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. Отопление и вентиляция

А К Т № 2/2

выполненных строительно-монтажных работ за август-сентябрь 2019 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ					
		Демонтажные работы					
1	**12-150102-0304 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 100 мм. Разборка в зданиях и сооружениях**	**м трубопровода**	**28,8000**		**729,44**	**21008**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1072)	чел-ч	0,653	18,806	1072,00	20160
		Итого оплата труда:				**700,02**	**20160**
1. 2	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,136	3,917	26,00	102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**3,54**	**102**
1. 3	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0035	0,1008	5717,00	576
1. 4	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0271	0,78048	217,00	169
		Итого материалов:				**25,89**	**746**
		НР первого уровня	%	59,1		413,71	11915
		Накладные расходы	%	--		413,71	11915
		Сметная прибыль	%	8		91,45	2634
		Сметная стоимость:				**1234,60**	**35557**
2	**12-150102-0801 РСНБ РК 2015**	**Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж**	**шт.**	**3,0000**		**1052,60**	**3158**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,1=914)	чел-ч	1,1	3,3	914,00	3016
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0224	0,0672	1072,00	72
		Итого оплата труда:				**1029,41**	**3088**
2. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0224	0,0672	2107,00	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0224	0,0672	1072,00	72
		Итого эксплуатация машин:				**47,20**	**142**
		НР первого уровня	%	59,1		608,38	1825

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		608,38	1825
		Сметная прибыль	%	8		132,88	399
		Сметная стоимость:				**1793,86**	**5382**
3	**12-150102-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Одна секция при весе радиатора до 80 кг. Перегруппировка с отсоединением и обратным присоединением**	**радиатор**	**3,0000**		**3218,63**	**9656**
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=1035)	чел-ч	2,95	8,85	1035,00	9160
3.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0223	0,0669	1072,00	72
		Итого оплата труда:				**3077,16**	**9231**
3.3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0223	0,0669	2107,00	141
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0223	0,0669	1072,00	72
		Итого эксплуатация машин:				**46,99**	**141**
3.4	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,05	0,15	320,00	48
3.5	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,05	0,15	567,00	85
3.6	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,042	0,126	260,00	33
3.7	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,12	0,36	526,00	189
		Итого материалов:				**118,39**	**355**
		НР первого уровня	%	59,1		1818,60	5456
		Накладные расходы	%	--		1818,60	5456
		Сметная прибыль	%	8		402,98	1209
		Сметная стоимость:				**5440,20**	**16321**
4	**12-150102-0305 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 150 мм. Разборка в зданиях и сооружениях регистров диаметром 150 мм**	**м трубопровода**	**6,0000**		**1300,67**	**7804**
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1072)	чел-ч	1,178	7,068	1072,00	7577
		Итого оплата труда:				**1262,82**	**7577**
4.2	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,183	1,098	26,00	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**4,76**	**29**
4.3	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0044	0,0264	5717,00	151
4.4	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0366	0,2196	217,00	48
		Итого материалов:				**33,10**	**199**
		НР первого уровня	%	59,1		746,32	4478
		Накладные расходы	%	--		746,32	4478
		Сметная прибыль	%	8		163,76	983
		Сметная стоимость:				**2210,75**	**13265**
		Монтажные работы					

1	2	3	4	5	6	7	8
5	**11-180301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Радиаторы алюминиевые. Установка**	**кВт**	**1,9600**		**1041,85**	**2042**
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1156)	чел-ч	0,60873	1,193	1156,00	1379
5.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,032239	0,063188	1217,30	77
		Итого оплата труда:				**742,94**	**1456**
5.3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	0,004239	14,00	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000927	0,001817	4872,00	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000927	0,001817	1829,00	3
5.5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,012257	0,024024	2107,00	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012257	0,024024	1072,00	26
5.6	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	0,00824	0,01615	81,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5.7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,019055	0,037348	2660,00	99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019055	0,037348	1281,00	48
		Итого эксплуатация машин:				**81,73**	**160**
5.8	21-130211-0609	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,000045	0,000088	189831,00	17
5.9	23-021104-0404	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	комплект	0,442	0,86632	551,00	477
5.10	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,294	29,00	9
		Итого материалов:				**256,43**	**503**
		НР первого уровня	%	60,4		448,73	880
		Накладные расходы	%	--		448,73	880
		Сметная прибыль	%	8		119,25	234
		Сметная стоимость:				**1609,83**	**3155**
6	**23-051001-0237 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	**14,0000**		**1991,00**	**27874**
		Сметная прибыль	%	8		159,28	2230
		Сметная стоимость:				**2150,28**	**30104**
7	**23-020401-0301 РСНБ РК 2015**	**Муфта полипропиленовая PP-R разъемная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4,0000**		**162,00**	**648**
		Сметная прибыль	%	8		12,96	52
		Сметная стоимость:				**174,96**	**700**
8	**Прайс-лист**	**Вентиль ПП диаметром 20 мм**	**шт.**	**4,0000**		**535,71**	**2143**
		Сметная прибыль	%	8		42,86	171

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**578,57**	**2314**
9	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические радиаторов. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**6,0000**		**78,86**	**473**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1454)	чел-ч	0,0295	0,177	1454,00	257
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0012	1281,00	2
		Итого оплата труда:				**43,15**	**259**
9. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0006	4454,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0006	1281,00	1
9. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0006	28,00	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0006	2660,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0006	1281,00	1
9. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,0672	145,00	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,34**	**14**
9. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,00009	287565,00	26
9. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00054	325717,00	176
		Итого материалов:				**33,63**	**202**
		НР первого уровня	%	54,2		23,39	140
		Накладные расходы	%	--		23,39	140
		Сметная прибыль	%	8		8,18	49
		Сметная стоимость:				**110,43**	**663**
10	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 Тех. часть 13 п.1.9 Кзтр=1,1 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза. Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,1**	**м2**	**6,0000**		**210,29**	**1262**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1177)	чел-ч	0,09372	0,56232	1177,00	662
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0024	1281,00	3
		Итого оплата труда:				**110,82**	**665**
10. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0012	4454,00	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0012	1281,00	2
10. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,0012	28,00	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0012	2660,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0012	1281,00	2
10. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,078	145,00	11

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**3,31**	**20**
10. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000168	432312,00	73
10. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,00108	469810,00	507
		Итого материалов:				**96,67**	**580**
		НР первого уровня	%	54,2		60,06	360
		Накладные расходы	%	--		60,06	360
		Сметная прибыль	%	8		21,63	130
		Сметная стоимость:				**291,99**	**1752**
11	**11-160501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**30,0000**		**1604,32**	**48129**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1330)	чел-ч	1,05	31,5	1330,00	41895
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0494	1,482	1088,02	1612
		Итого оплата труда:				**1450,25**	**43507**
11. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0464	1,392	4003,00	5572
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	1,392	1072,00	1492
11. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,015	6003,00	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,015	1281,00	19
11. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,009	4872,00	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,009	1829,00	16
11. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,066	2660,00	176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,066	1281,00	85
		Итого эксплуатация машин:				**196,05**	**5882**
11. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0051	0,153	1230,00	188
11. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0006	0,018	3903,00	70
11. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0121	0,363	260,00	94
		Итого материалов:				**11,76**	**353**
		НР первого уровня	%	60,4		875,95	26278
		Накладные расходы	%	--		875,95	26278
		Сметная прибыль	%	8		198,42	5953
		Сметная стоимость:				**2678,69**	**80361**
12	**23-010501-1304 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**28,1400**		**185,00**	**5206**
		Сметная прибыль	%	8		14,80	416
		Сметная стоимость:				**199,80**	**5622**

1	2	3	4	5	6	7	8
13	**11-160501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**14,4000**		**2062,93**	**29706**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1330)	чел-ч	1,29	18,576	1330,00	24706
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0842	1,212	1081,40	1311
		Итого оплата труда:				**1806,75**	**26017**
13. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0812	1,169	4003,00	4681
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0812	1,169	1072,00	1253
13. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,0072	6003,00	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0072	1281,00	9
13. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,00432	4872,00	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,00432	1829,00	8
13. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,03168	2660,00	84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,03168	1281,00	41
		Итого эксплуатация машин:				**335,36**	**4829**
13. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0059	0,08496	1230,00	105
13. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00069	0,009936	3903,00	39
13. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	0,10656	260,00	28
		Итого материалов:				**11,87**	**171**
		НР первого уровня	%	60,4		1091,28	15714
		Накладные расходы	%	--		1091,28	15714
		Сметная прибыль	%	8		252,34	3634
		Сметная стоимость:				**3406,55**	**49054**
14	**23-010501-1302 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**13,3776**		**139,00**	**1859**
		Сметная прибыль	%	8		11,12	149
		Сметная стоимость:				**150,12**	**2008**
15	**23-040702-0503 РСНБ РК 2015**	**Вентили муфтовые запорные 1563Р PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**12,0000**		**1683,00**	**20196**
		Сметная прибыль	%	8		134,64	1616
		Сметная стоимость:				**1817,64**	**21812**
16	**11-160601-0103 РСНБ РК 2015 к=0,4**	**Демонтаж вентилей на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм.**	**шт.**	**6,0000**		**811,44**	**4869**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1177)	чел-ч	1,04	6,24	470,80	2938

1	2	3	4	5	6	7	8
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,096	1418,00	136
		Итого оплата труда:				**512,32**	**3074**
16. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,004	0,024	6003,00	144
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004	0,024	1281,00	31
16. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004	0,024	4872,00	117
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004	0,024	1829,00	44
16. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,252	1,512	192,00	290
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008	0,048	2660,00	128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,048	1281,00	61
		Итого эксплуатация машин:				**113,16**	**679**
16. 7	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000828	0,004968	188489,00	936
16. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000132	0,000792	206096,00	163
16. 9	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,0008	0,0048	31710,00	152
		Итого материалов:				**208,64**	**1252**
		НР первого уровня	%	60,4		309,44	1857
		Накладные расходы	%	--		309,44	1857
		Сметная прибыль	%	8		89,67	538
		Сметная стоимость:				**1210,55**	**7263**
17	**11-160601-0103 РСНБ РК 2015**	**Монтаж вентилей на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм. Установка**	**шт.**	**6,0000**		**1167,31**	**7004**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1177)	чел-ч	1,3	7,8	588,50	4590
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,12	1418,00	170
		Итого оплата труда:				**793,41**	**4760**
17. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,005	0,03	6003,00	180
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,03	1281,00	38
17. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,03	4872,00	146
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,03	1829,00	55
17. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,315	1,89	192,00	363
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,06	2660,00	160
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,06	1281,00	77
		Итого эксплуатация машин:				**141,46**	**849**
17. 7	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,001035	0,00621	188489,00	1171
17. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000165	0,00099	206096,00	204
17. 9	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	0,006	31710,00	190
		Итого материалов:				**260,80**	**1565**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,4		479,22	2875
		Накладные расходы	%	--		479,22	2875
		Сметная прибыль	%	8		131,72	790
		Сметная стоимость:				**1778,25**	**10669**
18	**23-040201-1503 РСНБ РК 2015**	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**6,0000**		**7600,00**	**45600**
		Сметная прибыль	%	8		608,00	3648
		Сметная стоимость:				**8208,00**	**49248**
19	**12-150102-0202 РСНБ РК 2015**	**Грязевики. Демонтаж**	**шт.**	**2,0000**		**426,12**	**852**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1072)	чел-ч	0,795	1,59	536,00	852
		Итого оплата труда:				**426,12**	**852**
		НР первого уровня	%	59,1		251,84	504
		Накладные расходы	%	--		251,84	504
		Сметная прибыль	%	8		54,24	108
		Сметная стоимость:				**732,19**	**1464**
20	**11-180701-0104 РСНБ РК 2015**	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 108 мм. Установка**	**шт.**	**2,0000**		**35008,10**	**70016**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1219)	чел-ч	1,844	3,687	609,50	2247
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	0,0412	1555,00	64
		Итого оплата труда:				**1155,77**	**2312**
20. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0103	0,0206	4872,00	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,0206	1829,00	38
20. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,721	1,442	192,00	277
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0103	0,0206	2660,00	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,0206	1281,00	26
		Итого эксплуатация машин:				**216,01**	**432**
20. 6	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00101	0,00202	309475,00	625
20. 7	21-130405-0101	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,0015	0,003	545150,00	1635
20. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	0,001	206096,00	206
20. 9	23-020103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	4	2745,00	10980
20.10	23-021101-1304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	60753,00	243

1	2	3	4	5	6	7	8
20.11	23-051205-0205	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 108 мм, Dн корпуса 377 мм	шт.	0,5	1	53647,00	53647
		Итого материалов:				**33668,35**	**67337**
		НР первого уровня	%	60,4		698,08	1396
		Накладные расходы	%	--		698,08	1396
		Сметная прибыль	%	8		2856,49	5713
		Сметная стоимость:				**38562,67**	**77125**
21	**12-150102-0202 РСНБ РК 2015**	**Гребенки. Демонтаж**	**шт**	**2,0000**		**426,12**	**852**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1072)	чел-ч	0,795	1,59	536,00	852
		Итого оплата труда:				**426,12**	**852**
		НР первого уровня	%	59,1		251,84	504
		Накладные расходы	%	--		251,84	504
		Сметная прибыль	%	8		54,24	108
		Сметная стоимость:				**732,19**	**1464**
22	**11-180601-0101 РСНБ РК 2015**	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка**	**шт.**	**2,0000**		**7316,59**	**14633**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1281)	чел-ч	3,533	7,066	640,50	4526
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	0,0412	1555,00	64
		Итого оплата труда:				**2294,86**	**4590**
22. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02575	0,0515	14,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0103	0,0206	4872,00	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,0206	1829,00	38
22. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,15965	0,3193	192,00	61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0103	0,0206	2660,00	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,0206	1281,00	26
		Итого эксплуатация машин:				**108,59**	**217**
22. 7	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,005	11051,00	55
22. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00018	206096,00	37
22. 9	23-051206-0401	Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 108 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм	комплект	0,5	1	9798,00	9798
		Итого материалов:				**4945,18**	**9890**
		НР первого уровня	%	60,4		1386,09	2772
		Накладные расходы	%	--		1386,09	2772
		Сметная прибыль	%	8		696,21	1392
		Сметная стоимость:				**9398,90**	**18798**

1	2	3	4	5	6	7	8
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ					
23	**11-130601-0207 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Очистка щетками**	**м2**	**2,7400**		**364,48**	**999**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1072)	чел-ч	0,34	0,9316	1072,00	999
		Итого оплата труда:				**364,48**	**999**
		НР первого уровня	%	54,2		197,55	541
		Накладные расходы	%	--		197,55	541
		Сметная прибыль	%	8		44,96	123
		Сметная стоимость:				**606,99**	**1663**
24	**12-120103-0211 РСНБ РК 2015**	**Окраска масляными составами за два раза**	**м2**	**2,7400**		**786,72**	**2156**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=966)	чел-ч	0,741	2,03	966,00	1961
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,000274	1281,02	0
		Итого оплата труда:				**715,93**	**1962**
24. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000274	2660,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000274	1281,00	0
		Итого эксплуатация машин:				**0,27**	**1**
24. 4	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,00274	90,00	0
24. 5	22-040201-0602	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, охра ГОСТ 10503-71	кг	0,16	0,4384	441,00	193
		Итого материалов:				**70,65**	**194**
		НР первого уровня	%	59,1		423,12	1159
		Накладные расходы	%	--		423,12	1159
		Сметная прибыль	%	8		96,79	265
		Сметная стоимость:				**1306,63**	**3580**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**328145**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**149603**
Материалы -			Тенге				**2275**
Всего заработная плата -			Тенге				**45646**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**101383**
Накладные расходы -			Тенге				**26882**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**26882**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**0**
Сметная прибыль -			Тенге				**14119**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**190604**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**45**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				**45646**
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**178542**
		Материалы -	Тенге				**81070**
		Всего заработная плата -	Тенге				**85716**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**2143**
		Сдача и испытание -	Тенге				**261**
		Накладные расходы -	Тенге				**51773**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**51773**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**0**
		Сметная прибыль -	Тенге				**18425**
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**248740**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**79**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**85716**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**439344**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**124**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**131362**
		РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ					
25	**12-150103-0301 РСНБ РК 2015**	**Разборка воздуховодов из листовой стали**	**м2 поверхности воздуховодов**	**89,0000**		**528,22**	**47011**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1072)	чел-ч	0,478	42,542	1072,00	45605
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0075	0,6675	1072,00	716
		Итого оплата труда:				**520,46**	**46321**
25. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0075	0,6675	2107,00	1406
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0075	0,6675	1072,00	716
		Итого эксплуатация машин:				**15,80**	**1406**
		НР первого уровня	%	59,1		307,59	27375
		Накладные расходы	%	--		307,59	27375
		Сметная прибыль	%	8		66,86	5951
		Сметная стоимость:				**902,67**	**80338**
26	**11-200101-0108 РСНБ РК 2015**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 800 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**89,0000**		**7876,84**	**701038**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1114)	чел-ч	0,9639	85,787	1114,00	95567

1	2	3	4	5	6	7	8
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,008925	0,794325	1513,09	1202
		Итого оплата труда:				**1087,29**	**96769**
26. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00378	0,33642	4872,00	1639
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00378	0,33642	1829,00	615
26. 4	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,165795	14,756	53,00	782
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 5	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0021	0,1869	60,00	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 6	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,013755	1,224	192,00	235
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005145	0,457905	2660,00	1218
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005145	0,457905	1281,00	587
		Итого эксплуатация машин:				**43,66**	**3885**
26. 8	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0269	2,394	339,00	812
26. 9	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00008	0,00712	499546,00	3557
26.10	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000011	0,000979	2403169,00	2353
26.11	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000003	0,000294	206096,00	61
26.12	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0991	8,82	446,00	3934
26.13	23-050102-0103	Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2	1	89	6639,00	590871
		Итого материалов:				**6759,40**	**601586**
		НР первого уровня	%	60,4		656,72	58448
		Накладные расходы	%	--		656,72	58448
		Сметная прибыль	%	8		682,68	60759
		Сметная стоимость:				**9216,24**	**820246**
27	**11-200701-0408 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**8,0000**		**23261,38**	**186091**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=1135)	чел-ч	3,192	25,536	1135,00	28983
27. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,042	0,336	1418,00	476
		Итого оплата труда:				**3682,48**	**29460**
27. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,084	4872,00	409
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,084	1829,00	154
27. 4	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,798	6,384	53,00	338
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,21	1,68	192,00	323
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0315	0,252	2660,00	670
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0315	0,252	1281,00	323

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**217,56**	**1740**
27. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00071	0,00568	499546,00	2837
27. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0016	206096,00	330
27. 9	23-050301-0909	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП1000Х1000Ц для вентиляционной шахты периметром 4000 мм	шт.	1	8	19025,00	152200
		Итого материалов:				**19420,90**	**155367**
		НР первого уровня	%	60,4		2224,22	17794
		Накладные расходы	%	--		2224,22	17794
		Сметная прибыль	%	8		2038,85	16311
		Сметная стоимость:				**27524,44**	**220196**
28	**23-050305-0301 РСНБ РК 2015**	**Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 160 мм**	**шт.**	**18,0000**		**2977,00**	**53586**
		Сметная прибыль	%	8		238,16	4287
		Сметная стоимость:				**3215,16**	**57873**
29	**23-050310-0101 РСНБ РК 2015**	**Тройники, диаметром 200 мм**	**шт.**	**52,0000**		**24260,00**	**1261520**
		Сметная прибыль	%	8		1940,80	100922
		Сметная стоимость:				**26200,80**	**1362442**
30	**21-130814-3202 РСНБ РК 2015**	**Цепь-звено общее 28 мм**	**т**	**0,6000**		**536746,00**	**322048**
		Сметная прибыль	%	8		42939,68	25764
		Сметная стоимость:				**579685,68**	**347811**
31	**21-050401-0523 РСНБ РК 2015**	**Фольга алюминиевая ДПРХМ 0,100х100 НД ГОСТ 618-2014**	**м2**	**1000,0000**		**721,00**	**721000**
		Сметная прибыль	%	8		57,68	57680
		Сметная стоимость:				**778,68**	**778680**
32	**21-130208-0410 РСНБ РК 2015**	**Саморезы ГОСТ 1147-80 , размерами 4,2 мм х 80 мм**	**1000 шт.**	**0,5000**		**4832,00**	**2416**
		Сметная прибыль	%	8		386,56	193
		Сметная стоимость:				**5218,56**	**2609**
33	**21-130201-0302 РСНБ РК 2015**	**Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87**	**кг**	**3,0000**		**216,00**	**648**
		Сметная прибыль	%	8		17,28	52

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**233,28**	**700**
34	**23-051207-1101 РСНБ РК 2015**	**Отводы 200мм, Т 110°С, PN 10, DN 25**	**шт.**	**49,0000**		**--**	**--**
35	**21-130211-0802 РСНБ РК 2015 прим.**	**Хомут стальной диам.200мм**	**шт.**	**98,0000**		**120,00**	**11760**
		Сметная прибыль	%	8		9,60	941
		Сметная стоимость:				**129,60**	**12701**
		Прочие работы					
36	**11-200301-0101 РСНБ РК 2015 Прим.**	**Установка решеток вентиляционных**	**решетка**	**50,0000**		**1354,86**	**67743**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1156)	чел-ч	1,123	56,175	1156,00	64938
36. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,525	1281,00	673
		Итого оплата труда:				**1312,22**	**65611**
36. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	14,175	14,00	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
36. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	6,3	192,00	1210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
36. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,525	2660,00	1397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,525	1281,00	673
		Итого эксплуатация машин:				**56,09**	**2805**
		НР первого уровня	%	60,4		792,58	39629
		Накладные расходы	%	--		792,58	39629
		Сметная прибыль	%	8		171,79	8590
		Сметная стоимость:				**2319,23**	**115962**
37	**23-050306-0302 РСНБ РК 2015**	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм**	**шт.**	**50,0000**		**1578,00**	**78900**
		Сметная прибыль	%	8		126,24	6312
		Сметная стоимость:				**1704,24**	**85212**
38	**11-150403-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности металлические. Окраска масляная воздуховодов, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**86,0000**		**1101,69**	**94746**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=1135)	чел-ч	0,111	9,546	1135,00	10835
38. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0344	1228,75	42

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**126,48**	**10877**
38. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0086	2107,00	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0086	1072,00	9
38. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0258	2660,00	69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0258	1281,00	33
		Итого эксплуатация машин:				**1,01**	**87**
38. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,086	90,00	8
38. 6	22-040201-1401	Краска алкидная быстровысыхающая глянцевая однокомпонентная, для металлических поверхностей	кг	0,273	23,478	3570,00	83816
		Итого материалов:				**974,70**	**83824**
		НР первого уровня	%	54,8		69,31	5961
		Накладные расходы	%	--		69,31	5961
		Сметная прибыль	%	8		93,68	8056
		Сметная стоимость:				**1264,68**	**108763**
		ЗАМЕНА ЭЛЕКТРОПРИВОДА					
39	**13-080301-0103 РСНБ РК 2015 к=0,3**	**Демонтаж.Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Установка, на салазках, раме или металлической плите**	**шт.**	**2,0000**		**4129,40**	**8259**
		Сметная прибыль	%	8		330,35	661
		Сметная стоимость:				**4459,76**	**8920**
40	**13-080301-0103 РСНБ РК 2015**	**Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Установка, на салазках, раме или металлической плите**	**шт.**	**2,0000**		**12109,40**	**24219**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1330)	чел-ч	6	12	1330,00	15960
40. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,01	2,02	1542,88	3117
		Итого оплата труда:				**9538,31**	**19077**
40. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,25	0,5	5235,00	2618
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,5	1829,00	915
40. 4	31-050201-0106	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 50 т	маш.-ч	0,51	1,02	3629,00	3702
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	1,02	1531,00	1562
40. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,25	0,5	3610,00	1805
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,5	1281,00	641
		Итого эксплуатация машин:				**4062,04**	**8124**
40. 6	21-070204-0305	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	0,008	16841,00	135
		Итого материалов:				**67,36**	**135**
		НР первого уровня	%	42,8		4082,40	8165
		Накладные расходы	%	--		4082,40	8165

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		1295,34	2591
		Сметная стоимость:				**17487,14**	**34974**
41	**Прайс-лист ТОО "RealSteel"стр.9 2015**	**Электропривод 5АИ56 А4**	**шт**	**2,0000**		**3505,44**	**7011**
		Сметная прибыль	%	8		280,44	561
		Сметная стоимость:				**3785,87**	**7572**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**3587996**
		В том числе:					
Стоимость оборудования -			Тенге				**7011**
Сметная прибыль -			Тенге				**561**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**7572**
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**32478**
Материалы -			Тенге				**135**
Всего заработная плата -			Тенге				**19077**
		Накладные расходы -	Тенге				**8165**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**8165**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**0**
		Сметная прибыль -	Тенге				**3251**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**43894**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**18**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19077**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2593635**
Материалы -			Тенге				**83824**
Всего заработная плата -			Тенге				**57198**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**2451878**
		Накладные расходы -	Тенге				**33336**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**33336**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**0**
		Сметная прибыль -	Тенге				**210158**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2837128**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**53**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**57198**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**954872**
Материалы -			Тенге				**756953**
Всего заработная плата -			Тенге				**191839**
Сдача и испытание -			Тенге				**9425**
		Накладные расходы -	Тенге				**115871**

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				115871
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				0
		Сметная прибыль -	Тенге				85659
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				1156403
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				169
		Сметная заработная плата -	Тенге				191839
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4044997
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				240
		Сметная заработная плата.-	Тенге				268114
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
		Итого прямые затраты:	Тенге				3916141
		в том числе:					
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				389667
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				31543
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				9809
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				3479661
		- перевозка грузов	Тенге				0
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				7011
		Накладные расходы I уровня	Тенге				236027
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				4152168
		Накладные расходы II уровня	Тенге				0
		ИТОГО:	Тенге				4152168
		Сметная прибыль	Тенге				332173
		ИТОГО по смете:	Тенге				4484341
		Непредвиденные работы и затраты, 2%	Тенге				89687
		ИТОГО сметная стоимость	Тенге				4574028
		Налог на добавленную стоимость, 12%	Тенге				548884
		ВСЕГО	Тенге				5122912
		ИТОГО К ОПЛАТЕ с учетом скидки	Тенге				3250521

СДАЛ:

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

ПРИНЯЛ: