Заказчик АО «Социально-предпринимательская корпорация «Тобол» Форма N 2в

Подрядчик ТОО "Сыл"
Субподрядчик
Договор №50-071/2017г от 16 мая 2017г

Наименование стройки- Строительство административно-бытового комплекса для индустриальной зоны в городе Костанай

Наименование объекта- Административно-бытовое здание. Вентиляция

А К Т N39
приемки выполненных строительно-монтажных работ за октябрь 2017год (лок.см. №2-1-3)

Составлена в текущих ценах на 2 квартал 2017 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	Накладные расходы I уровня норма, % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Система П1						
1	11-201701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка	агрегат	1	1	12388,18	12388	60,4% / 3765
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	7,875	7,875	773,71	6093	
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,147	0,147	955,04	140	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6233,36	6233	
1. 3	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0525	0,0525	3149,56	165	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0525	0,0525	1141,82	59,95	
1. 4	31-050402-0205	-Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,964	1,964	65,54	129	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
1. 5	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,123	1,123	179,25	201	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0945	0,0945	1792,3	169	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0945	0,0945	851,28	80,45	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				664,8	665	
1. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0009	0,0009	381819,66	344	
1. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00027	0,00027	195385,08	53	
1. 9	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	0,2	424,32	85	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				481,26	481	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				7239,02	7239	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				11003,97	11004	
		НР второго уровня	%	4,24		466,57	467	
		Накладные расходы	%	-		4231,52	4232	
		Сметная прибыль	%	8		917,64	918	
2	Казахстан VS-15-R-H/S-T(вес-148кг) 0,148 Т	-Установка приточная	шт		1	728209,23	728209	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				646841,72	646842	
		НР второго уровня	%	4,24		27426,09	27426	
		Накладные расходы	%	-		27426,09	27426	
		Сметная прибыль	%	8		53941,42	53941	
3	11-201101-0101 РСНБ РК 2015	-Двери герметические штампованные, размер дверь 1250х500 мм. Установка			1	15158,13	15158	60,4% 1177
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,4)	чел-ч	2,1	2,1	902,77	1896	
3. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,063	0,063	851,28	54	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1949,45	1949	
3. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,882	0,882	179,25	158	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
3. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,063	0,063	1792,3	113	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,063	0,063	851,28	53,63	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				271,01	271	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0041	0,0041	381819,66	1565	
3. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00072	0,00072	195385,08	141	
3. 7	23-050301-0401	Двери стальные для вентиляционных камер неутепленные размером 1250х500 мм	шт.	1	1	8413,98	8414	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				10120,12	10120	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				12286,95	12287	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				13464,41	13464	
		НР второго уровня	%	4,24		570,89	571	
		Накладные расходы	%	-		1748,36	1748	
		Сметная прибыль	%	8		1122,82	1123	
4	11-200301-0101 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2(700х700мм). Установка	решетка		1	3377,69	3378	60,4% 543
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,123	1,123	792,79	891	
4. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105	851,28	9	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				899,64	900	
4. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	0,2835	11,78	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
4. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	0,126	179,25	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
4. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105	1792,3	19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105	851,28	8,94	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				44,74	45	
4. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	0,0003	11568,08	3	
4. 7	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00043	166394,07	72	
4. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00011	195385,08	21	
4. 9	23-050301-1101	Решетки жалюзийные	шт.	1	1	1424,94	1425	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1521,45	1521	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2456,9	2457	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				3000,28	3000	
		НР второго уровня	%	4,24		127,21	127	
		Накладные расходы	%	-		670,59	671	
		Сметная прибыль	%	8		250,2	250	
5	11-200301-0102 РСНБ РК 2015	-Установка диффузора потолочного, диам. 250 мм. Установка	решетка		9	2472,96	22257	60,4% 6404
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,459	13,136	792,79	10414	
5. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,189	996,55	188	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1178	10602	
5. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,3675	3,308	11,78	39	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
5. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,0945	3149,56	298	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0945	1141,82	107,90	
5. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	1,134	179,25	203	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
5. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0945	1792,3	169	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0945	851,28	80,45	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				78,8	709	
5. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	0,0027	11568,08	31	
5. 8	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00387	166394,07	644	
5. 9	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0036	381819,66	1375	
5.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00099	195385,08	193	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				249,24	2243	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1485,12	13366	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2196,64	19770	
		НР второго уровня	%	4,24		93,14	838	
		Накладные расходы	%	-		804,65	7242	
		Сметная прибыль	%	8		183,18	1649	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	КАЗАХСТАН	-Диффузор потолочный круглый диам. 250 мм ДПУ-М 250 0,5 КГ	шт		9	2613,45	23521	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2321,43	20893	
		НР второго уровня	%	4,24		98,43	886	
		Накладные расходы	%	-		98,43	886	
		Сметная прибыль	%	8		193,59	1742	
14	11-200401-0115 РСНБ РК 2015	-Клапаныогнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		2	6772,37	13545	60,4% 4105
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	4,221	8,442	802,96	6779	
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	18	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3398,23	6796	
7. 3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,061	2,121	65,54	139	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
7. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,021	1792,3	38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	17,88	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				88,32	177	
7. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00036	381819,66	137	
7. 6	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00026	2205588,5	573	
7. 7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,16	0,32	424,32	136	
7. 8	23-010102-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,78	159,37	124	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				485,5	971	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3963,12	7926	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				6015,65	12031	
		НР второго уровня	%	4,24		255,06	510	
		Накладные расходы	%	-		2307,6	4615	
		Сметная прибыль	%	8		501,66	1003	
15	23-050308-0510 РСНБ РК 2015 в ценах II	-Клапаныогнезадерживающие прямоугольные КОЗП-2 типа Лиссант, размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60 10,7 КГ	шт.		2	72547,71	145095	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	квартала 2017 года							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				64441,49	128883	
		НР второго уровня	%	4,24		2732,32	5465	
		Накладные расходы	%	-		2732,32	5465	
		Сметная прибыль	%	8		5373,9	10748	
16	13-080306-0801 РСНБ РК 2015	-Щит (шкаф) типа ШИК. Монтаж оборудования/CHU-OKL-8/	шт.		1	300502,29	300502	42,8% 73027
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	210	210	812,49	170623	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				170622,9	170623	
9. 2	21-130201-0902	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,0008	349084,8	279	
9. 3	21-130202-0103	Гайка шестигранная диаметром резьбы 10 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00025	0,00025	627378,06	157	
9. 4	21-130203-0102	Шайбы диаметром 8-12 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,1	0,1	414,87	41	
9. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00108	0,00108	2232351,79	2411	
9. 6	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,995	0,995	621	618	
9. 7	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	2	2	2673,62	5347	
9. 8	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00176	0,00176	4098963,5	7214	
9. 9	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,81	0,81	355,8	288	
9.10	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	32	32	216,24	6920	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				23275,73	23276	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				193898,63	193899	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				266925,23	266925	
		НР второго уровня	%	4,24		11317,63	11318	
		Накладные расходы	%	-		84344,23	84344	
		Сметная прибыль	%	8		22259,43	22259	
17	Казахстан	-Щит управления противопожарными клапанами CHU-OKL-8	шт		1	175402,41	175402	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				155803,57	155804	
		НР второго уровня	%	4,24		6606,07	6606	
		Накладные расходы	%	-		6606,07	6606	
		Сметная прибыль	%	8		12992,77	12993	
18	11-260301-	-Поверхность изоляции. Обертывание	м2		8,34	592,74	4943	55,3%

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0701 РСНБ РК 2015	рулонными материалами насухо с проклейкой швов	поверхности покрытия изоляции					1145
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,3198	2,667	763,54	2036	
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,039198	851,28	33	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				248,18	2070	
11. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0023	0,019182	521,18	10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
11. 4	32-040106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,0126	0,105084	78,84	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
11. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,039198	1792,3	70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,039198	851,28	33,37	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				10,62	89	
11. 6	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,003945	125945,47	497	
11. 7	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	2,502	212,16	531	
11. 8	21-130104-9906	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ	т	0,000126	0,001051	60098,4	63	
11. 9	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0126	0,105084	291,74	31	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				134,47	1121	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				389,26	3246	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				526,51	4391	
		НР второго уровня	%	4,24		22,32	186	
		Накладные расходы	%	-		159,57	1331	
		Сметная прибыль	%	8		43,91	366	
19	21-110403-7003 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 100 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77 0,333 КГ	рулон		1,7	3978,28	6763	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3533,76	6007	
		НР второго уровня	%	4,24		149,83	255	
		Накладные расходы	%	-		149,83	255	
		Сметная прибыль	%	8		294,69	501	
20	23-050301-1801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали 1 КГ	кг		22	267,56	5886	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				237,66	5229	
		НР второго уровня	%	4,24		10,08	222	
		Накладные расходы	%	-		10,08	222	
		Сметная прибыль	%	8		19,82	436	
		Система В1						
21	11-201701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка	агрегат		1	12388,18	12388	60,4% 3765
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	7,875	7,875	773,71	6093	
14. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,147	0,147	955,04	140	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6233,36	6233	
14. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0525	0,0525	3149,56	165	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0525	0,0525	1141,82	59,95	
14. 4	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,964	1,964	65,54	129	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
14. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,123	1,123	179,25	201	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
14. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0945	0,0945	1792,3	169	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0945	0,0945	851,28	80,45	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				664,8	665	
14. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0009	0,0009	381819,66	344	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00027	0,00027	195385,08	53	
14. 9	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	0,2	424,32	85	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				481,26	481	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				7239,02	7239	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				11003,97	11004	
		НР второго уровня	%	4,24		466,57	467	
		Накладные расходы	%	-		4231,52	4232	
		Сметная прибыль	%	8		917,64	918	
22	Казахстан	-Установка приточная VS-15-R-S/V-T(вес-131кг) 0,131 Т	шт		1	593051,14	593051	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				526785,71	526786	
		НР второго уровня	%	4,24		22335,71	22336	
		Накладные расходы	%	-		22335,71	22336	
		Сметная прибыль	%	8		43929,71	43930	
23	11-200301-0101 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2(400х400мм). Установка	решетка		1	3377,69	3378	60,4% / 543
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,123	1,123	792,79	891	
16. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105	851,28	9	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				899,64	900	
16. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	0,2835	11,78	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
16. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	0,126	179,25	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
16. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105	1792,3	19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105	851,28	8,94	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				44,74	45	
16. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	0,0003	11568,08	3	
16. 7	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00043	166394,07	72	
16. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00011	195385,08	21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1039							
16. 9	23-050301-1101	Решетки жалюзийные	шт.	1	1	1424,94	1425	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1521,45	1521	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2456,9	2457	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				3000,28	3000	
		НР второго уровня	%	4,24		127,21	127	
		Накладные расходы	%	-		670,59	671	
		Сметная прибыль	%	8		250,2	250	
24	11-200301-0102 РСНБ РК 2015	Установка диффузора потолочного, диам. 250 мм. Установка	решетка		9	2472,96	22257	60,4% 6404
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,459	13,136	792,79	10414	
17. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,189	996,55	188	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1178	10602	
17. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,3675	3,308	11,78	39	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
17. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,0945	3149,56	298	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0945	1141,82	107,90	
17. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	1,134	179,25	203	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
17. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0945	1792,3	169	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0945	851,28	80,45	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				78,8	709	
17. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	0,0027	11568,08	31	
17. 8	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00387	166394,07	644	
17. 9	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0036	381819,66	1375	
17.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00099	195385,08	193	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				249,24	2243	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1485,12	13366	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2196,64	19770	
		НР второго уровня	%	4,24		93,14	838	
		Накладные расходы	%	-		804,65	7242	
		Сметная прибыль	%	8		183,18	1649	
25	КАЗАХСТАН	-Диффузор потолочный круглый диам. 250 мм ДПУ-М 250 0,5 КГ	шт		9	2613,45	23521	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2321,43	20893	
		НР второго уровня	%	4,24		98,43	886	
		Накладные расходы	%	-		98,43	886	
		Сметная прибыль	%	8		193,59	1742	
34	11-200401-0115 РСНБ РК 2015	-Клапаныогнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		2	6772,37	13545	60,4% 4105
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	4,221	8,442	802,96	6779	
19. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	18	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3398,23	6796	
19. 3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,061	2,121	65,54	139	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
19. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,021	1792,3	38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	17,88	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				88,32	177	
19. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00036	381819,66	137	
19. 6	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00026	2205588,5	573	
19. 7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,16	0,32	424,32	136	
19. 8	23-010102-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,78	159,37	124	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				485,5	971	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3963,12	7926	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				6015,65	12031	
		НР второго уровня	%	4,24		255,06	510	
		Накладные расходы	%	-		2307,6	4615	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		501,66	1003	
35	23-050308-0510 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Клапаныогнезадерживающие прямоугольные КОЗП-2 типа Лиссант, размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60 10,7 КГ	шт.	2	72547,71	145095		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				64441,49	128883	
		НР второго уровня	%	4,24		2732,32	5465	
		Накладные расходы	%	-		2732,32	5465	
		Сметная прибыль	%	8		5373,9	10748	
36	11-260301-0701 РСНБ РК 2015	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	8,34		592,74	4943	55,3% 1145
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,3198	2,667	763,54	2036	
21. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,039198	851,28	33	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				248,18	2070	
21. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0023	0,019182	521,18	10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	--
21. 4	32-040106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,0126	0,105084	78,84	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	--
21. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,039198	1792,3	70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,039198	851,28	33,37	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				10,62	89	
21. 6	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,003945	125945,47	497	
21. 7	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	2,502	212,16	531	
21. 8	21-130104-9906	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ	т	0,000126	0,001051	60098,4	63	
21. 9	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0126	0,105084	291,74	31	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				134,47	1121	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				389,26	3246	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				526,51	4391	
		НР второго уровня	%	4,24		22,32	186	
		Накладные расходы	%	-		159,57	1331	
		Сметная прибыль	%	8		43,91	366	
37	21-110403-7003 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 100 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77 0,333 КГ	рулон		1,7	3978,28	6763	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3533,76	6007	
		НР второго уровня	%	4,24		149,83	255	
		Накладные расходы	%	-		149,83	255	
		Сметная прибыль	%	8		294,69	501	
38	23-050301-1801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали 1 КГ	кг		20	267,56	5351	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				237,66	4753	
		НР второго уровня	%	4,24		10,08	202	
		Накладные расходы	%	-		10,08	202	
		Сметная прибыль	%	8		19,82	396	
		Система П2						
39	11-201701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка	агрегат		1	12388,18	12388	60,4% 3765
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	7,875	7,875	773,71	6093	
24.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,147	0,147	955,04	140	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6233,36	6233	
24.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0525	0,0525	3149,56	165	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0525	0,0525	1141,82	59,95	
24.4	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,964	1,964	65,54	129	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
24. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,123	1,123	179,25	201	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
24. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0945	0,0945	1792,3	169	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0945	0,0945	851,28	80,45	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				664,8	665	
24. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0009	0,0009	381819,66	344	
24. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00027	0,00027	195385,08	53	
24. 9	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	0,2	424,32	85	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				481,26	481	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				7239,02	7239	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				11003,97	11004	
		НР второго уровня	%	4,24		466,57	467	
		Накладные расходы	%	-		4231,52	4232	
		Сметная прибыль	%	8		917,64	918	
40	51-050603-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Приточная установка VS-21-R-H, в комплекте с автоматикой AS-1R и опциональным оснащением, типа VTS 0,102 Т	комплект		1	1141490,04	1141490	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1013944	1013944	
		НР второго уровня	%	4,24		42991,23	42991	
		Накладные расходы	%	-		42991,23	42991	
		Сметная прибыль	%	8		84554,82	84555	
41	11-200301-0101 РСНБ РК 2015	Установка диффузора потолочного, диам. 125 мм. Установка	решетка		1	1773,5	1774	60,4% / 543
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,123	1,123	792,79	891	
26. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105	851,28	9	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				899,64	900	
26. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	0,2835	11,78	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
26. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	0,126	179,25	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
26. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105	1792,3	19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105	851,28	8,94	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				44,74	45	
26. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	0,0003	11568,08	3	
26. 7	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00043	166394,07	72	
26. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00011	195385,08	21	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				96,51	97	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1031,96	1032	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1575,34	1575	
		НР второго уровня	%	4,24		66,79	67	
		Накладные расходы	%	-		610,18	610	
		Сметная прибыль	%	8		131,37	131	
42	КАЗАХСТАН	-Диффузор потолочный круглый диам. 125 мм ДПУ-М 125 0,5 КГ	шт		1	1206,21	1206	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1071,43	1071	
		НР второго уровня	%	4,24		45,43	45	
		Накладные расходы	%	-		45,43	45	
		Сметная прибыль	%	8		89,35	89	
43	11-200301-0102 РСНБ РК 2015	-Установка диффузора потолочного, диам. 250 мм. Установка	решетка		9	2472,96	22257	60,4% 6404
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,459	13,136	792,79	10414	
28. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,189	996,55	188	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1178	10602	
28. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,3675	3,308	11,78	39	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
28. 4	31-050102-	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,0945	3149,56	298	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0102							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0945	1141,82	107,90	
28. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	1,134	179,25	203	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
28. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0945	1792,3	169	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0945	851,28	80,45	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				78,8	709	
28. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	0,0027	11568,08	31	
28. 8	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00387	166394,07	644	
28. 9	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0036	381819,66	1375	
28.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00099	195385,08	193	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				249,24	2243	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1485,12	13366	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2196,64	19770	
		НР второго уровня	%	4,24		93,14	838	
		Накладные расходы	%	-		804,65	7242	
		Сметная прибыль	%	8		183,18	1649	
44	КАЗАХСТАН	-Диффузор потолочный круглый диам. 250 мм ДПУ-М 250 0,5 КГ	шт		9	2613,45	23521	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2321,43	20893	
		НР второго уровня	%	4,24		98,43	886	
		Накладные расходы	%	-		98,43	886	
		Сметная прибыль	%	8		193,59	1742	
45	11-200501-0101 РСНБ РК 2015	-Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка		1	1995,03	1995	60,4% 538
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,113	1,113	792,79	882	
30. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105	851,28	9	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				891,31	891	
30. 3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,2835	0,2835	65,54	19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
30. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105	1792,3	19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105	851,28	8,94	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				37,4	37	
30. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0002	381819,66	76	
30. 6	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,56	0,56	424,32	238	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				313,98	314	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1233,76	1234	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1772,11	1772	
		НР второго уровня	%	4,24		75,14	75	
		Накладные расходы	%	-		613,49	613	
		Сметная прибыль	%	8		147,78	148	
46	23-050302-1903 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Заслонки воздушные круглые общепромышленные с ручным управлением КВК, диаметром 160 мм 3,3 КГ	шт.		1	2459,15	2459	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2184,37	2184	
		НР второго уровня	%	4,24		92,62	93	
		Накладные расходы	%	-		92,62	93	
		Сметная прибыль	%	8		182,16	182	
55	23-050301-1801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали 1 КГ	кг		18	267,56	4816	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				237,66	4278	
		НР второго уровня	%	4,24		10,08	181	
		Накладные расходы	%	-		10,08	181	
		Сметная прибыль	%	8		19,82	357	
		Система В2						
56	13-070301-0102 РСНБ	-Вентилятор радиальный с электродвигателем на одной оси, масса до	шт.		1	12301,57	12302	40,6%

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РК 2015	0,1 т. Монтаж оборудования						3034
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	9	9	812,49	7312	
33. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,16	0,16	996,55	159	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				7471,86	7472	
33. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,08	0,08	3333,4	267	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,08	0,08	1141,82	91,35
33. 4	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,24	0,24	100,91	24	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--	--	--
33. 5	31-050603-0104	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	1,62	1,62	66,84	108	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--	--	--
33. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,08	0,08	1792,3	143	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,08	0,08	851,28	68,10
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				542,56	543	
33. 7	26-010103-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,9	1,9	20,26	38	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				38,49	38	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				7893,46	7893	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				10927,03	10927	
		НР второго уровня	%	4,24		463,31	463	
		Накладные расходы	%	-		3496,88	3497	
		Сметная прибыль	%	8		911,23	911	
57	23-050402-0305 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 50-25/22-6D, 400/3, Р 0,23 кВт, n 952 об/мин, Qmax 1380 м3/ч ГОСТ 7402-84 16 КГ	комплект		1	93174,68	93175	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				82763,67	82764	
		НР второго уровня	%	4,24		3509,18	3509	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	-		3509,18	3509	
		Сметная прибыль	%	8		6901,83	6902	
58	21-060510-1601 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков /подкладки металлические/ 1 Т	т		0,005	290294,77	1451	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				257858,26	1289	
		НР второго уровня	%	4,24		10933,19	55	
		Накладные расходы	%	-		10933,19	55	
		Сметная прибыль	%	8		21503,32	108	
59	11-201001-0301 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ПП, ВП 1-1 размером пластин 100х500х750 мм. Установка	пластина		2	22069,99	44140	60,4% 776
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	0,8085	1,617	783,25	1267	
36. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	18	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				642,2	1284	
36. 3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1995	0,399	65,54	26	
		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	0,252	179,25	45	
		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	0,021	1792,3	38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	17,88	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				54,48	109	
36. 6	21-050104-0117	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,6 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00039	0,00078	252001,65	197	
36. 7	21-130209-0301	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,04	364,85	15	
36. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0002	195385,08	39	
36. 9	23-050203-0101	Пластины звукопоглощающие из листовой горячекатаной и тонколистовой оцинкованной стали из супертонкого волокна БСТ М.III марки ПП1-1, ВП1-1 сечением 100х500 мм, длиной 0,75 м и массе наполнителя 0,71 кг ГОСТ 23499-2009	шт.	1	2	18403,23	36806	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				18528,35	37057	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				19216,08	38432	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				19603,97	39208	
		НР второго уровня	%	4,24		831,21	1662	
		Накладные расходы	%	-		1219,09	2438	
		Сметная прибыль	%	8		1634,81	3270	
60	23-050202-0203 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Шумоглушители для прямоугольных каналов модели KSG 50-25 27 КГ	шт.		2	17605,3	35211	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				15638,15	31276	
		НР второго уровня	%	4,24		663,06	1326	
		Накладные расходы	%	-		663,06	1326	
		Сметная прибыль	%	8		1304,1	2608	
61	11-200701-0406 РСНБ РК 2015 К=0,875	-Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения(500х900), периметр 2800 мм. Установка над шахтами	зонт		1	11022,16	11022	60,4% 768
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	1,589	1,589	783,25	1245	
38. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027563	0,027563	948,13	26	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1271,06	1271	
38. 3	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,009187	0,009187	3149,56	29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,009187	0,009187	1141,82	10,49	
38. 4	31-050402-0205	-Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,395063	0,395063	65,54	26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
38. 5	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,174563	0,174563	179,25	31	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
38. 6	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,018375	0,018375	1792,3	33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,018375	0,018375	851,28	15,64	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				119,05	119	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000621	0,000621	381819,66	237	
38. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	195385,08	27	
38. 9	23-050301-0916	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП800Х800Ц для вентиляционной шахты периметром 3200 мм	шт.	0,875	0,875	8450,66	7394	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				7658,89	7659	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				9022,87	9023	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				9790,59	9791	
		НР второго уровня	%	4,24		415,12	415	
		Накладные расходы	%	-		1182,84	1183	
		Сметная прибыль	%	8		816,46	816	
62	11-200701-0408 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 4000 мм(1200х800). Установка над шахтами	зонт		2	16005,74	32011	60,4% 3067
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	3,192	6,384	783,25	5000	
39. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,042	0,084	923,92	78	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2538,94	5078	
39. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,021	3149,56	66	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,021	1141,82	23,98	
39. 4	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,798	1,596	65,54	105	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
39. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,21	0,42	179,25	75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
39. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0315	0,063	1792,3	113	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0315	0,063	851,28	53,63	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				179,47	359	
39. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00071	0,00142	381819,66	542	
39. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0004	195385,08	78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
39. 9	23-050301-0909	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП1000Х1000Ц для вентиляционной шахты периметром 4000 мм	шт.	1	2	9694,02	19388	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				10004,19	20008	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				12683,79	25368	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				14217,31	28435	
		НР второго уровня	%	4,24		602,81	1206	
		Накладные расходы	%	-		2136,33	4273	
		Сметная прибыль	%	8		1185,61	2371	
63	11-200301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка		4	1951,54	7806	60,4% 2174
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,123	4,494	792,79	3563	
40. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,042	851,28	36	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				899,64	3599	
40. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	1,134	11,78	13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
40. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,042	1792,3	75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,042	851,28	35,75	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				22,16	89	
40. 5	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	166394,07	286	
40. 6	21-130209-0301	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,04	364,85	15	
40. 7	23-050301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,08	10102,08	808	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				277,24	1109	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1190,1	4760	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1733,48	6934	
		НР второго уровня	%	4,24		73,5	294	
		Накладные расходы	%	-		616,88	2468	
		Сметная прибыль	%	8		144,56	578	
64	11-200501-0106 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные заслонка КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка			2	1994,25	3989	60,4% 1077

1	2	3	4	5	6	7	8	9
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,113	2,226	792,79	1765	
41. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	18	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				891,31	1783	
41. 3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,273	0,546	65,54	36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
41. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,021	1792,3	38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	17,88	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				36,71	73	
41. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0004	381819,66	153	
41. 6	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,56	1,12	424,32	475	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				313,98	628	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1233,07	2466	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1771,42	3543	
		НР второго уровня	%	4,24		75,11	150	
		Накладные расходы	%	-		613,46	1227	
		Сметная прибыль	%	8		147,72	295	
65	23-050302-2021 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 150 мм х 150 мм 1,2 КГ	шт.		2	4398,31	8797	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3906,86	7814	
		НР второго уровня	%	4,24		165,65	331	
		Накладные расходы	%	-		165,65	331	
		Сметная прибыль	%	8		325,8	652	
73	23-050301-1801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали 1 КГ	кг		18	267,56	4816	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				237,66	4278	
		НР второго уровня	%	4,24		10,08	181	
		Накладные расходы	%	-		10,08	181	
		Сметная прибыль	%	8		19,82	357	
		Система ПЗ						
74	11-201701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка	агрегат	1	12388,18	12388		60,4% 3765
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	7,875	7,875	773,71	6093	
44. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,147	0,147	955,04	140	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6233,36	6233	
44. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0525	0,0525	3149,56	165	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0525	0,0525	1141,82	59,95	
44. 4	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,964	1,964	65,54	129	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
44. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,123	1,123	179,25	201	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
44. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0945	0,0945	1792,3	169	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0945	0,0945	851,28	80,45	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				664,8	665	
44. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0009	0,0009	381819,66	344	
44. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00027	0,00027	195385,08	53	
44. 9	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	0,2	424,32	85	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				481,26	481	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				7239,02	7239	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				11003,97	11004	
		НР второго уровня	%	4,24		466,57	467	
		Накладные расходы	%	-		4231,52	4232	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		917,64	918	
75	51-050603-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Приточная установка VS-10-R-H-T, в комплекте с автоматикой AS-1R и опциональным оснащением, типа VTS 62 КГ	комплект	1	812999,7	813000		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				722158	722158	
		НР второго уровня	%	4,24		30619,5	30619	
		Накладные расходы	%	-		30619,5	30619	
		Сметная прибыль	%	8		60222,2	60222	
76	11-200301-0101 РСНБ РК 2015	-Установка диффузора потолочного, диам. 125 мм. Установка	решетка	5	1773,5	8868	60,4%	2717
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,123	5,617	792,79	4453	
46. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0525	851,28	45	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				899,64	4498	
46. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	1,417	11,78	17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
46. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	0,63	179,25	113	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
46. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0525	1792,3	94	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0525	851,28	44,69	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				44,74	224	
46. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	0,0015	11568,08	17	
46. 7	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00215	166394,07	358	
46. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00055	195385,08	107	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				96,51	483	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1031,96	5160	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1575,34	7877	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		66,79	334	
		Накладные расходы	%	-		610,18	3051	
		Сметная прибыль	%	8		131,37	657	
77	КАЗАХСТАН	-Диффузор потолочный круглый диам. 125 мм ДПУ-М 125 0,5 КГ	шт		5	1206,21	6031	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1071,43	5357	
		НР второго уровня	%	4,24		45,43	227	
		Накладные расходы	%	-		45,43	227	
		Сметная прибыль	%	8		89,35	447	
78	11-200301-0102 РСНБ РК 2015	-Установка диффузора потолочного, диам. 160 мм. Установка	решетка		6	2472,96	14838	60,4% 4269
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,46	8,757	792,79	6942	
48. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,126	996,55	126	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1178	7068	
48. 3	34-030302-0301	-Дрели электрические	маш.-ч	0,3675	2,205	11,78	26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
48. 4	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,063	3149,56	198	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,063	1141,82	71,93	
48. 5	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	0,756	179,25	136	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
48. 6	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,063	1792,3	113	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,063	851,28	53,63	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				78,8	473	
48. 7	21-020401-2804	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	0,0018	11568,08	21	
48. 8	21-050301-0104	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00258	166394,07	429	
48. 9	21-130201-0901	-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0024	381819,66	916	
48.10	21-130812-1039	-Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00066	195385,08	129	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				249,24	1495	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1485,12	8911	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2196,64	13180	
		НР второго уровня	%	4,24		93,14	559	
		Накладные расходы	%	-		804,65	4828	
		Сметная прибыль	%	8		183,18	1099	
79	КАЗАХСТАН	-Диффузор потолочный круглый диам. 160 мм ДПУ-М 160	шт		6	1608,27	9650	
		0,5 КГ						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1428,57	8571	
		НР второго уровня	%	4,24		60,57	363	
		Накладные расходы	%	-		60,57	363	
		Сметная прибыль	%	8		119,13	715	
88	11-200401-0115 РСНБ РК 2015	-Клапаныогнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		1	6772,37	6772	60,4% 2053
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	4,221	4,221	802,96	3389	
50. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,0105	851,28	9	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3398,23	3398	
50. 3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,061	1,061	65,54	70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
50. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0105	1792,3	19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105	851,28	8,94	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				88,32	88	
50. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	381819,66	69	
50. 6	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2205588,5	287	
50. 7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,16	0,16	424,32	68	
50. 8	23-010102-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	159,37	62	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				485,5	485	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3963,12	3963	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				6015,65	6016	
		НР второго уровня	%	4,24		255,06	255	
		Накладные расходы	%	-		2307,6	2308	
		Сметная прибыль	%	8		501,66	502	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
89	23-050308-0509 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Клапаныогнезадерживающие прямоугольные КОЗП-2 типа Лиссант, размерами 400 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60 10 КГ	шт.		1	72547,12	72547	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				64440,96	64441	
		НР второго уровня	%	4,24		2732,3	2732	
		Накладные расходы	%	-		2732,3	2732	
		Сметная прибыль	%	8		5373,86	5374	
90	23-050301-1801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали 1 КГ	кг		25	267,56	6689	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				237,66	5942	
		НР второго уровня	%	4,24		10,08	252	
		Накладные расходы	%	-		10,08	252	
		Сметная прибыль	%	8		19,82	495	
		Система П4						
91	11-201701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка	агрегат		1	12388,18	12388	60,4% 3765
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	7,875	7,875	773,71	6093	
53. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,147	0,147	955,04	140	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6233,36	6233	
53. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0525	0,0525	3149,56	165	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0525	0,0525	1141,82	59,95	
53. 4	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,964	1,964	65,54	129	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
53. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,123	1,123	179,25	201	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
53. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0945	0,0945	1792,3	169	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0945	0,0945	851,28	80,45	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				664,8	665	
53. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0009	0,0009	381819,66	344	
53. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00027	0,00027	195385,08	53	
53. 9	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	0,2	424,32	85	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				481,26	481	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				7239,02	7239	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				11003,97	11004	
		НР второго уровня	%	4,24		466,57	467	
		Накладные расходы	%	-		4231,52	4232	
		Сметная прибыль	%	8		917,64	918	
92	51-050603-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Приточная установка VS-10-R-H-T, в комплекте с автоматикой AS-1R и опциональным оснащением, типа VTS 62 КГ	комплект		1	812999,7	813000	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				722158	722158	
		НР второго уровня	%	4,24		30619,5	30619	
		Накладные расходы	%	-		30619,5	30619	
		Сметная прибыль	%	8		60222,2	60222	
93	11-200301-0102 РСНБ РК 2015	-Установка диффузора потолочного, диам. 160 мм. Установка	решетка		2	2472,96	4946	60,4% 1423
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,459	2,919	792,79	2314	
55. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,042	996,55	42	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1178	2356	
55. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,3675	0,735	11,78	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
55. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,021	3149,56	66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,021	1141,82	23,98	
55. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,126	0,252	179,25	45	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
55. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,021	1792,3	38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	17,88	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				78,8	158	
55. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	0,0006	11568,08	7	
55. 8	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00086	166394,07	143	
55. 9	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0008	381819,66	305	
55.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00011	0,00022	195385,08	43	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				249,24	498	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1485,12	2970	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2196,64	4393	
		НР второго уровня	%	4,24		93,14	186	
		Накладные расходы	%	-		804,65	1609	
		Сметная прибыль	%	8		183,18	366	
94	КАЗАХСТАН	-Диффузор потолочный круглый диам. 160 мм ДПУ-М 160 0,5 КГ	шт		2	1608,27	3217	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1428,57	2857	
		НР второго уровня	%	4,24		60,57	121	
		Накладные расходы	%	-		60,57	121	
		Сметная прибыль	%	8		119,13	238	
97	23-050301-1801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали 1 КГ	кг		7	267,56	1873	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				237,66	1664	
		НР второго уровня	%	4,24		10,08	71	
		Накладные расходы	%	-		10,08	71	
		Сметная прибыль	%	8		19,82	139	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Естественная вентиляция ВЕ1-ВЕ42						
98	11-200301-0210 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка		85	1951,54	165881	60,4% 46187
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,123	95,498	792,79	75709	
58. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,8925	851,28	760	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				899,64	76469	
58. 3	34-030302-0301	-Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	24,098	11,78	284	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
58. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,8925	1792,3	1600	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,8925	851,28	759,77	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				22,16	1883	
58. 5	21-050301-0104	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,03655	166394,07	6082	
58. 6	21-130209-0301	-Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,85	364,85	310	
58. 7	23-050301-1501	-Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	1,7	10102,08	17174	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				277,24	23565	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1190,1	101158	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1733,48	147346	
		НР второго уровня	%	4,24		73,5	6247	
		Накладные расходы	%	-		616,88	52435	
		Сметная прибыль	%	8		144,56	12287	
103	23-050301-1801 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали 1 КГ	кг		25	267,56	6689	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				237,66	5942	
		НР второго уровня	%	4,24		10,08	252	
		Накладные расходы	%	-		10,08	252	
		Сметная прибыль	%	8		19,82	495	
104	11-200801-0102 РСНБ	-Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм.дефлектор Установка			2	4803,93	9608	60,4%

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РК 2015							3014
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	3,297	6,594	754,01	4972	
60. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	18	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2494,91	4990	
60. 3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,8295	1,659	65,54	109	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
60. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,021	1792,3	38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	17,88	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				73,18	146	
60. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00005	0,0001	381819,66	38	
60. 6	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00006	0,00012	2205588,5	265	
60. 7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,117	0,234	424,32	99	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				201,07	402	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2760,23	5520	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				4267,15	8534	
		НР второго уровня	%	4,24		180,93	362	
		Накладные расходы	%	-		1687,85	3376	
		Сметная прибыль	%	8		355,85	712	
105	23-050301-2210 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Дефлекторы вентиляционные, диаметр воздуховода 315 мм 8 КГ	шт.		2	11372,08	22744	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				10101,4	20203	
		НР второго уровня	%	4,24		428,3	857	
		Накладные расходы	%	-		428,3	857	
		Сметная прибыль	%	8		842,38	1685	
106	11-200901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел		2	3866,2	7732	60,4% 2470

1	2	3	4	5	6	7	8	9
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	2,709	5,418	754,01	4085	
62. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,0042	851,29	4	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2044,4	4089	
62. 3	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,03675	0,0735	73,85	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
62. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0021	0,0042	1792,3	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,0042	851,28	3,58	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				6,48	13	
62. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00036	381819,66	137	
62. 6	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,000001	0,000002	304,79	0	
62. 7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,19	0,38	424,32	161	
62. 8	22-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,001	0,002	381,69	0,76	
62. 9	22-040201-0603	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,001	0,002	567,33	1	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				150,3	301	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2199,39	4399	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				3434,21	6868	
		НР второго уровня	%	4,24		145,61	291	
		Накладные расходы	%	-		1380,43	2761	
		Сметная прибыль	%	8		286,39	573	
107	23-050310-0302 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Узлы прохода с ручным управлением, с кольцом, модели УП 2-12 диаметром 250 мм 57 КГ	шт.		2	32882,95	65766	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				29208,73	58417	
		НР второго уровня	%	4,24		1238,45	2477	
		Накладные расходы	%	-		1238,45	2477	
		Сметная прибыль	%	8		2435,77	4872	
108	11-260101-0901 РСНБ	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами	м3 изоляции		3,01	41004,61	123424	55,3%

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РК 2015	минераловатными марки 75						28016
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	18,85	56,739	863,99	49021	
64. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,64	1,926	851,28	1640	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				16831,03	50661	
64. 3	32-040106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,63	1,896	8,04	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
64. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,64	1,926	1792,3	3453	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,64	1,926	851,28	1639,57	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1152,14	3468	
64. 5	21-050104-0112	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0265	0,079765	259286,93	20682	
64. 6	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0106	0,031906	125945,47	4018	
64. 7	21-050112-0603	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,78	2,348	670,77	1575	
64. 8	21-050307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,53	1,595	150,96	241	
64. 9	21-050307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,01	3,04	125,46	381	
64.10	21-100406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002204	0,006634	314119,77	2084	
64.11	21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,00012	1215531,96	146	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9676,99	29128	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				27115,34	81617	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				36422,9	109633	
		НР второго уровня	%	4,24		1544,33	4648	
		Накладные расходы	%	-		10851,89	32664	
		Сметная прибыль	%	8		3037,38	9143	
109	21-110206-0106 РСНБ РК 2015	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	м3		4,6354	29722,52	137776	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	в ценах II квартала 2017 года	0,104 Т						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				26401,43	122381	
		НР второго уровня	%	4,24		1119,42	5189	
		Накладные расходы	%	-		1119,42	5189	
		Сметная прибыль	%	8		2201,67	10206	
110	21-100406-0301 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0000753		353633,52	27	
		0,303 Т						
	в ценах II квартала 2017 года							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				314119,77	24	
		НР второго уровня	%	4,24		13318,68	1	
		Накладные расходы	%	-		13318,68	1	
		Сметная прибыль	%	8		26195,08	2	
111	11-200701-0405 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2600 мм. Установка над шахтами(1050х250)	зонт	1		9272,01	9272	60,4% 870
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	1,817	1,817	783,25	1423	
67. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,021	851,28	18	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1440,65	1441	
67. 3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,4515	0,4515	65,54	30	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
67. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,168	0,168	179,25	30	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
67. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,021	0,021	1792,3	38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,021	0,021	851,28	17,88	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				97,34	97	
67. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00054	0,00054	381819,66	206	
67. 7	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	195385,08	27	

1	:	2	:	3	:	4	:	5	:	6	:	7	:	8	:	9
67.	8	23-050301-0914		Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки 3П500Х800Ц для вентиляционной шахты периметром 2600 мм		шт.		1		1		5612,18		5612		
				ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:								5845,72		5846		
				ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:								7365,83		7366		
				ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ								8235,99		8236		
				НР второго уровня		%		4,24				349,21		349		
				Накладные расходы		%		-				1219,36		1219		
				Сметная прибыль		%		8				686,82		687		
112		11-260301-0701 РСНБ РК 2015		-Поверхность изоляции трубопроводов.м2 Покрытие стеклопластиками РСТ, тканями стеклянными		поверхности покрытия изоляции		75,3		592,74		44633		55,3%		10334
68.	1	1		Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)		чел-ч		0,3198		24,081		763,54		18387		
68.	2	2		Затраты труда машинистов		чел-ч		0,0047		0,35391		851,28		301		
				ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:								248,18		18688		
68.	3	32-010201-0101		Котлы битумные передвижные, 400 л		маш.-ч		0,0023		0,17319		521,18		90		
				в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч		--		--		--		--		
68.	4	32-040106-0501		Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции		маш.-ч		0,0126		0,94878		78,84		75		
				в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч		--		--		--		--		
68.	5	33-010201-0101		Автомобили бортовые, до 5 т		маш.-ч		0,0047		0,35391		1792,3		634		
				в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.		чел-ч		0,0047		0,35391		851,28		301,28		
				ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:								10,62		799		
68.	6	21-050107-0701		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73		т		0,000473		0,035617		125945,47		4486		
68.	7	21-100501-1404		Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000		кг		0,3		22,59		212,16		4793		
68.	8	21-130104-9906		Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ		т		0,000126		0,009488		60098,4		570		
68.	9	22-040501-0801		Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003		кг		0,0126		0,94878		291,74		277		
				ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:								134,47		10125		
				ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:								389,26		29312		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				526,51	39646	
		НР второго уровня	%	4,24		22,32	1681	
		Накладные расходы	%	-		159,57	12015	
		Сметная прибыль	%	8		43,91	3306	
113	21-100406-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/ 0,303 Т	1000 м2	0,087348		353633,52	30889	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				314119,77	27438	
		НР второго уровня	%	4,24		13318,68	1163	
		Накладные расходы	%	-		13318,68	1163	
		Сметная прибыль	%	8		26195,08	2288	
114	11-200701-0406 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 3200 мм. Установка над шахтами(1250х250)	зонт		1	12596,76	12597	60,4% 877
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	1,817	1,817	783,25	1423	
70. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0315	0,0315	948,13	30	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1452,64	1453	
70. 3	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,0105	3149,56	33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0105	1141,82	11,99	
70. 4	31-050402-0205	-Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,4515	0,4515	65,54	30	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
70. 5	31-060103-0501	-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1995	0,1995	179,25	36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
70. 6	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,021	0,021	1792,3	38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,021	0,021	851,28	17,88	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				136,06	136	
70. 7	21-130201-0901	-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00071	0,00071	381819,66	271	
70. 8	21-130812-1039	-Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00016	0,00016	195385,08	31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
70. 9	23-050301-0916	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП800Х800Ц для вентиляционной шахты периметром 3200 мм	шт.	1	1	8450,66	8451	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				8753,01	8753	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				10311,85	10312	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				11189,24	11189	
		НР второго уровня	%	4,24		474,42	474	
		Накладные расходы	%	-		1351,82	1352	
		Сметная прибыль	%	8		933,09	933	
		Естественная вентиляция ВЕ 43-ВЕ 44						
115	11-200301-0210 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка		2	1951,54	3903	60,4% 1087
71. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,123	2,247	792,79	1781	
71. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	18	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				899,64	1799	
71. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	0,567	11,78	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
71. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,021	1792,3	38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	17,88	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				22,16	44	
71. 5	21-050301-0104	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00086	166394,07	143	
71. 6	21-130209-0301	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,02	364,85	7	
71. 7	23-050301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,04	10102,08	404	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				277,24	554	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1190,1	2380	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1733,48	3467	
		НР второго уровня	%	4,24		73,5	147	
		Накладные расходы	%	-		616,88	1234	
		Сметная прибыль	%	8		144,56	289	
117	11-200701-0401 РСНБ	-Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000	зонт		2	4440,4	8881	60,4%

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РК 2015	мм. Установка над шахтами						516
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,5145	1,029	812,49	836	
72. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	18	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				426,96	854	
72. 3	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,126	0,252	65,54	17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
72. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,063	0,126	179,25	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
72. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,021	1792,3	38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,021	851,28	17,88	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				38,37	77	
72. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00036	381819,66	137	
72. 7	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,0001	195385,08	20	
72. 8	23-050301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки 3П250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	2	3151,47	6303	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				3229,97	6460	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3686,36	7373	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				3944,25	7888	
		НР второго уровня	%	4,24		167,24	334	
		Накладные расходы	%	-		425,12	850	
		Сметная прибыль	%	8		328,92	658	
118	11-260101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции		0,64	41004,61	26243	55,3% 5957
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	18,85	12,064	863,99	10423	
73. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,64	0,4096	851,28	349	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				16831,03	10772	
73. 3	32-040106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,63	0,4032	8,04	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
73. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,64	0,4096	1792,3	734	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,64	0,4096	851,28	348,68	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1152,14	737	
73. 5	21-050104-0112	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0265	0,01696	259286,93	4398	
73. 6	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0106	0,006784	125945,47	854	
73. 7	21-050112-0603	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,78	0,4992	670,77	335	
73. 8	21-050307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,53	0,3392	150,96	51	
73. 9	21-050307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,01	0,6464	125,46	81	
73.10	21-100406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002204	0,001411	314119,77	443	
73.11	21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,000026	1215531,96	31	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9676,99	6193	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				27115,34	17354	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				36422,9	23311	
		НР второго уровня	%	4,24		1544,33	988	
		Накладные расходы	%	-		10851,89	6945	
		Сметная прибыль	%	8		3037,38	1944	
119	21-110206-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011 0,104 Т	м3	0,9856		29722,52	29295	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				26401,43	26021	
		НР второго уровня	%	4,24		1119,42	1103	
		Накладные расходы	%	-		1119,42	1103	
		Сметная прибыль	%	8		2201,67	2170	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
120	11-260301-0701 РСНБ РК 2015	-Поверхность изоляции трубопроводов.м2 Покрытие стеклопластиками РСТ, тканями стеклянными	поверхности покрытия изоляции	16,04	592,74	9508	55,3%	2201
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	0,3198	5,13	763,54	3917	
75. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,075388	851,28	64	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				248,18	3981	
75. 3	32-010201-0101	-Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0023	0,036892	521,18	19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
75. 4	32-040106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,0126	0,202104	78,84	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
75. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,075388	1792,3	135	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,075388	851,28	64,18	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				10,62	170	
75. 6	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,007587	125945,47	956	
75. 7	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	4,812	212,16	1021	
75. 8	21-130104-9906	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ	т	0,000126	0,002021	60098,4	121	
75. 9	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0126	0,202104	291,74	59	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				134,47	2157	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				389,26	6244	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				526,51	8445	
		НР второго уровня	%	4,24		22,32	358	
		Накладные расходы	%	-		159,57	2559	
		Сметная прибыль	%	8		43,91	704	
121	21-100406-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/ 0,303 Т	1000 м2	0,0186064	353633,52	6580		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				314119,77	5845	
		НР второго уровня	%	4,24		13318,68	248	
		Накладные расходы	%	-		13318,68	248	
		Сметная прибыль	%	8		26195,08	487	
		Кондиционирование						
122	11-202301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Кондиционеры-доводчики эжекционные. Установка	доводчик		31	3218,61	99777	60,4% 33107
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,995	61,845	877,34	54259	
77. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,651	851,28	554	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1768,17	54813	
77. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,021	0,651	1792,3	1167	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,021	0,651	851,28	554,18	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				37,64	1167	
77. 4	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,002	0,062	400,05	25	
77. 5	22-040201-0603	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,004	0,124	567,33	70	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				3,07	95	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1791	55521	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2858,98	88628	
		НР второго уровня	%	4,24		121,22	3758	
		Накладные расходы	%	-		1189,2	36865	
		Сметная прибыль	%	8		238,42	7391	
123	Казахстан	-Кондиционер настенный сплит-система АСН-07Н1	шт.		12	62320,63	747848	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				55357,14	664286	
		НР второго уровня	%	4,24		2347,14	28166	
		Накладные расходы	%	-		2347,14	28166	
		Сметная прибыль	%	8		4616,34	55396	
124	Казахстан	-Кондиционер настенный сплит-система АСН-09Н1	шт.		5	69356,83	346784	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				61607,14	308036	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		2612,14	13061	
		Накладные расходы	%	-		2612,14	13061	
		Сметная прибыль	%	8		5137,54	25688	
80	Казахстан	-Кондиционер настенный сплит-система АСН-12Н1	шт.		6	74382,69	446296	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				66071,43	396429	
		НР второго уровня	%	4,24		2801,43	16809	
		Накладные расходы	%	-		2801,43	16809	
		Сметная прибыль	%	8		5509,83	33059	
81	Казахстан	-Кондиционер настенный сплит-система АСН-24Н1	шт.		8	135698,14	1085585	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				120535,71	964286	
		НР второго уровня	%	4,24		5110,71	40886	
		Накладные расходы	%	-		5110,71	40886	
		Сметная прибыль	%	8		10051,71	80414	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:			
Итого прямые затраты:	Тенге		7702730
в том числе:			
- зарплата рабочих-строителей	Тенге		518897
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге		17398
- в том числе зарплата машинистов	Тенге		5788
- материалов, изделий и конструкций	Тенге		1045709
- перевозка грузов	Тенге		0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге		6120727
Накладные расходы I уровня	Тенге		280900
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге		7983630
Накладные расходы II уровня	Тенге		338506
ИТОГО:	Тенге		8322136
Сметная прибыль	Тенге		665771
ИТОГО по акту :	Тенге		8987907

Технадзор:
ТОО «Курылыста экспертизасы» Белецкий Ю.В.

Заместитель Председателя Правления Муканбеткали А.Ж.

Директор ТОО «Сыл» Саванян Г.Н.