72562,11	1602
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1064,99	2799870
		НР первого уровня	%	60,3		0,269714	709
		НР второго уровня	%	4,1		43,7	114882
		Накладные расходы	%	-		43,97	115591
		Сметная прибыль	%	8		88,76	233351
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1198,27	3150241
5.10	11-270602-0301 РСНБ РК 2015	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменныхматериалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2		2629	1822,57	4791530
5.10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,0336	88,334	828,31	73168
5.10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01683	44,246	1071,4	47405
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				45,86	120574
5.10. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	9,123	2993,86	27312
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	9,123	953,89	8702,34
5.10. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	26,553	3809,74	101160
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	26,553	1111,02	29500,91
5.10. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00003	0,07887	3114,94	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,07887	1111,02	87,63
5.10. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	1,025	3337,04	3422

		в т.ч. затраты труда м нистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0 9	1,025	828,31	849,02
5.10. 7	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	3,681	94,23	347
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5.10. 8	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	7,361	5530,76	40713
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	7,361	1111,02	8178,22
5.10. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,10516	1767,51	186
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,10516	828,31	87,11
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				65,95	173384
5.10.10	21-020501-0303	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0966	253,961	17837,06	4529925
5.10.11	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,0163	205870,68	3356
5.10.12	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	0,00015	0,39435	24437,72	9637
5.10.13	21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 маркит МГ 70/130		0,000011	0,028393	72562,11	2060
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1728,79	4544978
		НР первого уровня	%	60,3		27,66	72706
		НР второго уровня	%	4,1		75,86	199434
		Накладные расходы	%	-		103,51	272140
		Сметная прибыль	%	8		154,09	405094
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2080,17	5468763
6.10	11-270602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия		2629	432,04	1135841
6.10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,00018	0,47322	828,31	392
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				0,149096	392
6.10. 2	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00036	0,94644	94,23	89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,033923	89
6.10. 3	21-020501-0303	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0242	63,622	17837,06	1134826
6.10. 4	21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 маркит МГ 70/130		0,000003	0,007361	72562,11	534
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				431,86	1135360
		НР первого уровня	%	60,3		0,089905	236
		НР второго уровня	%	4,1		17,72	46579

		Накладные расходы	%				17,81	46816
		Сметная прибыль	%		8		35,99	94613
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					485,84	1277269
7.10	11-270201-1002 РСНБ РК 2015	-Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	м			280	1723,56	482597
7.10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=727,48)	чел-ч		0,698	195,44	727,48	142179
7.10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч		0,0065	1,82	1093,62	1990
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					514,89	144169
7.10. 3	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч		0,0061	1,708	3114,94	5320
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,0061	1,708	1111,02	1897,62
7.10. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч		0,0004	0,112	1767,51	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,0004	0,112	828,31	92,77
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					19,71	5518
7.10. 5	21-020101-0601	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3		0,059	16,52	19663,46	324840
7.10. 6	21-020401-2804	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		0,0006	0,168	15872,52	2667
7.10. 7	21-070202-0401	-Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3		0,0017	0,476	14375,42	6843
7.10. 8	21-130209-0401	-Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		0,01	2,8	196,55	550
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					1196,07	334900
		НР первого уровня	%		60,3		310,48	86934
		НР второго уровня	%		4,1		83,4	23351
		Накладные расходы	%		-		393,87	110285
		Сметная прибыль	%		8		169,39	47431
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					2286,83	640312
8.10	21-040508-9902 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400 2,4 Т	м3			12,04	33725,75	406058
		НР второго уровня	%		4,1		1382,76	16648
		Накладные расходы	%		-		1382,76	16648
		Сметная прибыль	%		8		2808,68	33817
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					37917,19	456523
9.10	21-020101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала	-Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 2,4 Т	м3			3,08	17459,52	53775

2017 года

НР второго уровня	%	4,1	715,84	2205
Накладные расходы	%	-	715,84	2205
Сметная прибыль	%	8	1454,03	4478
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:			19629,39	60459

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты:	Тенге	16668702
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	351051
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	1100553
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	312400
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	15217098
- перевозка грузов	Тенге	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	0
Накладные расходы I уровня	Тенге	400061
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	17068763
Накладные расходы II уровня	Тенге	699819
ИТОГО:	Тенге	17768582
Сметная прибыль	Тенге	1421487
ИТОГО по смете:	Тенге	19190069
Итого прямые затраты	Тенге	19190069
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	710033
Итого по смете:	Тенге	19900102
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	376112
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	650802
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	20927016
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге	21754873
итого с понижающим коэффициентом	тенге	20232032
НДС 12 %	Тенге	2427844
Всего к оплате	Тенге	22659876

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Составил: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(ПС 35/10 кВ Новая-1. ВОДОПОД(В1))» за_апрель_месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	23-040102-1702 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Задвижки фланцевые 30ч39р с невыдвижным шпинделем с обрезиненным клином маховик, вода, пар Т 150°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002 20 КГ	шт.		2	27336,57	54673
		НР второго уровня	%	4,1		1120,8	2242
		Накладные расходы	%	-		1120,8	2242
		Сметная прибыль	%	8		2276,59	4553
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				30733,96	61468
2	23-040905-3301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 228, спускным элементом и заглушкой, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 10Б8бк1 0,25 КГ	шт.		1	4531,03	4531
		НР второго уровня	%	4,1		185,77	186
		Накладные расходы	%	-		185,77	186
		Сметная прибыль	%	8		377,34	377
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				5094,15	5094
3	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		1	1507,75	1508
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	1,47	781,3	1149
3. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	828,31	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1156,79	1157
3. 3	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35	165,76	58

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1767,51	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	828,31	8,28
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				75,69	76
3. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0011	178004,42	196
3. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	195385,08	27
3. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	30195,06	60
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				283,55	284
		НР первого уровня	%	60,4		698,7	699
		НР второго уровня	%	4,1		90,46	90
		Накладные расходы	%	-		789,17	789
		Сметная прибыль	%	8		183,75	184
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2480,67	2481
4	11-160601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.		2	2734,34	5469
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	2,6	5,2	781,3	4063
4. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,08	898,99	72
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2067,34	4135
4. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,01	0,02	3561,49	71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	828,31	16,57
4. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02	3114,94	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1111,02	22,22
4. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,63	1,26	165,76	209
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,04	1767,51	71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,04	828,31	33,13
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				206,54	413
4. 7	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00207	0,00414	179494,64	743
4. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00066	195385,08	129
4. 9	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	30195,06	121

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				496,42	993
		НР первого уровня	%	60,4		1248,67	2497
		НР второго уровня	%	4,1		163,3	327
		Накладные расходы	%	-		1411,98	2824
		Сметная прибыль	%	8		331,71	663
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4478,03	8956
5	11-160701-0101 РСНБ РК 2015	-Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран		4	18237,19	72949
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,9	3,6	828,31	2982
5. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,12	828,31	99
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				770,33	3081
5. 3	34-030302-0301	-Дрели электрические	маш.-ч	0,2	0,8	10,77	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5. 4	31-050101-0102	-Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,01	0,04	3561,49	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04	828,31	33,13
5. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,08	1767,51	141
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,08	828,31	66,26
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				73,12	292
5. 6	21-130207-1204	-Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,16	428,96	69
5. 7	21-130211-0608	-Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм	т	0,00004	0,00016	238469,45	38
5. 8	21-130803-0901	-Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,04	304,79	12
5. 9	22-040603-0102	-Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,04	371,48	15
5.10	23-030103-0201	-Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	3	12	455,66	5468
5.11	23-030103-0401	-Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, 51 мм ГОСТ Р 51049-2008	dm	10	40	664,95	26598
5.12	23-030103-0701	-Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	1	4	4594,98	18380
5.13	22-040201-0702	-Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,03	0,12	247,04	30
5.14	23-040702-0602	-Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	1	4	4766,26	19065
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				17418,59	69674
		НР первого уровня	%	60,4		465,28	1861
		НР второго уровня	%	4,1		766,8	3067
		Накладные расходы	%	-		1232,08	4928
		Сметная прибыль	%	8		1557,54	6230
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				21026,81	84107
6	23-080305-	-Огнетушители воздушно-пенные ОВП-5 зимние от t - 40	шт.		8	7938,01	63504

	0407 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	С до + 50 С СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 7,4 КГ					
		НР второго уровня	%	4,1		325,46	2604
		Накладные расходы	%	-		325,46	2604
		Сметная прибыль	%	8		661,08	5289
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8924,55	71396
7	23-080307-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Шкаф пожарный 15,6 КГ	шт.		4	10342,69	41371
		НР второго уровня	%	4,1		424,05	1696
		Накладные расходы	%	-		424,05	1696
		Сметная прибыль	%	8		861,34	3445
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				11628,08	46512
8	13-080304-0206 РСНБ РК 2015	-Шкаф высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на полу	шт.		4	7912,69	31651
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	3	12	853,68	10244
8. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6	2,4	969,66	2327
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3142,84	12571
8. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,3	1,2	3298,9	3959
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	1,2	1111,02	1333,22
8. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,79	3,16	165,76	524
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,3	1,2	2267,35	2721
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	1,2	828,31	993,97
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1800,83	7203
8. 6	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,025	0,1	136531,84	13653
8. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00006	0,00024	381819,66	92
8. 8	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00025	0,001	222237,6	222
8. 9	22-040803-0401	Краска огнезащитная органическая для повышения предела огнестойкости несущих и ограждающих стальных конструкций на всех объектах гражданского и промышленного строительства, обработка при Т от -5°С до +35°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0,03	0,12	1968,74	236

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				3550,83	14203
		НР первого уровня	%	42,8		1345,14	5381
		НР второго уровня	%	4,1		379,57	1518
		Накладные расходы	%	-		1724,71	6899
		Сметная прибыль	%	8		770,99	3084
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				10408,39	41634
9	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные натрубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм.Установка	шт.		1	1507,75	1508
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	1,47	781,3	1149
9.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	828,31	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1156,79	1157
9.3	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35	165,76	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9.4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1767,51	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	828,31	8,28
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				75,69	76
9.5	21-130201-0506	-Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0011	178004,42	196
9.6	21-130812-1039	-Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	195385,08	27
9.7	23-021101-1303	-Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	30195,06	60
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				283,55	284
		НР первого уровня	%	60,4		698,7	699
		НР второго уровня	%	4,1		90,46	90
		Накладные расходы	%	-		789,17	789
		Сметная прибыль	%	8		183,75	184
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2480,67	2481
10	23-040902-3204 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005 0,2 КГ	шт.		1	1442,45	1442
		НР второго уровня	%	4,1		59,14	59
		Накладные расходы	%	-		59,14	59
		Сметная прибыль	%	8		120,13	120
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1621,72	1622
11	11-220801-0101 РСНБ	-Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей		0,0206	296056,33	6099

	РК 2015								
11. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	42,1	0,86726	733,67	636	
11. 2		2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,05	0,02163	828,31	18	
			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				31757,23	654	
11. 3	33-010201-0101		Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,05	0,02163	1767,51	38	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,05	0,02163	828,31	17,92	
			ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1855,89	38	
11. 4	21-130804-0401		Каболка	т	0,02327	0,000479	1083774,62	520	
11. 5	23-021104-0604		Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 5525-79 с изм. N1/, d 50-100 мм	т	1	0,0206	238093,5	4905	
			ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				263312,94	5424	
			НР первого уровня	%	62,1		19721,24	406	
			НР второго уровня	%	4,1		12946,88	267	
			Накладные расходы	%	-		32668,12	673	
			Сметная прибыль	%	8		26297,96	542	
			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				355022,41	7313	
12	11-221201-0102 РСНБ		Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец		4	527,6	2110	
	РК 2015								
12. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(5=953,89)	чел-ч	0,46	1,84	953,89	1755	
			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				438,79	1755	
12. 2	31-060103-0501		Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,27	1,08	165,76	179	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
			ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				44,76	179	
12. 3	21-130812-1035		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,00088	200244,36	176	
			ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				44,05	176	
			НР первого уровня	%	62,1		272,49	1090	
			НР второго уровня	%	4,1		32,8	131	
			Накладные расходы	%	-		305,29	1221	
			Сметная прибыль	%	8		66,63	267	
			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				899,52	3598	
13	11-221201-0103 РСНБ		Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец		4	690,08	2760	
	РК 2015								
13. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(5=953,89)	чел-ч	0,6	2,4	953,89	2289	
			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				572,33	2289	
13. 2	31-060103-0501		Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,36	1,44	165,76	239	

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				59,67	239
13. 3	21-130812-1035	-Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,00116	200244,36	232
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				58,07	232
		НР первого уровня	%	62,1		355,42	1422
		НР второго уровня	%	4,1		42,87	171
		Накладные расходы	%	-		398,28	1593
		Сметная прибыль	%	8		87,07	348
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1175,43	4702
14	23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 3,96 КГ	шт.		6	1715,08	10290
		НР второго уровня	%	4,1		70,32	422
		Накладные расходы	%	-		70,32	422
		Сметная прибыль	%	8		142,83	857
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1928,23	11569
15	23-020302-8010 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,531 КГ	шт.		2	911,47	1823
		НР второго уровня	%	4,1		37,37	75
		Накладные расходы	%	-		37,37	75
		Сметная прибыль	%	8		75,91	152
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1024,75	2049
16	11-160301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		3	1281,33	3844
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,337	1,011	828,31	837
16. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0177	861,85	15
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				284,23	853
16. 3	31-050101-0102	-Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0024	3561,49	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0024	828,31	1,99
16. 4	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0021	3114,94	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0021	1111,02	2,33

16. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0132	1767,51	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0132	828,31	10,93
16. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,0417	17,05	0,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,04	39
16. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,012	416,8	5
16. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000006	592740,09	3
16. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,01026	181	2
16.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0018	304,79	0,55
16.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0159	371,48	6
16.12	23-011306-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	3	982,12	2946
16.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,0075	148,83	1
16.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0132	247,04	3
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				989,14	2967
		НР первого уровня	%	60,4		171,67	515
		НР второго уровня	%	4,1		59,57	179
		Накладные расходы	%	-		231,25	694
		Сметная прибыль	%	8		121,01	363
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1633,58	4901
17	11-160301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметрдо 20 мм. Прокладка	м трубопровода		14	1350,2	18903
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,337	4,718	828,31	3908
17. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0826	861,85	71
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				284,23	3979
17. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0112	3561,49	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0112	828,31	9,28
17. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0098	3114,94	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0098	1111,02	10,89
17. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0616	1767,51	109

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0616	828,31	51,02
17. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,1946	17,05	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,04	183
17. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,056	416,8	23
17. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000027	592740,09	16
17. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,04788	181	9
17.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0084	304,79	3
17.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0742	371,48	28
17.12	23-011306-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	14	1050,71	14710
17.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,0616	148,83	9
17.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0616	247,04	15
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1058,02	14812
		НР первого уровня	%	60,4		171,67	2403
		НР второго уровня	%	4,1		62,4	874
		Накладные расходы	%	-		234,07	3277
		Сметная прибыль	%	8		126,74	1774
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1711,01	23954
18	11-160301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		8	2232,79	17862
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,433	3,464	828,31	2869
18. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0108	0,0864	846,63	73
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				367,8	2942
18. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0112	3561,49	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0112	828,31	9,28
18. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0056	3114,94	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0056	1111,02	6,22
18. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,0696	1767,51	123
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,0696	828,31	57,65

18. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0197	0,1576	17,05	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				22,88	183
18. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,032	416,8	13
18. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000004	0,00003	592740,09	18
18. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	0,05168	181	9
18.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0048	304,79	1
18.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	0,0496	371,48	18
18.12	23-011306-0206	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	8	1838,25	14706
18.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,22	148,83	33
18.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	0,0432	247,04	11
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1851,25	14810
		НР первого уровня	%	60,4		222,15	1777
		НР второго уровня	%	4,1		100,65	805
		Накладные расходы	%	-		322,8	2582
		Сметная прибыль	%	8		204,45	1636
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2760,04	22080
19	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровод а		8	52,61	421
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1000,9)	чел-ч	0,0501	0,4008	1000,9	401
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				50,15	401
19. 2	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	0,015	0,12	128,74	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,93	15
19. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0016	304,79	0,49
19. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0016	371,48	0,59
19. 5	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,01	0,08	28	2
19. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,004	247,04	0,99

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					0,538774	4
		НР первого уровня	%		60,4		30,29	242
		НР второго уровня	%		4,1		3,4	27
		Накладные расходы	%		-		33,69	269
		Сметная прибыль	%		8		6,9	55
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					93,21	746
20	11-160301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода			12	2965,7	35588
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	0,555	6,66		790,58	5265
20. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0142	0,1704		848,22	145
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					450,82	5410
20. 3	31-050101-0102	-Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0018	0,0216		3561,49	77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,0216		828,31	17,89
20. 4	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001	0,012		3114,94	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,012		1111,02	13,33
20. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0114	0,1368		1767,51	242
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0114	0,1368		828,31	113,31
20. 6	31-060202-0501	-Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0406	0,4872		17,05	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--		--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					30,37	364
20. 7	21-050307-0507	-Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,01	0,12		416,8	50
20. 8	21-130701-0102	-Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000017	0,000204		592740,09	121
20. 9	21-130701-0401	-Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0168	0,2016		181	36
20.10	21-130803-0901	-Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0072		304,79	2
20.11	23-011306-0208	-Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	1	12		2468,63	29624
20.12	21-130703-1404	-Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0703	0,8436		148,83	126
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					2496,56	29959
		НР первого уровня	%		60,4		272,29	3268
		НР второго уровня	%		4,1		132,76	1593
		Накладные расходы	%		-		405,05	4861

		Сметная прибыль	%	8		269,66	3236
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3640,41	43685
21	11-161101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	12	53,4	641	
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1000,9)	чел-ч	0,0501	0,6012	1000,9	602
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				50,15	602
21. 2	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	0,015	0,18	128,74	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,93	23
21. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0024	304,79	0,73
21. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0024	371,48	0,89
21. 5	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,038	0,456	28	13
21. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,006	247,04	1
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1,32	16
		НР первого уровня	%	60,4		30,29	363
		НР второго уровня	%	4,1		3,43	41
		Накладные расходы	%	-		33,72	405
		Сметная прибыль	%	8		6,97	84
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				94,09	1129
22	11-160401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	8	1440,7	11526	
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=840,68)	чел-ч	0,553	4,424	840,68	3719
22. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,0848	846,98	72
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				473,87	3791
22. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0096	3561,49	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0096	828,31	7,95
22. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0056	3114,94	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0056	1111,02	6,22
22. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,0696	1767,51	123

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,0696	828,31	57,65
22. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	1,475	17,05	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				24,98	200
22. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,00064	15872,52	10
22. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,016	416,8	7
22. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,0256	4812,7	123
22.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,028	181	5
22.11	23-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	8	928,6	7429
22.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,22	148,83	33
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				950,83	7607
		НР первого уровня	%	60,4		286,22	2290
		НР второго уровня	%	4,1		70,8	566
		Накладные расходы	%	-		357,02	2856
		Сметная прибыль	%	8		143,82	1151
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1941,54	15532
23	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		8	52,61	421
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1000,9)	чел-ч	0,0501	0,4008	1000,9	401
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				50,15	401
23. 2	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	0,015	0,12	128,74	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,93	15
23. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0016	304,79	0,49
23. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0016	371,48	0,59
23. 5	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,01	0,08	28	2
23. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,004	247,04	0,99
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				0,538774	4

		НР первого уровня	%	60,4		30,29	242
		НР второго уровня	%	4,1		3,4	27
		Накладные расходы	%	-		33,69	269
		Сметная прибыль	%	8		6,9	55
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				93,21	746
24	11-160401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода		12	2182,72	26193
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=840,68)	чел-ч	0,725	8,7	840,68	7314
24. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0177	0,2124	844,28	179
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДЫ:				624,44	7493
24. 3	31-050101-0102	-Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0027	0,0324	3561,49	115
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,0324	828,31	26,84
24. 4	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001	0,012	3114,94	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,012	1111,02	13,33
24. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,168	1767,51	297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,168	828,31	139,16
24. 6	31-060202-0501	-Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3492	4,19	17,05	71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				43,43	521
24. 7	21-020401-2804	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,00252	15872,52	40
24. 8	21-050307-0507	-Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,005	0,06	416,8	25
24. 9	21-130701-0201	-Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0061	0,0732	4812,7	352
24.10	21-130701-0401	-Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0067	0,0804	181	15
24.11	23-010201-0170	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	12	1483,35	17800
24.12	21-130703-1404	-Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0703	0,8436	148,83	126
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1529,8	18358
		НР первого уровня	%	60,4		377,16	4526
		НР второго уровня	%	4,1		104,96	1259
		Накладные расходы	%	-		482,12	5785
		Сметная прибыль	%	8		213,19	2558
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2878,03	34536

25	11-161101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		12	53,4	641
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1000,9)	чел-ч	0,0501	0,6012	1000,9	602
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				50,15	602
25. 2	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	0,015	0,18	128,74	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,93	23
25. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0024	304,79	0,73
25. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0024	371,48	0,89
25. 5	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,038	0,456	28	13
25. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,006	247,04	1
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1,32	16
		НР первого уровня	%	60,4		30,29	363
		НР второго уровня	%	4,1		3,43	41
		Накладные расходы	%	-		33,72	405
		Сметная прибыль	%	8		6,97	84
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				94,09	1129
26	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		11	63,46	698
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=916,15)	чел-ч	0,0295	0,3245	916,15	297
26. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0022	828,32	2
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27,19	299
26. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0011	3370,5	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0011	828,31	0,91
26. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0011	35,69	0,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0011	1767,51	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0011	828,31	0,91
26. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,1232	46,28	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,04	11
26. 7	21-130704-3101	-Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000165	273897,54	45
26. 8	22-040101-0502	-Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00099	347608,52	344
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				35,39	389
		НР первого уровня	%	54,2		14,74	162
		НР второго уровня	%	4,1		3,21	35
		Накладные расходы	%	-		17,94	197
		Сметная прибыль	%	8		6,51	72
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				87,91	967
27	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		11	110,18	1212
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,0426	0,4686	781,3	366
27. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0022	1656,64	4
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33,61	370
27. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0022	3370,5	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0022	828,31	1,82
27. 4	31-050402-0301	-Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,0022	35,69	0,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0022	1767,51	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0022	828,31	1,82
27. 6	31-040301-0101	-Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,143	46,28	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,64	18
27. 7	22-040601-0501	-Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000308	335868,32	103
27. 8	22-040705-0402	-Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,00198	365844,24	724
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				75,26	828
		НР первого уровня	%	54,2		18,22	200
		НР второго уровня	%	4,1		5,26	58
		Накладные расходы	%	-		23,48	258
		Сметная прибыль	%	8		10,69	118
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				144,35	1588

28	11-160501-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка	м трубопровода			9	1276,01	11484
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	1,11	9,99		819,03	8182
28. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1498	1,348		739,67	997
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					1019,93	9179
28. 3	31-060202-0201	-Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1427	1,284		2283,23	2932
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1427	1,284		733,67	942,03
28. 4	31-050101-0102	-Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0099		3561,49	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0099		828,31	8,20
28. 5	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,0072		3114,94	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0072		1111,02	8,00
28. 6	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0052	0,0468		1767,51	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0052	0,0468		828,31	38,76
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					341,42	3073
28. 7	21-130207-0602	-Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0031	0,0279		941,46	26
28. 8	21-130812-0101	-Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00036	0,00324		3716,48	12
28. 9	21-130703-1404	-Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1425	1,283		148,83	191
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					25,46	229
		НР первого уровня	%	60,4			616,03	5544
		НР второго уровня	%	4,1			77,57	698
		Накладные расходы	%	-			693,61	6242
		Сметная прибыль	%	8			157,57	1418
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					2127,18	19145
29	11-161101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода			9	53,4	481
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1000,9)	чел-ч	0,0501	0,4509		1000,9	451
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					50,15	451
29. 2	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	0,015	0,135		128,74	17

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,93	17
29. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0018	304,79	0,55
29. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0018	371,48	0,67
29. 5	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,038	0,342	28	10
29. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0045	247,04	1
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1,32	12
		НР первого уровня	%	60,4		30,29	273
		НР второго уровня	%	4,1		3,43	31
		Накладные расходы	%	-		33,72	303
		Сметная прибыль	%	8		6,97	63
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				94,09	847
30	23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 2,19 КГ	м		9	1500,42	13504
		НР второго уровня	%	4,1		61,52	554
		Накладные расходы	%	-		61,52	554
		Сметная прибыль	%	8		124,95	1125
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1686,89	15182
31	23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ 1,12 КГ	кг		10	511,02	5110
		НР второго уровня	%	4,1		20,95	210
		Накладные расходы	%	-		20,95	210
		Сметная прибыль	%	8		42,56	426
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				574,53	5745
32	11-060101-0119 РСНБ РК 2015	-Упоры бетонные. Устройство	м3		0,04	21615,97	865
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=742,95)	чел-ч	2,82	0,1128	742,95	84
32. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,009044	833,18	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2283,5	91
32. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000108	3370,5	0,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000108	828,31	0,09
32. 4	31-040101-	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,006712	37,27	0,25

	0101						
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
32. 5	31-050101-0102 Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	0,00852	3561,49	30	
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	0,00852	828,31	7,06	
32. 6	31-050102-0102 Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,000156	3114,94	0,49	
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,000156	1111,02	0,17	
32. 7	34-030102-0201 Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0074	0,000296	57,1	0,02	
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
32. 8	33-010201-0101 Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,00026	1767,51	0,46	
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,00026	828,31	0,22	
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				798,01	32	
32. 9	21-020101-0301 Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,0406	17459,52	709	
32.10	21-050307-1013 Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,28	0,0112	66,3	0,74	
32.11	21-070203-0305 Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0022	0,000088	26033	2	
32.12	21-130102-0801 Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,00001	23886,67	0,24	
32.13	21-130209-0401 Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,0072	196,55	1	
32.14	21-130803-1101 Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,003528	6598,38	23	
32.15	21-130703-1405 Вода техническая	м3	0,00283	0,000113	28	0	
32.16	27-010101-0104 Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	0,01792	674,52	12	
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				18722,84	749	
	НР первого уровня	%	48,5		1107,5	44	
	НР второго уровня	%	4,1		931,66	37	
	Накладные расходы	%	-		2039,16	82	
	Сметная прибыль	%	8		1892,41	76	
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				25547,54	1022	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты:	. Тенге	451080
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	. Тенге	59566
- затраты на эксплуатацию машин	. Тенге	13235
- в том числе зарплата машинистов	. Тенге	4098
- материалов, изделий и конструкций	. Тенге	378279
- перевозка грузов	. Тенге	0

- инженерное оборудование поставк одрядчика	. Тенге	. . . . .	0
Накладные расходы I уровня	. Тенге	. . . . .	36268
Итого с накладными расходами I уровня	. Тенге	. . . . .	487349
Накладные расходы II уровня	. Тенге	. . . . .	19981
ИТОГО:	. Тенге	. . . . .	507330
Сметная прибыль	. Тенге	. . . . .	40586
ИТОГО по смете:	. Тенге	. . . . .	547917
Итого прямые затраты	Тенге		547917
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге		20273
Итого по смете:	Тенге		568190
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге		10739
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге		37848
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге		616777
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге		641176
итого с понижающим коэффициентом	тенге		596294
НДС 12 %	Тенге		71555
Всего к оплате	Тенге		667849

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УРиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(ПС 35/10 кВ Новая-1. Ответвление КЛ 35 кВ на ПС 35/10 кВ Новая-1 от существующей ВЛ 35 кВ ПС ГМЗ - ПС Жана-Арка на ВОЗДУШНЫЙ УЧАСТОК)» за _апрель месяц 2019 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы					
1	11-010204-0501 РСНБ РК 2015	-Откосы насыпи. Мощение одиночное при толщине слоя камня 0,15 м	м2 мощения		1050	1585,89	1665180
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=727,48)	чел-ч	1,8	1890	727,48	1374937
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1309,46	1374937
1. 2	32-030303-0201	Вагонетки неопрокидные, до 1,5 м3	маш.-ч	0,1045	109,725	45,4	4982
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				4,74	4982
1. 3	21-010701-0201	Камень бутовый	м3	0,152	159,6	1787,35	285261
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				271,68	285261
		НР первого уровня	%	59,1		773,89	812588
		НР второго уровня	%	4,1		96,75	101588
		Накладные расходы	%	-		870,64	914176
		Сметная прибыль	%	8		196,52	206348
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2653,05	2785705
2	11-010104-0101 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		90	26,75	2408
2. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00984	0,8856	953,89	845
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				9,39	845

2. 2	31-010101-Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.) 0102	маш.-ч	0,00984	0,8856	2718,66	2408
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00984	0,8856	953,89	844,76
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				26,75	2408
	НР первого уровня	%	59,1		5,55	499
	НР второго уровня	%	4,1		1,32	119
	Накладные расходы	%	-		6,87	618
	Сметная прибыль	%	8		2,69	242
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				36,31	3268

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		1667587
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Стоимость общестроительных работ -	Тенге		1667587
Материалы -	Тенге		285261
Всего заработная плата -	Тенге		1375782
Накладные расходы -	Тенге		914795
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге		813087
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге		101708
Сметная прибыль -	Тенге		206591
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге		2788973
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		1891
Сметная заработная плата -	Тенге		1375782
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		2788973
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		1891
Сметная заработная плата -	Тенге		1375782

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:		
Итого прямые затраты:	Тенге	1667587
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	1374937
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	7389
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	845
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	285261
- перевозка грузов	Тенге	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	0
Накладные расходы I уровня	Тенге	813087
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	2480675
Накладные расходы II уровня	Тенге	101708
ИТОГО:	Тенге	2582382
Сметная прибыль	Тенге	206591
ИТОГО по смете:	Тенге	2788973
Итого прямые затраты	Тенге	2788973
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	103192
Итого по смете:	Тенге	2892165
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	54662
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	645729
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	3592556
Итого по сметному расчету		

в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге	3734675
итого с понижающим коэффициентом	тенге	2983626
НДС 12 %	Тенге	358035
Всего к оплате	Тенге	3341661

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»

Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»

Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(Ответвление КЛ 35 кВ на ПС 35/10 кВ Новая-1 от существующей ВЛ 35 кВ ПС ГМЗ - ПС Жана-Арка. ВРЕМЕННЫЙ ОБХОД)» за апрель__месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	11-010101-0307 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	-Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м 3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта		55,86	75,59	4222
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,007733	0,431965	671,19	290
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0153	0,854658	1222,12	1044
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				23,89	1334
1. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,01683	0,940124	4182,87	3932
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01683	0,940124	1111,02	1044,50
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				70,4	3932
		НР первого уровня	%	59,1		14,12	789
		НР второго уровня	%	4,1		3,68	205
		Накладные расходы	%	-		17,8	994
		Сметная прибыль	%	8		7,47	417
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				100,85	5634
2	11-010205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179	-Грунты1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающийна инструменты грунт 1 группы, применен коэффициентк затратам труда - 1,1. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах итраншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		1,14	1123,48	1281

	Кзтр=1,2						
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	1,558	1,776	721,29	1281
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1123,48	1281
		НР первого уровня	%	59,1		663,98	757
		НР второго уровня	%	4,1		73,29	84
		Накладные расходы	%	-		737,26	840
		Сметная прибыль	%	8		148,86	170
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2009,6	2291
3	11-010104-0401 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещениигрунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта		57	18,79	1071
3. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00691	0,39387	953,89	376
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6,59	376
3. 2	31-010101-0102	-Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00691	0,39387	2718,66	1071
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00691	0,39387	953,89	375,71
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				18,79	1071
		НР первого уровня	%	59,1		3,9	222
		НР второго уровня	%	4,1		0,929939	53
		Накладные расходы	%	-		4,83	275
		Сметная прибыль	%	8		1,89	108
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				25,5	1454
4	11-010104-0407 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта		57	10,52	600
4. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00387	0,22059	953,89	210
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3,69	210
4. 2	31-010101-0102	-Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00387	0,22059	2718,66	600
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00387	0,22059	953,89	210,42
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				10,52	600
		НР первого уровня	%	59,1		2,18	124
		НР второго уровня	%	4,1		0,52082	30
		Накладные расходы	%	-		2,7	154
		Сметная прибыль	%	8		1,06	60
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				14,28	814
5	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		57	117,21	6681
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618,61)	чел-ч	0,108	6,156	618,61	3808
5. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	1,496	828,31	1239

		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					88,55	5048
5. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	1,496	1874,05	2804
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	1,496	828,31	1239,15
5. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	5,985	11,48	69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				50,4	2873
		НР первого уровня	%	59,1		52,33	2983
		НР второго уровня	%	4,1		6,95	396
		Накладные расходы	%	-		59,29	3379
		Сметная прибыль	%	8		14,12	805
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				190,61	10865
6	11-330101-0111 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 табл.1 п.3.18.1 Кзтр=1,40, Кэм=1,40	-Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 1,5м3 м3. Установка. В котлованах с притоком грунтовых вод, применен коэффициент к затратам труда - 1,40; к времени эксплуатации машин - 1,40			1,3	12336,13	16037
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	4,046	5,26	781,3	4109
6. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,77	2,301	1313,59	3023
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5486,2	7132
6. 3	31-050308-0101	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 5 т	маш.-ч	0,98	1,274	3574,33	4554
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,98	1,274	953,89	1215,26
6. 4	33-050102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	0,308	0,4004	2451,89	982
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,308	0,4004	828,31	331,66
6. 5	33-040101-0402	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	1,19	1,547	4131,9	6392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,19	1,547	953,89	1475,67
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				9174,99	11927
		НР первого уровня	%	61,7		3384,99	4400
		НР второго уровня	%	4,1		644,57	838
		Накладные расходы	%	-		4029,55	5238
		Сметная прибыль	%	8		1309,25	1702
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				17674,93	22977
7	11-330101-0111 РСНБ РК 2015 ТЧ 33	-Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 1,5м3 м3. Демонтаж. В котлованах с притоком грунтовых вод, применен коэффициент к затратам труда - 1,40; к времени эксплуатации машин - 1,40. Демонтаж.			1,3	9363,12	12172

	табл.1 п.3.18.1 Кзтр=1,40, Кэм=1,40						
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	3,237	4,208	625,04	2630
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,416	1,841	1313,59	2418
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3883,18	5048
7. 3	31-050308-0101	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 5 т	маш.-ч	0,784	1,019	3574,33	3643
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,784	1,019	953,89	972,01
7. 4	33-050102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	0,2464	0,32032	2451,89	785
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2464	0,32032	828,31	265,32
7. 5	33-040101-0402	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,952	1,238	4131,9	5114
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,952	1,238	953,89	1180,92
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				7339,99	9542
		НР первого уровня	%	61,7		2395,92	3115
		НР второго уровня	%	4,1		482,12	627
		Накладные расходы	%	-		2878,04	3741
		Сметная прибыль	%	8		979,29	1273
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				13220,45	17187
8	21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В 15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) 2,5 Т	м3		1,3	33558,3	43626
		НР второго уровня	%	4,1		1375,89	1789
		Накладные расходы	%	-		1375,89	1789
		Сметная прибыль	%	8		2794,74	3633
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				37728,93	49048
9	СЦ РК 8.04-08-2017 табл.9а	-Надбавка за изменение класса бетона с В15 до В22,5	м3		1,3	1411	1834
		НР второго уровня	%	4,1		57,85	75
		Накладные расходы	%	-		57,85	75
		Сметная прибыль	%	8		117,51	153
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1586,36	2062
10	21-050302-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомутыи т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70 1 КГ	кг		0,18	228,09	41

		НР второго уровня	%	4,1		9,35	2
		Накладные расходы	%	-		9,35	2
		Сметная прибыль	%	8		19	3
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				256,44	46
11	41-310101-0701 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т		3,38	364	1230
		НР второго уровня	%	4,1		14,92	50
		Накладные расходы	%	-		14,92	50
		Сметная прибыль	%	8		30,31	102
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				409,24	1383
12	41-310101-0702 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т		3,38	364	1230
		НР второго уровня	%	4,1		14,92	50
		Накладные расходы	%	-		14,92	50
		Сметная прибыль	%	8		30,31	102
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				409,24	1383
13	41-010101-1007 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилямит в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км			3,38	535,83	1811
		НР второго уровня	%	4,1		21,97	74
		Накладные расходы	%	-		21,97	74
		Сметная прибыль	%	8		44,62	151
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				602,42	2036

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты:	Тенге	91836
в том числе:	Тенге	
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	12118
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	29945
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	8311
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	45501
- перевозка грузов	Тенге	4272
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	0
Накладные расходы I уровня	Тенге	12390
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	104227
Накладные расходы II уровня	Тенге	4273
ИТОГО:	Тенге	108500
Сметная прибыль	Тенге	8680
ИТОГО по смете:	Тенге	117180
Итого прямые затраты	Тенге	117180
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	4336
Итого по смете:	Тенге	121516

Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	2297
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	11030
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	134843
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге	140177
итого с понижающим коэффициентом	тенге	130364
НДС 12 %	Тенге	15644
Всего к оплате	Тенге	146008

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Акт: Бадаев

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(Ответвление КЛ 35 кВ на ПС 35/10 кВ Новая-1 от существующей ВЛ 35 кВ ПС ГМЗ - ПС Жана-Арка. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ)» за апрель месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		Опоры стальные, подножники					
1	11-010101-0307 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	-Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта		1058,4	75,59	80002
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,007733	8,185	671,19	5493
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0153	16,194	1222,12	19790
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				23,89	25284
1. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,01683	17,813	4182,87	74509
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01683	17,813	1111,02	19790,60
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				70,4	74509
		НР первого уровня	%	59,1		14,12	14943
		НР второго уровня	%	4,1		3,68	3893
		Накладные расходы	%	-		17,8	18836
		Сметная прибыль	%	8		7,47	7907
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				100,85	106745
2	11-010205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1 ТЧ 01 табл. 11	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 1 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1. 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		21,6	1123,48	24267

		п.3.179 Кзтр=1,2					
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	1,558	33,644	721,29	24267
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1123,48	24267
		НР первого уровня	%	59,1		663,98	14342
		НР второго уровня	%	4,1		73,29	1583
		Накладные расходы	%	-		737,26	15925
		Сметная прибыль	%	8		148,86	3215
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2009,6	43407
3	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		1080	117,21	126586
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618,61)	чел-ч	0,108	116,64	618,61	72155
3. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	28,35	828,31	23483
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				88,55	95637
3. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	28,35	1874,05	53129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	28,35	828,31	23482,59
3. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	113,4	11,48	1302
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				50,4	54431
		НР первого уровня	%	59,1		52,33	56522
		НР второго уровня	%	4,1		6,95	7507
		Накладные расходы	%	-		59,29	64029
		Сметная прибыль	%	8		14,12	15249
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				190,61	205864
4	11-330101-0108 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 табл.1 п.3.18.1 Кзтр=1,40, Кэм=1,40	-Подножники неразъемные сборные железобетонные под анкерно-угловые опоры объемом до 3 м3. Демонтаж. В котлованах с притоком грунтовых вод, применен коэффициент к затратам труда - 1,40; к времени эксплуатации машин - 1,40	м3		17,92	7013,47	125681
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	3,875	69,444	625,04	43405
4. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,88	15,77	1461,88	23053
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3708,61	66458
4. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,112	2,007	446,13	895
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 4	31-050102-0104	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,9408	16,859	4068,2	68586
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9408	16,859	1111,02	18730,69

4. 5	33-050102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	0,2	?	5,218	2451,89	12795
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2912		5,218	828,31	4322,12
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					4591,32	82276
		НР первого уровня	%	61,7			2288,21	41005
		НР второго уровня	%	4,1			381,37	6834
		Накладные расходы	%	-			2669,58	47839
		Сметная прибыль	%	8			774,64	13882
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					10457,7	187402
5	11-330104-0111 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 табл.1 п.3.14.2 Кэтр=1,35, Кэм=1,35	-Опоры ВЛ 35-500 кВ анкерно-угловые свободностоящие одностоечные массой до 15 т. Демонтаж. В распутицу или на участках, залитых водой, применен коэффициент к затратам труда - 1,35; к времени эксплуатации машин - 1,35	т			20,19	32556,83	657322
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	17,739		358,15	853,68	305746
5. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,43		109,632	885,87	97120
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					19953,72	402866
5. 3	31-050401-0102	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	2,627		53,041	8,1	430
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--		--	--	--
5. 4	31-050102-0104	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,63315		12,783	4068,2	52005
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,63315		12,783	1111,02	14202,17
5. 5	31-050308-0101	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 5 т	маш.-ч	2,391		48,271	3574,33	172537
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,391		48,271	953,89	46045,22
5. 6	33-050102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	1,465		29,573	2451,89	72510
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,465		29,573	828,31	24495,61
5. 7	33-040101-0401	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,6426		12,974	4169,39	54094
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6426		12,974	953,89	12375,77
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					17413,4	351577
		НР первого уровня	%	61,7			12311,44	248568
		НР второго уровня	%	4,1			1839,6	37142
		Накладные расходы	%	-			14151,04	285710
		Сметная прибыль	%	8			3736,63	75443
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					50444,51	1018475
6	41-310101-	-Грузы неупакованные (железобетонные изделия и	т			11,2	294	3293

	0801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	конструкции) до 6 т. Погру					
		НР второго уровня	%	4,1		12,05	135
		Накладные расходы	%			12,05	135
		Сметная прибыль	%	8		24,48	274
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				330,54	3702
7	41-310101-0802 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 6 т. Разгрузка	т		11,2	294	3293
		НР второго уровня	%	4,1		12,05	135
		Накладные расходы	%			12,05	135
		Сметная прибыль	%	8		24,48	274
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				330,54	3702
8	41-310103-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Конструкции металлические. Погрузка	т		20,19	349	7046
		НР второго уровня	%	4,1		14,31	289
		Накладные расходы	%			14,31	289
		Сметная прибыль	%	8		29,06	587
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				392,37	7922
9	41-310103-0502 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Конструкции металлические. Разгрузка	т		20,19	349	7046
		НР второго уровня	%	4,1		14,31	289
		Накладные расходы	%			14,31	289
		Сметная прибыль	%	8		29,06	587
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				392,37	7922
10	41-010101-1015 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилямит в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км			31,39	877,81	27554
		НР второго уровня	%	4,1		35,99	1130
		Накладные расходы	%			35,99	1130
		Сметная прибыль	%	8		73,1	2295
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				986,9	30979

			Провод				
11	11-330105-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 33 табл.1 п.3.4 Кзтр=1,92, Кэм=1,85, Кмр=2[кроме бревен] ТЧ 33 табл.1 п.3.14.3 Кзтр=1,38, Кэм=1,43 ТЧ 33 п.1.17 Кзтр=0,75, Кэм=0,75	-Провода напряжением 35 кВ (1 провода) сечением до 120 мм2. Демонтаж. Длина анкерного пролета до 1км. Подвеска одновременно двух цепей на двухцепных опорах напряжением ВЛ 35 и 110 кВ (6 проводов), применен коэффициент к затратам труда - 1,92; к времени эксплуатации машин - 1,85; к расходу материалов (кроме бревен) - 2. В распутицу или на участках, залитых водой, применен коэффициент к затратам труда - 1,38; к времени эксплуатации машин - 1,43.Демонтаж трех проводов ВЛ 35-220 кВ, применен коэффициент к затратам труда - 0,75, к времени эксплуатации машин - 0,75, исключена стоимость материальных ресурсов	км линии	0,338	305257,55	103177
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	176,662	59,712	819,03	48906
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	17,718	5,989	2042,05	12229
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				180872,63	61135
11. 3	31-050601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	20,635	6,975	5285,35	36863
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	20,635	6,975	1111,02	7749,36
11. 4	32-040203-0601	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	маш.-ч	1,865	0,630396	440,9	278
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,2 чел.	чел-ч	0,373	0,1260792	828,30	104,43
11. 5	33-040101-0401	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	9,782	3,306	4169,39	13785
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,782	3,306	953,89	3153,56
11. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	4,365	1,475	2267,35	3345
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,365	1,475	828,31	1221,76
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				160566,01	54271
		НР первого уровня	%	61,7		111598,42	37720
		НР второго уровня	%	4,1		17091,09	5777
		Накладные расходы	%	-		128689,51	43497
		Сметная прибыль	%	8		34715,76	11734
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				468662,83	158408
12	11-330105-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Трос грозозащитный напряжением 35-500 кВ. Демонтаж. Длина анкерного пролета до 1 км. Демонтаж грозозащитных тросов, применен коэффициент к затратам труда - 0,65, к времени эксплуатации машин - 0,65, исключена стоимость материальных ресурсов. В	км линии	0,338	30577,02	10335	

	4 ТЧ 33 п.1.17 Кзтр=0,65, Кэм=0,65 ТЧ 33 табл.1 п.3.14.4 Кзтр=1,54, Кэм=1,49	распутицу или на участках, залитых водой, применен коэффициент к затратам тру. - 1,54; к времени эксплуатации машин - 1,49						
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	26,527	8,966	828,31	7427
12. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,42	0,81796	892,18	730
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				24131,24	8156
12. 3	32-040203-0601	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	маш.-ч	0,532675	0,180044	440,9	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,2 чел.	чел-ч	0,106535	0,0360088	828,30	29,83
12. 4	33-040101-0401	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,734	0,585962	4169,39	2443
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,734	0,585962	953,89	558,94
12. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,50362	0,170224	2267,35	386
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,50362	0,170224	828,31	141,00
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				8604,86	2908
		НР первого уровня	%	61,7		14888,97	5032
		НР второго уровня	%	4,1		1864,11	630
		Накладные расходы	%	-		16753,08	5663
		Сметная прибыль	%	8		3786,41	1280
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				51116,51	17277
13	11-330105-0418 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 33 табл.1 п.3.4 Кзтр=1,92, Кэм=1,85, Кмр=2[кроме бревен] ТЧ 33 п.1.17 Кзтр=0,75, Кэм=0,75 ТЧ 33 табл.1 п.3.14.3 Кзтр=1,38, Кэм=1,43	-Провода на переходах между анкерными опорами через переход автомобильные и шоссейные дороги, линии связи, ВЛ до 20 кВ, напряжение пересекающей ВЛ - 35 кВ (3 провода). Демонтаж. Подвеска одновременно двух цепей на двухцепных опорах напряжением ВЛ 35 и 110 кВ (6 проводов), применен коэффициент к затратам труда - 1,92; к времени эксплуатации машин - 1,85; к расходу материалов (кроме бревен) - 2. Демонтаж трех проводов ВЛ 35-220 кВ, применен коэффициент к затратам труда - 0,75, к времени эксплуатации машин - 0,75, исключена стоимость материальных ресурсов. В распутицу или на участках, залитых водой, применен коэффициент к затратам труда - 1,38; к времени эксплуатации машин - 1,43			1	237466,47	237466
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	170,303	170,303	781,3	133058

13. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	14,896	14,896	1875,91	27944
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				161001,34	161001
13. 3	31-050601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	1,786	1,786	5285,35	9438
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,786	1,786	1111,02	1984,28
13. 4	31-010303-0201	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	16,21	16,21	3381,32	54812
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	16,21	16,21	953,89	15462,56
13. 5	32-040203-0601	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	маш.-ч	1,151	1,151	440,9	507
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,2 чел.	чел-ч	0,2302	0,2302	828,30	190,67
13. 6	33-040101-0401	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	7,341	7,341	4169,39	30609
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,341	7,341	953,89	7002,51
13. 7	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	3,988	3,988	2267,35	9042
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,988	3,988	828,31	3303,30
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				104408,7	104409
		НР первого уровня	%	61,7		99337,83	99338
		НР второго уровня	%	4,1		13808,98	13809
		Накладные расходы	%	-		113146,81	113147
		Сметная прибыль	%	8		28049,06	28049
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				378662,33	378662
14	11-330105-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 33 табл.1 п.3.14.4 Кзтр=1,54, Кэм=1,49 ТЧ 33 п.1.17 Кзтр=0,65, Кэм=0,65	-Тросы грозозащитные в анкерном пролете на переходах через автомобильные шоссейные дороги, ВЛ до 20 кВ, линии связи. Демонтаж. В распутицу или на участках, залитых водой, применен коэффициент к затратам труда - 1,54; к времени эксплуатации машин - 1,49. Демонтаж грозозащитных тросов, применен коэффициент к затратам труда - 0,65, к времени эксплуатации машин - 0,65, исключена стоимость материальных ресурсов	переход		1	15191,35	15191
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	9,139	9,139	771,4	7050
14. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,374	2,374	884,19	2099
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				9148,99	9149
14. 3	32-040203-0601	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	маш.-ч	1,521	1,521	440,9	670
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,2 чел.	чел-ч	0,3042	0,3042	828,30	251,97

14. 4	33-040101-0401	-Тракторы на гусеничном ходу лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1 5	1,55	4169,39	6461
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,55	1,55	953,89	1478,53
14. 5	33-010201-0102	-Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,44551	0,44551	2267,35	.1010
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44551	0,44551	828,31	369,02
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				8141,42	8141
		НР первого уровня	%	61,7		5644,92	5645
		НР второго уровня	%	4,1		854,29	854
		Накладные расходы	%	-		6499,21	6499
		Сметная прибыль	%	8		1735,24	1735
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				23425,8	23426
15	41-310101-1101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Барабаны с проводом и тросом. Погрузка	шт.		4	1044	4176
		НР второго уровня	%	4,1		42,8	171
		Накладные расходы	%	-		42,8	171
		Сметная прибыль	%	8		86,94	348
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1173,75	4695
16	41-310101-1102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Барабаны с проводом и тросом. Разгрузка	шт.		4	1044	4176
		НР второго уровня	%	4,1		42,8	171
		Накладные расходы	%	-		42,8	171
		Сметная прибыль	%	8		86,94	348
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1173,75	4695
17	41-310103-0401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Проволока в кругах. Погрузка	т		1,824	532	970
		НР второго уровня	%	4,1		21,81	40
		Накладные расходы	%	-		21,81	40
		Сметная прибыль	%	8		44,3	81
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				598,12	1091
18	41-310103-0402 РСНБ РК 2015 в ценах II	-Проволока в кругах. Разгрузка	т		1,824	532	970

	квартала 2017 года						
	НР второго уровня	%		4,1		21,81	40
	Накладные расходы	%		-		21,81	40
	Сметная прибыль	%		8		44,3	81
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					598,12	1091
19	41-310103-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года -Конструкции металлические. Погрузка	т			1,824	349	637
	НР второго уровня	%		4,1		14,31	26
	Накладные расходы	%		-		14,31	26
	Сметная прибыль	%		8		29,06	53
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					392,37	716
20	41-310103-0502 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года -Конструкции металлические. Разгрузка	т			1,824	349	637
	НР второго уровня	%		4,1		14,31	26
	Накладные расходы	%		-		14,31	26
	Сметная прибыль	%		8		29,06	53
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					392,37	716
21	41-010101-1015 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года -Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилямит в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км				1,824	877,81	1601
	НР второго уровня	%		4,1		35,99	66
	Накладные расходы	%		-		35,99	66
	Сметная прибыль	%		8		73,1	133
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					986,9	1800

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:			
Итого прямые затраты:	Тенге		1441429
в том числе:			
- зарплата рабочих-строителей	Тенге		647506
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге		732523
- в том числе зарплата машинистов	Тенге		206448
- материалов, изделий и конструкций	Тенге		0
- перевозка грузов	Тенге		61400
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге		0
Накладные расходы I уровня	Тенге		523115
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге		1964543
Накладные расходы II уровня	Тенге		80546
ИТОГО:	Тенге		2045090
Сметная прибыль	Тенге		163607
ИТОГО по смете:	Тенге		2208697
Итого прямые затраты	Тенге		2208697

Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	81722
Итого по смете:	Тенге	2290419
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	43289
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	409890
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	2743598
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге	2852132
итого с понижающим коэффициентом	тенге	2652483
НДС 12 %	Тенге	318298
Всего к оплате	Тенге	2970781

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ); РП 10/0,4кВ КТП-14. Заземление» за апрель месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	-Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	м		42	164,53	6910
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	0,16	6,72	809,14	5437
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,1176	969,66	114
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				132,18	5551
1. 3	31-050102-0302	-Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0588	3298,9	194
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0588	1111,02	65,33
1. 4	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	1,315	165,76	218
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5	33-010201-0102	-Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0588	2267,35	133
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0588	828,31	48,70
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				12,98	545
1. 6	21-130812-1036	-Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,000252	222237,6	56
1. 7	22-040501-0803	-Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,84	1037,54	872
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				22,08	928
		НР первого уровня	%	42,8		56,57	2376
		НР второго уровня	%	4,1		9,07	381
		Накладные расходы	%	-		65,64	2757
		Сметная прибыль	%	8		18,41	773
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				248,58	10440
2	21-050304-0115 РСНБ РК 2015 в ценах 1 Т	-Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т		0,06636	155449,44	10316

II квартала 2017 года							
	НР второго уровня	%	4,1		6373,43	423
	Накладные расходы	%	-		6373,43	423
	Сметная прибыль	%	8		12945,83	859
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				174768,7	11598
3	13-080208-0104 РСНБ РК 2015 -Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.		16	2170,41	34727
3. 1 1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	0,7	11,2	809,14	9062
3. 2 2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,448	969,66	434
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				593,55	9497
3. 3	31-050102-0302 Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,224	3298,9	739
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,224	1111,02	248,87
3. 4	31-060103-0501 Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	4,064	165,76	674
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 5	33-010201-0102 Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,224	2267,35	508
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,224	828,31	185,54
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				120,03	1920
3. 6	21-050304-0115 Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистойт обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)		0,0081	0,1296	155449,44	20146
3. 7	21-130812-1036 Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,001248	222237,6	277
3. 8	22-040501-0803 Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	3,2	1037,54	3320
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1483,98	23744
	НР первого уровня	%	42,8		254,04	4065
	НР второго уровня	%	4,1		99,4	1590
	Накладные расходы	%	-		353,44	5655
	Сметная прибыль	%	8		201,91	3231
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2725,76	43612
4	11-010205-0301 РСНБ РК 2015 -Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		7,56	851,12	6434
4. 1 1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	1,18	8,921	721,29	6434
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				851,12	6434
	НР первого уровня	%	59,1		503,01	3803
	НР второго уровня	%	4,1		55,52	420
	Накладные расходы	%	-		558,53	4223
	Сметная прибыль	%	8		112,77	853
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1522,43	11510
5	11-010205- -Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.	м3 грунта		7,56	580,31	4387

0501 РСНБ РК 2015	Группа грунтов 1						
5. 1 1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0	5	6,691	655,72	4387
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДЫ:					580,31	4387
	НР первого уровня	%		59,1		342,96	2593
	НР второго уровня	%		4,1		37,85	286
	Накладные расходы	%		-		380,82	2879
	Сметная прибыль	%		8		76,89	581
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					1038,02	7847

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:	Тенге	62774
Итого прямые затраты:	Тенге	
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	25321
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	2466
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	548
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	34987
- перевозка грузов	Тенге	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	0
Накладные расходы I уровня	Тенге	12836
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	75610
Накладные расходы II уровня	Тенге	3100
ИТОГО:	Тенге	78710
Сметная прибыль	Тенге	6297
ИТОГО по смете:	Тенге	85007
Итого прямые затраты	Тенге	85007
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	3145
Итого по смете:	Тенге	88152
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	1666
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	12761
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	102579
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге	106637
итого с понижающим коэффициентом	тенге	99172
НДС 12 %	Тенге	11901
Всего к оплате	Тенге	111073

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО "СК Энерго OIL"

Берлалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

Каримбаев М.И.

МП

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ); РП 10/0,4кВ РТП-9. Заземление» за апрель месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	-Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	м		77	164,53	12669
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	0,16	12,32	809,14	9969
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,2156	969,67	209
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				132,18	10178
1. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,1078	3298,9	356
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,1078	1111,02	119,77
1. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	2,41	165,76	399
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,1078	2267,35	244
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,1078	828,31	89,29
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				12,98	1000
1. 6	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,000462	222237,6	103
1. 7	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	1,54	1037,54	1598
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				22,08	1700
		НР первого уровня	%	42,8		56,57	4356
		НР второго уровня	%	4,1		9,07	698
		Накладные расходы	%	-		65,64	5054
		Сметная прибыль	%	8		18,41	1418
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				248,58	19140
2	21-050304-0115 РСНБ РК 2015	-Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т		0,12166	155449,44	18912

в ценах II квартала 2017 года		1 Т					
	НР второго уровня		%	4,1		6373,43	775
	Накладные расходы		%	-		6373,43	775
	Сметная прибыль		%	8		12945,83	1575
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					174768,7	21262
3	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.		20	2170,41	43408
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	0,7	14	809,14	11328
3. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,56	969,67	543
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				593,55	11871
3. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,28	3298,9	924
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,28	1111,02	311,09
3. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	5,08	165,76	842
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,28	2267,35	635
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,28	828,31	231,93
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				120,03	2401
3. 6	21-050304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0081	0,162	155449,44	25183
3. 7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	кг	0,000078	0,00156	222237,6	347
3. 8	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	4	1037,54	4150
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1483,98	29680
	НР первого уровня		%	42,8		254,04	5081
	НР второго уровня		%	4,1		99,4	1988
	Накладные расходы		%	-		353,44	7069
	Сметная прибыль		%	8		201,91	4038
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					2725,76	54515
4	11-010205-0301 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		13,86	851,12	11797
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	1,18	16,355	721,29	11797
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				851,12	11797
	НР первого уровня		%	59,1		503,01	6972
	НР второго уровня		%	4,1		55,52	770
	Накладные расходы		%	-		558,53	7741
	Сметная прибыль		%	8		112,77	1563

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1522,43	21101
5	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	13,86		580,31	8043
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0,885	12,266	655,72	8043
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				580,31	8043
		НР первого уровня	%	59,1		342,96	4753
		НР второго уровня	%	4,1		37,85	525
		Накладные расходы	%	-		380,82	5278
		Сметная прибыль	%	8		76,89	1066
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1038,02	14387

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты:	Тенге	94829
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	41136
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	3400
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	752
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	50292
- перевозка грузов	Тенге	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	0
Накладные расходы I уровня	Тенге	21162
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	115991
Накладные расходы II уровня	Тенге	4756
ИТОГО:	Тенге	120746
Сметная прибыль	Тенге	9660
ИТОГО по смете:	Тенге	130406
Итого прямые затраты	Тенге	130406
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	4825
Итого по смете:	Тенге	135231
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	2556
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	20526
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	158313
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге	164576
итого с понижающим коэффициентом	тенге	153055
НДС 12 %	Тенге	18367
Всего к оплате	Тенге	171422

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «КЗЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(ПС 35/10 кВ Новая-1. Заземление)» за __апрель месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	-Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	м		450	164,53	74037
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	0,16	72	809,14	58258
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	1,26	969,67	1222
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				132,18	59480
1. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,63	3298,9	2078
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,63	1111,02	699,94
1. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	14,085	165,76	2335
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,63	2267,35	1428
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,63	828,31	521,84
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				12,98	5841
1. 6	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,0027	222237,6	600
1. 7	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	9	1037,54	9338
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				22,08	9938
		НР первого уровня	%	42,8		56,57	25457
		НР второго уровня	%	4,1		9,07	4079
		Накладные расходы	%	-		65,64	29537
		Сметная прибыль	%	8		18,41	8286
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				248,58	111860
2	21-050304-	-Прокат стальной горячекатаный круглый из	т		0,5445	155449,44	84642

	0113 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	углеродистой обыкновенно[illegible] низколегированной стали диаметром 14 мм ГОСТ 535[illegible]005 (ГОСТ 2590-2006) 1 Т					
		НР второго уровня	%	4,1		6373,43	3470
		Накладные расходы	%	-		6373,43	3470
		Сметная прибыль	%	8		12945,83	7049
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				174768,7	95162
3	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.		37	911,27	33717
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	0,7	25,9	809,14	20957
3. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	1,036	969,66	1005
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				593,55	21961
3. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,518	3298,9	1709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,518	1111,02	575,51
3. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	9,398	165,76	1558
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,518	2267,35	1174
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,518	828,31	429,06
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				120,03	4441
3. 6	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,002886	222237,6	641
3. 7	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	7,4	1037,54	7678
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				224,84	8319
		НР первого уровня	%	42,8		254,04	9399
		НР второго уровня	%	4,1		47,78	1768
		Накладные расходы	%	-		301,82	11167
		Сметная прибыль	%	8		97,05	3591
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1310,13	48475
4	21-050304-0113 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 14 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006) 1 Т	т		0,13431	155449,44	20878
		НР второго уровня	%	4,1		6373,43	856
		Накладные расходы	%	-		6373,43	856
		Сметная прибыль	%	8		12945,83	1739

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				174768,7	23473
5	11-010205-0301 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		64,8	851,12	55153
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	1,18	76,464	721,29	55153
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				851,12	55153
		НР первого уровня	%	59,1		503,01	32595
		НР второго уровня	%	4,1		55,52	3598
		Накладные расходы	%	-		558,53	36193
		Сметная прибыль	%	8		112,77	7308
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1522,43	98653
6	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		64,8	580,31	37604
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0,885	57,348	655,72	37604
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				580,31	37604
		НР первого уровня	%	59,1		342,96	22224
		НР второго уровня	%	4,1		37,85	2453
		Накладные расходы	%	-		380,82	24677
		Сметная прибыль	%	8		76,89	4983
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1038,02	67264
7	13-080208-0207 РСНБ РК 2015	-Проводник заземляющий открыто изполосовой стали сечением 120 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		700	539,62	377733
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	0,18	126	809,14	101952
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	3,5	969,67	3394
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				150,49	105345
7. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0025	1,75	3298,9	5773
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	1,75	1111,02	1944,28
7. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	23,52	165,76	3899
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0025	1,75	2267,35	3968
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	1,75	828,31	1449,54
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				19,49	13640
7. 6	21-050106-1001	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)	т	0,0013	0,91	214645,87	195328
7. 7	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	57,4	182,65	10484
7. 8	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	57,4	270,38	15520
7. 9	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000013	0,0091	222237,6	2022
7.10	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	10,5	216,24	2271
7.11	21-050199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	0,028	172146,11	4820

7.12	22-040803-0401	Краска огнезащитная органическая для повышения предела огнестойкости несущих и ограждающих стальных конструкций на всех объектах гражданского и промышленного строительства, обработка при Т от -5°С до +35°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	23	16,1	1968,74	31697
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				374,49	262141
		НР первого уровня	%	42,8		64,41	45088
		НР второго уровня	%	4,1		24,77	17336
		Накладные расходы	%	-		89,18	62423
		Сметная прибыль	%	8		50,3	35212
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				679,1	475369

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:			
Итого прямые затраты:	Тенге		683765
в том числе:			
- зарплата рабочих-строителей	Тенге		273923
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге		23922
- в том числе зарплата машинистов	Тенге		5620
- материалов, изделий и конструкций	Тенге		385919
- перевозка грузов	Тенге		0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге		0
Накладные расходы I уровня	Тенге		134764
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге		818529
Накладные расходы II уровня	Тенге		33560
ИТОГО:	Тенге		852088
Сметная прибыль	Тенге		68167
ИТОГО по смете:	Тенге		920255
Итого прямые затраты	Тенге		920255
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге		34049
Итого по смете:	Тенге		954304
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге		18036
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге		137930
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге		1110270
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге		1154192
итого с понижающим коэффициентом	тенге		1073399
НДС 12 %	Тенге		128808
Всего к оплате	Тенге		1202207

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

Бердалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

Каримбаев М.И.

МП

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ); РП 10/0,4кВ КТП-16. Заземление» за апрель_месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	-Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	м		42	164,53	6910
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	0,16	6,72	809,14	5437
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,1176	969,66	114
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				132,18	5551
1. 3	31-050102-0302	-Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0588	3298,9	194
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0588	1111,02	65,33
1. 4	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	1,315	165,76	218
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5	33-010201-0102	-Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0588	2267,35	133
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0588	828,31	48,70
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				12,98	545
1. 6	21-130812-1036	-Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,000252	222237,6	56
1. 7	22-040501-0803	-Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,84	1037,54	872
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				22,08	928
		НР первого уровня	%	42,8		56,57	2376
		НР второго уровня	%	4,1		9,07	381
		Накладные расходы	%	-		65,64	2757
		Сметная прибыль	%	8		18,41	773
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				248,58	10440
2	21-050304-	-Прокат стальной горячекатаный круглый из	т		0,06636	155449,44	10316

0115 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006) 1 т					
	НР второго уровня	%	4,1		6373,43	423
	Накладные расходы	%	-		6373,43	423
	Сметная прибыль	%	8		12945,83	859
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				174768,7	11598
3 13-080208-0104 РСНБ РК 2015	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.		16	2170,41	34727
3.1 1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	0,7	11,2	809,14	9062
3.2 2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,448	969,66	434
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				593,55	9497
3.3 31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,224	3298,9	739
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,224	1111,02	248,87
3.4 31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	4,064	165,76	674
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3.5 33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,224	2267,35	508
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,224	828,31	185,54
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				120,03	1920
3.6 21-050304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,000078	0,001248	222237,6	277
3.7 21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	кг	0,2	3,2	1037,54	3320
3.8 22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003				1483,98	23744
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				254,04	4065
	НР первого уровня	%	42,8		99,4	1590
	НР второго уровня	%	4,1		353,44	5655
	Накладные расходы	%	-		201,91	3231
	Сметная прибыль	%	8		2725,76	43612
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				851,12	6434
4 11-010205-0301 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		7,56	721,29	6434
4.1 1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	1,18	8,921	851,12	6434
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				503,01	3803
	НР первого уровня	%	59,1		55,52	420
	НР второго уровня	%	4,1		558,53	4223
	Накладные расходы	%	-		112,77	853
	Сметная прибыль	%	8			

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1522,43	11510
5	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		7,56	580,31	4387
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0,885	6,691	655,72	4387
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				580,31	4387
		НР первого уровня	%	59,1		342,96	2593
		НР второго уровня	%	4,1		37,85	286
		Накладные расходы	%	-		380,82	2879
		Сметная прибыль	%	8		76,89	581
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1038,02	7847

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:	Тенге	62774
Итого прямые затраты:		25321
в том числе:	Тенге	2466
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	548
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	34987
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	0
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	0
- перевозка грузов	Тенге	12836
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	75610
Накладные расходы I уровня	Тенге	3100
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	78710
Накладные расходы II уровня	Тенге	6297
ИТОГО:	Тенге	85007
Сметная прибыль	Тенге	85007
ИТОГО по смете:	Тенге	3145
Итого прямые затраты	Тенге	88152
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	1666
Итого по смете:	Тенге	12761
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	102579
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	106637
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	99172
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	тенге	11901
итого с понижающим коэффициентом	Тенге	111073
НДС 12 %	Тенге	
Всего к оплате		

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ "КУЖ"

_____ Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(ПС 35/10 кВ Новая-1. КАБЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК)» за апрель месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы					
1	11-010101-0308 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		3861,6	86,69	334760
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,00888	34,291	671,19	23016
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	74,529	1111,02	82803
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27,4	105819
1. 3	31-010201-0103	-Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	74,529	4182,87	311745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	74,529	1111,02	82803,21
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				80,73	311745
		НР первого уровня	%	59,1		16,2	62539
		НР второго уровня	%	4,1		4,22	16289
		Накладные расходы	%	-		20,41	78828
		Сметная прибыль	%	8		8,57	33087
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				115,67	446676
2	11-010102-0308 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		182,5	121,49	22172
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,00984	1,796	671,19	1205
2. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02853	5,207	1111,02	5785
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				38,3	6990
2. 3	31-010101-	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00713	1,301	3547,4	4616

	0103							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00713	1,301	1111,02	1445,44
2. 4	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0214	3,906	4182,87	16336
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0214	3,906	1111,02	4339,64
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				114,81	20952
2. 5	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	т3	0,00004	0,0073	1925,66	14
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				0,077026	14
		НР первого уровня	%	59,1		22,64	4131
		НР второго уровня	%	4,1		5,91	1078
		Накладные расходы	%	-		28,55	5210
		Сметная прибыль	%	8		12	2190
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				162,04	29572
3	41-020101-1010 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т		355,875	406	144485
		НР второго уровня	%	4,1		16,65	5924
		Накладные расходы	%	-		16,65	5924
		Сметная прибыль	%	8		33,81	12033
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				456,46	162442
4	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		3313,2	21,91	72600
4. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	26,704	953,89	25473
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				7,69	25473
4. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	26,704	2718,66	72600
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	26,704	953,89	25472,68
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				21,91	72600
		НР первого уровня	%	59,1		4,54	15055
		НР второго уровня	%	4,1		1,08	3594
		Накладные расходы	%	-		5,63	18648
		Сметная прибыль	%	8		2,2	7300
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				29,74	98548
5	11-010104-0408 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта		3313,2	10,82	35850
5. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00398	13,187	953,89	12579

		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3,8	12579
5. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00398	13,187	2718,66	35850
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00398	13,187	953,89	12578,95
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				10,82	35850
		НР первого уровня	%	59,1		2,24	7434
		НР второго уровня	%	4,1		0,535624	1775
		Накладные расходы	%	-		2,78	9209
		Сметная прибыль	%	8		1,09	3605
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				14,69	48663
6	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		3313,2	117,21	388337
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618,61)	чел-ч	0,108	357,826	618,61	221354
6. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	86,971	828,31	72039
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				88,55	293394
6. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	86,971	1874,05	162989
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	86,971	828,31	72038,95
6. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	347,886	11,48	3994
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				50,4	166983
		НР первого уровня	%	59,1		52,33	173396
		НР второго уровня	%	4,1		6,95	23031
		Накладные расходы	%	-		59,29	196427
		Сметная прибыль	%	8		14,12	46781
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				190,61	631545

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	998204
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	998204
Материалы -	Тенге	14
Всего заработная плата -	Тенге	444254
Транспортные расходы -	Тенге	144485
Накладные расходы -	Тенге	314245
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	262554
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	51691
Сметная прибыль -	Тенге	104996
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	1417446
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	601
Сметная заработная плата -	Тенге	444254
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	1417446
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	601
Сметная заработная плата -	Тенге	444254

РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы. КЛ 35 кВ, 10 кВ

КЛ 35 кВ

7	13-080201-0204 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовыхм кабеля траншеях без покрытий				6204	380,94	2363376
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,18	1116,72	828,31	924990
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0826	512,45	827,95	424285
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				217,48	1349276
7. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0165	102,366	3298,9	337695
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0165	102,366	1111,02	113730,67
7. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0496	307,718	2229,52	686064
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0496	307,718	733,67	225763,47
7. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0496	307,718	10,95	3370
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0165	102,366	2267,35	232100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0165	102,366	828,31	84790,78
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				202,97	1259229
7. 7	21-050106-9908	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00001	0,06204	214645,43	13317
7. 8	21-050201-0124	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	0,6204	175192,29	108689
7. 9	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	2,482	323,98	804
7.10	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,049632	281414,94	13967
7.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,595584	1671,43	995
7.12	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	2,544	2673,62	6801
7.13	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,516173	361,08	186
7.14	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	3,722	1037,54	3862
7.15	22-040803-0401	Краска огнезащитная органическая для повышения предела огнестойкости несущих и ограждающих стальных конструкций на всех объектах гражданского и промышленного строительства, обработка при Т от -5°С до +35°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0,0025	15,51	1968,74	30535
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				28,88	179157
		НР первого уровня	%	42,8		93,08	577490
		НР второго уровня	%	4,1		19,44	120575

		Накладные расходы	%	-		112,52	698065
		Сметная прибыль	%	8		39,48	244915
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				532,94	3306357
8	13-080201-0301 РСНБ РК 2015	-Кабель 35 кВ в траншее один. Устройство постели песком, ПГС	м кабеля		1186	327,45	388361
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,06	71,16	828,31	58943
8. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	118,363	969,67	114772
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				146,47	173715
8. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	59,181	3298,9	195234
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	59,181	1111,02	65751,27
8. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	59,181	2267,35	134185
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	59,181	828,31	49020,21
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				277,76	329418
		НР первого уровня	%	42,8		62,69	74350
		НР второго уровня	%	4,1		16	18971
		Накладные расходы	%	-		78,69	93321
		Сметная прибыль	%	8		32,49	38535
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				438,63	520217
9	13-080201-0302 РСНБ РК 2015	-Кабель в траншее один. Устройство постели песком, ПГС. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля		5930	96,16	570250
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,02	118,6	828,31	98238
9. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0286	169,598	969,67	164453
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				44,3	262691
9. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0143	84,799	3298,9	279743
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	84,799	1111,02	94213,38
9. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0143	84,799	2267,35	192269
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	84,799	828,31	70239,86
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				79,6	472012
		НР первого уровня	%	42,8		18,96	112432
		НР второго уровня	%	4,1		4,72	27990
		Накладные расходы	%	-		23,68	140422
		Сметная прибыль	%	8		9,59	56854
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				129,43	767525
10	13-080201-0403 РСНБ РК 2015	-Кабель проложенный в траншее. Покрытие плитами. Одинм кабель	м кабеля		1052	345,27	363220

10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,06	63,12	828,31	52283
10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1062	111,722	969,67	108333
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				152,68	160616
10. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0531	55,861	3298,9	184281
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0531	55,861	1111,02	62062,69
10. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0531	55,861	2267,35	126657
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0531	55,861	828,31	46270,22
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				295,57	310937
		НР первого уровня	%	42,8		65,35	68744
		НР второго уровня	%	4,1		16,84	17711
		Накладные расходы	%	-		82,18	86454
		Сметная прибыль	%	8		34,2	35974
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				461,64	485649
11	13-080201-0404 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие плитами. Каждый последующий кабель	м кабеля		5260	172,91	909515
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,03	157,8	828,31	130707
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0532	279,832	969,67	271343
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				76,44	402051
11. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0266	139,916	3298,9	461569
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0266	139,916	1111,02	155449,47
11. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0266	139,916	2267,35	317239
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0266	139,916	828,31	115893,82
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				148,06	778807
		НР первого уровня	%	42,8		32,71	172078
		НР второго уровня	%	4,1		8,43	44345
		Накладные расходы	%	-		41,15	216423
		Сметная прибыль	%	8		17,12	90075
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				231,18	1216013
12	13-080201-0904 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		1608	456,56	734155
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,24	385,92	828,31	319661
12. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0968	155,654	813,15	126570
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				277,51	446231
12. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0163	26,21	3298,9	86465
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0163	26,21	1111,02	29119,83

12. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0642	103,234	2229,52	230161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0642	103,234	733,67	75739,69
12. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0642	103,234	10,95	1130
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0163	26,21	2267,35	59428
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0163	26,21	828,31	21710,01
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				234,57	377185
12. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,6432	323,98	208
12. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,012864	281414,94	3620
12. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,154368	1671,43	258
12.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,065928	2673,62	176
12.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00804	3979616,27	31996
12.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,133786	361,08	48
12.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,9648	1037,54	1001
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				23,2	37308
		НР первого уровня	%	42,8		118,77	190987
		НР второго уровня	%	4,1		23,59	37931
		Накладные расходы	%	-		142,36	228918
		Сметная прибыль	%	8		47,91	77046
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				646,84	1040119
13	13-120201-0514 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопровод из стальных труб на условное давление нем более 10 МПа, диаметр труб наружный 325 мм. Монтаж струбопровод фланцами и сварными стыками из готовых узлов в каналах и траншеях	а		136	2497,8	339701
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	1,74	236,64	828,31	196011
13. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3696	50,266	990,93	49810
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1807,51	245821
13. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,2126	28,914	3298,9	95383
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2126	28,914	1111,02	32124,03
13. 4	32-050101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	0,0391	5,318	179,1	952
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

13. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,145	19,72	165,76	3269
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,157	21,352	1767,51	37740
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,157	21,352	828,31	17686,08
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1009,88	137344
13. 7	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0016	0,2176	4812,7	1047
13. 8	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0084	1,142	181	207
13. 9	21-130812-1005	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,000166	0,022576	126920,25	2865
13.10	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,00244	0,33184	683,84	227
13.11	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,525	71,4	28	1999
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				46,66	6345
		НР первого уровня	%	40,6		733,85	99803
		НР второго уровня	%	4,1		132,5	18020
		Накладные расходы	%	-		866,35	117823
		Сметная прибыль	%	8		269,13	36602
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3633,28	494126
14	13-120108-0304 РСНБ РК 2015	-Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 200 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода		142	1764,74	250593
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	2	284	828,31	235240
14. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0196	2,783	969,66	2699
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1675,63	237939
14. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0098	1,392	3298,9	4591
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	1,392	1111,02	1546,54
14. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,1856	26,355	72,15	1902
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 5	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0302	4,288	15,5	66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 6	32-050101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	0,0154	2,187	179,1	392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 7	34-010102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,0116	1,647	48,97	81

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0058	0,8236	165,76	137
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	1,392	1767,51	2460
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	1,392	828,31	1153,01
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				67,8	9627
14.10	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,05	7,1	683,84	4855
14.11	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,219	31,098	28	871
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				40,32	5726
		НР первого уровня	%	40,6		680,3	96603
		НР второго уровня	%	4,1		100,25	14235
		Накладные расходы	%	-		780,55	110838
		Сметная прибыль	%	8		203,62	28915
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2748,92	390346
15	11-221401-0301 РСНБ РК 2015	-Трубы полиэтиленовые диаметром 100 мм. Протаскиванием трубы, в футляр	уложенной в футляре		832	856,26	712406
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,844	702,208	828,31	581646
15. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	1,414	828,31	1172
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				700,5	582817
15. 3	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	216,986	38,81	8421
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	1,414	1767,51	2500
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	1,414	828,31	1171,23
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,13	10921
15. 5	21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000538	0,447616	228,09	102
15. 6	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,030784	282240,61	8688
15. 7	21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	188,032	590,58	111048
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				144,04	119839
		НР первого уровня	%	62,1		435,01	361930
		НР второго уровня	%	4,1		52,94	44048
		Накладные расходы	%	-		487,95	405977
		Сметная прибыль	%	8		107,54	89471

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1451,75	1207854
16	13-080201-0705 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля		90	973,07	87576
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,25	22,5	828,31	18637
16. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	17,73	878,86	15582
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				380,21	34219
16. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0173	1,557	3298,9	5136
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0173	1,557	1111,02	1729,86
16. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0696	6,264	2229,52	13966
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0696	6,264	733,67	4595,71
16. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0696	6,264	10,95	69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 6	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0928	8,352	3474,83	29022
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0928	8,352	953,89	7966,89
16. 7	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0173	1,557	2267,35	3530
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0173	1,557	828,31	1289,68
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				574,7	51723
16. 8	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,09	323,98	29
16. 9	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,00144	281414,94	405
16.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	22,32	182,65	4077
16.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,02205	1671,43	37
16.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	22,32	270,38	6035
16.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,0009	2673,62	2
16.14	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00045	3979616,27	1791
16.15	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	9,18	233,58	2144
16.16	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,01872	361,08	7
16.17	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	2,592	1037,54	2689
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				191,29	17216
		НР первого уровня	%	42,8		162,73	14646
		НР второго уровня	%	4,1		46,57	4191

		Накладные расходы	%	-		209,3	18837
		Сметная прибыль	%	8		94,59	8513
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1276,96	114926
17	13-080201-0804 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	90		399,8	35982
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,21	18,9	828,31	15655
17. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0828	7,452	803,21	5986
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				240,45	21641
17. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0122	1,098	3298,9	3622
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	1,098	1111,02	1219,90
17. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0584	5,256	2229,52	11718
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0584	5,256	733,67	3856,17
17. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0584	5,256	10,95	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0122	1,098	2267,35	2490
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	1,098	828,31	909,48
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				198,75	17888
17. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,09	323,98	29
17. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000006	0,000558	281414,94	157
17. 9	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000001	0,000099	230637,89	23
17.10	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,02205	1671,43	37
17.11	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,001	0,09	2673,62	241
17.12	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0,000225	3979616,27	895
17.13	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,018	1,62	233,58	378
17.14	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,01872	361,08	7
17.15	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0072	0,648	1037,54	672
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				27,1	2439
		НР первого уровня	%	42,8		102,91	9262
		НР второго уровня	%	4,1		20,61	1855
		Накладные расходы	%	-		123,52	11117
		Сметная прибыль	%	8		41,87	3768

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					565,19	50867
18	13-080201-3501 РСНБ РК 2015	-Муфта для кабеля напряжением 35 кВ концевая. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)			4	26807,43	107230
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	15		60	828,31	49699
18. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2		0,8	969,67	776
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					12618,58	50474
18. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,1		0,4	3298,9	1320
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1		0,4	1111,02	444,41
18. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,1		0,4	2267,35	907
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1		0,4	828,31	331,32
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					556,63	2227
18. 5	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0003		0,0012	323,98	0,39
18. 6	21-130402-0103	Асботекстолит ГОСТ 5-78 марки Г	т	0,00025		0,001	110991,3	111
18. 7	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	5		20	91,04	1821
18. 8	21-130702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00035		0,0014	911587,91	1276
18. 9	21-130803-0102	Ткань бязь суровая ГОСТ 29298-2005	10 м2	0,01		0,04	3682,2	147
18.10	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0024		0,0096	3979616,27	38204
18.11	21-130816-3414	Жир паяльный	кг	0,06		0,24	999,29	240
18.12	21-050307-9908	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90	кг	0,7		2,8	3698,14	10355
18.13	22-040803-0401	Краска огнезащитная органическая для повышения предела огнестойкости несущих и ограждающих стальных конструкций на всех объектах гражданского и промышленного строительства, обработка при Т от -5°С до +35°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0,4		1,6	1968,74	3150
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					13826,15	55305
		НР первого уровня	%	42,8			5400,75	21603
		НР второго уровня	%	4,1			1320,54	5282
		Накладные расходы	%	-			6721,29	26885
		Сметная прибыль	%		8		2682,3	10729
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					36211,01	144844
19	13-080201-3502 РСНБ РК 2015	-Муфта для кабеля напряжением 35 кВ соединительная. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)			6	70846,36	425078
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	42		252	828,31	208734
19. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,32		1,92	969,67	1862
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					35099,31	210596

19. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,16	0,96	3298,9	3167
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,96	1111,02	1066,58
19. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,16	0,96	2267,35	2177
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,96	828,31	795,18
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				890,6	5344
19. 5	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0024	323,98	0,78
19. 6	21-130402-0103	Асботекстолит ГОСТ 5-78 марки Г	т	0,00025	0,0015	110991,3	166
19. 7	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	5	30	91,04	2731
19. 8	21-130702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,0006	0,0036	911587,91	3282
19. 9	21-130803-0102	Ткань бязь суровая ГОСТ 29298-2005	10 м2	0,01	0,06	3682,2	221
19.10	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0058	0,0348	3979616,27	138491
19.11	21-130816-3414	Жир паяльный	кг	0,06	0,36	999,29	360
19.12	21-050307-9908	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90	кг	2,5	15	3698,14	55472
19.13	22-040803-0401	Краска огнезащитная органическая для повышения предела огнестойкости несущих и ограждающих стальных конструкций на всех объектах гражданского и промышленного строительства, обработка при Т от -5°С до +35°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0,87	5,22	1968,74	10277
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				35166,74	211000
		НР первого уровня	%	42,8		15022,51	90135
		НР второго уровня	%	4,1		3520,62	21124
		Накладные расходы	%	-		18543,13	111259
		Сметная прибыль	%	8		7151,16	42907
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				96540,65	579244
20	ПРАЙС-ЛИСТ "TYCO ElECTrOniCs"прилож.стр.18	-Устройство для подключения экранов кабеля к контуру заземления на концах линии с ОПН HVLB-E-S-3.7-3-2-U-IP68 СРА-03	шт		12	776427,98	9317136
		НР второго уровня	%	4,1		31833,55	382003
		Накладные расходы	%	-		31833,55	382003
		Сметная прибыль	%	8		64660,92	775931
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				872922,45	10475069
21	13-080104-0201 РСНБ РК 2015	-Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудованияшкаф			12	16880,87	202570
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	13	156	828,31	129216
21. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,6	19,2	969,66	18618
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				12319,49	147834

21. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,8	9,6	3298,9	31669
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8	9,6	1111,02	10665,79
21. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,8	9,6	2267,35	21767
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8	9,6	828,31	7951,78
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				4453	53436
21. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00077	0,00924	381819,66	3528
21. 6	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0048	0,0576	1671,43	96
21. 7	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,24	2673,62	642
21. 8	21-130816-3007	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	0,192	357,84	69
21. 9	24-040207-1810	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,04	24,48	439,62	10762
21.10	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0041	0,0492	361,08	18
21.11	24-040207-3951	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,612	7,344	464,1	3408
21.12	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	12	116,28	1395
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1659,84	19918
		НР первого уровня	%	42,8		5272,74	63273
		НР второго уровня	%	4,1		908,3	10900
		Накладные расходы	%	-		6181,04	74172
		Сметная прибыль	%	8		1844,95	22139
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				24906,86	298882
22	13-080201-1501 РСНБ РК 2015	-Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей в помещениях уплотнительной массой	проход кабеля		52	877,58	45634
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,47	24,44	828,31	20244
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				389,31	20244
22. 2	21-130406-0104	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 3 мм до 5 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00006	0,00312	1093600,28	3412
22. 3	21-130804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,15	7,8	547,44	4270
22. 4	21-130816-3538	Уплотнительный состав	кг	0,72	37,44	472,97	17708
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				488,27	25390
		НР первого уровня	%	42,8		166,62	8664
		НР второго уровня	%	4,1		42,81	2226
		Накладные расходы	%	-		209,43	10891
		Сметная прибыль	%	8		86,96	4522
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1173,97	61047
23	13-080103-1701 РСНБ РК 2015	-Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м		0,96	491,37	472

23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,44	0,4224	828,31	350
23. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0613	0,058848	838,46	49
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				415,85	399
23. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,002112	3298,9	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,002112	1111,02	2,35
23. 4	34-010102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,01	0,0096	48,97	0,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0196	0,018816	165,76	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 6	34-020207-0111	Шинотрубогибы	маш.-ч	0,0569	0,054624	978,12	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0569	0,054624	828,31	45,25
23. 7	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,002112	2267,35	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,002112	828,31	1,75
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				71,64	69
23. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000029	0,000028	381819,66	11
23. 9	21-130203-0105	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,000001	0,000001	739695,98	0,85
23.10	21-130701-0802	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0,0031	0,002976	1835,6	5
23.11	21-130814-1702	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 135-200 мм ГОСТ 21488-97	т	0,000001	0,000001	505654,37	0,29
23.12	21-130814-1705	Пруток круглый медный марки М3-Т, диаметром 20 мм ГОСТ 1535-2006	т	0	0	1381899,65	0,4
23.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00102	0,000979	2673,62	3
23.14	22-040803-0401	Краска огнезащитная органическая для повышения предела огнестойкости несущих и ограждающих стальных конструкций на всех объектах гражданского и промышленного строительства, обработка при Т от -5°С до +35°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0,0174	0,016704	1968,74	33
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				55,28	53
		НР первого уровня	%	42,8		177,99	171
		НР второго уровня	%	4,1		27,44	26
		Накладные расходы	%	-		205,43	197
		Сметная прибыль	%	8		55,74	54
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				752,54	722
24	13-080201-3701 РСНБ РК 2015	-Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле. Монтаж оборудования	шт.		43	1169,53	50290
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,62	26,66	828,31	22083

		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				513,55	22083
24. 2	21-050201-0124	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	0,002	0,086	175192,29	15067
24. 3	22-040703-0101	Эмаль антикоррозийная ХС-720 серебристая ГОСТ Р 51691-2008	т	0,0002	0,0086	839391,68	7219
24. 4	21-050199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0008	0,0344	172146,11	5922
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				655,98	28207
		НР первого уровня	%	42,8		219,8	9451
		НР второго уровня	%	4,1		56,96	2449
		Накладные расходы	%	-		276,76	11901
		Сметная прибыль	%	8		115,7	4975
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1562	67166
25	13-080208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 70 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		10	371,48	3715
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	0,39	3,9	809,14	3156
25. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,006	969,67	6
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				316,15	3161
25. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,128	1,28	10,77	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,003	3298,9	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,003	1111,02	3,33
25. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0003	0,003	2267,35	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,003	828,31	2,48
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				3,05	30
25. 6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	0,204	428,96	88
25. 7	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,204	2,04	216,24	441
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				52,86	529
		НР первого уровня	%	42,8		135,31	1353
		НР второго уровня	%	4,1		20,78	208
		Накладные расходы	%	-		156,09	1561
		Сметная прибыль	%	8		42,21	422
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				569,77	5698
		КЛ 10 кВ					
26	13-080201-	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовыхм кабеля			1082	432,64	468121

	0205 РСНБ РК 2015	траншеях без покрытий					
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,19	205,58	828,31	170284
26. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0982	106,252	850,47	90364
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				240,89	260648
26. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0243	26,293	3298,9	86737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0243	26,293	1111,02	29212,05
26. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0496	53,667	2229,52	119652
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0496	53,667	733,67	39373,87
26. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0496	53,667	10,95	588
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0243	26,293	2267,35	59615
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0243	26,293	828,31	21778,75
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				246,39	266591
26. 7	21-050106-9908	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00001	0,01082	214645,43	2322
26. 8	21-050201-0124	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	0,1082	175192,29	18956
26. 9	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,4328	323,98	140
26.10	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,008656	281414,94	2436
26.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,103872	1671,43	174
26.12	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,44362	2673,62	1186
26.13	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,090022	361,08	33
26.14	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,6492	1037,54	674
26.15	22-040803-0401	Краска огнезащитная органическая для повышения предела огнестойкости несущих и ограждающих стальных конструкций на всех объектах гражданского и промышленного строительства, обработка при Т от -5°С до +35°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0,0025	2,705	1968,74	5325
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				28,88	31246
		НР первого уровня	%	42,8		103,1	111557
		НР второго уровня	%	4,1		21,97	23767
		Накладные расходы	%	-		125,07	135324
		Сметная прибыль	%	8		44,62	48276
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				602,33	651720

27	13-080201-0204 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовыхм кабеля траншеях без покрытий				2598	380,94	989692
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,18	467,64	828,31	387351	
27. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0826	214,595	827,95	177675	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				217,48	565025	
27. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0165	42,867	3298,9	141414	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0165	42,867	1111,02	47626,09	
27. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0496	128,861	2229,52	287298	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0496	128,861	733,67	94541,45	
27. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0496	128,861	10,95	1411	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
27. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0165	42,867	2267,35	97194	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0165	42,867	828,31	35507,16	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				202,97	527317	
27. 7	21-050106-9908	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00001	0,02598	214645,43	5576	
27. 8	21-050201-0124	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	0,2598	175192,29	45515	
27. 9	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	1,039	323,98	337	
27.10	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,020784	281414,94	5849	
27.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,249408	1671,43	417	
27.12	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	1,065	2673,62	2848	
27.13	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,216154	361,08	78	
27.14	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	1,559	1037,54	1617	
27.15	22-040803-0401	Краска огнезащитная органическая для повышения предела огнестойкости несущих и ограждающих стальных конструкций на всех объектах гражданского и промышленного строительства, обработка при Т от -5°С до +35°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0,0025	6,495	1968,74	12787	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				28,88	75024	
		НР первого уровня	%	42,8		93,08	241831	
		НР второго уровня	%	4,1		19,44	50492	
		Накладные расходы	%	-		112,52	292323	
		Сметная прибыль	%	8		39,48	102561	
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				532,94	1384577	

28	13-080201-0301 РСНБ РК 2015	-Кабель 10 кВ в траншее один. Устройство постели песком, ПГС	м кабеля		1577	327,45	516396
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,06	94,62	828,31	78375
28. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	157,385	969,67	152610
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				146,47	230985
28. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	78,692	3298,9	259598
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	78,692	1111,02	87428,39
28. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	78,692	2267,35	178423
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	78,692	828,31	65181,37
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				277,76	438021
		НР первого уровня	%	42,8		62,69	98862
		НР второго уровня	%	4,1		16	25226
		Накладные расходы	%	-		78,69	124087
		Сметная прибыль	%	8		32,49	51239
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				438,63	691721
29	13-080201-0302 РСНБ РК 2015	-Кабель в траншее один. Устройство постели песком, ПГС. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля		1577	96,16	151650
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,02	31,54	828,31	26125
29. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0286	45,102	969,67	43734
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				44,3	69859
29. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0143	22,551	3298,9	74394
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	22,551	1111,02	25054,61
29. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0143	22,551	2267,35	51131
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	22,551	828,31	18679,22
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				79,6	125525
		НР первого уровня	%	42,8		18,96	29900
		НР второго уровня	%	4,1		4,72	7444
		Накладные расходы	%	-		23,68	37343
		Сметная прибыль	%	8		9,59	15119
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				129,43	204113
30	13-080201-0301 РСНБ РК 2015	-Кабель 10 кВ в траншее один. Устройство постели песком, ПГС	м кабеля		46	327,45	15063
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,06	2,76	828,31	2286
30. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	4,591	969,67	4452
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				146,47	6738

30. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	2,295	3298,9	7572
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	2,295	1111,02	2549,79
30. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	2,295	2267,35	5204
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	2,295	828,31	1900,97
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				277,76	12777
		НР первого уровня	%	42,8		62,69	2884
		НР второго уровня	%	4,1		16	736
		Накладные расходы	%	-		78,69	3620
		Сметная прибыль	%	8		32,49	1495
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				438,63	20177
31	13-080201-0302 РСНБ РК 2015	-Кабель в траншее один. Устройство постели песком, ПГС. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля		138	96,16	13271
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,02	2,76	828,31	2286
31. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0286	3,947	969,66	3827
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				44,3	6113
31. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0143	1,973	3298,9	6510
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	1,973	1111,02	2192,04
31. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0143	1,973	2267,35	4474
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	1,973	828,31	1634,26
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				79,6	10984
		НР первого уровня	%	42,8		18,96	2616
		НР второго уровня	%	4,1		4,72	651
		Накладные расходы	%	-		23,68	3268
		Сметная прибыль	%	8		9,59	1323
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				129,43	17861
32	13-080101-2301 РСНБ РК 2015	-Спуск, петля или перемычка, сечение провода до 300 мм2, количество проводов в фазе - 1. Монтаж оборудования	спуск, петля или перемычка (3 фазы)		16	5422,47	86760
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	4	64	828,31	53012
32. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,83	29,28	746,57	21859
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				4679,46	74871
32. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,05	0,8	3298,9	2639
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,8	1111,02	888,82
32. 4	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	1,47	23,52	10,95	258

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 5	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	1,73	27,68	1024,92	28370
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,73	27,68	733,67	20307,99
32. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,05	0,8	2267,35	1814
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,8	828,31	662,65
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2067,52	33080
32. 7	21-130702-1113	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,00008	0,00128	521407,29	667
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				41,71	667
		НР первого уровня	%	42,8		2002,81	32045
		НР второго уровня	%	4,1		304,44	4871
		Накладные расходы	%	-		2307,24	36916
		Сметная прибыль	%	8		618,38	9894
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8348,09	133570
33	13-080201-0401 РСНБ РК 2015	-Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля		1437	285,71	410562
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,06	86,22	828,31	71417
33. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0848	121,858	969,66	118161
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				131,93	189578
33. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0424	60,929	3298,9	200998
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0424	60,929	1111,02	67693,34
33. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0424	60,929	2267,35	138147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0424	60,929	828,31	50468,10
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				236,01	339145
		НР первого уровня	%	42,8		56,46	81139
		НР второго уровня	%	4,1		14,03	20160
		Накладные расходы	%	-		70,49	101299
		Сметная прибыль	%	8		28,5	40949
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				384,7	552810
34	13-080201-0402 РСНБ РК 2015	-Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля		1437	166,23	238875
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,03	43,11	828,31	35708
34. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0508	73	969,66	70785
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				74,11	106494
34. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0254	36,5	3298,9	120409

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0254	36,5	1111,02	40552,23
34. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0254	36,5	2267,35	82758
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0254	36,5	828,31	30233,32
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				141,38	203167
		НР первого уровня	%	42,8		31,72	45579
		НР второго уровня	%	4,1		8,12	11663
		Накладные расходы	%	-		39,83	57242
		Сметная прибыль	%	8		16,49	23689
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				222,55	319807
35	13-080201-0401 РСНБ РК 2015	-Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля		46	285,71	13143
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,06	2,76	828,31	2286
35. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0848	3,901	969,66	3782
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				131,93	6069
35. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0424	1,95	3298,9	6434
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0424	1,95	1111,02	2166,49
35. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0424	1,95	2267,35	4422
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0424	1,95	828,31	1615,20
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				236,01	10856
		НР первого уровня	%	42,8		56,46	2597
		НР второго уровня	%	4,1		14,03	645
		Накладные расходы	%	-		70,49	3243
		Сметная прибыль	%	8		28,5	1311
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				384,7	17696
36	13-080201-0402 РСНБ РК 2015	-Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля		138	166,23	22940
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,03	4,14	828,31	3429
36. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0508	7,01	969,66	6798
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				74,11	10227
36. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0254	3,505	3298,9	11563
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0254	3,505	1111,02	3894,13
36. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0254	3,505	2267,35	7948
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0254	3,505	828,31	2903,23

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				141,38	19511
		НР первого уровня	%	42,8		31,72	4377
		НР второго уровня	%	4,1		8,12	1120
		Накладные расходы	%	-		39,83	5497
		Сметная прибыль	%	8		16,49	2275
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				222,55	30712
37	13-080201-0905 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		68	633,37	43069
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,31	21,08	828,31	17461
37. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1431	9,731	833,28	8108
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				376,02	25569
37. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0302	2,054	3298,9	6775
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	2,054	1111,02	2282,04
37. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0827	5,624	2229,52	12538
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0827	5,624	733,67	4126,16
37. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0827	5,624	10,95	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
37. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0302	2,054	2267,35	4656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	2,054	828,31	1701,35
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				353,39	24030
37. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0272	323,98	9
37. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000544	281414,94	153
37. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,006528	1671,43	11
37.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,002788	2673,62	7
37.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00034	3979616,27	1353
37.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,005658	361,08	2
37.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0408	1037,54	42
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				23,2	1578
		НР первого уровня	%	42,8		160,94	10944
		НР второго уровня	%	4,1		32,57	2215
		Накладные расходы	%	-		193,5	13158
		Сметная прибыль	%	8		66,15	4498
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				893,02	60725

38	13-080201-0814 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля		56	736,81	41261
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,41	22,96	828,31	19018
38. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1486	8,322	788,62	6563
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				456,8	25581
38. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0173	0,9688	3298,9	3196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0173	0,9688	1111,02	1076,36
38. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,114	6,384	2229,52	14233
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,114	6,384	733,67	4683,75
38. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,114	6,384	10,95	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
38. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0173	0,9688	2267,35	2197
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0173	0,9688	828,31	802,47
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				351,71	19696
38. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,056	323,98	18
38. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000006	0,000347	281414,94	98
38. 9	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000006	0,000347	230637,89	80
38.10	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,01372	1671,43	23
38.11	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0001	0,0056	2673,62	15
38.12	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0,00014	3979616,27	557
38.13	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	5,712	233,58	1334
38.14	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,011648	361,08	4
38.15	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0072	0,4032	1037,54	418
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				45,5	2548
		НР первого уровня	%	42,8		195,51	10948
		НР второго уровня	%	4,1		38,23	2141
		Накладные расходы	%	-		233,73	13089
		Сметная прибыль	%	8		77,64	4348
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1048,19	58699
39	13-080201-0904 РСНБ	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		268	456,56	122359

	РК 2015						
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,24	64,32	828,31	53277
39. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0968	25,942	813,15	21095
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				277,51	74372
39. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0163	4,368	3298,9	14411
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0163	4,368	1111,02	4852,94
39. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0642	17,206	2229,52	38360
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0642	17,206	733,67	12623,53
39. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0642	17,206	10,95	188
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
39. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0163	4,368	2267,35	9905
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0163	4,368	828,31	3618,06
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				234,57	62864
39. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,1072	323,98	35
39. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,002144	281414,94	603
39. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,025728	1671,43	43
39.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,010988	2673,62	29
39.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00134	3979616,27	5333
39.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,022298	361,08	8
39.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,1608	1037,54	167
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				23,2	6218
		НР первого уровня	%	42,8		118,77	31831
		НР второго уровня	%	4,1		23,59	6322
		Накладные расходы	%	-		142,36	38153
		Сметная прибыль	%	8		47,91	12841
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				646,84	173353
40	13-080201-0813 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля		80	564,42	45154
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,31	24,8	828,31	20542
40. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,111	8,88	786,4	6983
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				344,07	27525
40. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0124	0,992	3298,9	3273

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0124	0,992	1111,02	1102,13
40. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0862	6,896	2229,52	15375
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0862	6,896	733,67	5059,39
40. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0862	6,896	10,95	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0124	0,992	2267,35	2249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0124	0,992	828,31	821,68
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				262,15	20972
40. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,08	323,98	26
40. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000006	0,000496	281414,94	140
40. 9	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000006	0,000496	230637,89	114
40.10	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,0196	1671,43	33
40.11	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0001	0,008	2673,62	21
40.12	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0,0002	3979616,27	796
40.13	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	8,16	233,58	1906
40.14	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,01664	361,08	6
40.15	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0072	0,576	1037,54	598
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				45,5	3640
		НР первого уровня	%	42,8		147,26	11781
		НР второго уровня	%	4,1		29,18	2334
		Накладные расходы	%	-		176,44	14115
		Сметная прибыль	%	8		59,27	4742
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				800,13	64010
41	13-120201-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопровод из стальных труб на условное давление нем более 10 МПа, диаметр труб наружный 127 мм. Монтаж струбопровод фланцами и сварными стыками из готовых узлов в каналах и траншеях	а		312	1174,25	366367
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	1,11	346,32	828,31	286860
41. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0829	25,865	1021,67	26425
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1004,12	313286
41. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0567	17,69	3298,9	58359

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0567	17,69	1111,02	19653,94
41. 4	32-050101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	0,0391	12,199	179,1	2185
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0447	13,946	165,76	2312
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0262	8,174	1767,51	14448
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0262	8,174	828,31	6770,61
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				247,77	77304
41. 7	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0005	0,156	4812,7	751
41. 8	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0022	0,6864	181	124
41. 9	21-130812-1005	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,000018	0,005522	126920,25	701
41.10	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,00084	0,26208	683,84	179
41.11	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0513	16,006	28	448
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				7,06	2203
		НР первого уровня	%	40,6		407,67	127194
		НР второго уровня	%	4,1		64,86	20236
		Накладные расходы	%	-		472,53	147430
		Сметная прибыль	%	8		131,74	41104
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1778,53	554901
42	13-080201-3002 РСНБ РК 2015	-Муфта концевая из пластмассового корпуса для 3-жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение жил до 120 мм2. Монтаж с заливкой эпоксидным компаундом	оконцевание (3 муфты)		4	11862,71	47451
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	14	56	828,31	46385
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				11596,34	46385
42. 2	21-130702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00004	911587,91	36
42. 3	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0072	0,0288	1671,43	48
42. 4	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	0,124	2673,62	332
42. 5	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00612	0,02448	361,08	9
42. 6	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0024	0,0096	66720,87	641
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				266,37	1065
		НР первого уровня	%	42,8		4963,23	19853
		НР второго уровня	%	4,1		689,86	2759
		Накладные расходы	%	-		5653,1	22612
		Сметная прибыль	%	8		1401,26	5605

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					18917,07	75668
43	13-080201-2902 РСНБ РК 2015	-Муфта соединительная эпоксидная усовершенствованной конструкции для 3-4-жильного кабеля напряжением до 35 кВ в климатическом исполнении У-2,5 и УХЛ-2,5, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	соединение (3 муфты)		2	21019,7	42039
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	25	50	828,31	41415
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20707,75	41415
43. 2	21-130702-1202	-Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00006	0,00012	911587,91	109
43. 3	21-130809-1301	-Лента К226	100 м	0,0072	0,0144	1671,43	24
43. 4	21-130816-0202	-Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	0,062	2673,62	166
43. 5	24-040207-3932	-Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00612	0,01224	361,08	4
43. 6	26-010101-0201	-Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0024	0,0048	66720,87	320
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				311,95	624
		НР первого уровня	%	42,8		8862,92	17726
		НР второго уровня	%	4,1		1225,19	2450
		Накладные расходы	%	-		10088,1	20176
		Сметная прибыль	%	8		2488,62	4977
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				33596,43	67193
44	13-080201-1501 РСНБ РК 2015	-Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей в помещениях уплотнительной массой	проход кабеля		68	877,58	59675
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,47	31,96	828,31	26473
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				389,31	26473
44. 2	21-130406-0104	-Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 3 мм до 5 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00006	0,00408	1093600,28	4462
44. 3	21-130804-1101	-Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,15	10,2	547,44	5584
44. 4	21-130816-3538	-Уплотнительный состав	кг	0,72	48,96	472,97	23157
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				488,27	33202
		НР первого уровня	%	42,8		166,62	11330
		НР второго уровня	%	4,1		42,81	2911
		Накладные расходы	%	-		209,43	14242
		Сметная прибыль	%	8		86,96	5913
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1173,97	79830
45	13-100904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 13-10 подр.13-1009 гр.13-100904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	-Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля		5,946	17753,3	105561
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=866,05)	чел-ч	6,3	37,46	866,05	32442

45. 2		2	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,04	53,752	289,77	15576
			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				8075,67	48018
45. 3	32-040202-0201		Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,32	7,849	5952,12	46717
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,32	7,849	1111,02	8720,40
45. 4	32-040203-0101		Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,392	8,277	2647,71	21915
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,392	8,277	828,31	6855,92
45. 5	32-040203-1401		Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,392	8,277	542,22	4488
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
			ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				12297,18	73119
			НР первого уровня	%	42,8		3456,39	20552
			НР второго уровня	%	4,1		869,6	5171
			Накладные расходы	%	-		4325,98	25722
			Сметная прибыль	%	8		1766,34	10503
			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				23845,62	141786
46	13-100902-0918 РСНБ РК 2015 К=2		-Разные работы: окраска проложенного кабеля в 2 слоя	м		226	61,65	13933
46. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,04	9,04	828,31	7488
46. 2		2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0076	1,718	828,31	1423
			ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				39,43	8911
46. 3	32-040203-0101		Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0076	1,718	2647,71	4548
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0076	1,718	828,31	1423,04
			ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				20,12	4548
46. 4	22-040603-0107		Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,022	4,972	381,68	1898
			ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				8,4	1898
			НР первого уровня	%	42,8		16,87	3814
			НР второго уровня	%	4,1		3,22	728
			Накладные расходы	%	-		20,09	4541
			Сметная прибыль	%	8		6,54	1478
			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				88,29	19953
47	11-130301-1201 РСНБ РК 2015 К=2		-Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2 за два раза		1721,5584	663,4	1142086
47. 1		1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,0828	142,545	781,3	111370
47. 2		2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	1,033	828,31	856

		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				65,19	112226
47. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,344312	3370,5	1161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,344312	828,31	285,20
47. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,344312	35,69	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
47. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,688623	1767,51	1217
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,688623	828,31	570,39
47. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	22,38	46,28	1036
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,99	3426
47. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001	0,172156	273897,54	47153
47. 8	22-040501-1307	Лак ХП-734 ГОСТ 52165-2003	кг	0,64	1101,797	889,58	980137
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				596,72	1027290
		НР первого уровня	%	54,2		35,33	60827
		НР второго уровня	%	4,1		28,65	49319
		Накладные расходы	%	-		63,98	110146
		Сметная прибыль	%	8		58,19	100179
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				785,57	1352411
48	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		528	63,46	33504
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=916,15)	чел-ч	0,0295	15,576	916,15	14270
48. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,1056	828,31	87
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27,19	14357
48. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0528	3370,5	178
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0528	828,31	43,73
48. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0528	35,69	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
48. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0528	1767,51	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0528	828,31	43,73
48. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	5,914	46,28	274
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,04	547
48. 7	21-130704-3101	-Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,00792	273897,54	2169
48. 8	22-040101-0502	-Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,04752	347608,52	16518
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				35,39	18688
		НР первого уровня	%	54,2		14,74	7782
		НР второго уровня	%	4,1		3,21	1693
		Накладные расходы	%	-		17,94	9474
		Сметная прибыль	%	8		6,51	3438
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				87,91	46417
49	11-130301-0806 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м2 за два раза		528	162,34	85717
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,0408	21,542	781,3	16831
49. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,1584	1656,62	262
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				32,37	17093
49. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,1056	3370,5	356
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,1056	828,31	87,47
49. 4	31-050402-0301	-Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,1056	35,69	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
49. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,2112	1767,51	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,2112	828,31	174,94
49. 6	31-040301-0101	-Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,028	14,784	46,28	684
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,68	1417
49. 7	21-130704-3101	-Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000026	0,013728	273897,54	3760
49. 8	22-040201-9908	-Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	95,04	670,34	63709
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				127,78	67469
		НР первого уровня	%	54,2		17,55	9265
		НР второго уровня	%	4,1		7,38	3894
		Накладные расходы	%	-		24,92	13159
		Сметная прибыль	%	8		14,98	7910
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				202,25	106786

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге					21981909
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
Стоимость монтажных работ -		Тенге					20008196
Материалы -		Тенге					748508
Всего заработная плата -		Тенге					5953132
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге					9317136
Накладные расходы -		Тенге					3454488
в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге					2530405
в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					924083
Сметная прибыль -		Тенге					1877015
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге					25339698
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч					7017
Сметная заработная плата -		Тенге					5953132
Стоимость общестроительных работ -		Тенге					1973714
Материалы -		Тенге					1233285
Всего заработная плата -		Тенге					726494
Накладные расходы -		Тенге					538757
в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге					439803
в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					98954
Сметная прибыль -		Тенге					200998
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге					2713468
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч					885
Сметная заработная плата -		Тенге					726494
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге					28053166
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч					7901
Сметная заработная плата -		Тенге					6679626

РАЗДЕЛ 3. Материалы, неучтенные ценником

50	23-060611-0926 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена ПвП 1х400/35 (мк)-35 ГОСТ 16442-80 5,244 Т	км		7,992	13359131,4	106766178
		НР второго уровня	%	4,1		547724,39	4377413
		Накладные расходы	%	-		547724,39	4377413
		Сметная прибыль	%	8		1112548,46	8891487
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				15019404,2	120035078
51	23-060611-0412 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена ПвП 3х120/16 (мк)-10 ГОСТ 16442-80 6,938 Т	км		1,206	12772480,5	15403611
		НР второго уровня	%	4,1		523671,7	631548
		Накладные расходы	%	-		523671,7	631548
		Сметная прибыль	%	8		1063692,17	1282813
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				14359844,4	17317972
52	23-060611-1412 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвП 3х120/16 (мк)-10 ГОСТ 16442-80 4,667 Т	км		2,946	5145821,32	15159590

		НР второго уровня	%	4,1		210978,67	621543
		Накладные расходы	%	-		210978,67	621543
		Сметная прибыль	%	8		428544	1262491
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				5785343,99	17043623
53	23-061002-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 70 мм2 ГОСТ 839-80 0,629 Т	км		0,01	1895758,55	18958
		НР второго уровня	%	4,1		77726,1	777
		Накладные расходы	%	-		77726,1	777
		Сметная прибыль	%	8		157878,77	1579
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2131363,42	21314
54	23-010301-0259 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 325 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 8731-74 70,14 КГ	м		136	14634,81	1990334
		НР второго уровня	%	4,1		600,03	81604
		Накладные расходы	%	-		600,03	81604
		Сметная прибыль	%	8		1218,79	165755
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				16453,62	2237693
55	23-010301-0215 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 127 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 8731-74 17,9 КГ	м		312	4086,55	1275004
		НР второго уровня	%	4,1		167,55	52275
		Накладные расходы	%	-		167,55	52275
		Сметная прибыль	%	8		340,33	106182
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4594,43	1433461
56	23-010405-0807 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Трубы полиэтиленовые для подачигазообразного топливам РЕ 100 SDR 26 - 200х7,7 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,3мм до 1,9 мм СТ РК ИСО 4437-2004 5,68 КГ			142	5796,39	823087
		НР второго уровня	%	4,1		237,65	33747
		Накладные расходы	%	-		237,65	33747
		Сметная прибыль	%	8		482,72	68547
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				6516,77	925381
57	23-010405-0803 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Трубы полиэтиленовые для подачигазообразного топливам РЕ 100 SDR 26 - 110х4,2 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9мм до 1,5 мм СТ РК ИСО 4437-2004 1,86 КГ			808	1895,03	1531184

		НР второго уровня	%	4,1		77,7	62779
		Накладные расходы	%	-		77,7	62779
		Сметная прибыль	%	8		157,82	127517
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2130,54	1721480
58	ПРАЙС-ЛИСТ "TYCO ElECTrOniCs"прилож.стр.18	-Муфта концевая внутренней установки POLT-42F/1XI-L16	к-т		6	114231,11	685387
		НР второго уровня	%	4,1		4683,48	28101
		Накладные расходы	%	-		4683,48	28101
		Сметная прибыль	%	8		9513,17	57079
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				128427,75	770566
59	ПРАЙС-ЛИСТ "TYCO ElECTrOniCs"прилож.стр.18	-Муфта концевая наружной установки POLT-42F/1XO-L16	к-т		6	166622,82	999737
		НР второго уровня	%	4,1		6831,54	40989
		Накладные расходы	%	-		6831,54	40989
		Сметная прибыль	%	8		13876,35	83258
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				187330,7	1123984
60	ПРАЙС-ЛИСТ "RAYElECTrO-KZ"прилож.стр.21	-Соединительная муфта для кабеля POLJ-42/1x 300-400	к-т		18	106776,02	1921968
		НР второго уровня	%	4,1		4377,82	78801
		Накладные расходы	%	-		4377,82	78801
		Сметная прибыль	%	8		8892,31	160062
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				120046,15	2160831
61	ПРАЙС-ЛИСТ "RAYElECTrO-KZ"прилож.стр.25	-Муфта концевая внутренней установки POLT-12D/3XI-L12B	к-т		12	53250,59	639007
		НР второго уровня	%	4,1		2183,27	26199
		Накладные расходы	%	-		2183,27	26199
		Сметная прибыль	%	8		4434,71	53217
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				59868,57	718423
62	ПРАЙС-ЛИСТ "RAYElECTrO-KZ"прилож.стр.25	-Муфта соединительная POLJ-12/3x120-240	к-т		6	125053	750318
		НР второго уровня	%	4,1		5127,17	30763
		Накладные расходы	%	-		5127,17	30763
		Сметная прибыль	%	8		10414,41	62486
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				140594,59	843568
63	ПРАЙС-ЛИСТ "TYCO ElECTrOniCs"прилож.стр.23	-Зажим для крепления кабеля HVCA-CABCLAMP-ST50-75	шт		90	10916,37	982473
		НР второго уровня	%	4,1		447,57	40281
		Накладные расходы	%	-		447,57	40281
		Сметная прибыль	%	8		909,12	81820

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				12273,06	1104575
64	ПРАЙС-ЛИСТ "RAYElECTrO-KZ"прилож.стр.24	-Уплотнитель RDSS-100	шт	100	11165,45	1116545
		НР второго уровня	%	4,1	457,78	45778
		Накладные расходы	%	-	457,78	45778
		Сметная прибыль	%	8	929,86	92986
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:			12553,09	1255309
65	ПРАЙС-ЛИСТ "RAYElECTrO-KZ"прилож.стр.24	-Уплотнитель RDSS-150	шт	20	13742,09	274842
		НР второго уровня	%	4,1	563,43	11269
		Накладные расходы	%	-	563,43	11269
		Сметная прибыль	%	8	1144,44	22889
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:			15449,95	308999
66	24-040207-3942 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Манжета термоусаживаемая ГОСТ Р 51177-98 0,7 КГ	шт.	36	8749,56	314984
		НР второго уровня	%	4,1	358,73	12914
		Накладные расходы	%	-	358,73	12914
		Сметная прибыль	%	8	728,66	26232
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:			9836,96	354130
67	24-040207-3923 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Капа кабельная марки 102L055-R05/S диаметром 65-95 мм ГОСТ Р 51177-98	шт.	50	971,04	48552
		НР второго уровня	%	4,1	39,81	1991
		Накладные расходы	%	-	39,81	1991
		Сметная прибыль	%	8	80,87	4043
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:			1091,72	54586
68	21-130809-1302 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Лента опознавательная 1 КГ	кг	314,5434	1153,43	362804
		НР второго уровня	%	4,1	47,29	14875
		Накладные расходы	%	-	47,29	14875
		Сметная прибыль	%	8	96,06	30214
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:			1296,78	407893
69	23-070222-0210 РСНБ РК 2015 в ценах II	-Шина медная М1, размерами 4 мм х 40 мм х 4000 мм ГОСТ 434-78 5,72 КГ	шт.	6	6,9	41

	квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4,1		0,282744	2
		Накладные расходы	%	-		0,282744	2
		Сметная прибыль	%	8		0,574315	3
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7,75	47
70	24-040207-0721 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Стяжной хомут 4,8х250 0,1 КГ	шт.		2500	40,88	102200
		НР второго уровня	%	4,1		1,68	4190
		Накладные расходы	%	-		1,68	4190
		Сметная прибыль	%	8		3,4	8511
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				45,96	114901
71	21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Песок природный ГОСТ 8736-2014 1,5 Т	м3		874,9	1936,33	1694095
		НР второго уровня	%	4,1		79,39	69458
		Накладные расходы	%	-		79,39	69458
		Сметная прибыль	%	8		161,26	141084
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2176,98	1904637
72	21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 1,6 Т	м3		23,2	1134,07	26310
		НР второго уровня	%	4,1		46,5	1079
		Накладные расходы	%	-		46,5	1079
		Сметная прибыль	%	8		94,45	2191
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1275,01	29580
73	21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) 2,5 Т	м3		46,68	33558,3	1566501
		НР второго уровня	%	4,1		1375,89	64227
		Накладные расходы	%	-		1375,89	64227
		Сметная прибыль	%	8		2794,74	130458
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				37728,93	1761186
74	21-130201-0901 РСНБ РК 2015 в ценах II	-Болты строительные с гайкамии шайбами ГОСТ 1759.0-87 1 Т	т		0,002304	381819,66	880

	квартала 2017 года						
	НР второго уровня		%	4,1		15654,61	36
	Накладные расходы		%	-		15654,61	36
	Сметная прибыль		%	8		31797,94	73
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					429272,21	989
75	21-030101-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кирпич керамический одинарныйрядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012 3,75 Т	1000 шт.	25,867	20349,79	526388	
	НР второго уровня		%	4,1		834,34	21582
	Накладные расходы		%	-		834,34	21582
	Сметная прибыль		%	8		1694,73	43838
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					22878,86	591808
76	21-130816-1705 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Противопожарное покрытие для кабелей Фламмотект-А 1 Т	т	0,025	860564,82	21514	
	НР второго уровня		%	4,1		35283,16	882
	Накладные расходы		%	-		35283,16	882
	Сметная прибыль		%	8		71667,84	1792
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					967515,82	24188

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		155002493
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Стоимость монтажных работ -	Тенге		144718655
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		144718655
Накладные расходы -	Тенге		5933465
Сметная прибыль -	Тенге		12052170
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге		162704289
Стоимость общестроительных работ -	Тенге		4664229
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		850934
Местные материалы -	Тенге		3813295
Накладные расходы -	Тенге		191233
Сметная прибыль -	Тенге		388437
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге		5243899
Стоимость сантехнических работ -	Тенге		5619609
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		5619609
Накладные расходы -	Тенге		230404
Сметная прибыль -	Тенге		468001
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге		6318014
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		174266203
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:			
Итого прямые затраты:	Тенге		177982606
в том числе:			
- зарплата рабочих-строителей	Тенге		4837461
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге		6699225
- в том числе зарплата машинистов	Тенге		2286420

- материалов, изделий и конструкций	. Тенге	. . . . .	166301436
- перевозка грузов	. Тенге	. . . . .	144485
- инженерное оборудование поставки подрядчика	. Тенге	. . . . .	0
Накладные расходы I уровня	. Тенге	. . . . .	3232762
Итого с накладными расходами I уровня	. Тенге	. . . . .	181215369
Накладные расходы II уровня	. Тенге	. . . . .	7429830
ИТОГО:	. Тенге	. . . . .	188645199
Сметная прибыль	. Тенге	. . . . .	15091616
ИТОГО по смете:	. Тенге	. . . . .	203736815
Итого прямые затраты	Тенге		203736815
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге		7538262
Итого по смете:	Тенге		211275077
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге		3993099
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге		6943957
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге		222212133
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге		231002686
итого с понижающим коэффициентом	тенге		214831170
НДС 12 %	Тенге		25779740
Всего к оплате	Тенге		240610910

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

ЖСН/БСН 150740012385

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019 г.

А К Т
выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(КТП 10/0,4 кВ ТП-14. Общестроительные работы)» за апрель месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы					
1	11-090304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	Лестница Л-1 т конструкций	0,3663937	50609,1	18543	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	35,9	13,154	790,58	10399
1.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,408	1,615	1102,28	1780
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33240,67	12179
1.3	31-060103-0101	-Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6,16	2,257	295,98	668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1.4	31-050401-0104	-Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	3,17	1,161	20,01	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1.5	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,13	1,513	3114,94	4714
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,13	1,513	1111,02	1680,97
1.6	31-050102-0105	-Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,032243	5432,97	175
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,032243	1283,61	41,39
1.7	34-030202-0101	-Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,106254	23,34	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,34	0,124574	166,49	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,069615	1767,51	123
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,069615	828,31	57,66
1.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,63	0,597222	17,05	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				15656,47	5736
1.11	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000711	251085,43	178
1.12	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,010992	66,3	0,73
1.13	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,006852	2742,28	19
1.14	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000366	327490,36	120
1.15	21-070201-0101	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	0,000377	39687,74	15
1.16	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0105	0,003847	381819,66	1469
1.17	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,003664	196,55	0,72
1.18	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,501959	181	91
1.19	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,150221	91,04	14
1.20	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000037	1774323,66	65
1.21	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,001466	208172,82	305
1.22	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000114	347608,52	39
1.23	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00022	413023,16	91
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6570,81	2408
		НР первого уровня	%	60,9		20243,57	7417
		НР второго уровня	%	4,1		2904,96	1064
		Накладные расходы	%	-		23148,53	8481
		Сметная прибыль	%	8		5900,61	2162
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				79658,23	29186
2	21-060304-0701 РСНБ РК 2015	-Переходные мостики, площадки прямоугольные 1 Т	т		0,1804	302189,02	54515

в ценах II квартала 2017 года							
	НР второго уровня	%	4,1		12389,75	2235	
	Накладные расходы	%	-		12389,75	2235	
	Сметная прибыль	%	8		25166,3	4540	
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				339745,07	61290	
3	11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,225537	48710,81	10986	
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	28,9	6,518	809,14	5274
3. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	1,183	957,08	1132
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				28405,01	6406
3. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	1,937	295,98	573
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,193962	20,01	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,027064	3114,94	84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,027064	1111,02	30,07
3. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	1,098	2858,39	3140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	1,098	953,89	1047,37
3. 7	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,014885	5432,97	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,014885	1283,61	19,11
3. 8	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,065406	23,34	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,087959	166,49	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,042852	1767,51	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,042852	828,31	35,49
3.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,378902	17,05	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				17648,58	3980
3.12	21-050204-9903	-Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000438	251085,43	110
3.13	21-050307-1013	-Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,006766	66,3	0,45
3.14	21-050310-1108	-Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,004218	2742,28	12
3.15	21-060801-0102	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000226	327490,36	74
3.16	21-070201-0101	-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	0,000232	39687,74	9
3.17	21-130201-0901	-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,003022	381819,66	1154
3.18	21-130209-0401	-Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,002255	196,55	0,44
3.19	21-130701-0401	-Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,308986	181	56
3.20	21-130701-1002	-Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,09247	91,04	8
3.21	21-130804-0301	-Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000023	1774323,66	40
3.22	21-130812-1045	-Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000902	208172,82	188
3.23	22-040101-0502	-Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00007	347608,52	24
3.24	21-040601-0602	-Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000135	413023,16	56
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				7678,09	1732
		НР первого уровня	%	60,9		17298,65	3901
		НР второго уровня	%	4,1		2706,39	610
		Накладные расходы	%	-		20005,04	4512
		Сметная прибыль	%	8		5497,27	1240
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				74213,11	16738
4	21-060304-0401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями 1 Т	т	0,4042606		339133,03	137098
		НР второго уровня	%	4,1		13904,45	5621
		Накладные расходы	%	-		13904,45	5621
		Сметная прибыль	%	8		28243	11418
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				381280,48	154137
5	СЦ РК 8.04-08-2016 т.ч. табл.12 п.12.7	-Надбавка за окраску м/конструкций эмалью ПФ-1189 за 2 раза	т	2,8506925		15190	43302
		НР второго уровня	%	4,1		622,79	1775

		Накладные расходы	%	-		622,79	1775
		Сметная прибыль	%	8		1265,02	3606
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				17077,81	48684
6	11-090402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж	м2		17,1	1517,92	25956
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,94	16,074	781,3	12559
6. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,15001	2,565	1040,51	2669
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				890,51	15228
6. 3	31-060103-0101	-Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0016	0,02736	295,98	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 4	31-050401-0104	-Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,0088	0,15048	20,01	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 5	34-030302-0301	-Дрели электрические	маш.-ч	0,0241	0,41211	10,77	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 6	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0028	0,04788	3114,94	149
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,04788	1111,02	53,20
6. 7	31-050104-0103	-Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0,0489	0,83619	5462,93	4568
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0489	0,83619	1111,02	929,02
6. 8	31-050104-0104	-Краны на гусеничном ходу, 50-63 т	маш.-ч	0,0186	0,31806	7972,58	2536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,0372	0,63612	1032,45	656,77
6. 9	31-050104-0302	-Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0,0483	0,82593	3963,7	3274
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0483	0,82593	953,89	787,85
6.10	31-050102-0105	-Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00781	0,133551	5432,97	726
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00781	0,133551	1283,61	171,43
6.11	31-060103-0701	-Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0002	0,00342	166,49	0,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6.12	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	0,0855	1767,51	151
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,0855	828,31	70,82
6.13	31-060202-	-Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0336	0,57456	17,05	10

	0501							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				668,38	11429	
6.14	21-050204-9903	-Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00003	0,000508	251085,43	128	
6.15	21-050307-1013	-Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,0004	0,00684	66,3	0,45	
6.16	21-050310-1108	-Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,00016	0,002736	2742,28	8	
6.17	21-060801-0102	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00019	0,003249	327490,36	1064	
6.18	21-070201-0101	-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	0,000013	0,000222	39687,74	9	
6.19	21-130201-0901	-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00007	0,001197	381819,66	457	
6.20	21-130209-0401	-Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0002	0,00342	196,55	0,67	
6.21	21-130701-0401	-Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0298	0,50958	181	92	
6.22	21-130701-1002	-Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,00903	0,154413	91,04	14	
6.23	21-130804-0301	-Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000001	0,000026	1774323,66	46	
6.24	21-130812-1035	-Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000034	0,000581	200244,36	116	
6.25	22-040101-0502	-Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000005	0,00008	347608,52	28	
6.26	21-040601-0602	-Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000001	0,000015	413023,16	6	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				115,12	1969	
		НР первого уровня	%	60,9		542,32	9274	
		НР второго уровня	%	4,1		84,47	1444	
		Накладные расходы	%	-		626,79	10718	
		Сметная прибыль	%	8		171,58	2934	
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2316,29	39609	
7	21-100103-0208 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 21 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012 7,4 КГ	м2		17,1	1763,9	30163	
		НР второго уровня	%	4,1		72,32	1237	
		Накладные расходы	%	-		72,32	1237	
		Сметная прибыль	%	8		146,9	2512	
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1983,12	33911	
8	21-130201-1104 РСНБ РК 2015	-Болты самоанкерующиеся распорные М12х110 ГОСТ 28778-90 0,122 КГ	шт.		96	31,71	3044	

	в ценах II квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4,1		1,3	125
		Накладные расходы	%	-		1,3	125
		Сметная прибыль	%	8		2,64	254
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				35,65	3422
9	21-130211-0302 РСНБ РК 2015 1 Т	-Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-35, длина 35 мм ГОСТ 1759.0-87	т		0,00093	1546459,74	1438
	в ценах II квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4,1		63404,85	59
		Накладные расходы	%	-		63404,85	59
		Сметная прибыль	%	8		128789,17	120
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1738653,76	1617
10	21-130201-0904 РСНБ РК 2015 1 Т	-Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т		0,00152	395629,44	601
	в ценах II квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4,1		16220,81	25
		Накладные расходы	%	-		16220,81	25
		Сметная прибыль	%	8		32948,02	50
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				444798,27	676
11	11-330107-0105 РСНБ РК 2015	-Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций		0,058	6490,96	376
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	3,91	0,22678	771,4	175
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,129	0,06547	1098,8	72
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				4256,5	247
11. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,08	0,06264	3114,94	195
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,08	0,06264	1111,02	69,59
11. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0488	0,00283	2267,35	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0488	0,00283	828,31	2,34
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				3474,78	202
		НР первого уровня	%	61,7		2626,26	152
		НР второго уровня	%	4,1		373,81	22
		Накладные расходы	%	-		3000,06	174
		Сметная прибыль	%	8		759,28	44
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				10250,3	595
12	21-049999-9917 РСНБ РК 2015 ССЦ РК	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (с надбавкой до W6)	м3		0,058	34061,67	1976

	8.04-08-20 16 табл.9 в ценах II квартала 2017 года	2,5 Т					
	НР второго уровня		%	4,1	1396,53		81
	Накладные расходы		%	-	1396,53		81
	Сметная прибыль		%	8	2836,66		165
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				38294,86		2221
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					327999
	В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Стоимость общестроительных работ -		Тенге					37598
Всего заработная плата -		Тенге					247
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге					35246
Местные материалы -		Тенге					1976
Накладные расходы -		Тенге					1700
в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге					152
в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					1548
Сметная прибыль -		Тенге					3144
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге					42442
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч					0,29
Сметная заработная плата -		Тенге					247
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге					290400
Материалы -		Тенге					6108
Всего заработная плата -		Тенге					33813
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге					234915
Накладные расходы -		Тенге					33343
в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге					20592
в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					12751
Сметная прибыль -		Тенге					25899
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге					349643
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч					41
Сметная заработная плата -		Тенге					33813
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					392085
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч					41
Сметная заработная плата -		Тенге					34060
	РАЗДЕЛ 2. Прочие работы						
13	11-130301-1201 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2	88,6	663,4		58777
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,0828	7,336	781,3	5732
13. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,05316	828,31	44
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				65,19	5776
13. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,01772	3370,5	60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,01772	828,31	14,68
13. 4	31-050402-0301	-Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,01772	35,69	0,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,03544	1767,51	63

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,03544	828,31	29,36
13. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	1,152	46,28	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,99	176
13. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001	0,00886	273897,54	2427
13. 8	22-040501-1307	Лак ХП-734 ГОСТ 52165-2003	кг	0,64	56,704	889,58	50443
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				596,72	52869
		НР первого уровня	%	54,2		35,33	3130
		НР второго уровня	%	4,1		28,65	2538
		Накладные расходы	%	-		63,98	5669
		Сметная прибыль	%	8		58,19	5156
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				785,57	69602
14	11-110101-0204 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		3,875	6259,74	24256
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,24	12,555	702,74	8823
14. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	2,131	828,31	1765
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2732,45	10588
14. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,34875	3370,5	1175
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,34875	828,31	288,87
14. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	1,782	1874,05	3340
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	1,782	828,31	1476,05
14. 5	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	3,604	11,48	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1176,08	4557
14. 6	21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	1,124	2354,07	2645
14. 7	21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,34875	2158,17	753
14. 8	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	3,875	1925,66	7462
14. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,58125	28	16
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2806,78	10876
		НР первого уровня	%	60,9		1664,06	6448
		НР второго уровня	%	4,1		324,88	1259
		Накладные расходы	%	-		1988,94	7707
		Сметная прибыль	%	8		659,89	2557
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8908,57	34521
15	11-110101-	-Покрытия асфальтобетонные литые толщиной 25 мм.	м2		31	236,74	7339

	1901 РСНБ РК 2015	Устройство	покрытия					
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,243	7,533	781,3	5886
15. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,031	828,31	26
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				190,68	5911
15. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,031	1767,51	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,031	828,31	25,68
15. 4	31-040203-0101	Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	0,0065	0,2015	56,99	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,14	66
15. 5	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	0,0001	0,0031	24437,72	76
15. 6	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000172	0,005347	91814,13	491
15. 7	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000517	0,016043	51147,9	821
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				44,75	1387
		НР первого уровня	%	60,9		116,13	3600
		НР второго уровня	%	4,1		14,47	448
		Накладные расходы	%	-		130,59	4048
		Сметная прибыль	%	8		29,39	911
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				396,73	12299
16	11-110101-1902 РСНБ РК 2015 К=5	Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1901	м2 покрытия		31	116,41	3609
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,149	4,619	781,3	3609
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				116,41	3609
		НР первого уровня	%	60,9		70,9	2198
		НР второго уровня	%	4,1		7,68	238
		Накладные расходы	%	-		78,58	2436
		Сметная прибыль	%	8		15,6	484
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				210,59	6528

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	. . . . .	93982
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	. . . . .	93982
Материалы -	Тенге	. . . . .	65133
Всего заработная плата -	Тенге	. . . . .	25884
Накладные расходы -	Тенге	. . . . .	19860
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	. . . . .	15376
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	. . . . .	4484
Сметная прибыль -	Тенге	. . . . .	9107
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	. . . . .	122949
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	. . . . .	34
Сметная заработная плата -	Тенге	. . . . .	25884
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	. . . . .	122949

Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	34
Сметная заработная плата -	Тенге	25884

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:		
Итого прямые затраты:	Тенге	421981
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	52455
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	26148
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	7489
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	343378
- перевозка грузов	Тенге	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	0
Накладные расходы I уровня	Тенге	36121
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	458102
Накладные расходы II уровня	Тенге	18782
ИТОГО:	Тенге	476884
Сметная прибыль	Тенге	38151
ИТОГО по смете:	Тенге	515035
Итого прямые затраты	Тенге	515035
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	19056
Итого по смете:	Тенге	534091
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	10094
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	35620
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	579805
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге	602742
итого с понижающим коэффициентом к=0,930	тенге	560550
НДС 12 %	Тенге	67266
Всего к оплате	Тенге	627816

Заказчик: Начальник отдела
развития электроэнергетики
ГУ «УЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019 г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(КТП 10/0,4 кВ ТП-16. Общестроительные работы) за апрель месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы					
1	11-090304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	Лестница Л-1 т конструкций	0,3663937	50609,1	18543	
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	35,9	13,154	790,58	10399
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,408	1,615	1102,28	1780
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				33240,67	12179
1. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6,16	2,257	295,98	668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	3,17	1,161	20,01	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,13	1,513	3114,94	4714
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,13	1,513	1111,02	1680,97
1. 6	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,032243	5432,97	175
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,032243	1283,61	41,39
1. 7	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,106254	23,34	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,34	0,124574	166,49	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,069615	1767,51	123
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,069615	828,31	57,66
1.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,63	0,597222	17,05	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				15656,47	5736
1.11	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000711	251085,43	178
1.12	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,010992	66,3	0,73
1.13	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,006852	2742,28	19
1.14	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000366	327490,36	120
1.15	21-070201-0101	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	0,000377	39687,74	15
1.16	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0105	0,003847	381819,66	1469
1.17	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,003664	196,55	0,72
1.18	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,501959	181	91
1.19	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,150221	91,04	14
1.20	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000037	1774323,66	65
1.21	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,001466	208172,82	305
1.22	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000114	347608,52	39
1.23	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00022	413023,16	91
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6570,81	2408
		НР первого уровня	%	60,9		20243,57	7417
		НР второго уровня	%	4,1		2904,96	1064
		Накладные расходы	%	-		23148,53	8481
		Сметная прибыль	%	8		5900,61	2162
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				79658,23	29186
2	21-060304-0701 РСНБ РК 2015 в ценах II	-Переходные мостики, площадки прямоугольные 1 Т	т		0,1804	302189,02	54515

	квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4,1		12389,75	2235
		Накладные расходы	%	-		12389,75	2235
		Сметная прибыль	%	8		25166,3	4540
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				339745,07	61290
3	11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,225537	48710,81	10986	
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	28,9	6,518	809,14	5274
3. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	1,183	957,08	1132
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				28405,01	6406
3. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	1,937	295,98	573
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,193962	20,01	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,027064	3114,94	84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,027064	1111,02	30,07
3. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	1,098	2858,39	3140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	1,098	953,89	1047,37
3. 7	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,014885	5432,97	81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,014885	1283,61	19,11
3. 8	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,065406	23,34	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3. 9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,087959	166,49	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,042852	1767,51	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,042852	828,31	35,49
3.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,378902	17,05	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				17648,58	3980

3.12	21-050204-9903	-Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000438	251085,43	110
3.13	21-050307-1013	-Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,006766	66,3	0,45
3.14	21-050310-1108	-Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,004218	2742,28	12
3.15	21-060801-0102	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000226	327490,36	74
3.16	21-070201-0101	-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	0,000232	39687,74	9
3.17	21-130201-0901	-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,003022	381819,66	1154
3.18	21-130209-0401	-Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,002255	196,55	0,44
3.19	21-130701-0401	-Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,308986	181	56
3.20	21-130701-1002	-Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,09247	91,04	8
3.21	21-130804-0301	-Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000023	1774323,66	40
3.22	21-130812-1045	-Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000902	208172,82	188
3.23	22-040101-0502	-Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,00007	347608,52	24
3.24	22-040601-0602	-Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000135	413023,16	56
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				7678,09	1732
		НР первого уровня	%	60,9		17298,65	3901
		НР второго уровня	%	4,1		2706,39	610
		Накладные расходы	%	-		20005,04	4512
		Сметная прибыль	%	8		5497,27	1240
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				74213,11	16738
4	21-060304-0401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями 1 Т	т	0,4042606		339133,03	137098
		НР второго уровня	%	4,1		13904,45	5621
		Накладные расходы	%	-		13904,45	5621
		Сметная прибыль	%	8		28243	11418
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				381280,48	154137
5	СЦ РК 8.04-08-2016 т.ч. табл.12 п.12.7	-Надбавка за окраску м/конструкций эмалью ПФ-1189 за 2 раза	т	2,8506925		15190	43302
		НР второго уровня	%	4,1		622,79	1775
		Накладные расходы	%	-		622,79	1775
		Сметная прибыль	%	8		1265,02	3606
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				17077,81	48684

6	11-090402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж	м2		17,1	1517,92	25956
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,94	16,074	781,3	12559
6. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,15001	2,565	1040,51	2669
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				890,51	15228
6. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0016	0,02736	295,98	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,0088	0,15048	20,01	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 5	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0241	0,41211	10,77	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0028	0,04788	3114,94	149
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,04788	1111,02	53,20
6. 7	31-050104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0,0489	0,83619	5462,93	4568
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0489	0,83619	1111,02	929,02
6. 8	31-050104-0104	Краны на гусеничном ходу, 50-63 т	маш.-ч	0,0186	0,31806	7972,58	2536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,0372	0,63612	1032,45	656,77
6. 9	31-050104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0,0483	0,82593	3963,7	3274
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0483	0,82593	953,89	787,85
6.10	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00781	0,133551	5432,97	726
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00781	0,133551	1283,61	171,43
6.11	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0002	0,00342	166,49	0,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6.12	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	0,0855	1767,51	151
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,0855	828,31	70,82
6.13	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0336	0,57456	17,05	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					668,38	11429
6.14	21-050204-9903	-Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00003	0,000508	251085,43		128
6.15	21-050307-1013	-Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,0004	0,00684	66,3		0,45
6.16	21-050310-1108	-Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,00016	0,002736	2742,28		8
6.17	21-060801-0102	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооруженийт с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т		0,00019	0,003249	327490,36		1064
6.18	21-070201-0101	-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	0,000013	0,000222	39687,74		9
6.19	21-130201-0901	-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00007	0,001197	381819,66		457
6.20	21-130209-0401	-Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0002	0,00342	196,55		0,67
6.21	21-130701-0401	-Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0298	0,50958	181		92
6.22	21-130701-1002	-Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,00903	0,154413	91,04		14
6.23	21-130804-0301	-Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000001	0,000026	1774323,66		46
6.24	21-130812-1035	-Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000034	0,000581	200244,36		116
6.25	22-040101-0502	-Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000005	0,00008	347608,52		28
6.26	22-040601-0602	-Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000001	0,000015	413023,16		6
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					115,12	1969
		НР первого уровня	%	60,9			542,32	9274
		НР второго уровня	%	4,1			84,47	1444
		Накладные расходы	%	-			626,79	10718
		Сметная прибыль	%	8			171,58	2934
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					2316,29	39609
7	21-100103-0208 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 21 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012 7,4 КГ	м2		17,1	1763,9		30163
		НР второго уровня	%	4,1			72,32	1237
		Накладные расходы	%	-			72,32	1237
		Сметная прибыль	%	8			146,9	2512
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					1983,12	33911
8	21-130201-1104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Болты самоанкерующиеся распорные М12х110 ГОСТ 28778-90 0,122 КГ	шт.		96	31,71		3044

		НР второго уровня	%	4,1		1,3	125
		Накладные расходы	%	-		1,3	125
		Сметная прибыль	%	8		2,64	254
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				35,65	3422
9	21-130211-0302 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-35, длина 35 мм ГОСТ 1759.0-87 1 Т	т		0,00093	1546459,74	1438
		НР второго уровня	%	4,1		63404,85	59
		Накладные расходы	%	-		63404,85	59
		Сметная прибыль	%	8		128789,17	120
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1738653,76	1617
10	21-130201-0904 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 1 Т	т		0,00152	395629,44	601
		НР второго уровня	%	4,1		16220,81	25
		Накладные расходы	%	-		16220,81	25
		Сметная прибыль	%	8		32948,02	50
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				444798,27	676
11	11-330107-0105 РСНБ РК 2015	-Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций		0,058	6490,96	376
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	3,91	0,22678	771,4	175
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,129	0,06547	1098,8	72
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				4256,5	247
11. 3	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,08	0,06264	3114,94	195
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,08	0,06264	1111,02	69,59
11. 4	33-010201-0102	-Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0488	0,00283	2267,35	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0488	0,00283	828,31	2,34
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				3474,78	202
		НР первого уровня	%	61,7		2626,26	152
		НР второго уровня	%	4,1		373,81	22
		Накладные расходы	%	-		3000,06	174
		Сметная прибыль	%	8		759,28	44
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				10250,3	595
12	21-049999-9917 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2016 табл.9 в ценах II	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (с надбавкой до W6) 2,5 Т	м3		0,058	34061,67	1976

квартала
2017 года

НР второго уровня	%	4,1		1396,53	81
Накладные расходы	%	-		1396,53	81
Сметная прибыль	%	8		2836,66	165
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				38294,86	2221

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	327999
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	37598
Всего заработная плата -	Тенге	247
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	35246
Местные материалы -	Тенге	1976
Накладные расходы -	Тенге	1700
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	152
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	1548
Сметная прибыль -	Тенге	3144
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	42442
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	0,29
Сметная заработная плата -	Тенге	247
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	290400
Материалы -	Тенге	6108
Всего заработная плата -	Тенге	33813
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	234915
Накладные расходы -	Тенге	33343
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	20592
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	12751
Сметная прибыль -	Тенге	25899
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	349643
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	41
Сметная заработная плата -	Тенге	33813
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	392085
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	41
Сметная заработная плата -	Тенге	34060

РАЗДЕЛ 2. Прочие работы

13	11-130301-1201 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2		88,6	663,4	58777
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,0828	7,336	781,3	5732
13. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,05316	828,31	44
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				65,19	5776
13. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,01772	3370,5	60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,01772	828,31	14,68
13. 4	31-050402-0301	-Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,01772	35,69	0,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,03544	1767,51	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,03544	828,31	29,36
13. 6	31-040301-0101	-Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	1,152	46,28	53

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,99	176
13. 7	21-130704-3101	-Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001	0,00886	273897,54	2427
13. 8	22-040501-1307	-Лак ХП-734 ГОСТ 52165-2003	кг	0,64	56,704	889,58	50443
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				596,72	52869
		НР первого уровня	%	54,2		35,33	3130
		НР второго уровня	%	4,1		28,65	2538
		Накладные расходы	%	-		63,98	5669
		Сметная прибыль	%	8		58,19	5156
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				785,57	69602
14	11-110101-0204 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		3,875	6259,74	24256
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,24	12,555	702,74	8823
14. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	2,131	828,31	1765
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2732,45	10588
14. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,34875	3370,5	1175
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,34875	828,31	288,87
14. 4	31-060102-0102	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	1,782	1874,05	3340
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	1,782	828,31	1476,05
14. 5	34-030402-0101	-Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	3,604	11,48	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1176,08	4557
14. 6	21-010201-0601	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	1,124	2354,07	2645
14. 7	21-010201-0602	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,34875	2158,17	753
14. 8	21-010201-0604	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	3,875	1925,66	7462
14. 9	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,15	0,58125	28	16
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2806,78	10876
		НР первого уровня	%	60,9		1664,06	6448
		НР второго уровня	%	4,1		324,88	1259
		Накладные расходы	%	-		1988,94	7707
		Сметная прибыль	%	8		659,89	2557
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8908,57	34521
15	11-110101-1901 РСНБ РК 2015	-Покрытия асфальтобетонные литые толщиной 25 мм. Устройство	м2 покрытия		31	236,74	7339
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,243	7,533	781,3	5886

15. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,031	828,31	26
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				190,68	5911
15. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,031	1767,51	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,031	828,31	25,68
15. 4	31-040203-0101	Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	0,0065	0,2015	56,99	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,14	66
15. 5	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	0,0001	0,0031	24437,72	76
15. 6	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000172	0,005347	91814,13	491
15. 7	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000517	0,016043	51147,9	821
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				44,75	1387
		НР первого уровня	%	60,9		116,13	3600
		НР второго уровня	%	4,1		14,47	448
		Накладные расходы	%	-		130,59	4048
		Сметная прибыль	%	8		29,39	911
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				396,73	12299
16	11-110101-1902 РСНБ РК 2015 К=5	-Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1901	м2 покрытия		31	116,41	3609
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,149	4,619	781,3	3609
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				116,41	3609
		НР первого уровня	%	60,9		70,9	2198
		НР второго уровня	%	4,1		7,68	238
		Накладные расходы	%	-		78,58	2436
		Сметная прибыль	%	8		15,6	484
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				210,59	6528

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	93982
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	93982
Материалы -	Тенге	65133
Всего заработная плата -	Тенге	25884
Накладные расходы -	Тенге	19860
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	15376
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	4484
Сметная прибыль -	Тенге	9107
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	122949
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	34
Сметная заработная плата -	Тенге	25884
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	122949
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	34
Сметная заработная плата -	Тенге	25884

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:	Тенге	421981
Итого прямые затраты:		
в том числе:	Тенге	52455
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	26148
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	7489
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	343378
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	0
- перевозка грузов	Тенге	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	36121
Накладные расходы I уровня	Тенге	458102
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	18782
Накладные расходы II уровня	Тенге	476884
ИТОГО:	Тенге	38151
Сметная прибыль	Тенге	515035
ИТОГО по смете:	Тенге	515035
Итого прямые затраты	Тенге	19056
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	534091
Итого по смете:	Тенге	10094
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	35620
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	579805
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	602742
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	тенге	560550
итого с понижающим коэффициентом к=0,930	Тенге	67266
НДС 12 %	Тенге	627816
Всего к оплате		

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(ПС 35/10 кВ Новая-1. Маслоотводы (Н2)» за апрель месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	11-230201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы из хризотилцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода		0,01	469684,51	4697
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	375	3,75	781,3	2930
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	12,37	0,1237	1095,25	135
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				306535,75	3065
1. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,46	0,0046	3114,94	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,0046	1111,02	5,11
1. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	11,22	0,1122	3890,96	437
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,22	0,1122	1111,02	124,66
1. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,69	0,0069	1767,51	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,69	0,0069	828,31	5,72
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				46309,03	463
1. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,01	0,0101	15872,52	160
1. 7	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	0,12	0,0012	24437,72	29
1. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,102	0,00102	1083774,62	1105

1. 9	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	31,4	0,314	28	9
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				130387,98	1304
		НР первого уровня	%	62,1		190358,7	1904
		НР второго уровня	%	4,1		27061,77	271
		Накладные расходы	%	-		217420,47	2174
		Сметная прибыль	%	8		54968,4	550
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				742073,38	7421
2	23-011201-1103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 200 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009 17 КГ	м		10	2840,9	28409
		НР второго уровня	%	4,1		116,48	1165
		Накладные расходы	%	-		116,48	1165
		Сметная прибыль	%	8		236,59	2366
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3193,97	31940
3	11-010205-0301 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		7,5	851,12	6383
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	1,18	8,85	721,29	6383
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				851,12	6383
		НР первого уровня	%	59,1		503,01	3773
		НР второго уровня	%	4,1		55,52	416
		Накладные расходы	%	-		558,53	4189
		Сметная прибыль	%	8		112,77	846
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1522,43	11418
4	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		7,5	580,31	4352
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0,885	6,638	655,72	4352
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				580,31	4352
		НР первого уровня	%	59,1		342,96	2572
		НР второго уровня	%	4,1		37,85	284
		Накладные расходы	%	-		380,82	2856
		Сметная прибыль	%	8		76,89	577
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1038,02	7785

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:		
Итого прямые затраты:	Тенге	43842
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	13666
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	463
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	135
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	29713
- перевозка грузов	Тенге	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	0
Накладные расходы I уровня	Тенге	8248

Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	52090
Накладные расходы II уровня	Тенге	2136
ИТОГО:	Тенге	54226
Сметная прибыль	Тенге	4338
ИТОГО по смете:	Тенге	58564
Итого прямые затраты	Тенге	58564
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	2167
Итого по смете:	Тенге	60731
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	1148
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	7059
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	68938
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге	71665
итого с понижающим коэффициентом	тенге	66648
НДС 12 %	Тенге	7998
Всего к оплате	Тенге	74646

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(ПС 35/10 кВ Новая-1. Озеленение)» за _апрель__месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
1.10	11-470112-0101 РСНБ РК 2015	-Газоны партерные и обыкновенные.Подготовка почвы механизированным способом. Без внесения растительной земли	м2		523	27,87	14575
1.10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,8=660,67)	чел-ч	0,0406	21,234	660,67	14029
1.10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,2615	828,31	217
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27,24	14245
1.10. 3	33-040102-0104	-Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0005	0,2615	2088,37	546
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,2615	828,31	216,60
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,04	546
		НР первого уровня	%	56,4		15,36	8034
		НР второго уровня	%	4,1		1,77	927
		Накладные расходы	%	-		17,13	8961
		Сметная прибыль	%	8		3,6	1883
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				48,6	25419
2.10	11-470112-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Газоны партерные, мавританские иобыкновенные. Посев вручную	м2		523	158,77	83035
2.10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=727,48)	чел-ч	0,0525	27,458	727,48	19975
2.10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0274	14,33	828,31	11870
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				60,89	31845
2.10. 3	32-010211-0201	-Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0274	14,33	3337,04	47820
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0274	14,33	828,31	11869,68

	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				91,43	47820
2.10. 4	25-030201-Семена многолетних трав 0201	кг	02	10,46	1317	13776
2.10. 5	21-130703-Вода техническая 1405	м3	0,1	52,3	28	1464
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				29,14	15240
	НР первого уровня	%	56,4		34,34	17960
	НР второго уровня	%	4,1		7,92	4141
	Накладные расходы	%	-		42,26	22101
	Сметная прибыль	%	8		16,08	8411
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				217,11	113548

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:		
Итого прямые затраты:	Тенге	97610
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	34003
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	48367
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	12086
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	15240
- перевозка грузов	Тенге	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	0
Накладные расходы I уровня	Тенге	25995
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	123605
Накладные расходы II уровня	Тенге	5068
ИТОГО:	Тенге	128673
Сметная прибыль	Тенге	10294
ИТОГО по смете:	Тенге	138966
Итого прямые затраты	Тенге	138966
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	5142
Итого по смете:	Тенге	144108
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	2724
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	22499
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	169331
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге	176029
итого с понижающим коэффициентом	тенге	163707
НДС 12 %	Тенге	19645
Всего к оплате	Тенге	183352

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «КУЭКХ»

Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

Бердалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

Каримбаев М.И.

МП

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(ПС 35/10 кВ Новая-1.Отопление и вентиляция)» за _апрель месяц 2019 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	23-070217-0107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 тип РШ-Ц-20-0-01-10/220 0,07 КГ	шт.		25	214,25	5356
		НР второго уровня	%	4,1		8,78	220
		Накладные расходы	%	-		8,78	220
		Сметная прибыль	%	8		17,84	446
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				240,88	6022
2	13-080305-0108 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.		25	316,46	7911
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	0,36	9	853,68	7683
2. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,02	969,67	19
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				308,1	7703
2. 3	34-030302-0301	-Дрели электрические	маш.-ч	0,064	1,6	10,77	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
2. 4	31-050102-0302	-Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,01	3298,9	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,01	1111,02	11,11
2. 5	33-010201-0102	-Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,01	2267,35	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,01	828,31	8,28
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,92	73

2. 6	21-130207-1204	-Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	0,255	428,96	109
2. 7	21-130211-0603	-Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,000002	0,00004	290157,95	12
2. 8	21-130211-0606	-Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000003	0,000075	230637,89	17
2. 9	21-130809-0801	-Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0011	0,0275	620,99	17
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6,21	155
		НР первого уровня	%	42,8		131,87	3297
		НР второго уровня	%	4,1		18,38	460
		Накладные расходы	%	-		150,25	3756
		Сметная прибыль	%	8		37,34	933
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				504,04	12601
3	23-060145-0904 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 0,425 Т	км		0,2	787035,38	157407
		НР второго уровня	%	4,1		32268,45	6454
		Накладные расходы	%	-		32268,45	6454
		Сметная прибыль	%	8		65544,31	13109
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				884848,14	176970
4	23-060145-0903 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 0,323 Т	км		0,3	564727,65	169418
		НР второго уровня	%	4,1		23153,83	6946
		Накладные расходы	%	-		23153,83	6946
		Сметная прибыль	%	8		47030,52	14109
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				634912	190474
5	23-060145-0902 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделениемВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 0,235 Т	км		0,08	378633,7	30291
		НР второго уровня	%	4,1		15523,98	1242
		Накладные расходы	%	-		15523,98	1242
		Сметная прибыль	%	8		31532,61	2523
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				425690,3	34055
6	23-060145-0704 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделениемВВГнг(В)-LS 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 0,183 Т	км		0,045	303560,61	13660

	2017 года						
		НР второго уровня	%	4,1		12445,99	560
		Накладные расходы	%	-		12445,99	560
		Сметная прибыль	%	8		25280,53	1138
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				341287,12	15358
7	23-060145-0504 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 0,134 Т	км		0,145	202273,09	29330
		НР второго уровня	%	4,1		8293,2	1203
		Накладные расходы	%	-		8293,2	1203
		Сметная прибыль	%	8		16845,3	2443
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				227411,59	32975
8	23-060145-0304 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделениемВВГнг(В)-LS 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 94 КГ	км		0,035	142932,81	5003
		НР второго уровня	%	4,1		5860,25	205
		Накладные расходы	%	-		5860,25	205
		Сметная прибыль	%	8		11903,44	417
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				160696,5	5624
9	23-060207-0503 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГЭнг(В)-LS 7х1,5 ГОСТ 1508-78 0,227 Т	км		0,005	427670,66	2138
		НР второго уровня	%	4,1		17534,5	88
		Накладные расходы	%	-		17534,5	88
		Сметная прибыль	%	8		35616,41	178
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				480821,57	2404
10	23-060207-0303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГЭнг(В)-LS 5х1,5 ГОСТ 1508-78 0,182 Т	км		0,13	329926,39	42890
		НР второго уровня	%	4,1		13526,98	1759
		Накладные расходы	%	-		13526,98	1759
		Сметная прибыль	%	8		27476,27	3572
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				370929,64	48221
11	23-060207-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II	-Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГЭнг(В)-LS 4х2,5 ГОСТ 1508-78 0,204 Т	км		0,005	379978,06	1900

	квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4,1		15579,1	78
		Накладные расходы	%	-		15579,1	78
		Сметная прибыль	%	8		31644,57	158
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				427201,73	2136
12	23-061710-0506 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Миниканал ТМС 50х20 0,29 КГ	м		800	448	358400
		НР второго уровня	%	4,1		18,37	14694
		Накладные расходы	%	-		18,37	14694
		Сметная прибыль	%	8		37,31	29848
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				503,68	402942
13	ТОО"Пардес "прилож.стр.64	-Плоский угол	шт.		40	298,89	11956
		НР второго уровня	%	4,1		12,25	490
		Накладные расходы	%	-		12,25	490
		Сметная прибыль	%	8		24,89	996
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				336,04	13441
14	ТОО"Пардес "прилож.стр.64	-Внутреннийугол	шт.		40	144,29	5772
		НР второго уровня	%	4,1		5,92	237
		Накладные расходы	%	-		5,92	237
		Сметная прибыль	%	8		12,02	481
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				162,22	6489
15	ТОО"Пардес "прилож.стр.64	-Внешний угол	шт.		35	298,89	10461
		НР второго уровня	%	4,1		12,25	429
		Накладные расходы	%	-		12,25	429
		Сметная прибыль	%	8		24,89	871
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				336,04	11761
16	13-080206-0102 РСНБ РК 2015	-Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования	м		800	174,73	139783
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	0,1839	147,12	819,03	120496
16. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,08	733,67	59
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				150,69	120554
16. 3	31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,08	931,62	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,08	733,67	58,69
16. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0688	55,04	18,64	1026

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0688	55,04	14,34	789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,36	1890
16. 6	21-130207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	3	2400	6,48	15552
16. 7	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00001	0,008	230637,89	1845
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				21,75	17397
		НР первого уровня	%	42,8		64,5	51597
		НР второго уровня	%	4,1		9,81	7847
		Накладные расходы	%	-		74,3	59444
		Сметная прибыль	%	8		19,92	15938
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				268,96	215165
17	23-070202-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Коробки распределительные, степень защиты IP55, размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм 0,1 КГ	шт.		35	587,6	20566
		НР второго уровня	%	4,1		24,09	843
		Накладные расходы	%	-		24,09	843
		Сметная прибыль	%	8		48,94	1713
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				660,63	23122
18	13-100902-0912 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка		35	2877,36	100708
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	2	70	828,31	57982
18. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,34	11,9	828,31	9857
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1938,25	67839
18. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,34	11,9	2647,71	31508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	11,9	828,31	9856,89
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				900,22	31508
18. 4	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,103	3,605	91,04	328
18. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	0,0007	2129887,3	1491
18. 6	21-130804-1203	Нитки суровые	кг	0,004	0,14	1030,91	144
18. 7	21-130809-1201	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	0,7	3938,22	2757
18. 8	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,0007	3979616,27	2786
18. 9	26-010101-	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0015	0,0525	66720,87	3503

18.10	0201 22-040501- 0801	-Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,7	299,06	209
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				320,52	11218
		НР первого уровня	%	42,8		829,57	29035
		НР второго уровня	%	4,1		151,98	5319
		Накладные расходы	%	-		981,55	34354
		Сметная прибыль	%	8		308,71	10805
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4167,63	145867
19	13-080201- 0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	800	194,96	155964	
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,1	80	828,31	66265
19. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	30,24	782,37	23659
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				112,4	89924
19. 3	31-050102- 0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	3,12	3298,9	10293
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	3,12	1111,02	3466,38
19. 4	31-050402- 0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	24	2229,52	53508
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	24	733,67	17608,08
19. 5	31-050401- 0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	24	10,95	263
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 6	33-010201- 0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	3,12	2267,35	7074
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	3,12	828,31	2584,33
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				88,92	71138
19. 7	21-050307- 0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,32	323,98	104
19. 8	21-050402- 0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,0064	281414,94	1801
19. 9	21-130809- 1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,0768	1671,43	128
19.10	21-130816- 0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,0328	2673,62	88
19.11	21-130816- 2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,004	3979616,27	15918
19.12	24-040207- 3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,06656	361,08	24
19.13	22-040501- 0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,48	1037,54	498
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				23,2	18561

		НР первого уровня	%	42,8		48,11	38487
		НР второго уровня	%	4,1		9,97	7973
		Накладные расходы	%	-		58,07	46460
		Сметная прибыль	%	8		20,24	16194
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				273,27	218618
20	13-080201-0702 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	140		599,62	83947
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,14	19,6	828,31	16235
20. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0997	13,958	868,85	12127
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				202,59	28362
20. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0042	0,588	3298,9	1940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,588	1111,02	653,28
20. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0391	5,474	2229,52	12204
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0391	5,474	733,67	4016,11
20. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0391	5,474	10,95	60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 6	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0522	7,308	3474,83	25394
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0522	7,308	953,89	6971,03
20. 7	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0042	0,588	2267,35	1333
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,588	828,31	487,05
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				292,37	40931
20. 8	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,14	323,98	45
20. 9	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,00224	281414,94	630
20.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	34,72	182,65	6342
20.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,0343	1671,43	57
20.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	34,72	270,38	9388
20.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,0014	2673,62	4
20.14	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,0007	3979616,27	2786
20.15	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	14,28	233,58	3336
20.16	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,02912	361,08	11
20.17	22-040501-	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	4,032	1037,54	4183

	0803							
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					191,29	26781
		НР первого уровня	%		42,8		86,71	12139
		НР второго уровня	%		4,1		28,14	3940
		Накладные расходы	%		-		114,85	16079
		Сметная прибыль	%		8		57,16	8002
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					771,63	108028
21	13-080201-1814 РСНБ РК 2015	-Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.			36	991,61	35698
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч		1	36	828,31	29819
21. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч		0,02	0,72	969,67	698
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					847,7	30517
21. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч		0,01	0,36	3298,9	1188
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,01	0,36	1111,02	399,97
21. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч		0,01	0,36	2267,35	816
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,01	0,36	828,31	298,19
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					55,66	2004
21. 5	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		0,15	5,4	91,04	492
21. 6	21-130702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т		0,00001	0,00036	911587,91	328
21. 7	21-130809-1301	Лента К226	100 м		0,0024	0,0864	1671,43	144
21. 8	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.		0,01	0,36	2673,62	963
21. 9	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.		0,00204	0,07344	361,08	27
21.10	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т		0,0008	0,0288	66720,87	1922
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					107,63	3875
		НР первого уровня	%		42,8		362,82	13061
		НР второго уровня	%		4,1		55,53	1999
		Накладные расходы	%		-		418,35	15061
		Сметная прибыль	%		8		112,8	4061
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					1522,75	54819
22	13-080201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	шт.			12	928,65	11144
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч		0,38	4,56	828,31	3777
22. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч		0,02	0,24	969,67	233

	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					334,15	4010
22. 3	31-050102-0302 Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,12	3298,9		396
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,12	1111,02		133,32
22. 4	33-010201-0102 Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,12	2267,35		272
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,12	828,31		99,40
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					55,66	668
22. 5	21-050307-0210 Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	0,12	323,98		39
22. 6	21-130702-1202 Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00012	911587,91		109
22. 7	21-130809-0801 Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,01	0,12	620,99		75
22. 8	21-130816-0202 Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,12	2673,62		321
22. 9	21-130816-2102 Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00005	0,0006	3979616,27		2388
22.10	21-130816-3414 Жир паяльный	кг	0,02	0,24	999,29		240
22.11	23-061001-0101 Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00314	0,03768	93617,31		3528
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					558,23	6699
	НР первого уровня	%	42,8			143,02	1716
	НР второго уровня	%	4,1			43,94	527
	Накладные расходы	%	-			186,95	2243
	Сметная прибыль	%	8			89,25	1071
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					1204,85	14458

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты:	Тенге	1399702
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	302256
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	148212
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	46652
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	949234
- перевозка грузов	Тенге	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	0
Накладные расходы I уровня	Тенге	149333
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	1549035
Накладные расходы II уровня	Тенге	63510
ИТОГО:	Тенге	1612546
Сметная прибыль	Тенге	129004
ИТОГО по смете:	Тенге	1741549
Итого прямые затраты	Тенге	1741549
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	64437
Итого по смете:	Тенге	1805986
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	34133

Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	183433
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	2023552
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге	2103603
итого с понижающим коэффициентом	тенге	1956351
НДС 12 %	Тенге	234762
Всего к оплате	Тенге	2191113

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(ПС 35/10 кВ Новая-1.Планировочные работы)» за апрель месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	11-010104-0105 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. (срезка растительного грунта)	м3 грунта		4623	19,51	90198
1. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	25,427	1111,02	28249
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6,11	28249
1. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	25,427	3547,4	90198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	25,427	1111,02	28249,91
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				19,51	90198
		НР первого уровня	%	59,1		3,61	16695
		НР второго уровня	%	4,1		0,948005	4383
		Накладные расходы	%	-		4,56	21078
		Сметная прибыль	%	8		1,93	8902
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				26	120178
2	11-010104-0105 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.71 Кэм=1,2	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. При перемещении грунта по пути с подъемом от 10 до 20 %, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,2 (из выемки в насыпь)	м3 грунта		3398	23,41	79557
2. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	18,689	1333,22	24917
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				7,33	24917
2. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0066	22,427	3547,4	79557
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0066	22,427	1111,02	24916,85

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				23,41	79557
		НР первого уровня	%	59,1		4,33	14726
		НР второго уровня	%	4,1		1,14	3866
		Накладные расходы	%	-		5,47	18591
		Сметная прибыль	%	8		2,31	7852
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				31,19	106000
3	11-010104-0113 РСНБ РК 2015 тч 01 табл. 11 п.3.71 Кэм=1,2 К=4	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении грунта по пути с подъемом от 10 до 20 %, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта		3398	81,05	275411
3. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00476	16,174	5332,9	86257
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				25,38	86257
3. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,022848	77,638	3547,4	275411
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,022848	77,638	1111,02	86257,37
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				81,05	275411
		НР первого уровня	%	59,1		15	50978
		НР второго уровня	%	4,1		3,94	13382
		Накладные расходы	%	-		18,94	64360
		Сметная прибыль	%	8		8	27182
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				107,99	366953
4	11-010102-0307 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		1060	98,73	104650
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,008	8,48	671,19	5692
4. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0232	24,592	1111,02	27322
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				31,15	33014
4. 3	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0058	6,148	3547,4	21809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0058	6,148	1111,02	6830,55
4. 4	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0174	18,444	4182,87	77149
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	18,444	1111,02	20491,65
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				93,36	98958
		НР первого уровня	%	59,1		18,41	19511
		НР второго уровня	%	4,1		4,8	5091
		Накладные расходы	%	-		23,21	24602
		Сметная прибыль	%	8		9,75	10340

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				131,69	139592
5	41-020101-1001 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т		1855	82,67	153353
		НР второго уровня	%	4,1		3,39	6287
		Накладные расходы	%			3,39	6287
		Сметная прибыль	%	8		6,88	12771
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				92,94	172412
6	11-010104-0106 РСНБ РК 2015	-Укладка плодородного грунта по периметру бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		4623	24,16	111681
6. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00681	31,483	1111,02	34978
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				7,57	34978
6. 2	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00681	31,483	3547,4	111681
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00681	31,483	1111,02	34978,24
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				24,16	111681
		НР первого уровня	%	59,1		4,47	20672
		НР второго уровня	%	4,1		1,17	5426
		Накладные расходы	%			5,65	26098
		Сметная прибыль	%	8		2,38	11022
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				32,19	148802
7	11-010104-0105 РСНБ РК 2015	-Планировка площади бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м.	м3 грунта		4458	19,51	86979
7. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	24,519	1111,02	27241
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6,11	27241
7. 2	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	24,519	3547,4	86979
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	24,519	1111,02	27241,10
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				19,51	86979
		НР первого уровня	%	59,1		3,61	16099
		НР второго уровня	%	4,1		0,948005	4226
		Накладные расходы	%			4,56	20326
		Сметная прибыль	%	8		1,93	8584
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				26	115889
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							901829
Итого прямые затраты:			Тенге				
в том числе:							

- зарплата рабочих-строителей	. Тенге	5692
- затраты на эксплуатацию машин	. Тенге	742785
- в том числе зарплата машинистов	. Тенге	228964
- материалов, изделий и конструкций	. Тенге	0
- перевозка грузов	. Тенге	153353
- инженерное оборудование поставки подрядчика	. Тенге	0
Накладные расходы I уровня	. Тенге	138681
Итого с накладными расходами I уровня	. Тенге	1040511
Накладные расходы II уровня	. Тенге	42661
ИТОГО:	. Тенге	1083171
Сметная прибыль	. Тенге	86654
ИТОГО по смете:	. Тенге	1169825
Итого прямые затраты	Тенге	1169825
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	43284
Итого по смете:	Тенге	1213109
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	22928
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	123265
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	1359302
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге	1413074
итого с понижающим коэффициентом	тенге	1314159
НДС 12 %	Тенге	157699
Всего к оплате	Тенге	1471858

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(ПС 35/10 кВ Новая-1. Пожарная сигнализация» за апрель месяц 2019 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Пожарная сигнализация					
1	23-080303-0107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации моделишт. ВЭРС-ПК 24 П 0,5 КГ			1	18670,41	18670
		НР второго уровня	%	4,1		765,49	765
		Накладные расходы	%	-		765,49	765
		Сметная прибыль	%	8		1554,87	1555
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				20990,77	20991
2	13-100701-0106 РСНБ РК 2015	-Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентраторшт. блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования			1	14114,12	14114
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=866,05)	чел-ч	16	16	866,05	13857
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				13856,8	13857
2. 2	34-030302-0301	-Дрели электрические	маш.-ч	0,16	0,16	10,77	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,72	2
2. 3	21-130207-0429	-Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,4	0,4	257,2	103
2. 4	21-130704-2101	-Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000003	0,000003	2129887,3	6
2. 5	21-130816-2101	-Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00003	0,00003	4877580,41	146
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				255,6	256

		НР первого уровня	%		40,6	5625,86	5626
		НР второго уровня	%		4,1	809,34	809
		Накладные расходы	%		-	6435,2	6435
		Сметная прибыль	%		8	1643,95	1644
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				22193,27	22193
3	23-080302-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Извещатели пожарные адресные модели ИП 212/101-64-A2R1 0,25 КГ	шт.		40	5691,76	227670
		НР второго уровня	%		4,1	233,36	9334
		Накладные расходы	%		-	233,36	9334
		Сметная прибыль	%		8	474,01	18960
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				6399,13	255965
4	Прайс-лист ТД"Тинко"прилож.стр. 32	-Оповещатель охранно-пожарный звуковой ВУОС	шт		16	891,89	14270
		НР второго уровня	%		4,1	36,57	585
		Накладные расходы	%		-	36,57	585
		Сметная прибыль	%		8	74,28	1188
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1002,73	16044
5	13-100701-0202 РСНБ РК 2015	-Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.		56	1748,29	97905
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	2	112	828,31	92771
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1656,62	92771
5. 2	34-030302-0301	-Дрели электрические	маш.-ч	0,16	8,96	10,77	96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,72	96
5. 3	21-130103-0102	-Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00001	0,00056	19877,39	11
5. 4	21-130207-0429	-Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,25	14	257,2	3601
5. 5	21-130704-2101	-Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000001	0,000028	2129887,3	60
5. 6	21-130816-2101	-Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00028	4877580,41	1366
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				89,95	5037
		НР первого уровня	%		40,6	672,59	37665
		НР второго уровня	%		4,1	99,26	5558
		Накладные расходы	%		-	771,84	43223
		Сметная прибыль	%		8	201,61	11290

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2721,75	152418
6	ЗАО"ЧИП и ДИП"прилож .стр.51	-Провод гибкий МГШВЭ 2х0,5	м		1275	174,46	222442
		НР второго уровня	%	4,1		7,15	9120
		Накладные расходы	%	-		7,15	9120
		Сметная прибыль	%	8		14,53	18525
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				196,15	250087
7	13-080206-2201 РСНБ РК 2015	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м		1275	58,22	74235
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	0,05	63,75	809,14	51583
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,255	969,67	247
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				40,65	51830
7. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,1275	3298,9	421
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,1275	1111,02	141,66
7. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,1275	2267,35	289
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,1275	828,31	105,61
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,556625	710
7. 5	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	2,04	620,99	1267
7. 6	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0002	0,255	2673,62	682
7. 7	21-130816-3536	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000004	0,005483	71863,08	394
7. 8	23-061702-0101	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	0,05	63,75	5,1	325
7. 9	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,122	155,55	11,22	1745
7.10	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0031	3,953	4010,64	15852
7.11	24-040207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,008	10,2	115,26	1176
7.12	22-040803-0401	Краска огнезащитная органическая для повышения предела огнестойкости несущих и ограждающих стальных конструкций на всех объектах гражданского и промышленного строительства, обработка при Т от -5°С до +35°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0,0002	0,255	1968,74	502
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				17,21	21943
		НР первого уровня	%	42,8		17,4	22183
		НР второго уровня	%	4,1		3,1	3953
		Накладные расходы	%	-		20,5	26136
		Сметная прибыль	%	8		6,3	8030

		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:						85,02	108401
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге						669307
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		Стоимость монтажных работ -	Тенге						669307
		Материалы -	Тенге						27236
		Всего заработная плата -	Тенге						158457
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге						483053
		Накладные расходы -	Тенге						95600
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге						65474
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге						30126
		Сметная прибыль -	Тенге						61193
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге						826099
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						192
		Сметная заработная плата -	Тенге						158457
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге						826099
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						192
		Сметная заработная плата -	Тенге						158457
		РАЗДЕЛ 2. Противопожарный водопровод							
8		-Пост кнопочный МЕР2-1001	шт			4		13513,92	54056
	Прайс-лист Компания"ЭТМ"прилож. стр.31								
		НР второго уровня	%		4,1			554,07	2216
		Накладные расходы	%		-			554,07	2216
		Сметная прибыль	%		8			1125,44	4502
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:						15193,43	60774
9	13-080303-1205 РСНБ РК 2015	-Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 6. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.			4		2882,9	11532
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч		2	8		819,03	6552
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						1638,06	6552
9. 2	34-030302-0301	-Дрели электрические	маш.-ч		0,04	0,16		10,77	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--		--	--
9. 3	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч		0,13	0,52		165,76	86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--		--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						21,98	88
9. 4	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т		0,002	0,008		136531,84	1092
9. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		0,00005	0,0002		381819,66	76
9. 6	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.		1,22	4,88		182,65	891
9. 7	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.		0,014	0,056		428,96	24

9. 8	21-130702-Вазелин технический 1301	кг	0,(	0,048	743,06	36
9. 9	21-130804-Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 0802	кг	0,002	0,008	289,46	2
9.10	21-130804-Нитки швейные ГОСТ 6309-93 1205	кг	0,001	0,004	1023,77	4
9.11	21-130809-Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде 0801 марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,024	0,096	620,99	60
9.12	21-130812-Патроны для пристрелки 0102	10 шт.	1,22	4,88	270,38	1319
9.13	21-130812-Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 1036	т	0,00006	0,00024	222237,6	53
9.14	21-130816-Бирки маркировочные 0202	100 шт.	0,01	0,04	2673,62	107
9.15	21-130816-Бирки-оконцеватели 0203	100 шт.	0,061	0,244	1953,42	477
9.16	24-040207-Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98 3960	шт.	1	4	116,28	465
9.17	22-040501-Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 1314	кг	0,012	0,048	180,74	9
9.18	22-040803-Краска огнезащитная органическая для повышения 0401 предела огнестойкости несущих и ограждающих стальных конструкций на всех объектах гражданского и промышленного строительства, обработка при Т от -5°С до +35°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	0,035	0,14	1968,74	276
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1222,86	4891
	НР первого уровня	%	42,8		701,09	2804
	НР второго уровня	%	4,1		146,94	588
	Накладные расходы	%	-		848,03	3392
	Сметная прибыль	%	8		298,47	1194
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4029,41	16118

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		65587
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Стоимость монтажных работ -	Тенге		65587
Материалы -	Тенге		4891
Всего заработная плата -	Тенге		6552
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		54056
Накладные расходы -	Тенге		5608
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге		2804
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге		2804
Сметная прибыль -	Тенге		5696
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге		76891
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		8
Сметная заработная плата -	Тенге		6552
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		76891
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		8
Сметная заработная плата -	Тенге		6552

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:		
Итого прямые затраты:	Тенге	734894
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	164762
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	896
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	247
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	569236

- перевозка грузов	. Тенге	. . . . .	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	. Тенге	. . . . .	0
Накладные расходы I уровня	. Тенге	. . . . .	68278
Итого с накладными расходами I уровня	. Тенге	. . . . .	803173
Накладные расходы II уровня	. Тенге	. . . . .	32930
ИТОГО:	. Тенге	. . . . .	836103
Сметная прибыль	. Тенге	. . . . .	66888
ИТОГО по смете:	. Тенге	. . . . .	902991
Итого прямые затраты	Тенге		902991
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге		33411
Итого по смете:	Тенге		936402
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге		117698
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге		88261
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге		1042361
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге		1083596
итого с понижающим коэффициентом	тенге		1007744
НДС 12 %	Тенге		120929
Всего к оплате	Тенге		1128673

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Форма 2

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(РП 10/0,4 кВ РТП-9. Общестроительные работы» за апрель месяц 2019 г.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 2. Прочие работы					
1	11-130301-1201 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2		141,76	663,4	94044
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,0828	11,738	781,3	9171
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,085056	828,31	70
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				65,19	9241
1. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,028352	3370,5	96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,028352	828,31	23,48
1. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,028352	35,69	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,056704	1767,51	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,056704	828,31	46,97
1. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	1,843	46,28	85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,99	282
1. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001	0,014176	273897,54	3883
1. 8	22-040501-1307	Лак ХП-734 ГОСТ 52165-2003	кг	0,64	90,726	889,58	80708

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				596,72	84591
		НР первого уровня	%	54,2		35,33	5009
		НР второго уровня	%	4,1		28,65	4061
		Накладные расходы	%	-		63,98	9070
		Сметная прибыль	%	8		58,19	8249
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				785,57	111363
2	11-110101-0204 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		5,8375	6259,74	36541
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	3,24	18,913	702,74	13291
2. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	3,211	828,31	2659
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2732,45	15951
2. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,525375	3370,5	1771
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,525375	828,31	435,17
2. 4	31-060102-0102	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	2,685	1874,05	5032
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	2,685	828,31	2224,01
2. 5	34-030402-0101	-Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	5,429	11,48	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1176,08	6865
2. 6	21-010201-0601	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	1,693	2354,07	3985
2. 7	21-010201-0602	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,525375	2158,17	1134
2. 8	21-010201-0604	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	5,838	1925,66	11241
2. 9	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,15	0,875625	28	25
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2806,78	16385
		НР первого уровня	%	60,9		1664,06	9714
		НР второго уровня	%	4,1		324,88	1896
		Накладные расходы	%	-		1988,94	11610
		Сметная прибыль	%	8		659,89	3852
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8908,57	52004
3	11-110101-1901 РСНБ РК 2015	-Покрытия асфальтобетонные литые толщиной 25 мм. Устройство	м2 покрытия		46,7	236,74	11056
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,243	11,348	781,3	8866
3. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,0467	828,31	39
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				190,68	8905
3. 3	33-010201-	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,0467	1767,51	83

	0101						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,0467	828,31	38,68
3. 4	31-040203-0101	Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	0,0065	0,30355	56,99	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,14	100
3. 5	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	0,0001	0,00467	24437,72	114
3. 6	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000173	0,008056	91814,13	740
3. 7	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000517	0,024167	51147,9	1236
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				44,75	2090
		НР первого уровня	%	60,9		116,13	5423
		НР второго уровня	%	4,1		14,47	676
		Накладные расходы	%	-		130,59	6099
		Сметная прибыль	%	8		29,39	1372
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				396,73	18527
4	11-110101-1902 РСНБ РК 2015 К=5	-Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1901	м2 покрытия		46,7	116,41	5437
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	0,149	6,958	781,3	5437
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				116,41	5437
		НР первого уровня	%	60,9		70,9	3311
		НР второго уровня	%	4,1		7,68	359
		Накладные расходы	%	-		78,58	3669
		Сметная прибыль	%	8		15,6	728
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				210,59	9834

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	147078
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	147078
Материалы -	Тенге	103066
Всего заработная плата -	Тенге	39533
Накладные расходы -	Тенге	30449
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	23457
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	6992
Сметная прибыль -	Тенге	14202
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	191728
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	52
Сметная заработная плата -	Тенге	39533
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	191728
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	52
Сметная заработная плата -	Тенге	39533

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:		
Итого прямые затраты:	Тенге	147078
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	36765
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	7247
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	2769
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	103066
- перевозка грузов	Тенге	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	0
Накладные расходы I уровня	Тенге	23457
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	170534
Накладные расходы II уровня	Тенге	6992
ИТОГО:	Тенге	177526
Сметная прибыль	Тенге	14202
ИТОГО по смете:	Тенге	191728
Итого прямые затраты	Тенге	191728
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	7094
Итого по смете:	Тенге	198822
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	3758
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	202580
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге	210594
итого с понижающим коэффициентом к=0,930	тенге	189741
НДС 12 %	Тенге	22769
Всего к оплате	Тенге	212510

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Бердалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
Подрядчик: АО «Кызылординская распределительная электросетевая компания»
Договор: №68 от 25.07.2017 г. Доп.соглашение №7 от 25.04.2019г.

А К Т

выполненных работ на работы по строительству/монтажу/прокладке сетей электроснабжения по объекту: «Строительство электроснабжения левобережной части реки Сырдарья в городе Кызылорда (1 очередь,35 кВ);(ПС 35/10 кВ Новая-1. Учет и измерение» за апрель месяц 2019 года.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		Шкаф УСПД					
1	Прайс-лист ООО "Эльстер Метроника" прилож.стр .6	-Шкаф УСПД "Метроника" МС-240-1	компл.		1	2533700,61	2533701
		НР второго уровня	%	4,1		103881,73	103882
		Накладные расходы	%	-		103881,73	103882
		Сметная прибыль	%	8		211006,59	211007
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2848588,92	2848589
2	13-110601-0101 РСНБ РК 2015	-Щиты и пульты, масса до 50 кг. Монтаж оборудования	шт.		1	6560,51	6561
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	6	6	762,12	4573
2. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,084	0,084	989,86	83
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				4655,87	4656
2. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,04	0,04	3298,9	132
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04	1111,02	44,44
2. 4	34-010102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,53	0,53	48,97	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
2. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,23	0,23	165,76	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
2. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03	1767,51	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,03	828,31	24,85

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				298,87	299
2. 7	21-050110-0103	Лист стальной рифленый горячекатаный толщиной 4 мм, из углеродистой стали ГОСТ 8568-77	т	0,007	0,007	196431,59	1375
2. 8	21-130201-0304	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,2378	0,2378	593,64	141
2. 9	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00012	0,00012	200244,36	24
2.10	21-130815-0207	Рамка для надписей 55х15 мм	шт.	10	10	12,25	123
2.11	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001	0,00001	347608,52	3
2.12	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	0,00001	335868,32	3
2.13	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00001	0,00001	413023,16	4
2.14	22-040701-0102	Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, защитная, зеленая ГОСТ 10144-89	т	0,00002	0,00002	761980,82	15
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1688,92	1689
		НР первого уровня	%	44		2048,58	2049
		НР второго уровня	%	4,1		352,97	353
		Накладные расходы	%	-		2401,55	2402
		Сметная прибыль	%	8		716,97	717
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9679,04	9679
3	Прайс-лист ТОО "ТехИнтКом Казахстан" прилож.стр .5	-Резистор металлооксидный, 120 Ом, МО-200	шт		1	31,18	31
		НР второго уровня	%	4,1		1,28	1
		Накладные расходы	%	-		1,28	1
		Сметная прибыль	%	8		2,6	3
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				35,05	35
4	13-080103-2901 РСНБ РК 2015	-Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.		1	1285,71	1286
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	1,2	1,2	828,31	994
4. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,096	0,096	969,66	93
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1087,06	1087
4. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,04	0,04	3298,9	132
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04	1111,02	44,44
4. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,04	0,04	2267,35	91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04	828,31	33,13
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				267,18	267
4. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,00004	381819,66	15
4. 6	24-040207-3951	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,02	0,02	464,1	9

		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					24,55	25
		НР первого уровня	%	42,8			465,26	465
		НР второго уровня	%	4,1			71,79	72
		Накладные расходы	%	-			537,05	537
		Сметная прибыль	%	8			145,82	146
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					1968,58	1969
		АРМ. Переносной инженерный пульт в составе						
5	Прайс-лист ООО "Эльстер Метроника" прилож.стр .6	-Переносной инженерный пульт на базе notebook с сумкой/чехлом. ПО Win7Pro(64)+Win8.1Pro(64)	шт		1	351324,14	351324	
		НР второго уровня	%	4,1			14404,29	14404
		Накладные расходы	%	-			14404,29	14404
		Сметная прибыль	%	8			29258,27	29258
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					394986,71	394987
6	Прайс-лист ООО "Эльстер Метроника" прилож.стр .6	-АЕ2-оптический преобразователь длясвязи счетчиков с переносным компьютером по оптопорту с интерфейсом USB 2.0	шт		1	39328,24	39328	
		НР второго уровня	%	4,1			1612,46	1612
		Накладные расходы	%	-			1612,46	1612
		Сметная прибыль	%	8			3275,26	3275
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					44215,95	44216
7	Прайс-лист ТОО "ТехИнтКом Казахстан" прилож.стр .5	-Разветвитель интерфейса ПР-3	шт		2	7085,76	14172	
		НР второго уровня	%	4,1			290,52	581
		Накладные расходы	%	-			290,52	581
		Сметная прибыль	%	8			590,1	1180
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					7966,38	15933
8	13-110401-0501 РСНБ РК 2015	-Пульт, рабочее место, масса до 0,3т. Монтаж оборудования	шт.		1	20046,39	20046	
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	21,6	21,6	771,4	16662	
8. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,14	1,14	956,27	1090	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				17752,39	17752	
8. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,43	0,43	3298,9	1419	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43	0,43	1111,02	477,74	
8. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,63	0,63	35,69	22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
8. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,52	1767,51	919	

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,52	828,31	430,72
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2832,14	2832
8. 6	21-130201-0301	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,0356	0,0356	214,94	8
8. 7	21-130201-0303	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,584	0,584	200,66	117
8. 8	21-130816-2103	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,01	0,01	6796,97	68
8. 9	21-130816-2403	Рукав резиновый ОПР 30/25	м	1	1	164,44	164
8.10	22-040701-0102	Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, защитная, зеленая ГОСТ 10144-89	т	0,00002	0,00002	761980,82	15
8.11	24-040207-1811	Наконечники кабельные медные соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	4	44,88	180
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				552,01	552
		НР первого уровня	%	44		7811,05	7811
		НР второго уровня	%	4,1		1142,16	1142
		Накладные расходы	%	-		8953,21	8953
		Сметная прибыль	%	8		2319,97	2320
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				31319,56	31320
9	13-100202-0206 РСНБ РК 2015	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.		1	13539,78	13540
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=953,89)	чел-ч	10,8	10,8	953,89	10302
9. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,528	0,528	828,31	437
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10739,36	10739
9. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,44	0,44	3370,5	1483
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	0,44	828,31	364,46
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1779,62	1780
9. 4	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0003	0,0003	19877,39	6
9. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003	0,0003	381819,66	115
9. 6	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	1	1	257,2	257
9. 7	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00001	2129887,3	21
9. 8	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,02	620,99	12
9. 9	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00006	0,00006	4877580,41	293
9.10	21-130816-3009	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	0,08	584,28	47
9.11	22-040802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	0,00002	133270,82	3
9.12	24-040207-1812	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	10	32,64	326
9.13	24-040207-2601	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98	кг	0,02	0,02	150,96	3
9.14	21-050307-9908	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90	кг	0,1	0,1	3698,14	370

9.15	22-040501-1314	-Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	0,03	180,74	5
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1458,15	1458
		НР первого уровня	%	40,6		4360,18	4360
		НР второго уровня	%	4,1		733,9	734
		Накладные расходы	%	-		5094,08	5094
		Сметная прибыль	%	8		1490,71	1491
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				20124,57	20125
10	13-100902-0912 РСНБ РК 2015	-Разные работы: коробка распределительная настенная: кабели в пластмассовой оболочке	коробка		2	3388,73	6777
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	2,4	4,8	828,31	3976
10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,408	0,816	828,31	676
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2325,89	4652
10. 3	32-040203-0101	-Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,34	0,68	2647,71	1800
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	0,68	828,31	563,25
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1080,27	2161
10. 4	21-130701-1002	-Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,103	0,206	91,04	19
10. 5	21-130704-2101	-Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	0,00004	2129887,3	85
10. 6	21-130804-1203	-Нитки суровые	кг	0,004	0,008	1030,91	8
10. 7	21-130809-1201	-Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	0,04	3938,22	158
10. 8	21-130816-2102	-Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,00004	3979616,27	159
10. 9	26-010101-0201	-Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0015	0,003	66720,87	200
10.10	22-040501-0801	-Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,04	299,06	12
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				320,52	641
		НР первого уровня	%	42,8		995,48	1991
		НР второго уровня	%	4,1		179,75	360
		Накладные расходы	%	-		1175,24	2350
		Сметная прибыль	%	8		365,12	730
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4929,08	9858
11	0110-949-1	-Установка операционной системы, программного обеспечения	раб.стан		1	206746,18	206746
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	249,6	249,6	828,31	206746
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				206746,18	206746
		НР второго уровня	%	4,1		8476,59	8477
		Накладные расходы	%	-		8476,59	8477
		Сметная прибыль	%	8		17217,82	17218
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				232440,59	232441
12	23-060902-0111 РСНБ РК 2015 в ценах II	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79 65 КГ	Кабельная продукция км		0,005	131589,78	658

	квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4,1		5395,18	27
		Накладные расходы	%	-		5395,18	27
		Сметная прибыль	%	8		10958,8	55
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				147943,76	740
13	23-060144-0402 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 92 КГ	км		0,005	146767,31	734
		НР второго уровня	%	4,1		6017,46	30
		Накладные расходы	%	-		6017,46	30
		Сметная прибыль	%	8		12222,78	61
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				165007,55	825
14	23-060409-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный 55 КГ	км		0,003	191313,6	574
		НР второго уровня	%	4,1		7843,86	24
		Накладные расходы	%	-		7843,86	24
		Сметная прибыль	%	8		15932,6	48
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				215090,05	645
15	23-060409-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кабель Belden 9842 UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E 35,386 КГ	км		0,093	68344,2	6356
		НР второго уровня	%	4,1		2802,11	261
		Накладные расходы	%	-		2802,11	261
		Сметная прибыль	%	8		5691,7	529
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				76838,02	7146
16	13-080208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением до 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		5	435,2	2176
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	0,468	2,34	809,14	1893
16. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00072	0,0036	969,67	3
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				379,38	1897
16. 3	34-030302-0301	-Дрели электрические	маш.-ч	0,128	0,64	10,77	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 4	31-050102-0302	-Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0015	3298,9	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0015	1111,02	1,67

16. 5	33-010201-0102	-Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0015	2267,35	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0015	828,31	1,24
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				3,66	18
16. 6	21-130207-1204	-Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	0,102	428,96	44
16. 7	24-040201-0646	-Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,204	1,02	216,24	221
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				52,86	264
		НР первого уровня	%	42,8		162,37	812
		НР второго уровня	%	4,1		24,5	123
		Накладные расходы	%	-		186,87	934
		Сметная прибыль	%	8		49,77	249
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				671,84	3359
17	13-080201-0601 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до1 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля		101	157,27	15884
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,072	7,272	828,31	6023
17. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02988	3,018	807,6	2437
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				83,77	8461
17. 3	31-050102-0302	-Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,3939	3298,9	1299
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,3939	1111,02	437,63
17. 4	31-050402-0308	-Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0171	1,727	2229,52	3851
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0171	1,727	733,67	1267,05
17. 5	31-050401-0103	-Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0171	1,727	10,95	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 6	33-010201-0102	-Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,3939	2267,35	893
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,3939	828,31	326,27
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				72,02	7274
17. 7	21-050307-0210	-Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0404	323,98	13
17. 8	21-050402-0201	-Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000808	281414,94	227
17. 9	21-130809-1301	-Лента К226	100 м	0,00096	0,09696	1671,43	162
17.10	21-130816-0202	-Бирки маркировочные	100 шт.	0,0004	0,0404	2673,62	108
17.11	21-130816-2102	-Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000505	3979616,27	2010
17.12	24-040207-	-Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,008403	361,08	3

	3932							
17.13	22-040501-0803	-Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0606	1037,54	63
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				25,61	2586
		НР первого уровня	%	42,8		35,85	3621
		НР второго уровня	%	4,1		7,92	800
		Накладные расходы	%	-		43,77	4421
		Сметная прибыль	%	8		16,08	1624
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				217,12	21929
18	13-080201-1814 РСНБ РК 2015	-Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциейнапряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2		1168,4	2337
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	1,2	2,4	828,31	1988
18. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,024	0,048	969,66	47
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1017,24	2034
18. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02	3298,9	66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1111,02	22,22
18. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,02	2267,35	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	828,31	16,57
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				66,8	134
18. 5	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,3	91,04	27
18. 6	21-130702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00002	911587,91	18
18. 7	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0024	0,0048	1671,43	8
18. 8	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,02	2673,62	53
18. 9	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,00408	361,08	1
18.10	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0008	0,0016	66720,87	107
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				107,63	215
		НР первого уровня	%	42,8		435,38	871
		НР второго уровня	%	4,1		65,75	132
		Накладные расходы	%	-		501,14	1002
		Сметная прибыль	%	8		133,56	267
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1803,1	3606
19	Прайс-лист ТОО НПП "КазЛабМетр"прилож.стр.80	-Освидетельствование ИКУЭ	Освидетелельствование ИКУЭ компл.	24		39920,77	958098
		НР второго уровня	%	4,1		1636,75	39282
		Накладные расходы	%	-		1636,75	39282
		Сметная прибыль	%	8		3324,6	79790

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:		44882,12	1077171

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты:	Тенге	4180329
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	253158
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	14765
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	4867
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	15752
- перевозка грузов	Тенге	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	3896654
Накладные расходы I уровня	Тенге	21980
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	4202309
Накладные расходы II уровня	Тенге	172295
ИТОГО:	Тенге	4374603
Сметная прибыль	Тенге	349968
ИТОГО по смете:	Тенге	4724571
Итого прямые затраты	Тенге	4724571
Временные здания и сооружения 3,7%	Тенге	12715
Итого по смете:	Тенге	4737286
Зимнее удорожание 1,89%	Тенге	6735
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	117692
Итого по сметному расчету в ценах 2017 г.	Тенге	4861713
Итого по сметному расчету в текущих ценах 3 кв.2017г.	Тенге	5054039
итого с понижающим коэффициентом	тенге	4700256
НДС 12 %	Тенге	564031
Всего к оплате	Тенге	5264287

Заказчик: Начальник отдела развития электроэнергетики ГУ «УЭиЖКХ»

_____ Бадаев Т.

МП

Технадзор: ТОО «СК Энерго OIL»

_____ Ердалы Н.

МП

Подрядчик: Председатель Правления АО «КРЭК»

_____ Каримбаев М.И.

МП