

**ТОО «KJS Project & Consulting»
АО «НК «АММТП»**

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**"Противопожарная сигнализация объекта:
офис N3 для размещения служб порта.
Транзитный ангар. Оздоровительный центр"**

Договор№ ОТ-11 от 29.11.2016г..

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Рег. № _____
Экз. № _____

Директор

ТОО «KJS Project & Consulting»



А.К. Батманов

г. Актау 2017 г.

Пояснительная записка

Сметная документация по объекту «Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для размещения служб порта. Транзитный ангар. Оздоровительный центр » составлена в соответствии с Приложением №1 к приказу Председателя Комитета по делам строительства , жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики республики Казахстан от 03 июля 2015г. № 235-нк Государственный норматив по определению сметной стоимости строительства в РК .

Расчетные данные, принятые в сметной документации:

· Территориальный район строительства	12
· Накладные расходы второго уровня	4,0

Затраты на временные здания и сооружения определены по НДЗ РК 8.04-05-2015- 2,5%

Удорожание работ в зимнее время определялось по НДЗ РК 8.04-06-2015 - 0,84% от СМР

Налог на добавленную стоимость (НДС)- 12 %

Сметный расчет строительства составлен в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2017 г.

Составил Куангалиева

Заказчик

_____ (наименование организации)
 "Согласован"
 Сводный сметный расчет в сумме 18169,51 тыс.тенге
 в том числе:
 налог на добавленную стоимость (НДС) 1946,73 тыс.тенге

_____ (ссылка на документ о согласовании)

" _____ " _____ 20__ г.

С В О Д Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т

Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для размещения служб порта.
 Транзитный ангар. Оздоровительный центр

_____ (наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2017 г.

№ : п/п:		№ смет и расчетов		Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге			Всего, тысяч тенге
					строительно-монтажных работ	оборудования: мебели и инвентаря	прочих работ	
1	2	3	4	5	6	7		
1.	Сметный расчет стоимости строительства	-Сметная стоимость строительства	7427,99	-	-	7427,99		
2.		Затраты Заказчика на управление проектом и технический надзор - 7427,988.1,93% = 143,36.0,7			100,35	100,35		
3.	Смета ПИР	-Проектные работы			7395	7395		
4.	Приказ № 780 от 21.12.2015г. Министерства национальной экономики РК	-Стоимость экспертизы проектно-сметной документации			966,49	966,49		
5.		Затраты на осуществление авторского надзора, от стоимости СМР -7427,988.0,2% Значение=14,856			14,86	14,86		
Итого:			7427,99	-	8476,7	15904,69		
6.		Резерв средств заказчика на непредвиденные работы и затраты (2%)			318,09	318,09		
Итого:			7427,99	-	8794,79	16222,78		
6.	Решения Правительства	Налог на добавленную стоимость, 12%	-	-	1946,73	1946,73		
Всего по сводному сметному расчету			7427,99	-	10741,53	18169,51		

Руководитель
проектной организации _____ А. Батманов _____
подпись (инициалы, фамилия)
Главный инженер проекта _____ А. Коснырев _____
подпись (инициалы, фамилия)
Начальник сметного отдела _____ У. Куангалиева _____
(наименование) подпись (инициалы, фамилия)

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.6)

- 1 -

4091

Заказчик

ФОРМА 1

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме
налог на добавленную стоимость

8319,35 тыс.тенге
891,36 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

'' '' 20 г.

С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т С Т О И М О С Т И С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А

Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для размещения
служб порта. Транзитный ангар. Оздоровительный центр

(наименование стройки)

в ценах 2017г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге			Всего, тыс.тенге
			строительно-монтажных работ	инженерного оборудования: поставки	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
<u>Глава 2. Основные объекты строительства</u>						
1.	2-1-1	-Атоматическая пожарная сигнализация.Офис N3 для размещения служб порта	734,33	-	-	734,33
2.	2-1-2	-Атоматическая пожарная сигнализация.Транзитный ангар	2972,42	-	-	2972,42
3.	2-1-3	-Атоматическая пожарная сигнализация.Оздоровительный центр	3479,71	-	-	3479,71
Всего по главе			7186,45	-	-	7186,45
ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7			7186,45	-	-	7186,45
<u>Глава 8. Временные здания и сооружения</u>						
4.	НДЗ РК 8.04-05-2015	-Временные здания и сооружения 2,5%	179,66	-	-	179,66
Всего по главе			179,66	-	-	179,66
ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8			7366,11	-	-	7366,11
<u>Глава 9. Дополнительные затраты на строительство</u>						
5.	НДЗ РК 8.04-06-2015	-Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее	61,88	-	-	61,88

1	2	3	4	5	6	7
	время	0,84%				
	Всего по главе		61,88	-	-	61,88
	ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9		7427,99	-	-	7427,99
	ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ЦЕНАХ 2017 Г.		7427,99	-	-	7427,99
	ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 4 кв. 2017 г.		7427,99	-	-	7427,99
6. Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года, протокол № 7	-в том числе в текущих ценах на 2017 год - 100 %, К=1		7427,99	-	-	7427,99
	НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %		-	-	891,36	891,36
	ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС - 12 %		7427,99	-	891,36	8319,35
	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА		7427,99	-	891,36	8319,35

Руководитель
 проектной организации А. Батманов
 подпись (инициалы, фамилия)
 Главный инженер проекта А. Коснырев
 подпись (инициалы, фамилия)
 Начальник сметного отдела У. Куангалиева
 (наименование) подпись (инициалы, фамилия)

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.6)

- 2 -

4100

1	2	3	4	5	6	7
Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.6)			1			4080

Наименование стройки- Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для размещения служб порта. Транзитный ангар. Оздоровительный центр ФОРМА 5 АВС-4

Наименование объекта- Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для размещения служб порта. Транзитный ангар. Оздоровительный центр

Объект номер 2

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА 2-1-1

на Автоматическая пожарная сигнализация.офис N3 для размещения служб порта

Основание: KJS-АММТП-11-001-АПС.С

Сметная стоимость	734,328	тыс.тенг
Нормативная трудоемкость	0,193	тыс. ч.ч
Сметная заработная плата	227,948	тыс.тенг

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 г.

1	2	3	4	5	6	7	8
1	Ц13-100701-0101 13-100701-0101 РСНБ РК 2015	-Приборы ПС приемно-контрольные, . Монтаж оборудования	шт.	1	27201,21	27201,21	
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1165,73)	чел-ч	23	23	1165,73	26811,79
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				26811,79	26811,79
1. 2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	0,16	9,11	1,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,46	1,46
1. 3	145656С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	шт.	10	0,4	0,4	257,22 102,89

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	40,6		10885,59	10885,59
		НР второго уровня	%	4		1523,47	1523,47
		Накладные расходы	%	-		12409,06	12409,06
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		3168,82	3168,82
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				42779,1	42779,1
2	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	-Пульт контроля и управления С2000М	шт		1	35848,21	35848,21
		НР второго уровня	%	4		1433,93	1433,93
		Накладные расходы	%	-		1433,93	1433,93
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		2982,57	2982,57
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				40264,71	40264,71
3	Ц13-110401- 0701 13-110401- 0701 РСНБ РК 2015	-Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.		2	1020,82	2041,65
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=1000,03)	чел-ч	1	2	1000,03	2000,06
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,02	1114,94	22,3
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1011,18	2022,36
3.3	2509С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	2079,41	41,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1114,94	22,30
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				20,79	41,59
		НР первого уровня	%	44		444,92	889,84
		НР второго уровня	%	4		58,63	117,26
		Накладные расходы	%	-		503,55	1007,1
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		121,95	243,9
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1646,32	3292,65
4	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	-Преобразователь протокола RS485/Ethernet С2000-Ethernet	шт		1	11205,36	11205,36
		НР второго уровня	%	4		448,21	448,21
		Накладные расходы	%	-		448,21	448,21
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		932,29	932,29
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				12585,86	12585,86
5	ПРАЙС	-Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ	шт		1	11598,21	11598,21

1	2	3	4	5	6	7	8
	ТПРАЙС Ронекс секьюрити						
		НР второго уровня	%	4		463,93	463,93
		Накладные расходы	%	-		463,93	463,93
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		964,97	964,97
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				13027,11	13027,11
6	Ц13-100701-0303 13-100701-0303 РСНВ РК 2015	-Устройство блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.		1	6072,1	6072,1
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1182,38)	чел-ч	5	5	1182,38	5911,9
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5911,9	5911,9
6.2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,13	9,11	1,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,18	1,18
6.3	144613С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00002	20005,85	0,4
6.4	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм x 70 мм	10 шт.	0,3	0,3	257,22	77,17
6.5	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000002	2130047,87	3,41
6.6	147652С (21-130816-2101)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,000016	4877691,75	78,04
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				159,02	159,02
		НР первого уровня	%	40,6		2400,23	2400,23
		НР второго уровня	%	4		338,89	338,89
		Накладные расходы	%	-		2739,12	2739,12
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		704,9	704,9
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9516,12	9516,12
7	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	-Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ	шт		1	13544,64	13544,64
		НР второго уровня	%	4		541,79	541,79
		Накладные расходы	%	-		541,79	541,79
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		1126,91	1126,91
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				15213,34	15213,34
8	Ц13-100701-0203	-Извещатели. Монтаж оборудования	шт.		24	2837,46	68099,04

1	2	3	4	5	6	7	8
	13-100701-0203 РСНБ РК 2015						
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,4=1368,9)	чел-ч	2	48	1368,9	65707,2
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2737,8	65707,2
8. 2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,19	4,56	9,11	41,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,73	41,54
8. 3	144613С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00048	20005,85	9,6
8. 4	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм x 70 мм	10 шт.	0,3	7,2	257,22	1851,98
8. 5	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0,00001	2130047,87	20,45
8. 6	147652С (21-130816-2101)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000004	0,000096	4877691,75	468,26
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				97,93	2350,29
		НР первого уровня	%	40,6		1111,55	26677,12
		НР второго уровня	%	4		157,96	3791,05
		Накладные расходы	%	-		1269,51	30468,17
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		328,56	7885,38
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4435,52	106452,58
9	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	-Извещатель точечный, дымовой, адресный ДИП-34	шт		22	3700,89	81419,64
		НР второго уровня	%	4		148,04	3256,79
		Накладные расходы	%	-		148,04	3256,79
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		307,91	6774,11
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4156,84	91450,54
10	С123-080302-0104 23-080302-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513 0,25 кг	шт.		2	2504,28	5008,56
		НР второго уровня	%	4		100,17	200,34

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		100,17	200,34
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		208,36	416,71
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2812,81	5625,61
11	Ц13-100701-0302 13-100701-0302 РСНБ РК 2015	-Устройство светозвуковое . Монтаж оборудования	шт.		2	5995,11	11990,22
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1182,38)	чел-ч	5	10	1182,38	11823,8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5911,9	11823,8
11.2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,09	0,18	9,11	1,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,8199	1,64
11.3	144613С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00004	20005,85	0,8
11.4	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,2	0,4	257,22	102,89
11.5	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000001	0,000001	2130047,87	2,56
11.6	147652С (21-130816-2101)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000006	0,000012	4877691,75	58,53
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				82,39	164,78
		НР первого уровня	%	40,6		2400,23	4800,46
		НР второго уровня	%	4		335,81	671,63
		Накладные расходы	%	-		2736,04	5472,09
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		698,49	1396,98
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9429,65	18859,29
12	С123-080304-0505 23-080304-0505 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010 0,17 кг	шт.		2	820,2	1640,4
		НР второго уровня	%	4		32,81	65,62
		Накладные расходы	%	-		32,81	65,62
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		68,24	136,48
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				921,25	1842,5

1	2	3	4	5	6	7	8
13	Ц13-080305-0310 13-080305-0310 РСНБ РК 2015	-Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.		2	1109,92	2219,85
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1149,08)	чел-ч	0,82	1,64	1149,08	1884,49
13. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0224	0,0448	1305,21	58,47
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				971,48	1942,96
13. 3	766С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0112	0,0224	3745,36	83,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0112	0,0224	1495,47	33,50
13. 4	2016С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,256	0,512	143,74	73,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 5	2510С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0112	0,0224	2582,87	57,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0112	0,0224	1114,94	24,97
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				107,67	215,35
13. 6	145785С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	0,0816	429,05	35,01
13. 7	147172С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0021	0,0042	621,12	2,61
13. 8	237217С (23-061001-0101)	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм ² ГОСТ 839-80	км	0,00044	0,00088	93623,58	82,39
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				60	120,01
		НР первого уровня	%	42,8		415,79	831,59
		НР второго уровня	%	4		61,03	122,06
		Накладные расходы	%	-		476,82	953,65
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		126,94	253,88
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1713,69	3427,37
14	ПРАЙС ТПРАЙС ТК Дозор	- Световое табло "ШЫГУ-выход" Молния-220РИП	шт		2	1875	3750
		НР второго уровня	%	4		75	150
		Накладные расходы	%	-		75	150
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		156	312
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2106	4212
15	Ц13-100701-	-Источник питания . Монтаж	шт.		1	6072,1	6072,1

1	2	3	4	5	6	7	8	
0303 13-100701- 0303 РСНБ РК 2015								
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей (4,4=1182,38)	чел-ч	5	5	1182,38	5911,9	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5911,9	5911,9	
15. 2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,13	9,11	1,18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,18	1,18	
15. 3	144613С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00002	20005,85	0,4	
15. 4	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм x 70 мм	10 шт.	0,3	0,3	257,22	77,17	
15. 5	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000002	2130047,87	3,41	
15. 6	147652С (21-130816-2101)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,000016	4877691,75	78,04	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				159,02	159,02	
		НР первого уровня	%	40,6		2400,23	2400,23	
		НР второго уровня	%	4		338,89	338,89	
		Накладные расходы	%	-		2739,12	2739,12	
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		704,9	704,9	
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9516,12	9516,12	
16	С123-080306 -0311 23-080306- 0311 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Источник питания резервированный РИП-12, исполнение шт. 05 0,2 кг				1	13562,07	13562,07
		НР второго уровня	%	4		542,48	542,48	
		Накладные расходы	%	-		542,48	542,48	
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		1128,36	1128,36	
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				15232,92	15232,92	
17	ц13-100701- 0303 13-100701- 0303 РСНБ РК 2015	-Аккумуляторная батарея. Монтаж оборудования	шт.			1	6072,1	6072,1

1	2	3	4	5	6	7	8
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1182,38)	чел-ч	5	5	1182,38	5911,9
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5911,9	5911,9
17. 2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,13	9,11	1,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,18	1,18
17. 3	144613С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00002	20005,85	0,4
17. 4	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	0,3	257,22	77,17
17. 5	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000002	2130047,87	3,41
17. 6	147652С (21-130816-2101)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,000016	4877691,75	78,04
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				159,02	159,02
		НР первого уровня	%	40,6		2400,23	2400,23
		НР второго уровня	%	4		338,89	338,89
		Накладные расходы	%	-		2739,12	2739,12
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		704,9	704,9
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9516,12	9516,12
18	С123-080306 -0209 23-080306- 0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Аккумулятор ТР 12-12 S 12В, 12 А/ч 0,2 КГ	шт.		1	4025,07	4025,07
		НР второго уровня	%	4		161	161
		Накладные расходы	%	-		161	161
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		334,89	334,89
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4520,96	4520,96
19	Ц13-100411- 0207 13-100411- 0207 РСНБ РК 2015	-Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.		3	2291,99	6875,96
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1051,66)	чел-ч	2	6	1051,66	6309,96
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2103,32	6309,96

1	2	3	4	5	6	7	8
19. 2	145990С (21-130211-0101)	Глухари	100 шт.	0,011	0,033	4067,46	134,23
19. 3	147172С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,015	0,045	621,12	27,95
19. 4	238263С (23-061601-0701)	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм ²	1000 м	0,005	0,015	26921,88	403,83
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				188,67	566
		НР первого уровня	%	40,6		853,95	2561,84
		НР второго уровня	%	4		125,84	377,51
		Накладные расходы	%	-		979,79	2939,36
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		261,74	785,23
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3533,52	10600,55
20	С123-080303-0901 23-080303-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Приборы управления оповещением модели Рокот 0,5 кг	шт.		1	3737,65	3737,65
		НР второго уровня	%	4		149,51	149,51
		Накладные расходы	%	-		149,51	149,51
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		310,97	310,97
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4198,13	4198,13
21	ПРАЙС ТПРАЙС ТОО Комплексная безопасность	-Акустический модуль, 3 Вт, 8 Ом АМ-1	шт		2	5366,07	10732,14
		НР второго уровня	%	4		214,64	429,29
		Накладные расходы	%	-		214,64	429,29
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		446,46	892,91
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				6027,17	12054,34
22	Ц13-080201-0903 13-080201-0903 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах,	Кабели и провода м кабеля		250	439,61	109903,58
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1114,94)	чел-ч	0,19	47,5	1114,94	52959,65
22. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0766	19,15	1083,75	20753,85

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						294,85	73713,5
22. 3	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0116	2,9	3745,36	10861,54
	(31-050102-0302)						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	2,9	1495,47	4336,86
22. 4	983С	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0534	13,35	2447,23	32670,52
	(31-050402-0308)						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0534	13,35	987,54	13183,66
22. 5	1039С	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0534	13,35	11,49	153,39
	(31-050401-0103)						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 6	2510С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0116	2,9	2582,87	7490,32
	(33-010201-0102)						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	2,9	1114,94	3233,33
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						204,7	51175,78
22. 7	127927С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,1	342,43	34,24
	(21-050307-0210)						
22. 8	129039С	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,002	281414,94	562,83
	(21-050402-0201)						
22. 9	147184С	Лента К226	100 м	0,000096	0,024	1671,7	40,12
	(21-130809-1301)						
22.10	147568С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,01025	2673,65	27,4
	(21-130816-0202)						
22.11	147653С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00125	3979727,61	4974,66
	(21-130816-2102)						
22.12	242938С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,0208	361,08	7,51
	(24-040207-3932)						
22.13	249504С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,15	809,24	121,39
	(22-040501-0803)						
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						23,07	5768,15
		НР первого уровня	%	42,8		126,2	31549,38
		НР второго уровня	%	4		22,63	5658,12
		Накладные расходы	%	-		148,83	37207,5
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		47,08	11768,89
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:						635,52	158879,97
23	ПРАЙС ТПРАЙС	- Кабель медный 2х2х1,0 КПСЭнг-FRLS	м		220	255,77	56269,91

1	2	3	4	5	6	7	8
	Алма электрик						
		НР второго уровня	%	4		10,23	2250,8
		Накладные расходы	%	-		10,23	2250,8
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		21,28	4681,66
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				287,28	63202,36
24	C123-060409-0201 23-060409-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный 55 кг	км		0,015	191323,45	2869,85
		НР второго уровня	%	4		7652,94	114,79
		Накладные расходы	%	-		7652,94	114,79
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		15918,11	238,77
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				214894,5	3223,42
25	C123-060128-0304 23-060128-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Кабели силовые ВВГ 3x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 0,127 Т	км		0,015	192489,18	2887,34
		НР второго уровня	%	4		7699,57	115,49
		Накладные расходы	%	-		7699,57	115,49
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		16015,1	240,23
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				216203,85	3243,06
26	Ц13-080206-1801 13-080206-1801 РСНБ РК 2015	-Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям, с креплением накладными скобами	Монтажные изделия м		2	667,67	1335,34
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1089,13)	чел-ч	0,53	1,06	1089,13	1154,48
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	0,0204	1305,21	26,63
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				590,55	1181,1
26.3	766С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0051	0,0102	3745,36	38,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0051	0,0102	1495,47	15,25
26.4	2510С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0051	0,0102	2582,87	26,35

1	2	3	4	5	6	7	8
(33-010201-0102)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0051	0,0102	1114,94	11,37
26. 5	2875С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,113	0,226	13,67	3,09
(34-030302-0101)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						33,82	67,64
26. 6	127927С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,042	342,43	14,38
(21-050307-0210)							
26. 7	145785С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0145	0,029	429,05	12,44
(21-130207-1204)							
26. 8	147614С	Лента ФУМ	кг	0,0003	0,0006	4645,9	2,79
(21-130816-1208)							
26. 9	147840С	Уплотнительный состав	кг	0,0136	0,0272	473,08	12,87
(21-130816-3538)							
26.10	241448С	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,071	0,142	216,24	30,71
(24-040201-0646)							
26.11	242921С	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,005	0,01	150,96	1,51
(24-040207-3915)							
26.12	242966С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,02	0,04	116,28	4,65
(24-040207-3960)							
26.13	249440С	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,006	0,012	120,36	1,44
(22-040201-9909)							
26.14	250429С	Контргайки стальные с цилиндрической резьбой для соединения водогазопроводных труб ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75)	шт.	0,1	0,2	162,18	32,44
(23-020101-9901)							
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						56,61	113,23
		НР первого уровня	%	42,8		252,76	505,51
		НР второго уровня	%	4		36,82	73,63
		Накладные расходы	%	-		289,57	579,15
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		76,58	153,16
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:						1033,82	2067,65
27	С123-010101-0104	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м		2	352,52	705,04
	23-010101-0104 РСНБ	1,5 кг					
	РК 2015						
	в ценах IV квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4		14,1	28,2

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		14,1	28,2
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		29,33	58,66
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				395,95	791,9
28	Ц13-080206-0101 13-080206-0101 РСНБ РК 2015	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м		80	197,84	15827,12
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1102,45)	чел-ч	0,1629	13,032	1102,45	14367,13
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,008	987,54	7,9
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				179,69	14375,03
28.3	1208С (31-050602-0505)	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,008	1179,39	9,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,008	987,54	7,90
28.4	2216С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	4,864	18,64	90,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28.5	2875С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	4,864	13,67	66,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,08	166,59
28.6	145735С (21-130207-1006)	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм x 40 мм	шт.	2	160	6,93	1108,8
28.7	146050С (21-130211-0606)	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00001	0,0008	230747,08	184,6
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				16,17	1293,4
		НР первого уровня	%	42,8		76,91	6152,51
		НР второго уровня	%	4		10,99	879,19
		Накладные расходы	%	-		87,9	7031,7
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		22,86	1828,71
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				308,59	24687,52
29	С123-061710-0105 23-061710-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала	-Канал кабельный размерами 30 мм x 10 мм 1 кг	м		80	38,06	3044,8

1	2	3	4	5	6	7	8

2017 года							
		НР второго уровня	%	4		1,52	121,79
		Накладные расходы	%	-		1,52	121,79
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		3,17	253,33
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				42,75	3419,92
30	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		1	2039,51	2039,51
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1102,45)	чел-ч	1	1	1102,45	1102,45
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1102,45	1102,45
30.2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	9,11	0,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
30.3	2016С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,13	143,74	18,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				19,05	19,05
30.4	129995С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,001	136618,8	136,62
30.5	144746С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000049	381819,66	18,71
30.6	145782С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	182,66	222,85
30.7	145785С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	429,05	6,01
30.8	146716С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,006	0,006	743,19	4,46
30.9	147084С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,001	289,58	0,29
30.10	147096С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,001	1023,87	1,02
30.11	147172С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,012	621,12	7,45
30.12	147246С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	270,39	329,88
30.13	147338С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	222237,6	15,56
30.14	147568С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2673,65	53,47

1	2	3	4	5	6	7	8
(21-130816-0202)							
30.15	242966С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116,28
(24-040207-3960)							
30.16	249440С	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,036	0,036	120,36	4,33
(22-040201-9909)							
30.17	249530С	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,006	180,92	1,09
(22-040501-1314)							
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				918,01	918,01
		НР первого уровня	%	42,8		471,85	471,85
		НР второго уровня	%	4		100,45	100,45
		Накладные расходы	%	-		572,3	572,3
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		208,95	208,95
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2820,76	2820,76
31	С123-070204-0602	-Выключатель автоматический В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		1	563,35	563,35
	23-070204-0602 РСНБ	2А 4,5 кА характеристика					
	РК 2015	1,38 кг					
	в ценах						
	IV						
	квартала						
	2017 года						
		НР второго уровня	%	4		22,53	22,53
		Накладные расходы	%	-		22,53	22,53
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,87	46,87
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				632,75	632,75
32	Ц13-110601-0101	-Шкаф. Монтаж оборудования	шт.		1	7075,21	7075,21
	13-110601-0101 РСНБ						
	РК 2015						
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=1025,84)	чел-ч	5	5	1025,84	5129,2
32. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,07	1332,39	93,27
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5222,47	5222,47
32. 3	766С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,04	0,04	3745,36	149,81
(31-050102-0302)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04	1495,47	59,82
32. 4	1695С	Станки сверлильные	маш.-ч	0,53	0,53	47,25	25,04
(34-010102-0101)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 5	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,23	0,23	143,74	33,06
(31-060103-0501)							

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32.6	2509C (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03	2079,41	62,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,03	1114,94	33,45
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				270,3	270,3
32.7	144710C (21-130201-0304)	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,2378	0,2378	593,64	141,17
32.8	147337C (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00012	0,00012	200244,36	24,03
32.9	147551C (21-130815-0207)	Рамка для надписей 55x15 мм	шт.	10	10	12,25	122,5
32.10	149219C (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001	0,00001	429147,66	4,29
32.11	149372C (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	0,00001	452200,12	4,52
32.12	149375C (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00001	0,00001	413202,16	4,13
32.13	149398C (22-040701-0102)	Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, защитная, зеленая ГОСТ 10144-89	т	0,00002	0,00002	762206,36	15,24
32.14	279802C (21-050110-0201)	Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 2,5 до 4 мм ГОСТ 8568-77	т	0,007	0,007	194260,77	1359,83
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1675,71	1675,71
		НР первого уровня	%	44		2297,89	2297,89
		НР второго уровня	%	4		374,92	374,92
		Накладные расходы	%	-		2672,81	2672,81
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		779,84	779,84
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				10527,86	10527,86
33	С123-070201-0911 23-070201-0911 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-6-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 42,8 кг	шт.		1	23720,43	23720,43
		НР второго уровня	%	4		948,82	948,82
		Накладные расходы	%	-		948,82	948,82
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		1973,54	1973,54
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				26642,79	26642,79

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8
Итого прямые затраты:		. Тенге	.	.	.	.	558957,68
в том числе:	
- зарплата рабочих-строителей		. Тенге	.	.	.	.	206985,91
- затраты на эксплуатацию машин		. Тенге	.	.	.	.	52004,48
- в том числе зарплата машинистов		. Тенге	.	.	.	.	20962,41
- материалов, изделий и конструкций		. Тенге	.	.	.	.	299967,29
- перевозка грузов		. Тенге	.	.	.	.	0,00
- инженерное оборудование поставки подрядчика		. Тенге	.	.	.	.	0,00
Накладные расходы I уровня		. Тенге	.	.	.	.	94824,27
Итого с накладными расходами I уровня		. Тенге	.	.	.	.	653781,95
Накладные расходы II уровня		. Тенге	.	.	.	.	26151,28
ИТОГО:		. Тенге	.	.	.	.	679933,23
Сметная прибыль		. Тенге	.	.	.	.	54394,66
ИТОГО по смете:		. Тенге	.	.	.	.	734327,89

Составил

У. Куангалиева

Проверил

А. Коснырев

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

- =====
- 1 Э4080'А0К9Ж5'Ц6Н2ХМШ2В1+5В'12''''''*
 - 2 Ю'Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для размещения служб порта. Транзитный ангар. Оздоровительный центр'KJS-АММТП-11'2'Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для размещения служб порта. Транзитный ангар. Оздоровительный центр'РП'2'2-1-1'Атоматическая пожарная сигнализация.офис N3 для размещения служб порта'KJS-АММТП-11-001-АПС.С'в текущих ценах 4 квартала 2017 г.*
 - 3 Н82=4,0*
 - 4 (РС249432РС249440) (РС135873) (РС130722) (РТ21959) (РС144679РС249073) (РС100533РС100841) (РС249751) (РС130728)*
 - 5 Пофис N3 для размещения служб порта.*
 - 6 Ц13-100701-0101'1'Приборы ПС приемно-контрольные, . Монтаж оборудования'шт.*
 - 7 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'1'40150:1,12'Пульт контроля и управления С2000М'шт*
 - 8 Ц13-110401-0701'1+1'Блоки съемные и выдвижные (модули , ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования'шт.*
 - 9 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'1'12550:1,12'Преобразователь протокола RS485/Ethernet С2000-Ethernet'шт*
 - 10 СТПРАЙС Ронекс секьюрити(=13)'1'12990:1,12'Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ'шт*
 - 11 Ц13-100701-0303'1'Устройство блок питания и контроля . Монтаж оборудования'шт.*
 - 12 СТПРАЙС Ронекс секьюрити(=13)'1'15170:1,12'Блок контрольно-пусковой С2000-КПВ'шт*
 - 13 Ц13-100701-0203'2+2'Извещатели. Монтаж оборудования'шт.*
 - 14 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'22'4145:1,12'Извещатель точечный, дымовой, адресный ДИП-34'шт*
 - 15 С123-080302-0104'2'Извещатели пожарные адресные модел и ИПР 513'шт.*
 - 16 Ц13-100701-0302'2'Устройство светозвуковое . Монтаж оборудования'шт.*
 - 17 С123-080304-0505'2'Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
 - 18 Ц13-080305-0310'2'Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
 - 19 СТПРАЙС ТК Дозор (=13)'2'2100:1,12' Световое табло "ШЫГУ-выход" Молния-220РИП'шт*
 - 20 Ц13-100701-0303'1'Источник питания . Монтаж'шт.*
 - 21 С123-080306-0311'1'Источник питания резервированный Р ИП-12, исполнение 05'шт.*
 - 22 Ц13-100701-0303'1'Аккумуляторная батарея. Монтаж оборудования'шт.*
 - 23 С123-080306-0209'1'Аккумулятор ТР 12-12 S 12В, 12 А/ч'шт.*
 - 24 Ц13-100411-0207'1+2'Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении'шт.*
 - 25 С123-080303-0901'1'Приборы управления оповещением модели Рокот'шт.*
 - 26 СТПРАЙС ТОО Комплексная безопасность(=13)'2'6010:1,12'

- Акустический модуль, 3 Вт, 8 Ом АМ-1'шт*
- 27 ПКабели и провода*
 - 28 Ц13-080201-0903'220+15+15''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, 'м кабеля*
 - 29 СТПРАЙС Алма электрик(=13)'220'286,465:1,12' Кабель медный 2х2х1,0 КПСЭнт-FRLS 'м*
 - 30 С123-060409-0201'0,015''Кабель FTP 5Е Cat 305m, D145P, SHIP экранированный'км*
 - 31 С123-060128-0304'0,015''Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
 - 32 ПМонтажные изделия*
 - 33 Ц13-080206-1801'2''Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям, с креплением на кладными скобами'м*
 - 34 С123-010101-0104'2''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки и 2,5 мм ГОСТ 3262-75'м*
 - 35 Ц13-080206-0101'80''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
 - 36 С123-061710-0105'80''Канал кабельный размерами 30 мм x 10 мм'м*
 - 37 Ц13-080303-0601'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
 - 38 С123-070204-0602'1''Выключатель автоматический 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
 - 39 Ц13-110601-0101'1''Шкаф. Монтаж оборудования'шт.*
 - 40 С123-070201-0911'1''Щиты с монтажной панелью модели ЩМ П-6-0 36 УХЛЗ IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
 - 41 К'=====*

Главный инженер проекта А. Коснырев

Начальник сметного отдела У. Куангалиева

Наименование стройки- Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для размещения
служб порта. Транзитный ангар. Оздоровительный центр

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ 2-1-1
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)
на Автоматическая пожарная сигнализация.офис N3 для размещения
служб порта

Наименование объекта- Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для
размещения служб порта. Транзитный ангар.
Оздоровительный центр

Основание: KJS-АММТП-11-001-АПС.С

Сметная стоимость	734,328	тыс.тенг
Нормативная трудоемкость	0,193	тыс. ч.ч
Сметная заработная плата	227,948	тыс.тенг

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 г.

ШИФР НОМЕ-:	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	ЕДИНИЦА	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		
NN : РА НОРМА-:	ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ	ИЗМЕРЕ-	ЕДИНИЦ ПО	Тенге		
ПП : ТИВОВ И :	И ЕГО МАССА	НИЯ :	ПРОЕКТНЫМ	Тенге		
: КОДЫ РЕ- :		:	ДАННЫМ	-----		
: СУРСОВ :		:		НА ЕД. ИЗМ.:	ОБЩАЯ	
1 :	2 :	3 :	4 :	5 :	6 :	7

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ, СОСТАВЛЕННОЙ
НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №2-1-1
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	АВС 000001	-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	173,232	1194,85	206985,91
2	01-010102-01	-Затраты труда машинистов	чел-ч	19,3132	1085,39	(20962,41)
	00					
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	34-030302-03	-Дрели электрические	маш.-ч	5,33	9,11	48,56
	01					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
2	31-050102-03	-Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	маш.-ч	2,9726	3745,36	11133,46
	02	технологического оборудования, 10 т				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,9726	1495,47	4445,43
3	31-050402-03	-Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	13,35	2447,23	32670,52
	08					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13,35	987,54	13183,66
4	31-050401-01	-Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	13,35	11,49	153,39
	03					

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
5	31-050602-05-Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,008	1179,39	9,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	987,54	7,90
6	34-010102-01-Станки сверлильные		маш.-ч	0,53	47,25	25,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
7	31-060103-05-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки		маш.-ч	0,872	143,74	125,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
8	34-030302-05-Шуруповерты строительно-монтажные		маш.-ч	4,864	18,64	90,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
9	33-010201-01-Автомобили бортовые, до 5 т		маш.-ч	0,05	2079,41	103,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	1114,94	55,75
10	33-010201-01-Автомобили бортовые, до 8 т		маш.-ч	2,9326	2582,87	7574,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,9326	1114,94	3269,67
11	34-030302-01-Перфоратор электрический		маш.-ч	5,09	13,67	69,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	Тенге			52004,48
		В т.ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	Тенге			20962,41
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	21-050307-02-Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74		кг	0,142	342,43	48,63
2	21-050402-02-Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73		т	0,002	281414,94	562,83
3	21-060405-12-Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012		т	0,001	136618,8	136,62
4	21-130103-01-Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3		т	0,00058	20005,85	11,6
5	21-130201-03-Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87		кг	0,2378	593,64	141,17

1	2	3	4	5	6	7
6	21-130201-09-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	381819,66	18,71	
01						
7	21-130207-04-Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм x 70 мм	10 шт.	8,9	257,22	2289,26	
29						
8	21-130207-10-Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм x 40 мм	шт.	160	6,93	1108,8	
06						
9	21-130207-12-Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	182,66	222,85	
01						
10	21-130207-12-Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,1246	429,05	53,46	
04						
11	21-130211-01-Глухари	100 шт.	0,033	4067,46	134,23	
01						
12	21-130211-06-Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,0008	230747,08	184,6	
06						
13	21-130702-13-Вазелин технический	кг	0,006	743,19	4,46	
01						
14	21-130704-21-Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000212	2130047,87	45,16	
01						
15	21-130804-08-Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	289,58	0,29	
02						
16	21-130804-12-Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	1023,87	1,02	
05						
17	21-130809-08-Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0612	621,12	38,01	
01						
18	21-130809-13-Лента К226	100 м	0,024	1671,7	40,12	
01						
19	21-130812-01-Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	270,39	329,88	
02						
20	21-130812-10-Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00012	200244,36	24,03	
35						
21	21-130812-10-Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	222237,6	15,56	
36						
22	21-130815-02-Рамка для надписей 55x15 мм	шт.	10	12,25	122,5	
07						
23	21-130816-02-Бирки маркировочные	100 шт.	0,03025	2673,65	80,88	
02						
24	21-130816-12-Лента ФУМ	кг	0,0006	4645,9	2,79	
08						
25	21-130816-21-Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000212	4877691,75	1034,07	
01						
26	21-130816-21-Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00125	3979727,61	4974,66	
02						
27	21-130816-35-Уплотнительный состав	кг	0,0272	473,08	12,87	
38						
28	22-040101-05-Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001	429147,66	4,29	
02						
29	22-040601-05-Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	452200,12	4,52	
01						
30	22-040601-06-Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00001	413202,16	4,13	
02						
31	22-040701-01-Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, защитная, зеленая ГОСТ 10144-89	т	0,00002	762206,36	15,24	
02						
32	23-010101-01-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	2	352,52	705,04	
04						

1	2	3	4	5	6	7
33	23-060128-03-Кабели силовые ВВГ 3x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		км	0,015	192489,18	2887,34
34	23-061001-01-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80		км	0,00088	93623,58	82,39
35	23-061601-07-Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1x1,5 мм2		1000 м	0,015	26921,88	403,83
36	24-040201-06-Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98		10 шт.	0,142	216,24	30,71
37	24-040207-39-Заглушки ГОСТ Р 51177-98		10 шт.	0,01	150,96	1,51
38	24-040207-39-Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98		1000 шт.	0,0208	361,08	7,51
39	24-040207-39-Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98		шт.	1,04	116,28	120,93
40	22-040201-99-Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ		кг	0,048	120,36	5,78
41	22-040501-08-Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003		кг	0,15	809,24	121,39
42	22-040501-13-Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003		кг	0,006	180,92	1,09
43	23-020101-99-Контргайки стальные с цилиндрической резьбой для соединения водогазопроводных труб ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75)		шт.	0,2	162,18	32,44
44	23-070201-09-Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-6-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001		шт.	1	23720,43	23720,43
45	23-080304-05-Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010		шт.	2	820,2	1640,4
46	23-080303-09-Приборы управления оповещением модели Рокот		шт.	1	3737,65	3737,65
47	23-060409-02-Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный		км	0,015	191323,45	2869,85
48	21-050110-02-Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 2,5 до 4 мм ГОСТ 8568-77		т	0,007	194260,77	1359,83
49	СПРАЙС Ронекс секьюрити -Извещатель точечный, дымовой, адресный ДИП-34		шт	22	3700,89	81419,64
50	СПРАЙС Ронекс секьюрити -Пульт контроля и управления С2000М		шт	1	35848,21	35848,21
51	СПРАЙС Ронекс секьюрити -Преобразователь протокола RS485/Ethernet С2000-Ethernet		шт	1	11205,36	11205,36
52	СПРАЙС Алма - Кабель медный 2x2x1,0 КПСЭнг-FRLS		м	220	255,77	56269,91
53	СПРАЙС ТОО Комплексная безопасность -Акустический модуль, 3 Вт, 8 Ом АМ-1		шт	2	5366,07	10732,14
54	СПРАЙС ТК Дозор - Световое табло "ШЫГУ-выход" Молния-220РИП		шт	2	1875	3750
55	СПРАЙС Ронекс секьюрити -Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ		шт	1	13544,64	13544,64
56	СПРАЙС Ронекс -Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ		шт	1	11598,21	11598,21

1	2	3	4	5	6	7
57	секьюрити С123-061710--Канал кабельный размерами 30 мм x 10 мм 0105		м	80	38,06	3044,8
58	0 Т С123-070204--Выключатель автоматический 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 0602 51327.1-2010		шт.	1	563,35	563,35
59	0,000014 Т С123-080302--Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513 0104		шт.	2	2504,28	5008,56
60	0,000001 Т С123-080306--Аккумулятор ТР 12-12 S 12В, 12 А/ч 0209		шт.	1	4025,07	4025,07
61	0,000002 Т С123-080306--Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 05 0311		шт.	1	13562,07	13562,07
	0,000002 Т					
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:		Тенге			299967,29
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		Тенге			558957,68
	Накладные расходы -		Тенге			120975,55
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:		Тенге			679933,23
	Сметная прибыль -		Тенге			54394,66
	ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:		Тенге			734327,89

Составил

У. Куангалиева

Проверил

А. Коснырев

Наименование стройки- Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для размещения служб порта. Транзитный ангар. Оздоровительный центр

ФОРМА 5 АВС-4

Наименование объекта- Противопожарная сигнализация объекта:Офис N3 для размещения служб порта.Транзитный ангар. Оздоровительный центр

Объект номер 2

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА 2-1-2

на Автоматическая пожарная сигнализация.Транзитный ангар

Основание: KJS-АММТП-11-001-АПС.С

Сметная стоимость 2972,416 тыс.тенг
 Нормативная трудоемкость 0,663 тыс. ч.ч
 Сметная заработная плата 754,736 тыс.тенг

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2017 г.

1	2	3	4	5	6	7	8
ШИФР НОМЕРА:	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	ЕДИНИЦА :	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ			
NN :НОРМАТИВОВ :	ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ	:ИЗМЕРЕ-					
ПП :И КОДЫ РЕ-	И ЕГО МАССА	: НИЯ		Тенге			
: СУРСОВ :		:	НА ЕД. :ПО ПРОЕКТ-				
:		:	: ИЗМЕРЕНИЯ :НЫМ ДАННЫМ	НА ЕД.ИЗМ. :	ОБЩАЯ		

РАЗДЕЛ 1. Транзитный ангар

1	Ц13-100701-0101	-Приборы ПС приемно-контрольные, . Монтаж оборудования	шт.	1	27201,21	27201,21	
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1165,73)	чел-ч	23	23	1165,73	26811,79
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				26811,79	26811,79
1. 2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	0,16	9,11	1,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,46	1,46
1. 3	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм x 70 мм	шт.	10	0,4	0,4	257,22
1. 4	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000006	0,000006	2130047,87	11,93
1. 5	147652С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000056	0,000056	4877691,75	273,15

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				387,97	387,97
		НР первого уровня	%	40,6		10885,59	10885,59
		НР второго уровня	%	4		1523,47	1523,47
		Накладные расходы	%	-		12409,06	12409,06
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		3168,82	3168,82
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				42779,1	42779,1
2	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	-Пульт контроля и управления С2000М	шт		1	35848,21	35848,21
		НР второго уровня	%	4		1433,93	1433,93
		Накладные расходы	%	-		1433,93	1433,93
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		2982,57	2982,57
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				40264,71	40264,71
3	Ц13-110401- 0701 13-110401- 0701 РСНБ РК 2015	-Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.		2	1020,82	2041,65
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=1000,03)	чел-ч	1	2	1000,03	2000,06
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,02	1114,94	22,3
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1011,18	2022,36
3. 3	2509С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	2079,41	41,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1114,94	22,30
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				20,79	41,59
		НР первого уровня	%	44		444,92	889,84
		НР второго уровня	%	4		58,63	117,26
		Накладные расходы	%	-		503,55	1007,1
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		121,95	243,9
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1646,32	3292,65
4	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	-Преобразователь протокола RS485/Ethernet С2000-Ethernet	шт		1	11205,36	11205,36
		НР второго уровня	%	4		448,21	448,21
		Накладные расходы	%	-		448,21	448,21
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		932,29	932,29

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				12585,86	12585,86
5	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	-Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ	шт		1	11598,21	11598,21
		НР второго уровня	%	4		463,93	463,93
		Накладные расходы	%	-		463,93	463,93
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		964,97	964,97
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				13027,11	13027,11
6	Ц13-100701-0303 13-100701-0303 РСНБ РК 2015	-Устройство блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.		1	6072,1	6072,1
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1182,38)	чел-ч	5	5	1182,38	5911,9
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5911,9	5911,9
6.2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,13	9,11	1,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,18	1,18
6.3	144613С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00002	20005,85	0,4
6.4	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	0,3	257,22	77,17
6.5	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000002	2130047,87	3,41
6.6	147652С (21-130816-2101)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,000016	4877691,75	78,04
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				159,02	159,02
		НР первого уровня	%	40,6		2400,23	2400,23
		НР второго уровня	%	4		338,89	338,89
		Накладные расходы	%	-		2739,12	2739,12
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		704,9	704,9
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9516,12	9516,12
7	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	-Блок контрольно-пусковой С2000-КПВ	шт		1	13544,64	13544,64
		НР второго уровня	%	4		541,79	541,79
		Накладные расходы	%	-		541,79	541,79
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		1126,91	1126,91
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				15213,34	15213,34

1	2	3	4	5	6	7	8
8	Ц13-100701-0203 13-100701-0203 РСНБ РК 2015	-Извещатели. Монтаж оборудования	шт.		33	2837,46	93636,17
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,4=1368,9)	чел-ч	2	66	1368,9	90347,4
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2737,8	90347,4
8. 2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,19	6,27	9,11	57,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,73	57,12
8. 3	144613С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00066	20005,85	13,2
8. 4	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм x 70 мм	10 шт.	0,3	9,9	257,22	2546,48
8. 5	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0,000013	2130047,87	28,12
8. 6	147652С (21-130816-2101)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000004	0,000132	4877691,75	643,86
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				97,93	3231,65
		НР первого уровня	%	40,6		1111,55	36681,04
		НР второго уровня	%	4		157,96	5212,69
		Накладные расходы	%	-		1269,51	41893,73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		328,56	10842,39
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4435,52	146372,3
9	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	-Извещатель точечный, дымовой, адресный ДИП-34	шт		8	3700,89	29607,14
		НР второго уровня	%	4		148,04	1184,29
		Накладные расходы	%	-		148,04	1184,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		307,91	2463,31
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4156,84	33254,74
10	С123-080302-0104 23-080302-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513 0,25 кг	шт.		12	2504,28	30051,36

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		100,17	1202,05
		Накладные расходы	%	-		100,17	1202,05
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		208,36	2500,27
11	ПРАЙС ТПРАЙС Интант	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: -Извещатель пламени Спектрон-601	шт		13	2812,81 44553,57	33753,69 579196,43
		НР второго уровня	%	4		1782,14	23167,86
		Накладные расходы	%	-		1782,14	23167,86
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		3706,86	48189,14
12	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрители	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: -Адресный расширитель С2000-АР1	шт		13	50042,57 892,86	650553,43 11607,14
		НР второго уровня	%	4		35,71	464,29
		Накладные расходы	%	-		35,71	464,29
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		74,29	965,71
13	Ц13-100701- 0302 13-100701- 0302 РСНБ РК 2015	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: -Устройство светозвуковое . Монтаж оборудования	шт.		6	1002,86 5995,11	13037,14 35970,65
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1182,38)	чел-ч	5	30	1182,38	35471,4
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5911,9	35471,4
13. 2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,09	0,54	9,11	4,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,8199	4,92
13. 3	144613С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00012	20005,85	2,4
13. 4	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,2	1,2	257,22	308,66
13. 5	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000001	0,000004	2130047,87	7,67
13. 6	147652С (21-130816-2101)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000006	0,000036	4877691,75	175,6
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				82,39	494,33
		НР первого уровня	%	40,6		2400,23	14401,39
		НР второго уровня	%	4		335,81	2014,88
		Накладные расходы	%	-		2736,04	16416,27

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%		8	698,49	4190,95
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9429,65	56577,87
14	C123-080304-0505 23-080304-0505 РСНБ ПК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010 0,17 кг	шт.		6	820,2	4921,2
		НР второго уровня	%		4	32,81	196,85
		Накладные расходы	%	-		32,81	196,85
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%		8	68,24	409,44
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				921,25	5527,49
15	Ц13-080305-0310 13-080305-0310 РСНБ ПК 2015	-Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.		12	1109,92	13319,08
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1149,08)	чел-ч	0,82	9,84	1149,08	11306,95
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0224	0,2688	1305,2	350,84
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				971,48	11657,79
15. 3	766С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0112	0,1344	3745,36	503,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0112	0,1344	1495,47	200,99
15. 4	2016С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,256	3,072	143,74	441,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 5	2510С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0112	0,1344	2582,87	347,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0112	0,1344	1114,94	149,85
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				107,67	1292,08
15. 6	145785С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	0,4896	429,05	210,06
15. 7	147172С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0021	0,0252	621,12	15,65
15. 8	237217С (23-061001-0101)	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00044	0,00528	93623,58	494,33

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				60	720,05
		НР первого уровня	%	42,8		415,79	4989,53
		НР второго уровня	%	4		61,03	732,34
		Накладные расходы	%	-		476,82	5721,88
		Сметная прибыль (НЗ=8)	%	8		126,94	1523,28
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1713,69	20564,23
16	ПРАЙС ТПРАЙС ТК Дозор	- Световое табло "ШЫГУ-выход" Молния-220РИП	шт		12	1875	22500
		НР второго уровня	%	4		75	900
		Накладные расходы	%	-		75	900
		Сметная прибыль (НЗ=8)	%	8		156	1872
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2106	25272
17	Ц13-100701- 0303 13-100701- 0303 РСНБ РК 2015	-Источник питания . Монтаж	шт.		1	6072,1	6072,1
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1182,38)	чел-ч	5	5	1182,38	5911,9
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5911,9	5911,9
17. 2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,13	9,11	1,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,18	1,18
17. 3	144613С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00002	20005,85	0,4
17. 4	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	0,3	257,22	77,17
17. 5	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000002	2130047,87	3,41
17. 6	147652С (21-130816-2101)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,000016	4877691,75	78,04
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				159,02	159,02
		НР первого уровня	%	40,6		2400,23	2400,23
		НР второго уровня	%	4		338,89	338,89
		Накладные расходы	%	-		2739,12	2739,12
		Сметная прибыль (НЗ=8)	%	8		704,9	704,9
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9516,12	9516,12
18	С123-080306	-Источник питания резервированный РИП-12, исполнение шт.			1	13562,07	13562,07

1	2	3	4	5	6	7	8
	-0311 23-080306- 0311 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	05 0,2 кг					
		НР второго уровня	%	4		542,48	542,48
		Накладные расходы	%	-		542,48	542,48
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		1128,36	1128,36
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				15232,92	15232,92
19	Ц13-100701- 0303 13-100701- 0303 РСНБ РК 2015	-Аккумуляторная батарея. Монтаж оборудования	шт.			3	6072,1 18216,3
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1182,38)	чел-ч	5	15		1182,38 17735,7
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					5911,9 17735,7
19. 2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,39		9,11 3,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--		-- --
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					1,18 3,55
19. 3	144613С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00006		20005,85 1,2
19. 4	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	0,9		257,22 231,5
19. 5	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000005		2130047,87 10,22
19. 6	147652С (21-130816-2101)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,000048		4877691,75 234,13
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					159,02 477,05
		НР первого уровня	%	40,6			2400,23 7200,69
		НР второго уровня	%	4			338,89 1016,68
		Накладные расходы	%	-			2739,12 8217,37
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8			704,9 2114,69
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					9516,12 28548,37
20	С123-080306 -0209 23-080306- 0209 РСНБ РК 2015	-Аккумулятор ТР 12-12 S 12В, 12 А/ч 0,2 кг	шт.			3	4025,07 12075,21

1	2	3	4	5	6	7	8

в ценах							
IV							
квартала							
2017 года							
		НР второго уровня	%	4		161	483,01
		Накладные расходы	%	-		161	483,01
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		334,89	1004,66
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4520,96	13562,88
21	ц13-100411-0207	-Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.		9	2291,99	20627,89
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1051,66)	чел-ч	2	18	1051,66	18929,88
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2103,32	18929,88
21.2	145990С (21-130211-0101)	Глухари	100 шт.	0,011	0,099	4067,46	402,68
21.3	147172С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,015	0,135	621,12	83,85
21.4	238263С (23-061601-0701)	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0,005	0,045	26921,88	1211,48
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				188,67	1698,01
		НР первого уровня	%	40,6		853,95	7685,53
		НР второго уровня	%	4		125,84	1132,54
		Накладные расходы	%	-		979,79	8818,07
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		261,74	2355,68
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3533,52	31801,64
22	С123-080303-0901	-Приборы управления оповещением модели Рокот 0,5 кг	шт.		1	3737,65	3737,65
	23-080303-0901						
	ПК 2015						
в ценах							
IV							
квартала							
2017 года							
		НР второго уровня	%	4		149,51	149,51
		Накладные расходы	%	-		149,51	149,51
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		310,97	310,97
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4198,13	4198,13
23	ПРАЙС	-Акустический модуль, 3 Вт, 8 Ом АМ-1	шт		8	5366,07	42928,57

1	2	3	4	5	6	7	8
	ТПРАЙС ТОО Комплексна я безопаснос ть						
		НР второго уровня	%	4		214,64	1717,14
		Накладные расходы	%%	-		214,64	1717,14
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		446,46	3571,66
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				6027,17	48217,37
24	Ц13-080201- 0903 13-080201- 0903 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах,	Кабели и провода м кабеля		1710	439,61	751740,51
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1114,94)	чел-ч	0,19	324,9	1114,94	362244,01
24. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0766	130,986	1083,75	141956,32
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				294,85	504200,33
24. 3	766С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0116	19,836	3745,36	74292,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	19,836	1495,47	29664,14
24. 4	983С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0534	91,314	2447,23	223466,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0534	91,314	987,54	90176,23
24. 5	1039С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0534	91,314	11,49	1049,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 6	2510С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0116	19,836	2582,87	51233,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	19,836	1114,94	22115,95
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				204,7	350042,33
24. 7	127927С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,684	342,43	234,22
24. 8	129039С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,01368	281414,94	3849,76
24. 9	147184С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,16416	1671,7	274,43
24.10	147568С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,07011	2673,65	187,45

1	2	3	4	5	6	7	8
(21-130816-0202)							
24.11	147653С	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые,	т	0,000005	0,00855	3979727,61	34026,67
(21-130816-2102)		марка ПОС30 ГОСТ 21930-76					
24.12	242938С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,142272	361,08	51,37
(24-040207-3932)							
24.13	249504С	Лак битумный ВТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	1,026	809,24	830,28
(22-040501-0803)							
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				23,07	39454,18
		НР первого уровня	%	42,8		126,2	215797,74
		НР второго уровня	%	4		22,63	38701,53
		Накладные расходы	%	-		148,83	254499,27
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		47,08	80499,18
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				635,52	1086739
25	ПРАЙС ТПРАЙС Алма электрик	- Кабель медный 2х2х1,0 КПСЭнг-FRLS	м		1700	255,77	434812,95
		НР второго уровня	%	4		10,23	17392,52
		Накладные расходы	%	-		10,23	17392,52
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		21,28	36176,44
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				287,28	488381,9
26	С123-060409 -0201 23-060409- 0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный 55 кг	км		0,005	191323,45	956,62
		НР второго уровня	%	4		7652,94	38,26
		Накладные расходы	%	-		7652,94	38,26
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		15918,11	79,59
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				214894,5	1074,47
27	С123-060128 -0304 23-060128- 0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 0,127 т	км		0,005	192489,18	962,45
		НР второго уровня	%	4		7699,57	38,5
		Накладные расходы	%	-		7699,57	38,5
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		16015,1	80,08

1	2	3	4	5	6	7	8
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:						216203,85	1081,02
Монтажные изделия							
28	Ц13-080206-1801 13-080206-1801 РСНБ РК 2015	-Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям, с креплением накладными скобами	м		8	667,67	5341,37
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1089,13)	чел-ч	0,53	4,24	1089,13	4617,91
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	0,0816	1305,2	106,5
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						590,55	4724,42
28.3	766С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0051	0,0408	3745,36	152,81
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.			чел-ч	0,0051	0,0408	1495,47	61,02
28.4	2510С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0051	0,0408	2582,87	105,38
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.			чел-ч	0,0051	0,0408	1114,94	45,49
28.5	2875С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,113	0,904	13,67	12,36
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.			чел-ч	--	--	--	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						33,82	270,55
28.6	127927С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,168	342,43	57,53
28.7	145785С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0145	0,116	429,05	49,77
28.8	147614С (21-130816-1208)	Лента ФУМ	кг	0,0003	0,0024	4645,9	11,15
28.9	147840С (21-130816-3538)	Уплотнительный состав	кг	0,0136	0,1088	473,08	51,47
28.10	241448С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,071	0,568	216,24	122,82
28.11	242921С (24-040207-3915)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,005	0,04	150,96	6,04
28.12	242966С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,02	0,16	116,28	18,6
28.13	249440С (22-040201-9909)	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,006	0,048	120,36	5,78
28.14	250429С (23-020101-9901)	Контргайки стальные с цилиндрической резьбой для соединения водогазопроводных труб ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75)	шт.	0,1	0,8	162,18	129,74
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						56,61	452,91

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	42,8		252,76	2022,05
		НР второго уровня	%	4		36,82	294,54
		Накладные расходы	%	-		289,57	2316,59
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		76,58	612,64
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1033,82	8270,59
29	C123-010101-0104 23-010101-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Трубы стальные сварные водопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75 1,5 кг	м		8	352,52	2820,16
		НР второго уровня	%	4		14,1	112,81
		Накладные расходы	%	-		14,1	112,81
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		29,33	234,64
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				395,95	3167,6
30	Ц13-080206-2101 13-080206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м		60	654,56	39273,67
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1089,13)	чел-ч	0,29	17,4	1089,13	18950,86
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,264	1305,2	344,57
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				321,59	19295,44
30.3	766С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,132	3745,36	494,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,132	1495,47	197,40
30.4	2016С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	10,74	143,74	1543,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
30.5	2510С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,132	2582,87	340,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,132	1114,94	147,17
30.6	2875С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	2,664	13,67	36,42

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				40,26	2415,51
30.7	127927C (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	1,8	342,43	616,37
30.8	145001C (21-130204-0201)	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000022	0,001308	183598,6	240,15
30.9	145782C (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,218	13,08	182,66	2389,19
30.10	147246C (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,218	13,08	270,39	3536,7
30.11	147338C (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,00063	222237,6	140,01
30.12	187503C (23-021104-1001)	Патрубки	10 шт.	0,01	0,6	1453,5	872,1
30.13	241448C (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,25	15	216,24	3243,6
30.14	242674C (24-040207-0808)	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	6	11,22	67,32
30.15	242691C (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	6	11,22	67,32
30.16	242966C (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,05	3	116,28	348,84
30.17	279801C (21-050106-2403)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,000515	0,0309	206656,68	6385,69
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				298,45	17907,3
		НР первого уровня	%	42,8		137,64	8258,45
		НР второго уровня	%	4		31,69	1901,28
		Накладные расходы	%	-		169,33	10159,73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		65,91	3954,67
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				889,8	53388,07
31	C123-061705-0103 23-061705-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Металлорукав РЗ-ЦХ 18 0,2 кг	м		60	96,15	5769
		НР второго уровня	%	4		3,85	230,76
		Накладные расходы	%	-		3,85	230,76
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8	479,98

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				108	6479,74
32	Ц13-080206-0101	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м		30	197,84	5935,17
	13-080206-0101 РСНБ РК 2015						
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1102,45)	чел-ч	0,1629	4,887	1102,45	5387,67
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,003	987,53	2,96
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				179,69	5390,64
32.3	1208С (31-050602-0505)	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,003	1179,39	3,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,003	987,54	2,96
32.4	2216С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	1,824	18,64	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32.5	2875С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	1,824	13,67	24,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,08	62,47
32.6	145735С (21-130207-1006)	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	2	60	6,93	415,8
32.7	146050С (21-130211-0606)	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00001	0,0003	230747,08	69,22
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				16,17	485,02
		НР первого уровня	%	42,8		76,91	2307,19
		НР второго уровня	%	4		10,99	329,69
		Накладные расходы	%	-		87,9	2636,89
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		22,86	685,76
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				308,59	9257,82
33	С123-061710-0105	-Канал кабельный размерами 20 мм х 17 мм	м		30	38,06	1141,8
	23-061710-0105 РСНБ РК 2015	1 кг					
		в ценах IV квартала 2017 года					
		НР второго уровня	%	4		1,52	45,67

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		1,52	45,67
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		3,17	95
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				42,75	1282,47
34	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		1	2039,51	2039,51
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1102,45)	чел-ч	1	1	1102,45	1102,45
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1102,45	1102,45
34.2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	9,11	0,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34.3	2016С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,13	143,74	18,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				19,05	19,05
34.4	129995С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,001	136618,8	136,62
34.5	144746С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000049	381819,66	18,71
34.6	145782С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	182,66	222,85
34.7	145785С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	429,05	6,01
34.8	146716С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,006	0,006	743,19	4,46
34.9	147084С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,001	289,58	0,29
34.10	147096С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,001	1023,87	1,02
34.11	147172С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,012	621,12	7,45
34.12	147246С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	270,39	329,88
34.13	147338С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	222237,6	15,56
34.14	147568С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2673,65	53,47
34.15	242966С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116,28

1	2	3	4	5	6	7	8
34.16	249440С (22-040201-9909)	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,036	0,036	120,36	4,33
34.17	249530С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,006	180,92	1,09
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				918,01	918,01
		НР первого уровня	%	42,8		471,85	471,85
		НР второго уровня	%	4		100,45	100,45
		Накладные расходы	%	-		572,3	572,3
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		208,95	208,95
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2820,76	2820,76
35	С123-070204 -0602 23-070204- 0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Выключатель автоматический 2А 4,5 кА характеристикашт. В ГОСТ Р 51327.1-2010 1,38 кг				1	563,35
		НР второго уровня	%	4		22,53	22,53
		Накладные расходы	%	-		22,53	22,53
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		46,87	46,87
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				632,75	632,75
36	Ц13-110601- 0101 13-110601- 0101 РСНБ РК 2015	-Шкаф. Монтаж оборудования	шт.			1	7075,21
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=1025,84)	чел-ч	5	5		1025,84
36. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,07		1332,39
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					5222,47
36. 3	766С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,04	0,04		3745,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04		1495,47
36. 4	1695С (34-010102-0101)	Станки сверлильные	маш.-ч	0,53	0,53		47,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--		--
36. 5	2016С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,23	0,23		143,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--		--

1	2	3	4	5	6	7	8
36.6	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03	2079,41	62,38
(33-010201-0101)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,03	1114,94	33,45
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				270,3	270,3
36.7	144710С	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром	кг	0,2378	0,2378	593,64	141,17
(21-130201-0304)		резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87					
36.8	147337С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00012	0,00012	200244,36	24,03
(21-130812-1035)							
36.9	147551С	Рамка для надписей 55x15 мм	шт.	10	10	12,25	122,5
(21-130815-0207)							
36.10	149219С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001	0,00001	429147,66	4,29
(22-040101-0502)							
36.11	149372С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	0,00001	452200,12	4,52
(22-040601-0501)							
36.12	149375С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ	т	0,00001	0,00001	413202,16	4,13
(22-040601-0602)		7827-74					
36.13	149398С	Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических	т	0,00002	0,00002	762206,36	15,24
(22-040701-0102)		изделий, защитная, зеленая ГОСТ 10144-89					
36.14	279802С	Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой	т	0,007	0,007	194260,77	1359,83
(21-050110-0201)		стали толщиной от 2,5 до 4 мм ГОСТ 8568-77					
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1675,71	1675,71
		НР первого уровня	%	44		2297,89	2297,89
		НР второго уровня	%	4		374,92	374,92
		Накладные расходы	%	-		2672,81	2672,81
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		779,84	779,84
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				10527,86	10527,86
37	С123-070201	-Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-6-0 36 УХЛ3	шт.		1	23720,43	23720,43
-0911		ГР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001					
23-070201-		42,8 кг					
0911 РСНБ							
РК 2015							
в ценах							
IV							
квартала							
2017 года							
		НР второго уровня	%	4		948,82	948,82
		Накладные расходы	%	-		948,82	948,82
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1973,54	1973,54
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				26642,79	26642,79
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге	.	.	.	2327692,6
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге	.	.	.	2227411,3

1	2	3	4	5	6	7	8
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	.	68220,23
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	.	754735,85
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	.	1192848,7
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	.	420533,26
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	.	318689,24
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	.	101844,02
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	.	211835,56
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	.	.	.	.	.	2859780,1
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	.	662,96
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	.	754735,85
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	.	100281,29
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	.	100281,29
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	.	4011,25
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	.	8343,4
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	.	112635,95
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	.	.	.	.	.	2972416
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	.	662,96
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	.	754735,85
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:	Тенге	.	.	.	.	.	2327692,56
в том числе:		.	.	.	.	.
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	.	.	.	.	.	611859,08
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	.	.	.	.	.	354483,30
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	.	.	.	.	.	142876,77
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	.	.	.	.	.	1361350,18
- перевозка грузов	Тенге	.	.	.	.	.	0,00
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	.	.	.	.	.	0,00
Накладные расходы I уровня	Тенге	.	.	.	.	.	318689,24
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	.	.	.	.	.	2646381,80
Накладные расходы II уровня	Тенге	.	.	.	.	.	105855,27
ИТОГО:	Тенге	.	.	.	.	.	2752237,07
Сметная прибыль	Тенге	.	.	.	.	.	220178,97
ИТОГО по смете:	Тенге	.	.	.	.	.	2972416,04

Составил

У. Куангалиева

Проверил

А. Коснырев

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

=====

1 Э6000'А0К9Ж5'Ц6Н2ХМШ2В1+\$В''12''''''*

2 Ю''Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для размещения служб порта. Транзитный ангар. Оздоровительный центр'KJS-АММТП-11'2'Противопожарная сигнализация объекта:Офис N3 для размещения служб порта. Транзитный ангар. Оздоровительный центр'РП'2'2-1-2'Атоматическая пожарная сигнализация.Транзитный ангар'KJS-АММТП-11-001-АПС.С''в текущих ценах 2 квартала 2017 г.*

3 Н82=4,0*

4 (РС249432РС249440) (РС135873) (РС130722) (РТ21959) (РС144679РС249073) (РС100533РС100841) (РС249751) (РС130728)*

5 РТранзитный ангар*

6 ПСредства пожарной сигнализации*

7 Ц13-100701-0101'1''Приборы ПС приемно-контрольные, . Монтаж оборудования'шт.*

8 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'1'40150:1,12'Пульт контроля и управления С2000М'шт*

9 Ц13-110401-0701'1+1''Блоки съемные и выдвижные (модули , ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования 'шт.*

10 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'1'12550:1,12'Преобразователь протокола RS485/Ethernet С2000-Ethernet'шт*

11 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'1'12990:1,12'Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ'шт*

12 Ц13-100701-0303'1''Устройство блок питания и контроля . Монтаж оборудования'шт.*

13 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'1'15170:1,12'Блок контрольно-пусковой С2000-КПВ'шт*

14 Ц13-100701-0203'8+12+13''Извещатели. Монтаж оборудования'шт.*

15 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'8'4145:1,12'Извещатель точечный, дымовой, адресный ДИП-34'шт*

16 С123-080302-0104'12''Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513'шт.*

17 СТПРАЙС Интант (=13)'13'49900:1,12'Извещатель пламени Спектрон-601'шт*

18 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'13'1000:1,12'Адресный расширитель С2000-АР1'шт*

19 Ц13-100701-0302'6''Устройство светозвуковое . Монтаж оборудования'шт.*

20 С123-080304-0505'6''Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010'шт.*

21 Ц13-080305-0310'12''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*

22 СТПРАЙС ТК Дозор (=13)'12'2100:1,12' Световое табло "ШЫГУ-выход" Молния-220РИП'шт*

23 Ц13-100701-0303'1''Источник питания . Монтаж 'шт.*

24 С123-080306-0311'1''Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 05'шт.*

25 Ц13-100701-0303'3''Аккумуляторная батарея. Монтаж оборудования'шт.*

26 С123-080306-0209'3''Аккумулятор ТР 12-12 S 12В, 12 А/ч 'шт.*

27 Ц13-100411-0207'1+8''Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении'шт.*

28 С123-080303-0901'1''Приборы управления оповещением модели Рокот'шт.*

29 СТПРАЙС ТОО Комплексная безопасность (=13)'8'6010:1,12' Акустический модуль, 3 Вт, 8 Ом АМ-1'шт*

30 ПКабели и провода*

31 Ц13-080201-0903'1700+5+5''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, 'м кабеля*

32 СТПРАЙС Алма электрик (=13)'1700'286,465:1,12' Кабель медный 2х2х1,0 КПСЭнг-FRLS 'м*

33 С123-060409-0201'0,005''Кабель FTP 5Е Cat 305m, D145P, SHIP экранированный'км*

34 С123-060128-0304'0,005''Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*

35 ПМонтажные изделия*

36 Ц13-080206-1801'8''Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям, с креплением на кладными скобами'м*

37 С123-010101-0104'8''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки и 2,5 мм ГОСТ 3262-75'м*

38 Ц13-080206-2101'60''Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*

39 С123-061705-0103'60''Металлорукав РЗ-ЦХ 18'м*

40 Ц13-080206-0101'30''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*

41 С123-061710-0105'30''Канал кабельный размерами 20 мм х 17 мм'м*

42 Ц13-080303-0601'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*

43 С123-070204-0602'1''Выключатель автоматический 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*

44 Ц13-110601-0101'1''Шкаф. Монтаж оборудования'шт.*

45 С123-070201-0911'1''Шиты с монтажной панелью модели ЩМ П-6-0 36 УХЛЗ IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*

46 К'=====*

Главный инженер проекта А. Коснырев

Начальник сметного отдела У. Куангалиева

Наименование стройки- Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для размещения служб порта. Транзитный ангар. Оздоровительный центр

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ 2-1-2
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)
на Автоматическая пожарная сигнализация.Транзитный ангар

Наименование объекта- Противопожарная сигнализация объекта:Офис N3 для размещения служб порта.Транзитный ангар. Оздоровительный центр

Основание: KJS-АММТП-11-001-АПС.С

Сметная стоимость 2972,416 тыс.тенг
Нормативная трудоемкость 0,663 тыс. ч.ч
Сметная заработная плата 754,736 тыс.тенг

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2017 г.

:ШИФР НОМЕ-:		НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	:ЕДИНИЦА	:КОЛИЧЕСТВО	: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	
NN	: РА НОРМА-:	ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ	:ИЗМЕРЕ-	: ЕДИНИЦ ПО		
ПП	: ТИВОВ И :	И ЕГО МАССА	: НИЯ	: ПРОЕКТНЫМ	: Тенге	
	: КОДЫ РЕ- :		: :	: ДАННЫМ	:-----	
	: СУРСОВ :		: :	: :	: НА ЕД. ИЗМ.:	: ОБЩАЯ
1	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ, СОСТАВЛЕННОЙ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №2-1-2 ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	АВС 000001	-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	531,267	1151,7	611859,08
2	01-010102-01	-Затраты труда машинистов	чел-ч	131,6934	1084,92	(142876,77)
	00)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	Тенге			611859,08
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	34-030302-03	Дрели электрические	маш.-ч	7,66	9,11	69,78
	01					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
2	31-050102-03	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	маш.-ч	20,1832	3745,36	75593,35
	02	технологического оборудования, 10 т				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	20,1832	1495,47	30183,37
3	31-050402-03	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	91,314	2447,23	223466,36
	08					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	91,314	987,54	90176,23
4	31-050401-01	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	91,314	11,49	1049,2
	03					

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
5	31-050602-05-Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,003	1179,39	3,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	987,54	2,96
6	34-010102-01-Станки сверлильные		маш.-ч	0,53	47,25	25,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
7	31-060103-05-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки		маш.-ч	14,172	143,74	2037,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
8	34-030302-05-Шуруповерты строительно-монтажные		маш.-ч	1,824	18,64	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
9	33-010201-01-Автомобили бортовые, до 5 т		маш.-ч	0,05	2079,41	103,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	1114,94	55,75
10	33-010201-01-Автомобили бортовые, до 8 т		маш.-ч	20,1432	2582,87	52027,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	20,1432	1114,94	22458,46
11	34-030302-01-Перфоратор электрический		маш.-ч	5,392	13,67	73,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:		Тенге			354483,3
	В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:		Тенге			142876,77
	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
1	21-050307-02-Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74		кг	2,652	342,43	908,12
2	21-050402-02-Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73		т	0,01368	281414,94	3849,76
3	21-060405-12-Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012		т	0,001	136618,8	136,62
4	21-130103-01-Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3		т	0,00088	20005,85	17,61
5	21-130201-03-Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87		кг	0,2378	593,64	141,17
6	21-130201-09-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87		т	0,000049	381819,66	18,71

1	2	3	4	5	6	7
01	7	21-130204-02-Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,001308	183598,6	240,15
01	8	21-130207-04-Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм	10 шт.	13	257,22	3343,86
29		х 70 мм				
06	9	21-130207-10-Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным	шт.	60	6,93	415,8
06		стержнем размерами 6 мм х 40 мм				
01	10	21-130207-12-Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	14,3	182,66	2612,04
01	11	21-130207-12-Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,6196	429,05	265,84
04	12	21-130211-01-Глухари	100 шт.	0,099	4067,46	402,68
01	13	21-130211-06-Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0003	230747,08	69,22
06	14	21-130702-13-Вазелин технический	кг	0,006	743,19	4,46
01	15	21-130704-21-Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000304	2130047,87	64,75
01	16	21-130804-08-Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	289,58	0,29
02	17	21-130804-12-Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	1023,87	1,02
05	18	21-130809-08-Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки	кг	0,1722	621,12	106,96
01		ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм				
01	19	21-130809-13-Лента К226	100 м	0,16416	1671,7	274,43
01	20	21-130812-01-Патроны для пристрелки	10 шт.	14,3	270,39	3866,58
02	21	21-130812-10-Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00012	200244,36	24,03
35	22	21-130812-10-Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0007	222237,6	155,57
36	23	21-130815-02-Рамка для надписей 55х15 мм	шт.	10	12,25	122,5
07	24	21-130816-02-Бирки маркировочные	100 шт.	0,09011	2673,65	240,92
02	25	21-130816-12-Лента ФУМ	кг	0,0024	4645,9	11,15
08	26	21-130816-21-Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40	т	0,000304	4877691,75	1482,82
01		ГОСТ 21930-76				
01	27	21-130816-21-Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00855	3979727,61	34026,67
02		ГОСТ 21930-76				
02	28	21-130816-35-Уплотнительный состав	кг	0,1088	473,08	51,47
38	29	22-040101-05-Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001	429147,66	4,29
02	30	22-040601-05-Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	452200,12	4,52
01	31	22-040601-06-Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00001	413202,16	4,13
02	32	22-040701-01-Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий,	т	0,00002	762206,36	15,24
02		защитная, зеленая ГОСТ 10144-89				
01	33	23-010101-01-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие,	м	8	352,52	2820,16

1	2	3	4	5	6	7
34	04 23-021104-10-Патрубки	DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	10 шт.	0,6	1453,5	872,1
35	01 23-060128-03-Кабели силовые ВВГ 3x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		км	0,005	192489,18	962,45
36	04 23-061001-01-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи	медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00528	93623,58	494,33
37	01 23-061601-07-Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке	из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнильным составом марки ПРТО сечением 1x1,5 мм2	1000 м	0,045	26921,88	1211,48
38	01 24-040201-06-Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98		10 шт.	15,568	216,24	3366,42
39	46 24-040207-08-Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98		шт.	6	11,22	67,32
40	08 24-040207-10-Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98		шт.	6	11,22	67,32
41	08 24-040207-39-Заглушки ГОСТ Р 51177-98		10 шт.	0,04	150,96	6,04
42	15 24-040207-39-Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98		1000 шт.	0,142272	361,08	51,37
43	32 24-040207-39-Переключки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98		шт.	4,16	116,28	483,72
44	60 22-040201-99-Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ		кг	0,084	120,36	10,11
45	09 22-040501-08-Лак битумный ВТ-123 ГОСТ Р 52165-2003		кг	1,026	809,24	830,28
46	03 22-040501-13-Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003		кг	0,006	180,92	1,09
47	14 23-020101-99-Контргайки стальные с цилиндрической резьбой для соединения	водогазопроводных труб ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75)	шт.	0,8	162,18	129,74
48	01 23-070201-09-Щиты с монтажной панелью модели ШМП-6-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК	ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	23720,43	23720,43
49	11 23-080304-05-Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010		шт.	6	820,2	4921,2
50	05 23-080303-09-Приборы управления оповещением модели Рокот		шт.	1	3737,65	3737,65
51	01 23-060409-02-Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный		км	0,005	191323,45	956,62
52	01 23-061705-01-Металлорукав РЗ-ЦХ 18		м	60	96,15	5769
53	03 21-050106-24-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой т	стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0309	206656,68	6385,69
54	01 21-050110-02-Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали	толщиной от 2,5 до 4 мм ГОСТ 8568-77	т	0,007	194260,77	1359,83
55	СПРАЙС Ронекс секьюрити	-Извещатель точечный, дымовой, адресный ДИП-34	шт	8	3700,89	29607,14
56	СПРАЙС Ронекс секьюрити	-Пульт контроля и управления С2000М	шт	1	35848,21	35848,21
57	СПРАЙС Ронекс секьюрити	-Преобразователь протокола RS485/Ethernet С2000-Ethernet	шт	1	11205,36	11205,36

1	2	3	4	5	6	7
58	СПРАЙС Алма - Кабель медный 2x2x1,0 электрик	КПСЭнт-FRLS	м	1700	255,77	434812,95
59	СПРАЙС ТОО -Акустический модуль, 3 Вт, 8 Ом АМ-1 Комплексная безопасность		шт	8	5366,07	42928,57
60	СПРАЙС ТК - Световое табло "ШЫГУ-выход" Молния-220РИП Дозор		шт	12	1875	22500
61	СПРАЙС -Адресный расширитель С2000-АР1 Ронекс		шт	13	892,86	11607,14
62	СПРАЙС -Блок контрольно-пусковой С2000-КПВ Ронекс		шт	1	13544,64	13544,64
63	СПРАЙС -Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ Ронекс		шт	1	11598,21	11598,21
64	СПРАЙС -Извещатель пламени Спектрон-601 Интант		шт	13	44553,57	579196,43
65	С123-061710--Канал кабельный размерами 20 мм x 17 мм 0105		м	30	38,06	1141,8
66	С123-070204--Выключатель автоматический 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 0602 51327.1-2010 0,000014 Т		шт.	1	563,35	563,35
67	С123-080302--Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513 0104		шт.	12	2504,28	30051,36
68	С123-080306--Аккумулятор ТР 12-12 S 12В, 12 А/ч 0209 0,000001 Т		шт.	3	4025,07	12075,21
69	С123-080306--Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 05 0311 0,000002 Т		шт.	1	13562,07	13562,07
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			Тенге			1361350,2
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			Тенге			2327692,6
Накладные расходы -			Тенге			424544,51
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:			Тенге			2752237,1
Сметная прибыль -			Тенге			220178,97
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:			Тенге			2972416

Составил

У. Куангалиева

Проверил

А. Коснырев

Наименование стройки- Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для размещения
служб порта. Транзитный ангар. Оздоровительный центр

ФОРМА 5 АВС-4

Наименование объекта- Противопожарная сигнализация
объекта:Оздоровительный центр

Объект номер 2

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА 2-1-3

на Автоматическая пожарная сигнализация.Оздоровительный центр

Основание: KJS-АММТП-11-001-АПС.С

Сметная стоимость 3479,707 тыс.тенг
Нормативная трудоемкость 0,186 тыс. ч.ч
Сметная заработная плата 221 тыс.тенг

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 г.

NN	:ШИФР НОМЕРА: :НОРМАТИВОВ :	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	:ЕДИНИЦА : :ИЗМЕРЕ-	КОЛИЧЕСТВО	: СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	Тенге	
						: НИЯ	: НА ЕД. :ПО ПРОЕКТ- : ИЗМЕРЕНИЯ :НЫМ ДАННЫМ	: НА ЕД.ИЗМ. : ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Ц13-100701-0101 13-100701-0101 РСНБ РК 2015	-Приборы ПС приемно-контрольные, . Монтаж оборудования	шт.	1	27201,21	27201,21	
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1165,73)	чел-ч	23	23	1165,73	26811,79
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				26811,79	26811,79
1. 2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	0,16	9,11	1,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,46	1,46
1. 3	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм x 70 мм	10 шт.	0,4	0,4	257,22	102,89
1. 4	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000006	0,000006	2130047,87	11,93
1. 5	147652С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000056	0,000056	4877691,75	273,15
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				387,97	387,97
		НР первого уровня	%	40,6		10885,59	10885,59

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%		4	1523,47	1523,47
		Накладные расходы	%		-	12409,06	12409,06
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%		8	3168,82	3168,82
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				42779,1	42779,1
2	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	-Пульт контроля и управления С2000М	шт			1	35848,21
		НР второго уровня	%		4	1433,93	1433,93
		Накладные расходы	%		-	1433,93	1433,93
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%		8	2982,57	2982,57
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				40264,71	40264,71
3	Ц13-110401- 0701 13-110401- 0701 РСНБ РК 2015	-Блоки съемные и выдвигаемые (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.			2	1020,82
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=1000,03)	чел-ч		1		2000,06
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч		0,01	0,02	22,3
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					1011,18
3.3	2509С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч		0,01	0,02	2079,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,01	0,02	22,30
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					20,79
		НР первого уровня	%		44	444,92	889,84
		НР второго уровня	%		4	58,63	117,26
		Накладные расходы	%		-	503,55	1007,1
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%		8	121,95	243,9
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					1646,32
4	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	-Преобразователь протокола RS485/Ethernet С2000-Ethernet	шт			1	11205,36
		НР второго уровня	%		4	448,21	448,21
		Накладные расходы	%		-	448,21	448,21
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%		8	932,29	932,29
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					12585,86
5	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс	-Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ	шт			1	11598,21

1	2	3	4	5	6	7	8
	секьюрити						
		НР второго уровня	%	4		463,93	463,93
		Накладные расходы	%	-		463,93	463,93
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		964,97	964,97
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				13027,11	13027,11
6	Ц13-100701-0303 13-100701-0303 РСНБ РК 2015	-Устройство блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.		1	6072,1	6072,1
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1182,38)	чел-ч	5	5	1182,38	5911,9
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5911,9	5911,9
6. 2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,13	9,11	1,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,18	1,18
6. 3	144613С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00002	20005,85	0,4
6. 4	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм x 70 мм	10 шт.	0,3	0,3	257,22	77,17
6. 5	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000002	2130047,87	3,41
6. 6	147652С (21-130816-2101)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,000016	4877691,75	78,04
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				159,02	159,02
		НР первого уровня	%	40,6		2400,23	2400,23
		НР второго уровня	%	4		338,89	338,89
		Накладные расходы	%	-		2739,12	2739,12
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		704,9	704,9
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9516,12	9516,12
7	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	-Блок контрольно-пусковой С2000-КПВ	шт		1	13544,64	13544,64
		НР второго уровня	%	4		541,79	541,79
		Накладные расходы	%	-		541,79	541,79
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		1126,91	1126,91
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				15213,34	15213,34
8	Ц13-100701-0203 13-100701-0203 РСНБ	-Извещатели. Монтаж оборудования	шт.		17	2837,46	48236,82

1	2	3	4	5	6	7	8
РК 2015							
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей (5,4=1368,9)	чел-ч	2	34	1368,9	46542,6
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2737,8	46542,6
8. 2	521С	Дрели электрические	маш.-ч	0,19	3,23	9,11	29,43
(34-030302-0301)		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,73	29,43
8. 3	144613С	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00034	20005,85	6,8
(21-130103-0102)		Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	10 шт.	0,3	5,1	257,22	1311,82
(21-130207-0429)	145656С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0,000007	2130047,87	14,48
8. 5	146848С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000004	0,000068	4877691,75	331,68
(21-130704-2101)	147652С	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				97,93	1664,79
(21-130816-2101)		НР первого уровня	%	40,6		1111,55	18896,3
		НР второго уровня	%	4		157,96	2685,32
		Накладные расходы	%	-		1269,51	21581,62
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		328,56	5585,47
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4435,52	75403,91
9	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	-Извещатель точечный, дымовой, адресный ДИП-34	шт		14	3700,89	51812,5
		НР второго уровня	%	4		148,04	2072,5
		Накладные расходы	%	-		148,04	2072,5
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		307,91	4310,8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4156,84	58195,8
10	С123-080302-0104 23-080302-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513 0,25 кг	шт.		3	2504,28	7512,84
		НР второго уровня	%	4		100,17	300,51
		Накладные расходы	%	-		100,17	300,51
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		208,36	625,07

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2812,81	8438,42
11	Ц13-100701-0302	-Устройство светозвуковое . Монтаж оборудования	шт.		2	5995,11	11990,22
	13-100701-0302 РСНБ РК 2015						
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1182,38)	чел-ч	5	10	1182,38	11823,8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5911,9	11823,8
11. 2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,09	0,18	9,11	1,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,8199	1,64
11. 3	144613С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00004	20005,85	0,8
11. 4	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм x 70 мм	10 шт.	0,2	0,4	257,22	102,89
11. 5	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000001	0,000001	2130047,87	2,56
11. 6	147652С (21-130816-2101)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000006	0,000012	4877691,75	58,53
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				82,39	164,78
		НР первого уровня	%	40,6		2400,23	4800,46
		НР второго уровня	%	4		335,81	671,63
		Накладные расходы	%	-		2736,04	5472,09
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		698,49	1396,98
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9429,65	18859,29
12	С123-080304-0505	-Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010 0,17 КГ	шт.		2	820,2	1640,4
	23-080304-0505 РСНБ РК 2015						
	в ценах IV квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4		32,81	65,62
		Накладные расходы	%	-		32,81	65,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		68,24	136,48
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				921,25	1842,5
13	Ц13-080305-0310	-Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.		3	1109,92	3329,77

1	2	3	4	5	6	7	8
	13-080305-0310 РСНБ РК 2015						
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1149,08)	чел-ч	0,82	2,46	1149,08	2826,74
13. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0224	0,0672	1305,21	87,71
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				971,48	2914,45
13. 3	766С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0112	0,0336	3745,36	125,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0112	0,0336	1495,47	50,25
13. 4	2016С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,256	0,768	143,74	110,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 5	2510С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0112	0,0336	2582,87	86,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0112	0,0336	1114,94	37,46
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				107,67	323,02
13. 6	145785С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	0,1224	429,05	52,52
13. 7	147172С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0021	0,0063	621,12	3,91
13. 8	237217С (23-061001-0101)	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00044	0,00132	93623,58	123,58
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				60	180,01
		НР первого уровня	%	42,8		415,79	1247,38
		НР второго уровня	%	4		61,03	183,09
		Накладные расходы	%	-		476,82	1430,47
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		126,94	380,82
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1713,69	5141,06
14	ПРАЙС ТПРАЙС ТК Дозор	- Световое табло "ШЫГУ-выход" Молния-220РИП	шт		3	1875	5625
		НР второго уровня	%	4		75	225
		Накладные расходы	%	-		75	225
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		156	468
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2106	6318
15	Ц13-100701-0303 13-100701-	-Источник питания . Монтаж	шт.		1	6072,1	6072,1

1	2	3	4	5	6	7	8
	0303 РСНБ РК 2015						
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1182,38)	чел-ч	5	5	1182,38	5911,9
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5911,9	5911,9
15. 2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,13	9,11	1,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,18	1,18
15. 3	144613С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00002	20005,85	0,4
15. 4	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	0,3	257,22	77,17
15. 5	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000002	2130047,87	3,41
15. 6	147652С (21-130816-2101)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,000016	4877691,75	78,04
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				159,02	159,02
		НР первого уровня	%	40,6		2400,23	2400,23
		НР второго уровня	%	4		338,89	338,89
		Накладные расходы	%	-		2739,12	2739,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		704,9	704,9
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9516,12	9516,12
16	С123-080306 -0311 23-080306- 0311 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Источник питания резервированный РИП-12, исполнение шт. 05 0,2 кг				1	13562,07
		НР второго уровня	%	4		542,48	542,48
		Накладные расходы	%	-		542,48	542,48
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1128,36	1128,36
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				15232,92	15232,92
17	Ц13-100701- 0303 13-100701- 0303 РСНБ РК 2015	-Аккумуляторная батарея. Монтаж оборудования	шт.			1	6072,1
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1182,38)	чел-ч	5	5	1182,38	5911,9

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						5911,9	5911,9
17. 2	521С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,13	9,11	1,18
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.			чел-ч	--	--	--	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						1,18	1,18
17. 3	144613С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00002	20005,85	0,4
17. 4	145656С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	0,3	257,22	77,17
17. 5	146848С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000002	2130047,87	3,41
17. 6	147652С (21-130816-2101)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,000016	4877691,75	78,04
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						159,02	159,02
НР первого уровня			%	40,6		2400,23	2400,23
НР второго уровня			%	4		338,89	338,89
Накладные расходы			%	-		2739,12	2739,12
Сметная прибыль (НЗ0=8)			%	8		704,9	704,9
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:						9516,12	9516,12
18	С123-080306 -0209 23-080306- 0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Аккумулятор ТР 12-12 S 12В, 12 А/ч 0,2 КГ	шт.		1	4025,07	4025,07
НР второго уровня			%	4		161	161
Накладные расходы			%	-		161	161
Сметная прибыль (НЗ0=8)			%	8		334,89	334,89
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:						4520,96	4520,96
19	Ц13-100501- 0104 13-100501- 0104 РСНБ РК 2015 Р. 13-10 подр.13-10 05 ВУ п.1.2 Кзтр=1,1	-Антенна штырьевая	антенна		1	30488,7	30488,7
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1199,87)	чел-ч	25,41	25,41	1199,87	30488,7

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				30488,7	30488,7
		НР первого уровня	%	40,6		12378,41	12378,41
		НР второго уровня	%	4		1714,68	1714,68
		Накладные расходы	%	-		14093,1	14093,1
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		3566,54	3566,54
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				48148,34	48148,34
20	ПРАЙС ТПРАЙС SECURITY cusTEMs	-Антенна штырьевая, 433..435 МГц АШ-433	шт			1	7151,79
		НР второго уровня	%	4		286,07	286,07
		Накладные расходы	%	-		286,07	286,07
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		595,03	595,03
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8032,89	8032,89
21	Ц13-100411- 0207 13-100411- 0207 РСНБ РК 2015	-Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.			3	2291,99
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1051,66)	чел-ч	2		6	1051,66
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					2103,32
21. 2	145990С (21-130211-0101)	Глухари	100 шт.	0,011	0,033		4067,46
21. 3	147172С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,015	0,045		621,12
21. 4	238263С (23-061601-0701)	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией,1000 м в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2		0,005	0,015		26921,88
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:					188,67
		НР первого уровня	%	40,6			853,95
		НР второго уровня	%	4			125,84
		Накладные расходы	%	-			979,79
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8			261,74
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:					3533,52
22	С123-080303 -0901 23-080303- 0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV	-Приборы управления оповещением модели Рокот 0,5 кг	шт.			1	3737,65

1	2	3	4	5	6	7	8

	квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4		149,51	149,51
		Накладные расходы	%	-		149,51	149,51
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		310,97	310,97
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4198,13	4198,13
23	ПРАЙС ТПРАЙС ТОО Комплексна я безопаснос ть	-Акустический модуль, 3 Вт, 8 Ом АМ-1	шт		2	5366,07	10732,14
		НР второго уровня	%	4		214,64	429,29
		Накладные расходы	%	-		214,64	429,29
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		446,46	892,91
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				6027,17	12054,34
24	Ц13-080201- 0903 13-080201- 0903 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах,	Кабели и провода м кабеля		76	439,61	33410,69
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1114,94)	чел-ч	0,19	14,44	1114,94	16099,73
24. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0766	5,822	1083,75	6309,17
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				294,85	22408,9
24. 3	766С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0116	0,8816	3745,36	3301,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	0,8816	1495,47	1318,41
24. 4	983С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0534	4,058	2447,23	9931,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0534	4,058	987,54	4007,44
24. 5	1039С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0534	4,058	11,49	46,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 6	2510С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0116	0,8816	2582,87	2277,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	0,8816	1114,94	982,93
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				204,7	15557,44

1	2	3	4	5	6	7	8
24.7	127927С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0304	342,43	10,41
24.8	129039С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000608	281414,94	171,1
24.9	147184С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,007296	1671,7	12,2
24.10	147568С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,003116	2673,65	8,33
24.11	147653С (21-130816-2102)	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00038	3979727,61	1512,3
24.12	242938С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,006323	361,08	2,28
24.13	249504С (22-040501-0803)	Лак битумный ВТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0456	809,24	36,9
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				23,07	1753,52
		НР первого уровня	%	42,8		126,2	9591,01
		НР второго уровня	%	4		22,63	1720,07
		Накладные расходы	%	-		148,83	11311,08
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		47,08	3577,74
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				635,52	48299,51
25	ПРАЙС ТПРАЙС Алма электрик	- Кабель медный 2х2х1,0 КПСЭнг-FRLS	м		55	255,77	14067,48
		НР второго уровня	%	4		10,23	562,7
		Накладные расходы	%	-		10,23	562,7
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,28	1170,41
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				287,28	15800,59
26	С123-060409-0201 23-060409-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Кабель FTP 5E Cat 305м, D145P, SHIP экранированный 55 кг	км		0,003	191323,45	573,97
		НР второго уровня	%	4		7652,94	22,96
		Накладные расходы	%	-		7652,94	22,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15918,11	47,75
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				214894,5	644,68
27	С123-060128-0304 23-060128-0304 РСНБ	-Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 0,127 т	км		0,003	192489,18	577,47

1	2	3	4	5	6	7	8
	РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4		7699,57	23,1
		Накладные расходы	%%	-		7699,57	23,1
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		16015,1	48,05
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				216203,85	648,61
28	ПРАЙС ТПРАЙС Алма электрик	-Кабель коаксиальный, волновое сопротивление 50 Ом RG58	м		15	75,23	1128,48
		НР второго уровня	%	4		3,01	45,14
		Накладные расходы	%%	-		3,01	45,14
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		6,26	93,89
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				84,5	1267,51
				Монтажные изделия			
29	Ц13-080206- 1801 13-080206- 1801 РСНБ РК 2015	-Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям, с креплением накладными скобами	м		1	667,67	667,67
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1089,13)	чел-ч	0,53	0,53	1089,13	577,24
29. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	0,0102	1305,21	13,31
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				590,55	590,55
29. 3	766С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0051	0,0051	3745,36	19,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0051	0,0051	1495,47	7,63
29. 4	2510С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0051	0,0051	2582,87	13,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0051	0,0051	1114,94	5,69
29. 5	2875С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,113	0,113	13,67	1,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				33,82	33,82
29. 6	127927С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,021	342,43	7,19
29. 7	145785С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0145	0,0145	429,05	6,22

1	2	3	4	5	6	7	8
(21-130207-1204)							
29. 8	147614С	Лента ФУМ	кг	0,0003	0,0003	4645,9	1,39
(21-130816-1208)							
29. 9	147840С	Уплотнительный состав	кг	0,0136	0,0136	473,08	6,43
(21-130816-3538)							
29.10	241448С	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,071	0,071	216,24	15,35
(24-040201-0646)							
29.11	242921С	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,005	0,005	150,96	0,75
(24-040207-3915)							
29.12	242966С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,02	0,02	116,28	2,33
(24-040207-3960)							
29.13	249440С	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,006	0,006	120,36	0,72
(22-040201-9909)							
29.14	250429С	Контргайки стальные с цилиндрической резьбой для	шт.	0,1	0,1	162,18	16,22
(23-020101-9901)		соединения водогазопроводных труб ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75)					
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				56,61	56,61
		НР первого уровня	%	42,8		252,76	252,76
		НР второго уровня	%	4		36,82	36,82
		Накладные расходы	%	-		289,57	289,57
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,58	76,58
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1033,82	1033,82
30	С123-010101-0104	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм	м			1	352,52
	23-010101-0104 РСНБ РК 2015	ГОСТ 3262-75					
		1,5 кг					
		в ценах IV квартала 2017 года					
		НР второго уровня	%	4		14,1	14,1
		Накладные расходы	%	-		14,1	14,1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,33	29,33
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				395,95	395,95
31	ц13-080206-0101	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м			30	197,84
	13-080206-0101 РСНБ РК 2015						5935,17
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1102,45)	чел-ч	0,1629	4,887	1102,45	5387,67
31. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,003	987,53	2,96
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				179,69	5390,64
31. 3	1208С	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, маш.-ч		0,0001	0,003	1179,39	3,54
(31-050602-0505)		высота подъема 45 м					

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,003	987,54	2,96
31. 4	2216С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	1,824	18,64	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 5	2875С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	1,824	13,67	24,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,08	62,47
31. 6	145735С (21-130207-1006)	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	2	60	6,93	415,8
31. 7	146050С (21-130211-0606)	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00001	0,0003	230747,08	69,22
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				16,17	485,02
		НР первого уровня	%	42,8		76,91	2307,19
		НР второго уровня	%	4		10,99	329,69
		Накладные расходы	%	-		87,9	2636,89
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		22,86	685,76
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				308,59	9257,82
32	С123-061710 -0105 23-061710- 0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Канал кабельный размерами 30 мм х 10 мм 1 кг	м		30	38,06	1141,8
		НР второго уровня	%	4		1,52	45,67
		Накладные расходы	%	-		1,52	45,67
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		3,17	95
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				42,75	1282,47
33	Ц13-080303- 0601 13-080303- 0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		1	2039,51	2039,51
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1102,45)	чел-ч	1	1	1102,45	1102,45

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						1102,45	1102,45
33. 2 (34-030302-0301)	521С	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	9,11	0,36
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.			чел-ч	--	--	--	--
33. 3 (31-060103-0501)	2016С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,13	143,74	18,69
в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.			чел-ч	--	--	--	--
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						19,05	19,05
33. 4 (21-060405-1201)	129995С	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,001	136618,8	136,62
33. 5 (21-130201-0901)	144746С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000049	381819,66	18,71
33. 6 (21-130207-1201)	145782С	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	182,66	222,85
33. 7 (21-130207-1204)	145785С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	429,05	6,01
33. 8 (21-130702-1301)	146716С	Вазелин технический	кг	0,006	0,006	743,19	4,46
33. 9 (21-130804-0802)	147084С	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,001	289,58	0,29
33.10 (21-130804-1205)	147096С	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,001	1023,87	1,02
33.11 (21-130809-0801)	147172С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,012	621,12	7,45
33.12 (21-130812-0102)	147246С	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	270,39	329,88
33.13 (21-130812-1036)	147338С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	222237,6	15,56
33.14 (21-130816-0202)	147568С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2673,65	53,47
33.15 (24-040207-3960)	242966С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116,28
33.16 (22-040201-9909)	249440С	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,036	0,036	120,36	4,33
33.17 (22-040501-1314)	249530С	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,006	180,92	1,09
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						918,01	918,01
НР первого уровня			%	42,8		471,85	471,85
НР второго уровня			%	4		100,45	100,45
Накладные расходы			%	-		572,3	572,3
Сметная прибыль (НЗ0=8)			%	8		208,95	208,95
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:						2820,76	2820,76

1	2	3	4	5	6	7	8
34	C123-070204-0602 23-070204-0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Выключатель автоматический 2А 4,5 кА характеристика шт. В ГОСТ Р 51327.1-2010 1,38 кг			1	563,35	563,35
		НР второго уровня	%	4		22,53	22,53
		Накладные расходы	%	-		22,53	22,53
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,87	46,87
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				632,75	632,75
35	ц13-110601-0101 13-110601-0101 РСНБ РК 2015	-Шкаф. Монтаж оборудования	шт.		1	7075,21	7075,21
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=1025,84)	чел-ч	5	5	1025,84	5129,2
35. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,07	1332,39	93,27
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5222,47	5222,47
35. 3	766С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,04	0,04	3745,36	149,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04	1495,47	59,82
35. 4	1695С (34-010102-0101)	Станки сверлильные	маш.-ч	0,53	0,53	47,25	25,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
35. 5	2016С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,23	0,23	143,74	33,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
35. 6	2509С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03	2079,41	62,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,03	1114,94	33,45
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				270,3	270,3
35. 7	144710С (21-130201-0304)	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,2378	0,2378	593,64	141,17
35. 8	147337С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00012	0,00012	200244,36	24,03
35. 9	147551С (21-130815-0207)	Рамка для надписей 55x15 мм	шт.	10	10	12,25	122,5

1	2	3	4	5	6	7	8
35.10	149219С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001	0,00001	429147,66	4,29
35.11	149372С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	0,00001	452200,12	4,52
35.12	149375С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00001	0,00001	413202,16	4,13
35.13	149398С (22-040701-0102)	Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, защитная, зеленая ГОСТ 10144-89	т	0,00002	0,00002	762206,36	15,24
35.14	279802С (21-050110-0201)	Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 2,5 до 4 мм ГОСТ 8568-77	т	0,007	0,007	194260,77	1359,83
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1675,71	1675,71
		НР первого уровня	%	44		2297,89	2297,89
		НР второго уровня	%	4		374,92	374,92
		Накладные расходы	%	-		2672,81	2672,81
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		779,84	779,84
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				10527,86	10527,86
36	С123-070201-0911 23-070201-0911 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Шиты с монтажной панелью модели ЩМП-6-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 42,8 кг	шт.		1	23720,43	23720,43
		НР второго уровня	%	4		948,82	948,82
		Накладные расходы	%	-		948,82	948,82
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1973,54	1973,54
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				26642,79	26642,79
37	Ц13-110401-0201 13-110401-0201 РСНБ РК 2015	-Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт. КПП		2	1320,25	2640,49
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=987,54)	чел-ч	1	2	987,54	1975,08
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,16	0,32	1114,94	356,78
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1165,93	2331,86
37.3	2509С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,32	2079,41	665,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,32	1114,94	356,78
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				332,71	665,41

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	44		513,01	1026,02
		НР второго уровня	%	4		73,33	146,66
		Накладные расходы	%	-		586,34	1172,68
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		152,53	305,05
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2059,11	4118,22
38	ПРАЙС ТПРАЙС ID PArTnErs	-Рабочая станция (клавиатура, мышь в комплекте) Precision T3420	шт			1	419437,5
		НР второго уровня	%	4		16777,5	16777,5
		Накладные расходы	%	-		16777,5	16777,5
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34897,2	34897,2
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				471112,2	471112,2
39	C123-080505 -1001 23-080505- 1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Монитор жидкокристаллический 23, модели Samsung S23C350H 4,55 кг	шт.			1	57195,75
		НР второго уровня	%	4		2287,83	2287,83
		Накладные расходы	%	-		2287,83	2287,83
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4758,69	4758,69
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				64242,27	64242,27
40	Ц13-080103- 3001 13-080103- 3001 РСНБ РК 2015	-Аппарат . Монтаж оборудования	шт.			1	1400,26
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1114,94)	чел-ч	1		1	1114,94
40. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08		0,08	1305,2
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					1219,36
40. 3	766С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,04		0,04	3745,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04		0,04	1495,47
40. 4	2510С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,04		0,04	2582,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04		0,04	1114,94
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:					253,13

1	2	3	4	5	6	7	8
40. 5	144746С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87т		0,00006	0,00006	381819,66	22,91
(21-130201-0901)							
40. 6	242957С	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,02	0,02	464,1	9,28
(24-040207-3951)							
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				32,19	32,19
		НР первого уровня	%	42,8		521,88	521,88
		НР второго уровня	%	4		76,89	76,89
		Накладные расходы	%	-		598,77	598,77
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		159,92	159,92
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2158,95	2158,95
41	ПРАЙС ТПРАЙС ID PArTnErs	-Источник бесперебойного питания 220В, 2000 ВА SURT2000XLI	шт			1	416625
		НР второго уровня	%	4		16665	16665
		Накладные расходы	%	-		16665	16665
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		34663,2	34663,2
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				467953,2	467953,2
42	Ц13-110401- 0701 13-110401- 0701 РСНБ РК 2015	-Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.			2	1020,82
							2041,65
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=1000,03)	чел-ч	1	2	1000,03	2000,06
42. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,02	1114,94	22,3
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1011,18	2022,36
42. 3	2509С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	2079,41	41,59
(33-010201-0101)							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1114,94	22,30
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				20,79	41,59
		НР первого уровня	%	44		444,92	889,84
		НР второго уровня	%	4		58,63	117,26
		Накладные расходы	%	-		503,55	1007,1
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		121,95	243,9
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1646,32	3292,65
43	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрители	-Преобразователь протокола RS485/Ethernet C2000-Ethernet	шт			1	11205,36
		НР второго уровня	%	4		448,21	448,21

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		448,21	448,21
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		932,29	932,29
44	ПРАЙС ТПРАЙС Интант	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: -Преобразователь интерфейса Невод-5	шт		1	12585,86 74933,04	12585,86 74933,04
		НР второго уровня	%	4		2997,32	2997,32
		Накладные расходы	%	-		2997,32	2997,32
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		6234,43	6234,43
45	Ц13-110401- 0701 13-110401- 0701 РСНБ РК 2015	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: -Программное обеспечение. Монтаж оборудования	шт.		1	84164,79 1020,82	84164,79 1020,82
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=1000,03)	чел-ч	1	1	1000,03	1000,03
45. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	1114,94	11,15
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1011,18	1011,18
45. 3	2509С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	2079,41	20,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1114,94	11,15
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				20,79	20,79
		НР первого уровня	%	44		444,92	444,92
		НР второго уровня	%	4		58,63	58,63
		Накладные расходы	%	-		503,55	503,55
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		121,95	121,95
46	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрители	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: -Программное обеспечение АРМ "Орион Про (ОРС сервер для АРМ, обновление ПО ключа №7472 RTSTN108U, №7473 RTSTN107U)	кт		1	174602,68	174602,68
		НР второго уровня	%	4		6984,11	6984,11
		Накладные расходы	%	-		6984,11	6984,11
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		14526,94	14526,94
47	Ц13-100501- 0104 13-100501- 0104 РСНБ РК 2015 Р. 13-10 подр.13-10	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: -Антенна штырьевая	антенна		1	196113,73 30488,7	196113,73 30488,7

1	2	3	4	5	6	7	8
05 ВУ п.1.2 Кэтр=1,1							
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1199,87)	чел-ч	25,41	25,41	1199,87	30488,7
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				30488,7	30488,7
		НР первого уровня	%	40,6		12378,41	12378,41
		НР второго уровня	%	4		1714,68	1714,68
		Накладные расходы	%	-		14093,1	14093,1
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		3566,54	3566,54
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				48148,34	48148,34
48	ПРАЙС ТПРАЙС SECURITY cusTEMs	-Антенна штырьевая, 433..435 МГц АШ-433	шт			1	7151,79
		НР второго уровня	%	4		286,07	286,07
		Накладные расходы	%	-		286,07	286,07
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		595,03	595,03
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8032,89	8032,89
49	ц13-110401- 0201 13-110401- 0201 РСНБ РК 2015	-Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	Диспетчерская шт.			2	1320,25
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=987,54)	чел-ч	1	2	987,54	1975,08
49. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,16	0,32	1114,94	356,78
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1165,93	2331,86
49. 3	2509С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,32	2079,41	665,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,32	1114,94	356,78
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				332,71	665,41
		НР первого уровня	%	44		513,01	1026,02
		НР второго уровня	%	4		73,33	146,66
		Накладные расходы	%	-		586,34	1172,68
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		152,53	305,05
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2059,11	4118,22
50	ПРАЙС ТПРАЙС ID PArTnErs	-Рабочая станция (клавиатура, мышь в комплекте) Precision T3420	шт			1	419437,5
		НР второго уровня	%	4		16777,5	16777,5

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2158,95	2158,95
53	ПРАЙС ТПРАЙС ID PArTnErs	-Источник бесперебойного питания 220В, 2000 ВА SURT2000XLI	шт		1	416625	416625
		НР второго уровня	%		4	16665	16665
		Накладные расходы	%	-		16665	16665
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%		8	34663,2	34663,2
54	Ц13-110401- 0701 13-110401- 0701 РСНБ РК 2015	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: -Программное обеспечение. Монтаж оборудования	шт.		1	467953,2 1020,82	467953,2 1020,82
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=1000,03)	чел-ч		1	1000,03	1000,03
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч		0,01	1114,94	11,15
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1011,18	1011,18
54.3	2509С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч		0,01	2079,41	20,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,01	1114,94	11,15
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				20,79	20,79
		НР первого уровня	%		44	444,92	444,92
		НР второго уровня	%		4	58,63	58,63
		Накладные расходы	%	-		503,55	503,55
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%		8	121,95	121,95
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1646,32	1646,32
55	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрители	-Программное обеспечение АРМ "Орион Про (ОРС сервер для АРМ, обновление ПО ключа №7472 RTSTN108U, №7473 RTSTN107U)	кТ		1	174602,68	174602,68
		НР второго уровня	%		4	6984,11	6984,11
		Накладные расходы	%	-		6984,11	6984,11
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%		8	14526,94	14526,94
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				196113,73	196113,73
56	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрители	-Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ	Оборудование резерва шт		1	11598,21	11598,21
		НР второго уровня	%		4	463,93	463,93
		Накладные расходы	%	-		463,93	463,93
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%		8	964,97	964,97

1	2	3	4	5	6	7	8
57	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: -Блок контрольно-пусковой С2000-КПВ	шт			13027,11 13544,64	13027,11 13544,64
		НР второго уровня	%	4		541,79	541,79
		Накладные расходы	%	-		541,79	541,79
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		1126,91	1126,91
58	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: -Извещатель точечный, дымовой, адресный ДИП-34	шт			15213,34 3700,89	15213,34 37008,93
		НР второго уровня	%	4		148,04	1480,36
		Накладные расходы	%	-		148,04	1480,36
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		307,91	3079,14
59	С123-080302 -0104 23-080302- 0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: -Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513 0,25 кг	шт.			4156,84 2504,28	41568,43 25042,8
		НР второго уровня	%	4		100,17	1001,71
		Накладные расходы	%	-		100,17	1001,71
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		208,36	2083,56
60	ПРАЙС ТПРАЙС Интант	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: -Извещатель пламени Спектрон-601	шт			2812,81 44553,57	28128,07 178214,29
		НР второго уровня	%	4		1782,14	7128,57
		Накладные расходы	%	-		1782,14	7128,57
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		3706,86	14827,43
61	ПРАЙС ТПРАЙС Ронекс секьюрити	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: -Адресный расширитель С2000-АР1	шт			50042,57 892,86	200170,29 3571,43
		НР второго уровня	%	4		35,71	142,86
		Накладные расходы	%	-		35,71	142,86
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		74,29	297,14
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1002,86	4011,43

1	2	3	4	5	6	7	8
62	C123-080304-0505 23-080304-0505 РСНБ PK 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010 0,17 КГ	шт.		2	820,2	1640,4
		НР второго уровня	%		4	32,81	65,62
		Накладные расходы	%	-		32,81	65,62
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		68,24	136,48
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				921,25	1842,5
63	ПРАЙС ТПРАЙС ТК Дозор	- Световое табло "ШЫГУ-выход" Молния-220РИП	шт		2	1875	3750
		НР второго уровня	%		4	75	150
		Накладные расходы	%	-		75	150
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		156	312
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2106	4212
64	C123-080306-0311 23-080306-0311 РСНБ PK 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 05 0,2 КГ	шт.		1	13562,07	13562,07
		НР второго уровня	%		4	542,48	542,48
		Накладные расходы	%	-		542,48	542,48
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		1128,36	1128,36
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				15232,92	15232,92
65	C123-080306-0209 23-080306-0209 РСНБ PK 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Аккумулятор ТР 12-12 S 12В, 12 А/ч 0,2 КГ	шт.		1	4025,07	4025,07
		НР второго уровня	%		4	161	161
		Накладные расходы	%	-		161	161
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		334,89	334,89
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4520,96	4520,96
66	ПРАЙС	-Антенна штырьевая, 433..435 МГц АШ-433	шт		1	7151,79	7151,79

1	2	3	4	5	6	7	8
	ТПРАЙС SECURITY cusTEMs						
		НР второго уровня	%		4	286,07	286,07
		Накладные расходы	%		-	286,07	286,07
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%		8	595,03	595,03
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8032,89	8032,89
67	ПРАЙС ТПРАЙС Интант	-Излучатель тестовый для проверки извещателей "Спектрон" серии 600 ИТ-10	шт			7857,14	7857,14
		НР второго уровня	%		4	314,29	314,29
		Накладные расходы	%		-	314,29	314,29
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%		8	653,71	653,71
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				8825,14	8825,14
68	ПРАЙС ТПРАЙС ТОО Комплексна я безопаснос ть	-Акустический модуль, 3 Вт, 8 Ом АМ-1	шт			5366,07	10732,14
		НР второго уровня	%		4	214,64	429,29
		Накладные расходы	%		-	214,64	429,29
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%		8	446,46	892,91
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				6027,17	12054,34
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:	. Тенге	.	.	.	.	3006994,71
	в том числе:	.	.	.	.	.	.
	- зарплата рабочих-строителей	. Тенге	.	.	.	.	213504,50
	- затраты на эксплуатацию машин	. Тенге	.	.	.	.	18264,02
	- в том числе зарплата машинистов	. Тенге	.	.	.	.	7495,71
	- материалов, изделий и конструкций	. Тенге	.	.	.	.	2775226,20
	- перевозка грузов	. Тенге	.	.	.	.	0,00
	- инженерное оборудование поставки подрядчика	. Тенге	.	.	.	.	0,00
	Накладные расходы I уровня	. Тенге	.	.	.	.	91035,10
	Итого с накладными расходами I уровня	. Тенге	.	.	.	.	3098029,81
	Накладные расходы II уровня	. Тенге	.	.	.	.	123921,19
	ИТОГО:	. Тенге	.	.	.	.	3221951,00
	Сметная прибыль	. Тенге	.	.	.	.	257756,08
	ИТОГО по смете:	. Тенге	.	.	.	.	3479707,08

Составил У. КуангалиеваПроверил А. Коснырев

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

- =====
- 1 Э6010'А0К9Ж5'Ц6Н2ХМШ2В1+ШВ''12''''''*
 - 2 Ю''Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для размещения служб порта. Транзитный ангар. Оздоровительный центр'KJS-АММТП-11'2'Противопожарная сигнализация объекта:Оздоровительный центр'РП'2'2-1-3'Атоматическая пожарная сигнализация.Оздоровительный центр'KJS-АММТП-11-001-АПС.С''в текущих ценах 4 квартала 2017 г.*
 - 3 Н82=4,0*
 - 4 (РС249432РС249440) (РС135873) (РС130722) (РТ21959) (РС144679РС249073) (РС100533РС100841) (РС249751) (РС130728)*
 - 5 Поздоровительный центр*
 - 6 Ц13-100701-0101'1''Приборы ПС приемно-контрольные, . Монтаж оборудования'шт.*
 - 7 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'1'40150:1,12'Пульт контроля и управления С2000М'шт*
 - 8 Ц13-110401-0701'1+1''Блоки съемные и выдвижные (модули , ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования 'шт.*
 - 9 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'1'12550:1,12'Преобразователь протокола RS485/Ethernet С2000-Ethernet'шт*
 - 10 СТПРАЙС Ронекс секьюрити(=13)'1'12990:1,12'Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ'шт*
 - 11 Ц13-100701-0303'1''Устройство блок питания и контроля . Монтаж оборудования'шт.*
 - 12 СТПРАЙС Ронекс секьюрити(=13)'1'15170:1,12'Блок контрольно-пусковой С2000-КПВ'шт*
 - 13 Ц13-100701-0203'14+3''Извещатели. Монтаж оборудования'шт.*
 - 14 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'14'4145:1,12'Извещатель точечный, дымовой, адресный ДИП-34'шт*
 - 15 С123-080302-0104'3''Извещатели пожарные адресные модел и ИПР 513'шт.*
 - 16 Ц13-100701-0302'2''Устройство светозвуковое . Монтаж оборудования'шт.*
 - 17 С123-080304-0505'2''Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
 - 18 Ц13-080305-0310'3''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
 - 19 СТПРАЙС ТК Дозор (=13)'3'2100:1,12' Световое табло "ШЫГУ-выход" Молния-220РИП'шт*
 - 20 Ц13-100701-0303'1''Источник питания . Монтаж 'шт.*
 - 21 С123-080306-0311'1''Источник питания резервированный Р ИП-12, исполнение 05'шт.*
 - 22 Ц13-100701-0303'1''Аккумуляторная батарея. Монтаж оборудования'шт.*
 - 23 С123-080306-0209'1''Аккумулятор ТР 12-12 S 12В, 12 А/ч 'шт.*
 - 24 Ц13-100501-0104(П-1310040)'1''Антенна штырьевая'антенна*
 - 25 СТПРАЙС SECuriTY cusTEMs(=13)'1'8010:1,12'Антенна штырьевая, 433..435 МГц АШ-433'шт*
 - 26 Ц13-100411-0207'1+2''Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении'шт.*

- 27 С123-080303-0901'1''Приборы управления оповещением модели Рокот'шт.*
- 28 СТПРАЙС ТОО Комплексная безопасность(=13)'2'6010:1,12' Акустический модуль, 3 Вт, 8 Ом АМ-1'шт*
- 29 ПКабели и провода*
- 30 Ц13-080201-0903'55+3+3+15''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, 'м кабеля*
- 31 СТПРАЙС Алма электрик(=13)'55'286,465:1,12' Кабель медный 2х2х1,0 КПСЭнт-FRLS 'м*
- 32 С123-060409-0201'0,003''Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный'км*
- 33 С123-060128-0304'0,003''Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
- 34 СТПРАЙС Алма электрик(=13)'15'84,26:1,12'Кабель коаксиальный, волновое сопротивление 50 Ом RG58'м*
- 35 ПМонтажные изделия*
- 36 Ц13-080206-1801'1''Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям, с креплением на кладными скобами'м*
- 37 С123-010101-0104'1''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенок и 2,5 мм ГОСТ 3262-75'м*
- 38 Ц13-080206-0101'30''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
- 39 С123-061710-0105'30''Канал кабельный размерами 30 мм х 10 мм'м*
- 40 Ц13-080303-0601'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
- 41 С123-070204-0602'1''Выключатель автоматический 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
- 42 Ц13-110601-0101'1''Шкаф. Монтаж оборудования'шт.*
- 43 С123-070201-0911'1''Шиты с монтажной панелью модели ШМ П-6-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
- 44 ПКПП*
- 45 Ц13-110401-0201'1+1''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
- 46 СТПРАЙС ID PArTnErs(=13)'1'469770:1,12'Рабочая станция (клавиатура, мышь в комплекте) Precision T3420'шт*
- 47 С123-080505-1001'1''Монитор жидкокристаллический 23, модели Samsung S23C350N'шт.*
- 48 Ц13-080103-3001'1''Аппарат . Монтаж оборудования'шт.*
- 49 СТПРАЙС ID PArTnErs(=13)'1'466620:1,12'Источник бесперебойного питания 220В, 2000 ВА SURT2000XLI'шт*
- 50 Ц13-110401-0701'1+1''Блоки съемные и выдвижные (модули , ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования 'шт.*
- 51 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'1'12550:1,12'Преобразователь протокола RS485/Ethernet С2000-Ethernet'шт*
- 52 СТПРАЙС Интант(=13)'1'83925:1,12'Преобразователь интерфейса Невод-5'шт*
- 53 Ц13-110401-0701'1''Программное обеспечение. Монтаж оборудования'шт.*

54 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'1'(195555):1,12'Программное обеспечение АРМ "Орион Про(ОРС сервер для АРМ, обновление ПО ключа №7472 RTSTN108U,№7473 RTSTN107U)'кт*

55 Ц13-100501-0104(П-1310040)'1'Антенна штырьевая'антенна*

56 СТПРАЙС SECuriTY cUsTEMs(=13)'1'8010:1,12'Антенна штырьевая, 433..435 МГц АШ-433'шт*

57 ПДиспетчерская*

58 Ц13-110401-0201'1+1'Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*

59 СТПРАЙС ID PArTnErs(=13)'1'469770:1,12'Рабочая станция (клавиатура, мышь в комплекте) Precision T3420'шт*

60 С123-080505-1001'1'Монитор жидкокристаллический 23, модели Samsung S23C350H'шт.*

61 Ц13-080103-3001'1'Аппарат . Монтаж оборудования'шт.*

62 СТПРАЙС ID PArTnErs(=13)'1'466620:1,12'Источник бесперебойного питания 220В, 2000 ВА SURT2000XLI'шт*

63 Ц13-110401-0701'1'Программное обеспечение. Монтаж оборудования'шт.*

64 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'1'(195555):1,12'Программное обеспечение АРМ "Орион Про(ОРС сервер для АРМ, обновление ПО ключа №7472 RTSTN108U,№7473 RTSTN107U)'кт*

65 Поборудование резерва*

66 СТПРАЙС Ронекс секьюрити(=13)'1'12990:1,12'Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ'шт*

67 СТПРАЙС Ронекс секьюрити(=13)'1'15170:1,12'Блок контрольно-пусковой С2000-КПВ'шт*

68 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'10'4145:1,12'Извещатель точечный, дымовой, адресный ДИП-34'шт*

69 С123-080302-0104'10'Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513'шт.*

70 СТПРАЙС Интант (=13)'4'49900:1,12'Извещатель пламени Спектрон-601'шт*

71 СТПРАЙС Ронекс секьюрити (=13)'4'1000:1,12'Адресный расширитель С2000-АР1'шт*

72 С123-080304-0505'2'Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010'шт.*

73 СТПРАЙС ТК Дозор (=13)'2'2100:1,12' Световое табло "ШУГУ-выход" Молния-220РИП'шт*

74 С123-080306-0311'1'Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 05'шт.*

75 С123-080306-0209'1'Аккумулятор ТР 12-12 S 12В, 12 А/ч'шт.*

76 СТПРАЙС SECuriTY cUsTEMs(=13)'1'8010:1,12'Антенна штырьевая, 433..435 МГц АШ-433'шт*

77 СТПРАЙС Интант (=13)'1'8800:1,12'Излучатель тестовый для проверки извещателей "Спектрон" серии 600 ИТ-10'шт*

78 СТПРАЙС ТОО Комплексная безопасность(=13)'2'6010:1,12'Акустический модуль, 3 Вт, 8 Ом АМ-1'шт*

79 К'=====*

Главный инженер проекта А. Коснырев

Начальник сметного отдела У. Куангалиева

Наименование стройки- Противопожарная сигнализация объекта: офис N3 для размещения служб порта. Транзитный ангар. Оздоровительный центр

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ 2-1-3
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)
на Автоматическая пожарная сигнализация.Оздоровительный центр

Наименование объекта- Противопожарная сигнализация
объекта:Оздоровительный центр

Основание: KJS-АММТП-11-001-АПС.С

Сметная стоимость 3479,707 тыс.тенг
Нормативная трудоемкость 0,186 тыс. ч.ч
Сметная заработная плата 221 тыс.тенг

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2017 г.

ШИФР НОМЕ-:	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ,	ЕДИНИЦА	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	
РА НОРМА-:	ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ	ИЗМЕРЕ-	ЕДИНИЦ ПО		
ТИВОВ И :	И ЕГО МАССА	НИЯ	ПРОЕКТНЫМ	Тенге	
КОДЫ РЕ- :			ДАНЫМ		
СУРСОВ :				НА ЕД. ИЗМ.:	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6 : 7

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ, СОСТАВЛЕННОЙ
НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №2-1-3
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	АВС 000001	-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	179,137	1191,85	213504,5
2	01-010102-01	-Затраты труда машинистов	чел-ч	6,832	1097,15	(7495,71)
	00					
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	Тенге			213504,5
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	34-030302-03	Дрели электрические	маш.-ч	4	9,11	36,44
	01					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
2	31-050102-03	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже	маш.-ч	1,0403	3745,36	3896,3
	02	технологического оборудования, 10 т				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,0403	1495,47	1555,74
3	31-050402-03	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	4,0584	2447,23	9931,84
	08					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,0584	987,54	4007,83
4	31-050401-01	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	4,0584	11,49	46,63
	03					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7
5	31-050602-05-Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,003	1179,39	3,54
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.		чел-ч	0,003	987,54	2,96
6	34-010102-01-Станки сверлильные		маш.-ч	0,53	47,25	25,04
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	--	--	--
7	31-060103-05-Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки		маш.-ч	1,128	143,74	162,14
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	--	--	--
8	34-030302-05-Шуруповерты строительно-монтажные		маш.-ч	1,824	18,64	34
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	--	--	--
9	33-010201-01-Автомобили бортовые, до 5 т		маш.-ч	0,73	2079,41	1517,97
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.		чел-ч	0,73	1114,94	813,91
10	33-010201-01-Автомобили бортовые, до 8 т		маш.-ч	1,0003	2582,87	2583,64
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.		чел-ч	1,0003	1114,94	1115,27
11	34-030302-01-Перфоратор электрический		маш.-ч	1,937	13,67	26,48
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.		чел-ч	--	--	--
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:		Тенге			18264,02
	В т.ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:		Тенге			7495,71
	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
1	21-050307-02-Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74		кг	0,0514	342,43	17,6
2	21-050402-02-Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73		т	0,000608	281414,94	171,1
3	21-060405-12-Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012		т	0,001	136618,8	136,62
4	21-130103-01-Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3		т	0,00044	20005,85	8,8
5	21-130201-03-Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87		кг	0,2378	593,64	141,17
6	21-130201-09-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87		т	0,000169	381819,66	64,53

1	2	3	4	5	6	7
7	21-130207-04-Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм 29 х 70 мм	10 шт.	6,8	257,22	1749,1	
8	21-130207-10-Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным 06 стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	60	6,93	415,8	
9	21-130207-12-Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	182,66	222,85	
10	21-130207-12-Дюбели распорные полипропиленовые 04	100 шт.	0,1509	429,05	64,74	
11	21-130211-01-Глухари 01	100 шт.	0,033	4067,46	134,23	
12	21-130211-06-Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм 06	т	0,0003	230747,08	69,22	
13	21-130702-13-Вазелин технический 01	кг	0,006	743,19	4,46	
14	21-130704-21-Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 01	т	0,0000184	2130047,87	39,19	
15	21-130804-08-Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 02	кг	0,001	289,58	0,29	
16	21-130804-12-Нитки швейные ГОСТ 6309-93 05	кг	0,001	1023,87	1,02	
17	21-130809-08-Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки 01 ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0633	621,12	39,32	
18	21-130809-13-Лента К226 01	100 м	0,007296	1671,7	12,2	
19	21-130812-01-Патроны для пристрелки 02	10 шт.	1,22	270,39	329,88	
20	21-130812-10-Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 35	т	0,00012	200244,36	24,03	
21	21-130812-10-Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 36	т	0,00007	222237,6	15,56	
22	21-130815-02-Рамка для надписей 55x15 мм 07	шт.	10	12,25	122,5	
23	21-130816-02-Бирки маркировочные 02	100 шт.	0,023116	2673,65	61,8	
24	21-130816-12-Лента ФУМ 08	кг	0,0003	4645,9	1,39	
25	21-130816-21-Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 01 ГОСТ 21930-76	т	0,000184	4877691,75	897,5	
26	21-130816-21-Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 02 ГОСТ 21930-76	т	0,00038	3979727,61	1512,3	
27	21-130816-35-Уплотнительный состав 38	кг	0,0136	473,08	6,43	
28	22-040101-05-Грунтовка глифталева, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 02	т	0,00001	429147,66	4,29	
29	22-040601-05-Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 01	т	0,00001	452200,12	4,52	
30	22-040601-06-Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 02	т	0,00001	413202,16	4,13	
31	22-040701-01-Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, 02 защитная, зеленая ГОСТ 10144-89	т	0,00002	762206,36	15,24	
32	23-010101-01-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, 04 DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	1	352,52	352,52	
33	23-060128-03-Кабели силовые ВВГ 3x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 04	км	0,003	192489,18	577,47	

1	2	3	4	5	6	7
34	23-061001-01-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00132	93623,58	123,58	
35	23-061601-07-Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1x1,5 мм2	1000 м	0,015	26921,88	403,83	
36	24-040201-06-Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,071	216,24	15,35	
37	24-040207-39-Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,005	150,96	0,75	
38	24-040207-39-Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0063232	361,08	2,28	
39	24-040207-39-Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,04	464,1	18,56	
40	24-040207-39-Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	116,28	118,61	
41	22-040201-99-Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,042	120,36	5,06	
42	22-040501-08-Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0456	809,24	36,9	
43	22-040501-13-Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	180,92	1,09	
44	23-020101-99-Контргайки стальные с цилиндрической резьбой для соединения водогазопроводных труб ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75)	шт.	0,1	162,18	16,22	
45	23-070201-09-Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-6-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	23720,43	23720,43	
46	23-080304-05-Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	820,2	3280,8	
47	23-080303-09-Приборы управления оповещением модели Рокот	шт.	1	3737,65	3737,65	
48	23-060409-02-Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный	км	0,003	191323,45	573,97	
49	23-080505-10-Монитор жидкокристаллический 23, модели Samsung S23C350H	шт.	2	57195,75	114391,5	
50	21-050110-02-Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 2,5 до 4 мм ГОСТ 8568-77	т	0,007	194260,77	1359,83	
51	СПРАЙС Ронекс секьюрити -Адресный расширитель C2000-AP1	шт	4	892,86	3571,43	
52	СПРАЙС Ронекс секьюрити -Пульт контроля и управления C2000M	шт	1	35848,21	35848,21	
53	СПРАЙС Ронекс секьюрити -Извещатель точечный, дымовой, адресный ДИП-34	шт	24	3700,89	88821,43	
54	СПРАЙС Ронекс секьюрити -Преобразователь протокола RS485/Ethernet C2000-Ethernet	шт	2	11205,36	22410,71	
55	СПРАЙС Ронекс секьюрити -Программное обеспечение АРМ "Орион Про (ОРС сервер для АРМ, обновление ПО ключа №7472 RTSTN108U, №7473 RTSTN107U)	кт	2	174602,68	349205,36	
56	СПРАЙС ТОО Комплексная безопасность -Акустический модуль, 3 Вт, 8 Ом АМ-1	шт	4	5366,07	21464,29	
57	СПРАЙС -Извещатель пламени Спектрон-601	шт	4	44553,57	178214,29	

1	2	3	4	5	6	7
58	Интаңт СПРАЙС	-Излучатель тестовый для проверки извещателей "Спектрон" серии 600 ИТ-10	шт	1	7857,14	7857,14
59	Интаңт СПРАЙС	-Антенна штырьевая, 433..435 МГц АШ-433	шт	3	7151,79	21455,36
60	SECURITY CUSTOMS СПРАЙС ТК	- Световое табло "ШЫГУ-выход" Молния-220РИП	шт	5	1875	9375
61	Дозор СПРАЙС	-Блок контрольно-пусковой С2000-КПВ	шт	2	13544,64	27089,29
62	Ронекс секьюрити СПРАЙС	-Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ	шт	2	11598,21	23196,43
63	Ронекс секьюрити СПРАЙС ID	-Источник бесперебойного питания 220В, 2000 ВА SURT2000XLI	шт	2	416625	833250
64	PArTnErs СПРАЙС ID	-Рабочая станция (клавиатура, мышь в комплекте) Precision T3420	шт	2	419437,5	838875
65	PArTnErs СПРАЙС	-Преобразователь интерфейса Невод-5	шт	1	74933,04	74933,04
66	Интаңт СПРАЙС Алма	-Кабель коаксиальный, волновое сопротивление 50 Ом RG58	м	15	75,23	1128,48
67	электрик СПРАЙС Алма	- Кабель медный 2x2x1,0 КПСЭнг-FRLS	м	55	255,77	14067,48
68	электрик С123-061710	--Канал кабельный размерами 30 мм x 10 мм	м	30	38,06	1141,8
	0105					
69	0 Т С123-070204	--Выключатель автоматический 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	563,35	563,35
	0602					
	0,000014 Т					
70	С123-080302	--Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513	шт.	13	2504,28	32555,64
	0104					
	0 Т					
71	С123-080306	--Аккумулятор ТР 12-12 S 12В, 12 А/ч	шт.	2	4025,07	8050,14
	0209					
	0,000001 Т					
72	С123-080306	--Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 05	шт.	2	13562,07	27124,14
	0311					
	0,000001 Т					
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:		Тенге			2775226,2
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		Тенге			3006994,7
	Накладные расходы -		Тенге			214956,29
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:		Тенге			3221951
	Сметная прибыль -		Тенге			257756,08
	ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:		Тенге			3479707,1

Составил

У. Куангалиева

Проверил

А. Коснырев