Наименование стройки - г.Караганда, РГП на ПХВ "Карагандинский государственный технический университет" МОН РК
Наименование объекта - Текущий ремонт столовой РГП "Карагандинский Государственный Технический Университет" МОН РК. Электромонтажные работы

АКТ № 2/4

выполненных строительно-монтажных работ за август-сентябрь 2019 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
		Демонтажные работы					
1	**12-170101-0705 РСНБ РК 2015**	**Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж**	**шт.**	**20,0000**		**171,46**	**3429**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=949)	чел-ч	0,1789	3,578	949,00	3396
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,016	1072,00	17
		Итого оплата труда:				**170,63**	**3413**
1. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0008	0,016	2107,00	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,016	1072,00	17
		Итого эксплуатация машин:				**1,69**	**34**
		НР первого уровня	%	59,1		100,84	2017
		НР второго уровня	%	3,6		9,80	196
		Накладные расходы	%	--		110,65	2213
		Сметная прибыль	%	8		22,57	451
		Сметная стоимость:				**304,68**	**6094**
		Монтажные работы					
2	**13-080305-0402 РСНБ РК 2015**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях**	**шт.**	**46,0000**		**2382,92**	**109614**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1330)	чел-ч	0,99	45,54	1330,00	60568
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4776	21,97	1126,21	24742
		Итого оплата труда:				**1854,58**	**85310**
2. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0268	1,233	5235,00	6454
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0268	1,233	1829,00	2255
2. 4	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,424	19,504	1477,00	28807
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,424	19,504	1072,00	20908

1	2	3	4	5	6	7	8
2. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0268	1,233	3610,00	4450
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0268	1,233	1281,00	1579
		Итого эксплуатация машин:				**863,29**	**39712**
2. 6	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,001449	22120,00	32
2. 7	21-130814-3301	Шпильки	шт.	2,04	93,84	94,00	8821
2. 8	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,028	1,288	374,00	482
		Итого материалов:				**202,93**	**9335**
		НР первого уровня	%	42,8		793,76	36513
		НР второго уровня	%	3,6		114,36	5261
		Накладные расходы	%	--		908,12	41773
		Сметная прибыль	%	8		263,28	12111
		Сметная стоимость:				**3554,33**	**163499**
3	**23-070102-0301 РСНБ РК 2015**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО10-4х18-011 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**46,0000**		**4439,00**	**204194**
		НР второго уровня	%	3,6		159,80	7351
		Накладные расходы	%	--		159,80	7351
		Сметная прибыль	%	8		367,90	16924
		Сметная стоимость:				**4966,71**	**228469**
4	**23-070104-0202 РСНБ РК 2015**	**Лампы ртутные низкого давления, цоколь G5 ГОСТ 6825-74**	**шт.**	**46,0000**		**678,00**	**31188**
		НР второго уровня	%	3,6		24,41	1123
		Накладные расходы	%	--		24,41	1123
		Сметная прибыль	%	8		56,19	2585
		Сметная стоимость:				**758,60**	**34896**
		Монтажные работы в кладовой 3					
5	**11-460302-0501 РСНБ РК 2015**	**Стены кирпичные. Пробивка борозд в стенах кирпичных для прокладки электрического провода**	**м**	**37,0000**		**277,32**	**10261**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=1198)	чел-ч	0,1348	4,988	1198,00	5975
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0406	1,502	1281,00	1924
		Итого оплата труда:				**213,50**	**7899**
5. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0406	1,502	2749,00	4130
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0406	1,502	1281,00	1924
5. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0812	3,004	52,00	156
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**115,83**	**4286**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	50,8		108,46	4013
		НР второго уровня	%	3,6		13,89	514
		Накладные расходы	%	--		122,35	4527
		Сметная прибыль	%	8		31,97	1183
		Сметная стоимость:				**431,64**	**15971**
6	**11-460302-0604 РСНБ РК 2015 ТЧ 46 табл. 1 п.3.9 Кзтр=1,1, Кэм=1,1**	**Пробивка борозд в железобетонных конструкциях перекрытия для прокладки электрического провода, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1**	**м**	**8,0000**		**907,32**	**7259**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1240)	чел-ч	0,43813	3,505	1240,00	4346
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,116	0,928	1409,10	1308
		Итого оплата труда:				**706,74**	**5654**
6. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,1276	1,021	2749,00	2806
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1276	1,021	1281,00	1308
6. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,2552	2,042	52,00	106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**364,04**	**2912**
		НР первого уровня	%	50,8		359,02	2872
		НР второго уровня	%	3,6		45,59	365
		Накладные расходы	%	--		404,61	3237
		Сметная прибыль	%	8		104,95	840
		Сметная стоимость:				**1416,89**	**11335**
7	**11-460303-0103 РСНБ РК 2015**	**Стены. Заделка борозд площадью до 0,1 м2**	**м3 заделки**	**0,0800**		**122938,63**	**9835**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=966)	чел-ч	75,58	6,046	966,00	5841
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,43	0,0344	1281,00	44
		Итого оплата труда:				**73561,11**	**5885**
7. 3	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,23	0,0184	28,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,0344	2660,00	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43	0,0344	1281,00	44
		Итого эксплуатация машин:				**1150,24**	**92**
7. 5	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,04	0,0832	15422,00	1283

1	2	3	4	5	6	7	8
7. 6	21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,5	0,04	112,00	4
7. 7	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	9,5	0,76	70,00	53
7. 8	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	0,21	0,0168	25446,00	427
7. 9	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	0,18	0,0144	47438,00	683
7.10	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0049	0,000392	31775,00	12
7.11	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	5,9	0,472	399,00	188
7.12	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0137	0,001096	29,00	0
7.13	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07	0,0056	223222,00	1250
		Итого материалов:				**48778,11**	**3902**
		НР первого уровня	%	50,8		37369,04	2990
		НР второго уровня	%	3,6		5771,08	462
		Накладные расходы	%	--		43140,12	3451
		Сметная прибыль	%	8		13286,30	1063
		Сметная стоимость:				**179365,06**	**14349**
8	**11-460303-0101 РСНБ РК 2015**	**Перекрытия железобетонные. Заделка борозд площадью до 0,1 м2**	**м3**	**0,3700**		**90625,17**	**33531**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=966)	чел-ч	55,16	20,409	966,00	19715
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,24	0,0888	1281,00	114
		Итого оплата труда:				**53592,00**	**19829**
8. 3	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,44	0,1628	28,00	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,24	0,0888	2660,00	236
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,24	0,0888	1281,00	114
		Итого эксплуатация машин:				**650,72**	**241**
8. 5	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,04	0,3848	15422,00	5934
8. 6	21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,5	0,185	112,00	21
8. 7	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	9,5	3,515	70,00	246
8. 8	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	0,09	0,0333	47438,00	1580
8. 9	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0011	0,000407	31775,00	13

1	2	3	4	5	6	7	8
8.10	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0032	0,001184	29,00	0
8.11	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07	0,0259	223222,00	5781
		Итого материалов:				**36689,89**	**13575**
		НР первого уровня	%	50,8		27224,74	10073
		НР второго уровня	%	3,6		4242,60	1570
		Накладные расходы	%	--		31467,33	11643
		Сметная прибыль	%	8		9767,40	3614
		Сметная стоимость:				**131859,90**	**48788**
9	**13-080206-0801 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в штрабе по стенам и перекрытиям**	**м**	**45,0000**		**22,34**	**1005**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1240)	чел-ч	0,01	0,45	1240,00	558
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,009	1555,00	14
		Итого оплата труда:				**12,71**	**572**
9. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0045	5235,00	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0045	1829,00	8
9. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0045	3610,00	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0045	1281,00	6
		Итого эксплуатация машин:				**0,88**	**40**
9. 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	0,072	652,00	47
9. 6	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0005	0,0225	1755,00	39
9. 7	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0005	0,0225	2807,00	63
9. 8	24-040207-1303	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0026	0,117	1810,00	212
9. 9	24-040207-2502	Сжимы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,001	0,045	951,00	43
9.10	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0002	0,009	380,00	3
		Итого материалов:				**9,06**	**408**
		НР первого уровня	%	42,8		5,44	245
		НР второго уровня	%	3,6		1,00	45
		Накладные расходы	%	--		6,44	290
		Сметная прибыль	%	8		2,30	104
		Сметная стоимость:				**31,08**	**1399**
10	**23-060904-0102 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевыми жилами плоские с разделительным основанием АППВ, с числом жил - 2 и сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,0450**		**28157,00**	**1267**
		НР второго уровня	%	3,6		1013,65	46
		Накладные расходы	%	--		1013,65	46
		Сметная прибыль	%	8		2333,65	105

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**31504,30**	**1418**
11	**13-080305-0109 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**1,0000**		**478,91**	**479**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1330)	чел-ч	0,34	0,34	1330,00	452
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0008	1555,00	1
		Итого оплата труда:				**453,44**	**453**
11. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0004	5235,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0004	1829,00	1
11. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0004	3610,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0004	1281,00	1
		Итого эксплуатация машин:				**3,54**	**4**
11. 5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,000032	22120,00	1
11. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000015	0,000015	499546,00	7
11. 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	0,0042	0,0042	652,00	3
11. 8	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	1,02	12,00	12
		Итого материалов:				**23,17**	**23**
		НР первого уровня	%	42,8		194,07	194
		НР второго уровня	%	3,6		24,23	24
		Накладные расходы	%	--		218,30	218
		Сметная прибыль	%	8		55,78	56
		Сметная стоимость:				**752,98**	**753**
12	**23-070220-0502 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**1,0000**		**378,00**	**378**
		НР второго уровня	%	3,6		13,61	14
		Накладные расходы	%	--		13,61	14
		Сметная прибыль	%	8		31,33	31
		Сметная стоимость:				**422,94**	**423**
13	**13-080305-0307 РСНБ РК 2015**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами**	**шт.**	**4,0000**		**2167,47**	**8670**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1330)	чел-ч	0,82	3,28	1330,00	4362
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5718	2,287	1100,55	2517
		Итого оплата труда:				**1719,89**	**6880**
13. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,256	1,024	14,00	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0169	0,0676	5235,00	354
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0169	0,0676	1829,00	124
13. 5	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,538	2,152	1477,00	3179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,538	2,152	1072,00	2307
13. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0169	0,0676	3610,00	244
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0169	0,0676	1281,00	87
		Итого эксплуатация машин:				**947,69**	**3791**
13. 7	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000031	0,000122	712200,00	87
13. 8	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	0,1632	450,00	73
13. 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	0,0031	0,0124	652,00	8
13.10	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0204	0,0816	4265,00	348
		Итого материалов:				**129,18**	**517**
		НР первого уровня	%	42,8		736,12	2944
		НР второго уровня	%	3,6		104,53	418
		Накладные расходы	%	--		840,64	3363
		Сметная прибыль	%	8		240,65	963
		Сметная стоимость:				**3248,76**	**12995**
14	**23-070106-0101 РСНБ РК 2015**	**Светильники для светодиодных ламп с экранирующей решеткой для внутренней установки 2x18 LRS/A (4560) LED CT РК 2595-2014**	**шт.**	**4,0000**		**7360,00**	**29440**
		НР второго уровня	%	3,6		264,96	1060
		Накладные расходы	%	--		264,96	1060
		Сметная прибыль	%	8		610,00	2440
		Сметная стоимость:				**8234,96**	**32940**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**450551**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**105214**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**51110**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**30682**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**294227**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**61861**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**512412**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**18447**
ИТОГО:			Тенге				**530859**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Сметная прибыль		Тенге				42469
	ИТОГО по смете:		Тенге				573327
	Непредвиденные работы и затраты, 2%		Тенге				11467
	ИТОГО сметная стоимость		Тенге				584794
	Налог на добавленную стоимость, 12%		Тенге				70175
	ВСЕГО		Тенге				654969
	ИТОГО К ОПЛАТЕ с учетом скидки		Тенге				415582

СДАЛ:

Директор ТОО "АК-САЙ 2009" Кунтаев С.Т.

ПРИНЯЛ: