Подрядчик

Заказчик: Центральная РДТ
Подрядчик: ТОО "СПИКЕР"

Форма КС-3

Утверждена
приказом Председателя Правления Агенства
РК по делам строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
от 2 мая 2012 года №170

Наименование стройки: **Капитальный ремонт системы отопления 1-го этажа в здании АТС-33, г.Астана, ул.Абая,26**
Наименование объекта: **Капитальный ремонт системы отопления 1-го этажа в здании АТС-33, г.Астана, ул.Абая,26**

СПРАВКА № 1

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2018 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		1537-05-3Р	08.11.2018				

(тенге)

Наименование пусковых комплексов,объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									Налог на добавленную стоимость 12%		Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце с НДС	В отчетном месяце без НДС	Из них			Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	Дополнительные затраты				
				СМР без НДС	По монтажу оборудования	Оборудование		На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Капитальный ремонт системы отопления 1-го этажа в здании АТС-33, г.Астана, ул.Абая,26	5 420 551,36	5 420 551,36	4 839 778,00	4 684 433,16	32 145,84	123 199,00				580 773,36	580 773,36	5 420 551,36
Резерв 5% (согл. договора п.3.8)	271 027,57											271 027,57
Итого к оплате Подрядчику												5 149 523,79

Заказчик:

Генеральный директор _____ **Темирханов Х.Ж.**

Директор по операционной эффективности поддерживающих функций _____ **Карсакбаев А.Б.**

Главный бухгалтер _____ **Шатохина В.В.**

Подрядчик:

Директор ТОО "СПИКЕР" _____ **Абдрахманов Р.О.**

ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ МП СЕРІКТЕСТІГІ "СПИКЕР" ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН ГОРОД АСТАНА

Заказчик Центральная РДТ - филиал АО "Казахтелеком"
Подрядчик ТОО "СПИКЕР"
Наименование объекта: Капитальный ремонт системы отопления 1-го этажа в здании АТС-33, г.Астана, ул.Абая,26

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за декабрь 2018 года

на **Капитальный ремонт системы отопления 1-го этажа в здании АТС-33, г.Астана, ул.Абая,26**
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) 1 квартал 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Е12-150102-0801 1215-0102-0801 РСНБ РК 2015	**Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж**	**шт.**	**51**		**706,53**	**--**	**36032,95**	**--**	**--**	**25943,73**	**66934,81**
						706,53	**--**	**36032,95**	**--**		**4958,13**	
		Состав работ: 1. Отсоединение нагревательных приборов от трубопроводов 2. Снятие приборов										
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,1)	чел-ч	0,7166	36,54	986,00		36032,95				
2	Е12-150101-0101 1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка**	**м трубопроводов**	**458**		**279,47**	**0,86**	**127995,22**	**392,96**	**14060,28**	**81750,23**	**226525,09**
						247,91	**--**	**113541,98**	**--**		**16779,64**	
		Состав работ: 1. Снятие труб и креплений с отборкой годных труб, арматуры, фасонных и крепежных частей 2. Свертывание арматуры 3. Правка и очистка труб от накипи 4. Складирование труб и фасонных частей										
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,2258	103,41	1098,00		113541,98				
2.2	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,033	15,114		26,00		392,96			
2.3	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0043	1,9694	5489,00				10810,04		
2.4	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0274	12,5492	259,00				3250,24		
2.5	147789 С	Мусор строительный	т	0,0022	1,0076	--				--		
3	Е12-150101-0102 1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка**	**м трубопроводов**	**39**		**480,79**	**1,48**	**18750,73**	**57,80**	**2061,90**	**11974,34**	**33183,07**
						426,44	**--**	**16631,02**	**--**		**2458,01**	
		Состав работ: 1. Снятие труб и креплений с отборкой годных труб, арматуры, фасонных и крепежных частей 2. Свертывание арматуры 3. Правка и очистка труб от накипи										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		4. Складирование труб и фасонных частей										
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,3884	15,15	1098,00		16631,02				
3.2	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,057	2,223		26,00		57,80			
3.3	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0074	0,2886	5489,00				1584,13		
3.4	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0473	1,8447	259,00				477,78		
3.5	147789 С	Мусор строительный	т	0,0034	0,1326	--				--		
4	**Е12-150101-0302 1215-0101-0302 РСНБ РК 2015**	**Клапан фланцевый приемный диаметром до 50 мм. Снятие**	**шт. арматуры**	**102**		**218,38**	**--**	**22274,92**	**--**	**--**	**16037,94**	**41377,89**
						218,38	**--**	**22274,92**	**--**		**3065,03**	
		Состав работ: 1. Отсоединение арматуры от трубопроводов										
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,1889	19,27	1156,00		22274,92				
4.2	147789 С	Мусор строительный	т	0,0155	1,581	--				--		
5	**Е12-150101-0313 1215-0101-0313 РСНБ РК 2015**	**Задвижка диаметром до 100 мм. Снятие**	**шт. арматуры**	**2**		**717,65**	**--**	**1435,29**	**--**	**--**	**1033,41**	**2666,20**
						717,65	**--**	**1435,29**	**--**		**197,50**	
		Состав работ: 1. Отсоединение арматуры от трубопроводов										
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,6208	1,24	1156,00		1435,29				
5.2	147789 С	Мусор строительный	т	0,04	0,08	--				--		
6	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2015**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка**	**м**	**70**		**89,95**	**--**	**6296,70**	**--**	**--**	**4533,62**	**11696,74**
						89,95	**--**	**6296,70**	**--**		**866,43**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,093	6,51	967,00		6296,70				
6.2	147789 С	Мусор строительный	т	0,0062	0,434	--				--		
7	**Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	**кВт**	**75,68**		**979,62**	**8,71**	**74137,98**	**659,00**	**33450,56**	**39380,82**	**122600,31**
						528,92	**2,06**	**40028,42**	**156,09**		**9081,50**	
		Состав работ: 1. Установка кронштейнов со сверлением отверстий 2. Навешивание приборов на кронштейны с выверкой по уровню и присоединением к трубопроводам										
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,4242	32,1	1247,00		40028,42				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0012	0,0904							
7.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001195	0,090422		2758,00		249,39			
7.3		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001195	0,090422		1381,00		124,87			
7.4	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,20394	15,434179		18,00		277,82			
7.5	280188 С	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	2,6	196,768	170,00				33450,56		
8	**С123-051001-0309 2305-1001-0309 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	**473**		**1730,00**	**--**	**818290,00**	**--**	**818290,00**	**--**	**883753,20**
						--	**--**	**--**	**--**		**65463,20**	
9	**Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**88**		**1804,79**	**106,66**	**158821,44**	**9386,30**	**26459,37**	**122004,97**	**303292,53**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках				1397,45	17,26	122975,77	1519,10		22466,11	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,1	96,91	1269,00		122975,77				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,88							
9.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	30,8		165,00		5082,00			
9.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,88		2758,00		2427,04			
9.4		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,88		1381,00		1215,28			
9.5	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0968	188792,00				18275,07		
9.6	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,01232	207096,00				2551,42		
9.7	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,176	32005,00				5632,88		
10	**С СТ СФ 011 от 19.11.2018**	**Клапан регулирующий, угловой PN 10, DN 15**	**шт.**	**88**		**5667,64**	**–**	**498752,41**	**–**	**498752,41**	**–**	**538652,60**
						–	**–**	**–**	**–**		**39900,19**	
11	**С121-130203-0205 2113-0203-0205 РСНБ РК 2015**	**Шайбы оцинкованные, диаметр 16 мм ГОСТ 11371-78**	**кг**	**0,5**		**678,00**	**–**	**339,00**	**–**	**339,00**	**–**	**366,12**
						–	**–**	**–**	**–**		**27,12**	
12	**Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**13**		**1839,26**	**141,14**	**23910,43**	**1834,79**	**3908,77**	**18243,39**	**45526,13**
		Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках				**1397,45**	**34,52**	**18166,88**	**448,82**		**3372,31**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,1	14,32	1269,00		18166,88				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,26							
12.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	4,55		165,00		750,75			
12.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,26		2758,00		717,08			
12.4		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,26		1381,00		359,06			
12.5	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0143	188792,00				2699,73		
12.6	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00182	207096,00				376,91		
12.7	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,026	32005,00				832,13		
13	**С123-040902-2014 2304-0902-2014 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные для воды муфтовые из стали, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**6**		**14975,00**	**–**	**89850,00**	**–**	**89850,00**	**–**	**97038,00**
						–	**–**	**–**	**–**		**7188,00**	
14	**С123-040902-1538 2304-0902-1538 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные для воды из стали, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1**		**45473,00**	**–**	**45473,00**	**–**	**45473,00**	**–**	**49110,84**
						–	**–**	**–**	**–**		**3637,84**	
15	**С123-040902-3708 2304-0902-3708 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные для воды из стали, DN 76 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**2**		**17773,00**	**–**	**35546,00**	**–**	**35546,00**	**–**	**38389,68**
						–	**–**	**–**	**–**		**2843,68**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16	С123-040902-2011 2304-0902-2011 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для воды муфтовые из стали, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	4		9851,00	--	39404,00	--	39404,00	--	42556,32
						--	--	--	--		3152,32	
17	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	насос	1		16785,61	217,00	16785,61	217,00	3378,03	12979,05	32145,84
						13190,59	53,34	13190,59	53,34		2381,17	
		Состав работ: 1. Установка анкерных болтов 2. Установка агрегатов на готовое основание 3. Насадка и приварка фланцев на концы труб 4. Соединение фланцев на болтах и прокладках 5. Опробование насосов на холостом ходу										
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	10,03	10,03	1315,00		13190,59				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0309	0,0309							
17.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5356	0,5356		165,00		88,37			
17.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0309	0,0309		2758,00		85,22			
17.4		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0309	0,0309		1381,00		42,67			
17.5	102634 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,014	0,014	12601,00				176,41		
17.6	144763 С	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00127	0,00127	250467,00				318,09		
17.7	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0022	189206,00				416,25		
17.8	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00039	0,00039	207096,00				80,77		
17.9	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	0,07	450,00				31,50		
17.10	158883 С	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	1	1	1131,00				1131,00		
17.11	158884 С	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	1	1	1224,00				1224,00		
18	51-020604-0202 5102-0604-0202 РСНБ РК 2015	**Насосы циркуляционные модели UPS 25-55**	шт.	1		123199,00	--	123199,00	--		--	123199,00
						--	--	--	--	123199,00	--	
19	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления из стальных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	24		327,36	12,44	7856,68	298,56	183,85	7368,89	16443,62
						307,26	6,04	7374,27	145,00		1218,05	
		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества										
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,2225	5,34	1381,00		7374,27				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0035	0,084							
19.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,084		2758,00		231,67			
19.3		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,084		1381,00		116,00			
19.4	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,276		26,00		7,18			
19.5	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0408	561,00				22,89		
19.6	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000031	628408,00				19,61		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19.7	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,06744	259,00				17,47		
19.8	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0144	323,00				4,65		
19.9	149389 С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,1272	509,00				64,74		
19.10	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,1056	516,00				54,49		
20	**С123-011306-0101 2301-1306-0101 РСНБ РК 2015**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d 15 мм**	м	**24**		**951,00**	**–**	**22824,00**	**–**	**22824,00**	**–**	**24649,92**
						–	**–**	**–**	**–**		**1825,92**	
21	**Е11-160301-0103 1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**36**		**327,36**	**12,44**	**11785,02**	**447,84**	**275,77**	**11053,34**	**24665,43**
		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества				**307,26**	**6,04**	**11061,41**	**217,51**		**1827,07**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,2225	8,01	1381,00		11061,41				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0035	0,126							
21.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,126		2758,00		347,51			
21.3		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,126		1381,00		174,01			
21.4	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,414		26,00		10,76			
21.5	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0612	561,00				34,33		
21.6	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000047	628408,00				29,41		
21.7	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,10116	259,00				26,20		
21.8	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0216	323,00				6,98		
21.9	149389 С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,1908	509,00				97,12		
21.10	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,1584	516,00				81,73		
22	**С123-011306-0102 2301-1306-0102 РСНБ РК 2015**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d 20 мм**	м	**36**		**1083,00**	**–**	**38988,00**	**–**	**38988,00**	**–**	**42107,04**
						–	**–**	**–**	**–**		**3119,04**	
23	**Е11-160301-0104 1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**244**		**1723,36**	**12,44**	**420500,27**	**3035,36**	**342493,12**	**74917,09**	**535050,74**
		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества				**307,26**	**6,04**	**74971,79**	**1474,22**		**39633,39**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,2225	54,29	1381,00		74971,79				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0035	0,854							
23.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,854		2758,00		2355,33			
23.3		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,854		1381,00		1179,37			
23.4	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	2,806		26,00		72,96			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23.5	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,4148	561,00				232,70		
23.6	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000317	628408,00				199,33		
23.7	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,68564	259,00				177,58		
23.8	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,1464	323,00				47,29		
23.9	149389 С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	1,2932	509,00				658,24		
23.10	157963 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	244	1396,00				340624,00		
23.11	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	1,0736	516,00				553,98		
24	**Е11-160301-0106 1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	**м трубопровода**	**54,6**		**2046,02** **384,85**	**28,47** **13,98**	**111712,95** **21012,96**	**1554,33** **763,45**	**89145,67**	**21340,88** **10644,31**	**143698,14**
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,2787	15,22	1381,00		21012,96				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0081	0,4423							
24.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0081	0,44226		2758,00		1219,75			
24.3		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0081	0,44226		1381,00		610,76			
24.4	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0167	0,91182		26,00		23,71			
24.5	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0026	0,14196	561,00				79,64		
24.6	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000005	0,000289	628408,00				181,85		
24.7	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,153426	259,00				39,74		
24.8	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,03276	323,00				10,58		
24.9	149389 С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	0,33852	509,00				172,31		
24.10	157965 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	54,6	1621,00				88506,60		
24.11	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0055	0,3003	516,00				154,95		
25	**С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**20**		**542,00** **--**	**--** **--**	**10840,00** **--**	**--** **--**	**10840,00**	**--** **867,20**	**11707,20**
26	**С123-021104-0401 2302-1104-0401 РСНБ РК 2015**	**Кронштейны для крепления радиаторов настенные**	**100 шт.**	**0,51**		**26104,00** **--**	**--** **--**	**13313,04** **--**	**--** **--**	**13313,04**	**--** **1065,04**	**14378,08**
27	**С123-021104-0408 2302-1104-0408 РСНБ РК 2015**	**Кронштейн для крепления биметаллических радиаторов напольные**	**шт.**	**40**		**170,00** **--**	**--** **--**	**6800,00** **--**	**--** **--**	**6800,00**	**--** **544,00**	**7344,00**
28	**Е12-190101-0401 1219-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных. Заделка**	**отверстие**	**22**		**731,11** **592,34**	**--** **--**	**16084,31** **13031,50**	**--** **--**	**3052,81**	**9382,68** **2037,36**	**27504,35**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов 2. Оштукатуривание мест прохода трубопроводов										
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,5124	11,27	1156,00		13031,50				
28.2	131588 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,044	68607,00				3018,71		
28.3	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,005	0,11	310,00				34,10		
29	**Е12-190101-0402 1219-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Отверстия в местах прохода трубопроводов в чистых перегородках. Заделка**	**отверстие**	**1**		**662,43**	**--**	**662,43**	**--**	**138,76**	**377,04**	**1122,62**
						523,66	**--**	**523,66**	**--**		**83,16**	
		Состав работ: 1. Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов 2. Оштукатуривание мест прохода трубопроводов										
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,453	0,453	1156,00		523,66				
29.2	131588 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,002	68607,00				137,21		
29.3	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,005	0,005	310,00				1,55		
30	**С121-020402-0102 2102-0402-0102 РСНБ РК 2015**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013- 98**	**м3**	**0,0046**		**18037,00**	**--**	**82,97**	**--**	**82,97**	**--**	**89,61**
						--	**--**	**--**	**--**		**6,64**	
31	**Е11-460302-0601 1146-0302-0601 РСНБ РК 2015**	**Пробивка борозд по полу шириной 20 см**	**м борозд**	**19**		**210,68**	**--**	**4002,96**	**--**	**--**	**3362,48**	**7954,68**
						210,68	**--**	**4002,96**	**--**		**589,24**	
		Состав работ: 1. Разметка мест пробивки 2. Пробивка борозд										
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,1576	2,99	1337,00		4002,96				
32	**Е11-460303-0105 1146-0303-0105 РСНБ РК 2015**	**Полы бетонные. Заделка борозд площадью до 0,1 м2**	**м3 заделки**	**0,1581151**		**52160,89**	**1103,20**	**8247,42**	**174,43**	**--**	**6854,68**	**16310,27**
						51057,69	**552,40**	**8072,99**	**87,34**		**1208,17**	
		Состав работ: 1. Расчистка отверстий, гнезд и борозд 2. Установка опалубки 3. Укладка бетона 4. Заделка отверстий, гнезд и борозд										
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	49	7,75	1042,00		8072,99				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,0632							
32.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,063246		2758,00		174,43			
32.3		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,063246		1381,00		87,34			
33	**С121-020402-0102 2102-0402-0102 РСНБ РК 2015**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013- 98**	**м3**	**0,1581151**		**18037,00**	**--**	**2851,92**	**--**	**2851,92**	**--**	**3080,08**
						--	**--**	**--**	**--**		**228,15**	
34	**Е11-160501-0602 1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы отопления из металлопластиковых труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**32**		**783,46**	**2,69**	**25070,66**	**85,99**	**370,66**	**24124,99**	**53131,30**
						769,19	**0,10**	**24614,02**	**3,31**		**3935,65**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Разметка мест установки креплений 2. Установка креплений 3. Нарезка труб 4. Снятие фаски, торцевание, удаление грана и калибровка 5. Сборка узлов трубопроводов из отдельных деталей с соединением на прессовых фитингах 6. Визуальный контроль обжима										
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,557	17,82	1381,00		24614,02				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0019							
34.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0456	1,4592		16,00		23,35			
34.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00006	0,00192		2758,00		5,30			
34.4		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00006	0,00192		1381,00		2,65			
34.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0697	2,2304		18,00		40,15			
34.6	145632 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,099	3,168	67,00				212,26		
34.7	181696 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,99	31,68	5,00				158,40		
35	**С123-010701-0105 2301-0701-0105 РСНБ РК 2015**	**Трубы металлопластиковые наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	**м**	**32**		**374,00**	**--**	**11968,00**	**--**	**11968,00**	**--**	**12925,44**
						--	**--**	**--**	**--**		**957,44**	
36	**Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Пресс-переходы диаметром 20х15 мм. Установка**	**шт.**	**176**		**1804,79**	**106,66**	**317642,88**	**18772,60**	**52918,74**	**244009,95**	**606585,06**
						1397,45	**17,26**	**245951,54**	**3038,20**		**44932,23**	
		Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках										
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,1	193,82	1269,00		245951,54				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	1,76							
36.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	61,6		165,00		10164,00			
36.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	1,76		2758,00		4854,08			
36.4		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	1,76		1381,00		2430,56			
36.5	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,1936	188792,00				36550,13		
36.6	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,02464	207096,00				5102,85		
36.7	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,352	32005,00				11265,76		
37	**С123-020502-1614 2302-0502-1614 РСНБ РК 2015**	**Переходник-пресс DN 20х15 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**176**		**3325,00**	**--**	**585200,00**	**--**	**585200,00**	**--**	**632016,00**
						--	**--**	**--**	**--**		**46816,00**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**4839778,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**801191,64**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**36916,95**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7906,40			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2792420,62		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						123199,00		
		- Накладные расходы	Тенге							736673,53	
		- Сметная прибыль	Тенге							349376,22	
	ИТОГО ПО АКТУ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 1 квартал 2018г.		**Тенге**				**4 839 778,00**				
Протокол заседания РБК РК №37 от 27.08.2014г.	**в том числе в текущих ценах на 2018 год - 100%, К=1**		**Тенге**				**4 839 778,00**				
Ведомость дог.цены	**Скидка подрядчика**		**Тенге**				**0,00**				
	Итого в текущих ценах без учета НДС		**Тенге**				**4 839 778,00**				
	НДС 12%		**Тенге**				**580 773,36**				
	Всего по акту выполненных работ с учетом НДС (12 %)		**Тенге**				**5 420 551,36**				

ЗАКАЗЧИК:

Директор по операционной эффективности поддерживающих функций ЦРДТ _____ Карсакбаев А.Б.

Начальника ЦПХО _____ Жуматаев Б.С.

Начальник УПиПРСР _____ Ескендиров Д.Ж.

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "СПИКЕР" _____ Абдрахманов Р.О.