Заказчик: ТОО "КТП"

Подрядчик : ТОО "АЭМК Жарык"

Форма № КС-3

Утвержден постановлением
Госкомстата РК от 16.11.1994 г. №73

Наименование стройки: **Строительство крытого хоккейного модуля в г.Актобе Актюбинской области (инженерные сети. благоустройство)**

Наименование объекта: **Комплектная трансформаторная подстанция 2КТПГ-630/10/0,4 кв. Наружные сети электроснабжения КЛ-10кв**

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ за декабрь 2016 года.

Код застройщика	Код подрядчика	Договор № 80/10р/16 от 3 октября 2016 года						
		номер	Дата	Наименов	код	Наименов	Код	
	Стоимость выполненных работ и затрат							
Наименование пусковых комплексов , объектов , работ	С начало года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	Из графы № 2			Стоимость прочих затрат	НДС	Всего
			СМР в сметных базисных ценах 2001 г.	СМР в ценах 2016 года	Стоимость оборудования в ценах 2016 года			
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке	**25728223**			**9932883**	**15795340**			**25728223**
в.т.ч. За отчетный месяц		**25728223**		**9932883**	**15795340**			**25728223**
Комплектная трансформаторная подстанция 2КТПГ-630/10/0,4 кв		**9930058**		**419758**	**9510300**			
Наружные сети электроснабжения КЛ-10кв		**9545058**		**3260018**	**6285040**			
Наружные сети электроснабжения КЛ-0,4кв		**6253107**		**6253107**				

Заказчик:
Директор ТОО "КТП"

_____ **Вишенин Я.М.**

"_____"_____2016 года.

Подрядчик:
Генеральный директор
ТОО "АЭМК Жарык"

_____ **Сакенов А.Т.**

"_____"_____2016 года.

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.5)

"SANA-2001" Версия 22-2.25 от 15.01.15 г.

Заказчик:ТОО "КТП"

Подрядчик:ТОО "АЭМК Жарык"

Наименование стройки - Строительство крытого хоккейного модуля в г.Актобе Актюбинской области (инженерные сети, благоустройство)

Наименование объекта - Наружная кабельная линия КЛ-0,4 кв

Объект номер - 4-3

Акт

Выполненных работ за декабрь месяц 2016 года

на Наружная кабельная линия КЛ-0,4кв

Основание: Локальная смета 4-3-1

Составлена в текущих ценах на 3 квартал 2016 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы					
1	11-010101-0502 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами**	м3 грунта	154,1340		40,16	6191
1. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01478	2,278	946,58	2156
		Итого оплата труда:				13,99	2156
1. 2	31-010206-0301	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00739	1,139	5434,87	6191
		Итого эксплуатация машин:				40,16	6191
		НР первого уровня	%	59,1		8,27	1274
		НР второго уровня	%	4,24		2,05	317
		Накладные расходы	%	--		10,32	1591
		Сметная прибыль	%	8		4,04	623
		Сметная стоимость:				54,52	8404
2	11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	17,1260		1322,74	22653
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=715,77)	чел-ч	1,848	31,649	715,77	22653
		Итого оплата труда:				1322,74	22653

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		781,74	13388
		НР второго уровня	%	4,24		89,23	1528
		Накладные расходы	%	--		870,97	14916
		Сметная прибыль	%	8		175,50	3006
		Сметная стоимость:				**2369,21**	**40575**
3	**11-010104-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**106,7280**		**21,63**	**2308**
3. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0061	0,651041	1102,51	718
		Итого оплата труда:				**6,73**	**718**
3. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0061	0,651041	3545,33	2308
		Итого эксплуатация машин:				**21,63**	**2308**
		НР первого уровня	%	59,1		3,97	424
		НР второго уровня	%	4,24		1,09	116
		Накладные расходы	%	--		5,06	540
		Сметная прибыль	%	8		2,13	228
		Сметная стоимость:				**28,82**	**3076**
4	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**26,6820**		**632,48**	**16876**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=650,7)	чел-ч	0,972	25,935	650,70	16876
		Итого оплата труда:				**632,48**	**16876**
		НР первого уровня	%	59,1		373,80	9974
		НР второго уровня	%	4,24		42,67	1138
		Накладные расходы	%	--		416,46	11112
		Сметная прибыль	%	8		83,92	2239
		Сметная стоимость:				**1132,86**	**30227**
5	**11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**106,7280**		**111,19**	**11867**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=613,87)	чел-ч	0,108	11,527	613,87	7076
5. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	2,802	821,97	2303
		Итого оплата труда:				**87,87**	**9379**
5. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	2,802	1661,72	4655
5. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	11,206	12,07	135
		Итого эксплуатация машин:				**44,89**	**4791**
		НР первого уровня	%	59,1		51,93	5543
		НР второго уровня	%	4,24		6,92	738
		Накладные расходы	%	--		58,85	6281
		Сметная прибыль	%	8		13,60	1452

1	2	3	4	5	6	7	8
							19599
		Сметная стоимость:	Тенге				**59894**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		В том числе:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**59894**
		Всего заработная плата -	Тенге				**51782**
		Накладные расходы -	Тенге				**34440**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**30603**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**3837**
		Сметная прибыль -	Тенге				**7547**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**101882**
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				**75**
		Сметная заработная плата -	чел.-ч				**51782**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**101882**
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				**75**
		Сметная заработная плата -	чел.-ч				**51782**
		РАЗДЕЛ 2.Монтажные работы					
6	**13-080201-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**408,5000**		**298,74**	**122034**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=821,97)	чел-ч	0,06	24,51	821,97	20146
6. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	40,768	962,24	39229
		Итого оплата труда:				**145,35**	**59375**
6. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	20,384	2966,23	60464
6. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	20,384	2032,12	41423
		Итого эксплуатация машин:				**249,42**	**101887**
		НР первого уровня	%	42,8		62,21	25413
		НР второго уровня	%	4,24		15,30	6252
		Накладные расходы	%	--		77,51	31664
		Сметная прибыль	%	8		30,10	12296
		Сметная стоимость:				**406,35**	**165994**
7	**13-080201-0302 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**	**м кабеля**	**88,5000**		**87,92**	**7781**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=821,97)	чел-ч	0,02	1,77	821,97	1455
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0286	2,531	962,24	2436
		Итого оплата труда:				**43,96**	**3890**
7. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0143	1,266	2966,23	3754
7. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0143	1,266	2032,12	2572

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**71,48**	**6326**
		НР первого уровня	%	42,8		18,81	1665
		НР второго уровня	%	4,24		4,53	400
		Накладные расходы	%	--		23,34	2066
		Сметная прибыль	%	8		8,90	788
		Сметная стоимость:				**120,16**	**10634**
8	**13-080201-0401 РСНБ РК 2015**	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	**м кабеля**	**5,0000**		**261,25**	**1306**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=821,97)	чел-ч	0,06	0,3	821,97	247
8. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0848	0,424	962,24	408
		Итого оплата труда:				**130,92**	**655**
8. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0424	0,212	2966,23	629
8. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0424	0,212	2032,12	431
		Итого эксплуатация машин:				**211,93**	**1060**
		НР первого уровня	%	42,8		56,03	280
		НР второго уровня	%	4,24		13,45	67
		Накладные расходы	%	--		69,48	347
		Сметная прибыль	%	8		26,46	132
		Сметная стоимость:				**357,19**	**1786**
9	**13-080201-0402 РСНБ РК 2015 К=4**	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель (4 кабеля)**	**м кабеля**	**5,0000**		**606,47**	**3032**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=821,97)	чел-ч	0,12	0,6	821,97	493
9. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0508	0,254	3848,96	978
		Итого оплата труда:				**294,16**	**1471**
9. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,1016	0,508	2966,23	1507
9. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,1016	0,508	2032,12	1032
		Итого эксплуатация машин:				**507,83**	**2539**
		НР первого уровня	%	42,8		125,90	630
		НР второго уровня	%	4,24		31,05	155
		Накладные расходы	%	--		156,95	785
		Сметная прибыль	%	8		61,07	305
		Сметная стоимость:				**824,50**	**4122**
10	**13-080201-0205 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**175,0000**		**403,08**	**70539**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=821,97)	чел-ч	0,19	33,25	821,97	27331
10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0982	17,185	843,95	14503
		Итого оплата труда:				**239,05**	**41834**

1	2	3	4	5	6	7	8
10. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0243	4,253	2966,23	12614
10. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0496	8,68	2156,80	18721
10. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0496	8,68	8,43	73
10. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0243	4,253	2032,12	8642
		Итого эксплуатация машин:				**228,86**	**40050**
10. 7	21-050106-9908	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00001	0,00175	154519,79	270
10. 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	0,0175	119473,75	2091
10. 9	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,07	310,61	22
10.10	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,0014	281414,94	394
10.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,0168	1669,74	28
10.12	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,07175	2673,42	192
10.13	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,01456	361,08	5
10.14	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0025	0,4375	219,31	96
10.15	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,105	583,45	61
		Итого материалов:				**18,05**	**3159**
		НР первого уровня	%	42,8		102,31	17905
		НР второго уровня	%	4,24		21,43	3750
		Накладные расходы	%	--		123,74	21655
		Сметная прибыль	%	8		42,15	7376
		Сметная стоимость:				**568,97**	**99570**
11	**13-080201-0204 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**190,0000**		**355,88**	**67616**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=821,97)	чел-ч	0,18	34,2	821,97	28111
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0826	15,694	821,61	12894
		Итого оплата труда:				**215,82**	**41006**
11. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0165	3,135	2966,23	9299
11. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0496	9,424	2156,80	20326
11. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0496	9,424	8,43	79
11. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0165	3,135	2032,12	6371
		Итого эксплуатация машин:				**189,87**	**36075**
11. 7	21-050106-9908	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00001	0,0019	154519,79	294

1	2	3	4	5	6	7	8
11. 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	0,019	119473,75	2270
11. 9	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,076	310,61	24
11.10	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00152	281414,94	428
11.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,01824	1669,74	30
11.12	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,0779	2673,42	208
11.13	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,015808	361,08	6
11.14	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0025	0,475	219,31	104
11.15	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,114	583,45	67
		Итого материалов:				**18,05**	**3430**
		НР первого уровня	%	42,8		92,37	17550
		НР второго уровня	%	4,24		19,01	3611
		Накладные расходы	%	--		111,38	21162
		Сметная прибыль	%	8		37,38	7102
		Сметная стоимость:				**504,63**	**95880**
12	**11-340201-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,2420**		**97156,92**	**23512**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=721,91)	чел-ч	133	32,186	721,91	23235
		Итого оплата труда:				**96014,03**	**23235**
12. 2	21-070202-0301	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,08	0,01936	12741,55	247
12. 3	26-010101-0102	Бензин АИ-92	кг	0,8	0,1936	154,46	30
		Итого материалов:				**1142,89**	**277**
		НР первого уровня	%	62,1		59624,71	14429
		НР второго уровня	%	4,24		6647,54	1609
		Накладные расходы	%	--		66272,25	16038
		Сметная прибыль	%	8		13074,33	3164
		Сметная стоимость:				**176503,51**	**42714**
13	**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**	**114,0000**		**440,68**	**50237**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=821,97)	чел-ч	0,24	27,36	821,97	22489
13. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0968	11,035	806,92	8905
		Итого оплата труда:				**275,38**	**31394**
13. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0163	1,858	2966,23	5512

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0642	7,319	2156,80	15785
13. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0642	7,319	8,43	62
13. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0163	1,858	2032,12	3776
		Итого эксплуатация машин:				**220,48**	**25135**
13. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0456	310,61	14
13. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000912	281414,94	257
13. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,010944	1669,74	18
13.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,004674	2673,42	12
13.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00057	3979573,49	2268
13.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,009485	361,08	3
13.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0684	583,45	40
		Итого материалов:				**22,92**	**2613**
		НР первого уровня	%	42,8		117,86	13436
		НР второго уровня	%	4,24		23,68	2700
		Накладные расходы	%	--		141,55	16136
		Сметная прибыль	%	8		46,58	5310
		Сметная стоимость:				**628,80**	**71683**
14	**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**	**118,0000**		**607,75**	**71714**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=821,97)	чел-ч	0,31	36,58	821,97	30068
14. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1431	16,886	826,90	13963
		Итого оплата труда:				**373,14**	**44030**
14. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0302	3,564	2966,23	10570
14. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0827	9,759	2156,80	21047
14. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0827	9,759	8,43	82
14. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0302	3,564	2032,12	7242
		Итого эксплуатация машин:				**330,01**	**38942**
14. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0472	310,61	15
14. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000944	281414,94	266
14. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,011328	1669,74	19
14.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,004838	2673,42	13
14.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00059	3979573,49	2348
14.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,009818	361,08	4
14.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0708	583,45	41

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**22,92**	**2705**
		НР первого уровня	%	42,8		159,70	18845
		НР второго уровня	%	4,24		32,54	3840
		Накладные расходы	%	--		192,24	22685
		Сметная прибыль	%	8		64,00	7552
		Сметная стоимость:				**863,99**	**101951**
15	**13-080206-0102 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**10,0000**		**167,95**	**1680**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=812,76)	чел-ч	0,1839	1,839	812,76	1495
15. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,001	728,10	1
		Итого оплата труда:				**149,54**	**1495**
15. 3	31-050602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0688	0,688	896,42	1
15. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0688	0,688	8,46	6
15. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0688	0,688	14,92	10
		Итого эксплуатация машин:				**1,70**	**17**
15. 6	21-130207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	3	30	4,83	145
15. 7	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00001	0,0001	229932,48	23
		Итого материалов:				**16,79**	**168**
		НР первого уровня	%	42,8		64,00	640
		НР второго уровня	%	4,24		9,83	98
		Накладные расходы	%	--		73,84	738
		Сметная прибыль	%	8		19,34	193
		Сметная стоимость:				**261,14**	**2611**
16	**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**	**10,0000**		**440,68**	**4407**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=821,97)	чел-ч	0,24	2,4	821,97	1973
16. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0968	0,968	806,92	781
		Итого оплата труда:				**275,38**	**2754**
16. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0163	0,163	2966,23	483
16. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0642	0,642	2156,80	1385
16. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0642	0,642	8,43	5
16. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0163	0,163	2032,12	331
		Итого эксплуатация машин:				**220,48**	**2205**
16. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,004	310,61	1
16. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00008	281414,94	23

1	2	3	4	5	6	7	8
			9				
16. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,00096	1669,74	2
16.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,00041	2673,42	1
16.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00005	3979573,49	199
16.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,000832	361,08	0
16.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,006	583,45	4
		Итого материалов:				**22,92**	**229**
		НР первого уровня	%	42,8		117,86	1179
		НР второго уровня	%	4,24		23,68	237
		Накладные расходы	%	--		141,55	1415
		Сметная прибыль	%	8		46,58	466
		Сметная стоимость:				**628,80**	**6288**
17	**13-080201-2502 РСНБ РК 2015**	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**17814,70**	**71259**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=821,97)	чел-ч	5	20	821,97	16439
17. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,29	17,16	946,58	16243
		Итого оплата труда:				**8170,68**	**32683**
17. 3	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	4,29	17,16	3179,37	54558
		Итого эксплуатация машин:				**13639,50**	**54558**
17. 4	21-130702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00004	752080,56	30
17. 5	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0024	0,0096	1669,74	16
17. 6	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,04	2673,42	107
17. 7	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,00816	361,08	3
17. 8	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0004	0,0016	65891,00	105
		Итого материалов:				**65,36**	**261**
		НР первого уровня	%	42,8		3497,05	13988
		НР второго уровня	%	4,24		903,62	3614
		Накладные расходы	%	--		4400,67	17603
		Сметная прибыль	%	8		1777,23	7109
		Сметная стоимость:				**23992,60**	**95970**
18	**13-080201-2503 РСНБ РК 2015**	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**21975,01**	**87900**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=821,97)	чел-ч	6	24	821,97	19727
18. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,34	21,36	946,58	20219
		Итого оплата труда:				**9986,56**	**39946**
18. 3	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	5,34	21,36	3179,37	67911
		Итого эксплуатация машин:				**16977,84**	**67911**
18. 4	21-130702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00004	752080,56	30
18. 5	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0024	0,0096	1669,74	16
18. 6	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,04	2673,42	107

1	2	3	4	5	6	7	8
			10				
18. 7	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,00816	361,08	3
18. 8	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0004	0,0016	65891,00	105
		Итого материалов:				**65,36**	**261**
		НР первого уровня	%	42,8		4274,25	17097
		НР второго уровня	%	4,24		1112,97	4452
		Накладные расходы	%	--		5387,22	21549
		Сметная прибыль	%	8		2188,98	8756
		Сметная стоимость:				**29551,20**	**118205**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**583017**
		В том числе:					
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				**559505**
		Материалы -	Тенге				**12828**
		Всего заработная плата -	Тенге				**300533**
		Накладные расходы -	Тенге				**157805**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**128628**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**29177**
		Сметная прибыль -	Тенге				**57385**
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**774695**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**351**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**300533**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**23512**
		Материалы -	Тенге				**277**
		Всего заработная плата -	Тенге				**23235**
		Накладные расходы -	Тенге				**16038**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**14429**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**1609**
		Сметная прибыль -	Тенге				**3164**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**42714**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**32**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**23235**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**817409**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**383**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**323768**
		РАЗДЕЛ 3.Материалы					
19	**23-060133-0940 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВБбШв 4х185 (мс)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,1785**		**16232932,50**	**2897578**
		НР второго уровня	%	4,24		688276,34	122857

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		688276,34	122857
		Сметная прибыль	%	8		1353696,71	241635
		Сметная стоимость:				**18274905,55**	**3262071**
20	**23-060133-0936 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВБбШв 4х70 (мс)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,1938**		**6498493,15**	**1259408**
		НР второго уровня	%	4,24		275536,11	53399
		Накладные расходы	%	--		275536,11	53399
		Сметная прибыль	%	8		541922,34	105025
		Сметная стоимость:				**7315951,60**	**1417831**
21	**23-010501-0804 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 110х2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**126,4800**		**530,77**	**67132**
		НР второго уровня	%	4,24		22,50	2846
		Накладные расходы	%	--		22,50	2846
		Сметная прибыль	%	8		44,26	5598
		Сметная стоимость:				**597,54**	**75576**
22	**23-010501-0809 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 200х4,9 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**120,3600**		**1736,55**	**209011**
		НР второго уровня	%	4,24		73,63	8862
		Накладные расходы	%	--		73,63	8862
		Сметная прибыль	%	8		144,81	17430
		Сметная стоимость:				**1954,99**	**235303**
23	**23-061710-0111 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года**	**Канал кабельный размерами 60 мм х 60 мм**	**м**	**12,2400**		**201,99**	**2472**
		НР второго уровня	%	4,24		8,56	105
		Накладные расходы	%	--		8,56	105
		Сметная прибыль	%	8		16,84	206
		Сметная стоимость:				**227,40**	**2783**

1	2	3	4	5	6	7	8
		12					
24	ТОО"МИНИМАКС-АКТОБЕ",КАЗАХСТАН	**Муфта концевая эпоксидная 1КВТп-4-120-185**	**шт**	**4,0000**		**4338,64**	17355
		НР второго уровня	%	4,24		183,96	736
		Накладные расходы	%	--		183,96	736
		Сметная прибыль	%	8		361,81	1447
		Сметная стоимость:				**4884,41**	**19538**
25	ТОО"МИНИМАКС-АКТОБЕ",КАЗАХСТАН	**Муфта концевая эпоксидная 4КНТп-10-70-120ЭРГ**	**шт**	**4,0000**		**4650,11**	**18600**
		НР второго уровня	%	4,24		197,16	789
		Накладные расходы	%	--		197,16	789
		Сметная прибыль	%	8		387,78	1551
		Сметная стоимость:				**5235,05**	**20940**
26	21-030101-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,0840**		**38432,84**	**3228**
		НР второго уровня	%	4,24		1629,55	137
		Накладные расходы	%	--		1629,55	137
		Сметная прибыль	%	8		3204,99	269
		Сметная стоимость:				**43267,38**	**3634**
27	21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года	**Песок природный ГОСТ 8736-93**	**м3**	**31,3700**		**1386,82**	**43505**
		НР второго уровня	%	4,24		58,80	1845
		Накладные расходы	%	--		58,80	1845
		Сметная прибыль	%	8		115,65	3628
		Сметная стоимость:				**1561,27**	**48977**
28	ТОО"ДИНАР-ЭЛЕКТРОМАШ", Казахстан	**Сигнальная лента "Осторожно кабель" ЛСЭ-450**	**м**	**100,0000**		**113,84**	**11384**
		НР второго уровня	%	4,24		4,83	483
		Накладные расходы	%	--		4,83	483
		Сметная прибыль	%	8		9,49	949
		Сметная стоимость:				**128,16**	**12816**

1	2	3	4	5	6	7	8
29	ТОО"ДИНАР-ЭЛЕКТРОМАШ", Казахстан	**Сигнальная лента "Осторожно кабель" ЛСЭ-600**	м	100,0000		145,71	14571
		НР второго уровня	%	4,24		6,18	618
		Накладные расходы	%	--		6,18	618
		Сметная прибыль	%	8		12,15	1215
		Сметная стоимость:				164,04	16404
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				4544245
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				4221369
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				4221369
Накладные расходы -			Тенге				178986
Сметная прибыль -			Тенге				352028
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				4752384
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				46733
Местные материалы -			Тенге				46733
Накладные расходы -			Тенге				1981
Сметная прибыль -			Тенге				3897
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				52612
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				276143
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				276143
Накладные расходы -			Тенге				11708
Сметная прибыль -			Тенге				23028
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				310880
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				5115875
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:			Тенге				5187157
Итого прямые затраты:			Тенге				239814
в том числе:			Тенге				389993
- зарплата рабочих-строителей			Тенге				135736
- затраты на эксплуатацию машин			Тенге				4557349
- в том числе зарплата машинистов			Тенге				0
- материалов, изделий и конструкций			Тенге				0
- перевозка грузов			Тенге				173660
- инженерное оборудование поставки подрядчика			Тенге				5360817
Накладные расходы I уровня			Тенге				227299
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				5588116
Накладные расходы II уровня			Тенге				447049
ИТОГО:			Тенге				6035165
Сметная прибыль			Тенге				90527
ИТОГО по смете:							
	Временные здания и сооружения 1,5%						

1	2	3	4	5	6	7	8
	ИТОГО С ВРЕМЕННЫМИ						6125692
НДЗ РК 8.04-	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,08%		Тенге				127414
	ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ		Тенге				6253107

ЗАКАЗЧИК:
ТОО "КТП"

Генеральный директор Вишенин Я.М.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "АЭМК Жарык"

Генеральный директор Сакенов А.Т.

Кримцов
Бекмуратов. Н.Б.