

Унифицированная форма № КС-2
Утверждена постановлением Госкомстата России
от 11 ноября 1999 года №100

форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0322005
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	

Инвестор - АО "Дальневосточная генерирующая компания"
Заказчик (Генподрядчик) - Акционерное общество "Дальневосточная генерирующая компания" (АО "ДГК");
Адрес: 680000, Хабаровский край, г.Хабаровск, ул.Фрунзе 49
Подрядчик (Субподрядчик) - АО "Хабаровская ремонтно-монтажная компания", 680033, г Хабаровск,
ул. Адмиральская, д.10
Стройка - СП "Биробиджанская ТЭЦ", РОУ № 3
Объект - Техническое перевооружение РОУ (СП БТЭЦ)

Вид деятельности по ОКДП
Договор подряда (контракт)
номер
дата
Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период
3	10.12.2021	с 01.10.2020 по 10.12.2021

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №2.3.3, Автоматизация РОУ № 3

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 4394,797 тыс. руб.

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн.раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)
					В том числе		В том числе		В том числе		В том числе			
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех.	Всего	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Монтажные работы, оборудование.														
1. Приборы и средства автоматизации.														
1.1. Температура острого пара 440°С.														
ТТ31.														
1	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (термопреобразователь ТП-2088/5 и гильза ГЗ-015) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчит в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Министрат России № 17795-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Иур ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (22 руб.); 60% от ФОТ СП (11 руб.); 40% от ФОТ	шт	2	15,11	13,8			30	28			1,3905 2,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	сч/ф №16 от 29.04.2021	Преобразователь термоэлектрический ТП-2088/5-ХА(К) -40...+850 200 10 3 Кл.1 2 Из-АГ10+С---П ТУ4211-013-13282997-2010. Диапазон t=-40...+850°С, тип спая-изолированный, длина монтажной части 200 мм	шт		862,21				1724					
3	ФЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г, отрасль "Трочие" "Иср ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (14 руб.): 80% от ФОТ СП (7 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	0,02	2419,9	849,35	599,59	0,16	48	17	12		88,29 1,77	0,0135
4	сч/ф №80621/137 от 21.06.2021	Гильза защитная 200 мм ГЗ-015-02 М20х1,5	шт	2	1501,14				3002					
5	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (биметаллический термометр БТ-54.220 и гильза для термометров серии 220) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г, отрасль "Трочие" "Иср ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (13 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	17,18	15,87			17	16			1,3905 1,39	
6	сч/ф №21 от 28.05.2021	Биметаллический термометр БТ-54.220 (0-600°С) G1/2 200. 1,5 коррозионно-стойкий, серии 220, с поворотом-откидным корпусом, с резьбой на штоке, диаметр 100 мм, IP54, присоединение G1/2 на штоке, диапазон измеряемых температур 0-600°С, длина погружной части-200 мм, шток и корпус-нержавеющая сталь	шт	1	3648,26				3648					
7	ФЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г, отрасль "Трочие" "Иср ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (6 руб.): 80% от ФОТ СП (3 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	0,01	2419,9	849,35	599,59	0,16	24	8	6		88,29 0,88	0,0135
8	сч/ф №2714/15 от 14.07.2020	Гильза для термометров серии 220, длина 200 мм, резьба присоединения G1/2	шт	1	1000,7				1001					
1.2. Температура редуцированного пара 300°С.														
ТТ32, ТТ34, ТТ35.														
9	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (термопреобразователь ТП-2088/5 и гильза ГЗ-015) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г, отрасль "Трочие" "Иср ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (33 руб.): 80% от ФОТ СП (16 руб.): 40% от ФОТ	шт	3	15,11	13,8			45	41			1,3905 4,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10 О	с/ф № 06/21/137 от 21.06.2021	Преобразователь термоэлектрический ТП-2088/5-ХА(К)-40...+850 320 10 3 Кл 1 2 Из-АГ10+С---(П) ТУ4211-013-13282997-2010. Диапазон t=-40...+850°С, тип спая-изолированный, длина монтажной части 320 мм	шт	3	2837,83				8513					
11	ФЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (20 руб.): 80% от ФОТ СП (10 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	0,03	2419,9	849,35	599,59	0,16	73	25	18		86,29 2,65	0,0135
12	с/ф №06/21/137 от 21.06.2021	Гильза защитная 320 мм ГЗ-015-02 М20х1,5	шт	3	1725,61				5177					
13	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (биметаллический термометр БТ-54.220 и гильза для термометров серии 220) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (13 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	17,18	15,87			17	16			1,3905 1,39	
14 О	с/ф 7/14/15 от 14.07.2020	Биметаллический термометр БТ-54.220 (0-600°С) G1/2, 300, 1,5 коррозионно-стойкий, серии 220, с поворотом-откидным корпусом, с резьбой на штоке, диаметр 100 мм, IP54, присоединение G1/2 на штоке, диапазон измеряемых температур 0-600°С, длина погружной части-300 мм, шток и корпус-нержавеющая сталь	шт	1	4577,9				4578					
15	ФЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (6 руб.): 80% от ФОТ СП (3 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	0,01	2419,9	849,35	599,59	0,16	24	8	6		88,29 0,88	0,0135
16	с/ф 7/14/15 от 14.07.2020	Гильза для термометров серии 220, длина 300 мм, резьба присоединения G1/2	шт	1	1086,24				1088					
1.3. Питательная вода на впуск 104°С.														
17	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (биметаллический термометр БТ-54.220 и гильза для термометров серии 220) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (13 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	17,18	15,87			17	16			1,3905 1,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18 О	с/ф 7/14/15 от 14.07.2020	Биметаллический термометр БТ-54.220 (0-200°С) G1/2, 100, 1,5 коррозионно-стойкий, серии 220, с поворотом-откидным корпусом, с резьбой на штоке, диаметр 100 мм, IP54, присоединение G1/2 на штоке. Диапазон измеряемых температур 0-500°С, длина погружной части-100 мм, шток и корпус-нержавеющая сталь	шт	1	3400,7				3401					
19	ФЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" Иср Фер=8,02 СМР=8,02 НР (6 руб.): 80% от ФОТ СП (9 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	0,01	2419,9	849,35	599,59	0,16	24	8	6		88,29 0,88	0,0135
20	с/ф 7/14/15 от 14.07.2020	Гильза для термометров серии 220, длина 100 мм, резьба присоединения G1/2	шт	1	992,85				993					
1.4. Давление острого пара 39 кгс/см2 (3,9 МПа).														
РТ31, РТ36.														
21	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг (датчик давления ЭЛЕМЕР-АИР-30) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" Иср Фер=8,02 СМР=8,02 НР (22 руб.): 80% от ФОТ СП (11 руб.): 40% от ФОТ	шт	2	15,11	13,8			30	28			1,3905 2,78	
22	с/ф №16 от 29.04.2021	Интеллектуальный датчик избыточного давления ЭЛЕМЕР-АИР-30-S1 TG15/16 МПа-АО1 12570 11N T1Ф42 P1 LP PGK 360П ГП-ТУ 4212-077-13282897-08, выходной сигнал-4...20мА, штуцерное присоединение, 0,25 кПа...16 МПа, ЖК-индикатор с подсветкой и графической шкалой	шт	2	53457,43				106915					
23	ФЕРм12-12-009-03	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода: 20 мм (двухвентильный клапанный блок E22 50 02 G M20) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" Иср Фер=8,02 СМР=8,02 НР (100 руб.): 80% от ФОТ СП (50 руб.): 40% от ФОТ	шт	2	74,59	62,34	6,13		149	125	12		6,48 12,96	
24	с/ф №16 от 29.04.2021	Двухвентильный клапанный блок серии E E22 50 02 G M20 Т СК 16.03000ТУ с дренажным клапаном после изолирующего вентиля, температура рабочей среды до 400°С	шт	2	10586,91				21174					

PG31.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (манометр МП4-У2 60 кгс/см2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (11 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	15,11	13,8				15	14		1,3905 1,39	
26	с/ф №21 от 28.05.2021	Манометр технический показывающий МП4-У2 60 кгс/см2, 1,5. Материал корпуса сталь, штуцер радиальный без фланца, пределы измерений 0...60 кгс/см2, класс точности 1,5, степень защиты IP53	шт	1	1021,51				1022					
1.5. Давление редуцированного пара 14 кгс/см2 (1,4 МПа).														
РТ32, РТ34, РТ35.														
27	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (датчик давления ЭЛЕМЕР-АИР-30) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (33 руб.): 80% от ФОТ СП (16 руб.): 40% от ФОТ	шт	3	15,11	13,8			45	41			1,3905 4,17	
28	с/ф №16 от 29.04.2021	Интеллектуальный датчик избыточного давления ЭЛЕМЕР-АИР-30-S1 TG13/2,5 МПа АО1 12570 11N T10 42 R1 LP POK 360П ПП ТУ 4212-077-1328297-08, выходной сигнал 4...20мА, штуцерное присоединение, 0,04 кПа...2,5 МПа, ЖК-индикатор с подсветкой и графической шкалой	шт	3	53457,43				160372					
29	ФЕРм12-12-009-03	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода: 20 мм (двухвентильный клапанный блок Е22 50 02 G M20) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (150 руб.): 80% от ФОТ СП (75 руб.): 40% от ФОТ	шт	3	74,59	62,34	6,13		224	187	18		6,48 19,44	
30	с/ф №16 от 29.04.2021	Двухвентильный клапанный блок серии Е Е22 50 02 G M20 Т СК 16.03000ТУ с дренажным клапаном после изолирующего вентиля, температура рабочей среды до 400°С	шт	3	10586,91				31761					
РГ32.														
31	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (манометр МП4-У2 25 кгс/см2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (11 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	15,11	13,8			15	14			1,3905 1,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32 О	с/ф №21 от 28.05.2021	Манометр технический показывающий МП4-У2 25 кгс/см2, 1,5. Материал корпуса сталь, штуцер радиальный без фланца, пределы измерений 0...25 кгс/см2, класс точности 1,5, степень защиты IP53	шт	1	1021,51				1022					
1.6. Давление питательной воды на впрыск 60 кгс/см2 (6 МПа).														
РТ33.														
33	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (датчик давления ЭЛЕМЕР-АИР-30) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Сыр" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (11 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	15,11	13,8				14			1,3905 1,39	
34	с/ф №16 от 29.04.2021	Интеллектуальный датчик избыточного давления ЭЛЕМЕР-АИР-30-S1 TG15/16 МПа-АО1 12570 11N T10 42 P1 LP PGK 360П ГП ТУ 4212-077-13282997-08, выходной сигнал-4...20мА, штуцерное присоединение, 0,25 кПа...16 МПа, ЖК-индикатор с подсветкой и графической шкалой МПа	шт	1	53457,43				53457					
35	ФЕРм12-12-009-03	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода: 20 мм (двухвентильный клапанный блок E22 50 02 G M20) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Сыр" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (50 руб.): 80% от ФОТ СП (25 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	74,59	62,34	6,13		75	62	6		6,48 6,48	
36	с/ф №16 от 29.04.2021	Двухвентильный клапанный блок серии E E22 50 02 G M20 Т СК 16.03000ТУ с дренажным клапаном после изолирующего вентиля, температура рабочей среды до 400°С	шт	1	10586,91				10587					
РГ33.														
37	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (манометр МП4-У2 100 кгс/см2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Сыр" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (11 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	15,11	13,8				14			1,3905 1,39	
38	с/ф №21 от 28.05.2021	Манометр технический показывающий МП4-У2 100 кгс/см2, 1,5. Материал корпуса сталь, штуцер радиальный без фланца, пределы измерений 0...100 кгс/см2, класс точности 1,5, степень защиты IP53	шт	1	1021,51				1022					
1.7. Расход пара после РОУ-V, 50 т/ч.														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
FT31.														
39	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (датчик давления ЭЛЕМЕР-АИР-30) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" Бюджет) ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (11 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	15,11	13,8				14			1,3905 1,39	
40	с/ф №16 от 29.04.2021	Интеллектуальный датчик дифференциального ЭЛЕМЕР-АИР-30 - S2 CD9/250 кПа - B02 12570 11N T1Ф 42 P1 LP PCK 360П ПП ТУ 4212-077-13282997-08 давления, выходной сигнал — 4...20 мА, штуцерное присоединение, 4 кПа...250 кПа, ЖК-индикатор с подсветкой и графической 360П ПП шкалой	шт	1	61150,05				61150					
Дифрагма Ду=400мм..														
41	ФЕРм11-02-012-03	Сушающие устройства расходомеров, диафрагма: камерная, диаметр условного прохода до 500 мм (диафрагма ДКС-10-400-А/Б-1-426х9) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" Бюджет) ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (52 руб.): 80% от ФОТ СП (25 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	379,27	65,35	2,66	0,47	379	65	3		6,9525 6,95	0,0405 0,04
42	Калькуляция № 3	Дифрагма камерная Ду=400мм ДКС-10-400-А/Б-1-426х9 ГОСТ 8.586.2-2005 002.02.16-АТМ1. ОП1	шт	1	194140,4				194140					
43	ФЕРм12-12-009-03	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода: 20 мм (крановый блок С32 02 Р54 М20 Т СК) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" Бюджет) ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (50 руб.): 80% от ФОТ СП (25 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	74,59	62,34	6,13		75	62	6		6,48 6,48	
44	с/ф №16 от 29.04.2021	Крановый блок серии С С32 02 Р54 М20 Т СК	шт	1	18496,68				18497					
45	ФЕРм11-07-001-01	Сооружения (СК-40-Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" Бюджет) ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (44 руб.): 80% от ФОТ СП (22 руб.): 40% от ФОТ	шт	2	122,55	16,59	105,39	11,03	245	33	211	22	1,5795 3,16	1,0935 2,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	с/фр №16 от 29.04.2021	Сосуд уравнивательный конденсационный СК-40-Б	шт	2	4181,6				8363					
1.8. Расход пара до РОУ.														
FT32.														
47	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (датчик давления ЭЛЕМЕР-АИР-30) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Трочие" "Иср" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (11 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	15,11	13,8			15	14			1,3905 1,39	
48	с/ф №16 от 29.04.2021	Интеллектуальный датчик дифференциального давления, ЭЛЕМЕР-АИР-30 - S2 CD9/630 кПа - В02 12570 11N Т1ф 42 Р1 РР РРК 360П ПП ТУ 4212-077-13282597-08 выходной сигнал — 4...20 мА, штуцерное присоединение, 10 кПа...630 кПа, ЖК-индикатор с подсветкой и графической шкалой	шт	1	61150,05				61150					
Блок с диафрагмой Ду=250мм.														
49	ФЕРм11-02-012-03	Сужающие устройства расходомеров, диафрагма: камерная, диаметр условного прохода до 500 мм (блок с диафрагмой Ду=250мм) 250 23 СТО ЦКТИ 839.01-2009) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Трочие" "Иср" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (32 руб.): 80% от ФОТ СП (28 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	379,27	65,35	2,66	0,47	379	65	3		6,9525 6,95	0,0405 0,04
50	с/фр №24 от 12.07.2021	Блок с диафрагмой Ду=250мм 250 23 СТО ЦКТИ 839.01-2009 002.02.16-АТМ1. ОЛП	шт	1	154726,2				154726					
51	ФЕРм12-12-009-03	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода: 20 мм (клапанный блок С32 02 Р54 М20 Т СК) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Трочие" "Иср" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (50 руб.): 80% от ФОТ СП (25 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	74,59	62,34	6,13		75	62	6		6,48 6,48	
52	с/ф №16 от 29.04.2021	Клапанный блок серии С С32 02 Р54 М20 Т СК	шт	1	18495,68				18497					
53	ФЕРм11-07-001-01	Сосуды (СК-40-Б) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Трочие" "Иср" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (44 руб.): 80% от ФОТ СП (22 руб.): 40% от ФОТ	шт	2	122,55	16,59	105,39	11,03	245	33	211	22	1,5795 3,16	1,0935 2,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	с/ф № 16 от О 29.04.2021	Сосуд уравнивательный конденсационный СК-40-Б	шт	2	4181,6				8363					
2. Электроаппаратура, установленная на щите "АВТОМАТИКА РОУ".														
55	ФЕРм08-03-534-01	Переключатель универсальный пылеводоограждающий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне. количество секций: до 4 (переключатель МКФ45-22222/МХ1-8с УЗ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строочно): № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г. отразить "Испр" фер=8,02 СМР=8,02 НР (276 руб.): 95% от ФОТ СП (116 руб.): 40% от ФОТ	шт	10	67,27	29,07	1,42		673	291	14		3,0915 30,92	
56	с/ф №21 от О 28.05.2021	Переключатель пакетный с фиксацией МКФ45-22222/МХ1-8с УЗ	шт	10	3065,4				30654					
57	ФЕРм08-01-081-01	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (светосигнальные индикаторы АД-22DS) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г. отразить "Испр" фер=8,02 СМР=8,02 НР (153 руб.): 95% от ФОТ СП (64 руб.): 40% от ФОТ	шт	10	25,03	14,67	9,6	1,35	250	147	96	14	1,5255 15,26	0,108 1,08
58	с/ф №09/20/359 от 20.09.2021	Светосигнальный индикатор АД-22DS d=22 мм, неон, 230В, цвет зеленый	шт	5	80,9				405					
59	с/ф №09/20/359 от 20.09.2021	Светосигнальный индикатор АД-22DS d=22 мм, неон, 230В, цвет красный	шт	5	80,9				405					
РК31-РС, РК32-РС.														
60	ФЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (измеритель-регулятор ИРТ 5501) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г. отразить "Испр" фер=8,02 СМР=8,02 НР (111 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 40% от ФОТ	шт	2	8,06	6,97			16	14			0,702 1,4	
61	с/ф №21 от О 28.05.2021	Измеритель-регулятор технологический ИРТ 5501-АИМ1-А-III-R3-ПТ ТУ 4210-074-13282997-07	шт	2	33919,07				67838					
62	ФЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г. отразить "Испр" фер=8,02 СМР=8,02 НР (57 руб.): 95% от ФОТ СП (24 руб.): 40% от ФОТ	шт	4	15,4	15			62	60			1,512 6,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
63	сф 7/20/02 от 20.07.20 этк меркурий дв	Автоматический выключатель Opti Din Ук=230В, In=63А, номинальный ток расцепителя 1А, однополюсный, тип защитной характеристики L BM63-1L1 УХЛ3 КЗА3	шт	2	844,56				1689					
64	сф 7/20/02 от 20.07.20 этк меркурий дв	Автоматический выключатель Opti Din Ук=230В, In=63А, номинальный ток расцепителя 6А, однополюсный, тип защитной характеристики L BM63-1L6 УХЛ3 КЗА3	шт	2	707,4				1415					
65	ФЕРм10-04- 030-04	Дополнительная установка на путях и панелях: колодки клеммной на 20 клемм (клеммные колодки АВ1 RRNETV235U4) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (1015 руб.): 92% от ФОТ СП (441 руб.): 40% от ФОТ	шт	100	22,51	11,03			2251	1103			1,35 135	
66	с/ф №4/21/01 от 21.04.2020	Клеммные колодки, AB1 RRNETV235U4	шт	100	15,97				1597					
67	ФЕРм10-06- 037-13	технология пружинного соединения многоуровневые, однополюсные, 4 точки Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) - рамка для надписи РП66х28 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (9 руб.): 100% от ФОТ СП (4 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	0,12	79,28	75,67			10	9			8,343 1	
68	ФССЦ- 25.2.02.11- 0041	Рамка для надписей 55х15 мм (РП66х28) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср ФЕР=8,02 СМР=8,02	шт	12	0,27				3					
69	ФЕРм08-02- 397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (3 руб.): 95% от ФОТ СП (1 руб.): 40% от ФОТ	100 м	0,02	643,96	108,62	127,8	31,5	13	2	3	1	11,556 0,23	3,0645 0,06
70	ФССЦ- 20.2.08.01- 0003	DIN-рейка металлическая ТН 35/7,5 длиной 1000 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср ФЕР=8,02 СМР=8,02	100 шт	0,02	985				20					
71	ФЕРм11-06- 002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафовых и панельных (провод ПУГВнг(А)-LS 1х1,5-450/750 мм²) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (55 руб.): 80% от ФОТ СП (28 руб.): 40% от ФОТ	100 м	0,5	153,15	138,78			77	69			12,5145 6,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
72	сф 8/07/14 от 07.08.2020	Провод пониженной пожарной опасности ТУ 16-705.502-2011 с изоляцией из ПВХ пластика для электрических установок, с гибкой жилой Сечением 1х1,5-450/750 мм²: ПугВнг(А)-LS	м	51,5	12,08				622					
73	ФЕРм08-02-147-01	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотках и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг (кабель ВВГнг(А)-LS 3х1,5, мм²) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчит в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср Фер=8,02 СМР=8,02 НР (12 руб.): 95% от ФОТ СП (3 руб.): 40% от ФОТ	100 м	0,1	211	121,16	60,4	6,78	21	12	6	1	12,5955 1,26	0,54 0,05
74	ФССЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчит в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср Фер=8,02 СМР=8,02	1000 м	0,0102	4832,12				49					
75	ФЕРм11-08-001-03	Присоединение к приборам концов жил электрических проводов под винт без изготовления колец с обслуживанием (подключение приборов проводом ПугВнг(А)- LS 1х1,5 на существующем щите "Автоматика РОУ") ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчит в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср Фер=8,02 СМР=8,02 НР (110 руб.): 80% от ФОТ СП (55 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	0,97	186,79	141,97			181	138			13,905 13,49	
3. Электроаппаратура установленная на щите РОУ.														
А1.														
76	ФЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пульты, масса: до 5 кг (ЭЛЕМЕТРО-ВЫЗР) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчит в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср Фер=8,02 СМР=8,02 НР (6 руб.): 80% от ФОТ СП (3 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	8,06	6,97			8	7			0,702 0,7	
77	счф № 40 от 15.09.2021	Видеографический безбумажный многоканальный регистратор ЭЛЕМЕТРО-ВЫЗР-104К- 4АВ-4АП-4АП-4ИП- 16Р-ИИТ-4АПТИ-36П-П	шт	1	222121,7				222122					
78	ФЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат: ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчит в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Иср Фер=8,02 СМР=8,02 НР (29 руб.): 95% от ФОТ СП (12 руб.): 40% от ФОТ	шт	2	15,4	15			31	30			1,512 3,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
79	с.ч/ф №7/20/02 от 20.07.2020	Автоматический выключатель Opti Din Ун=230В, In=63А, номинальный ток расцепителя 1А, однополюсный, тип защитной характеристики L BM63-1L1 УХЛ3 КЗА3	шт	1	844,56				845					
80	с.ч/ф №7/20/02 от 20.07.2020	Автоматический выключатель Opti Din Ун=230В, In=63А, номинальный ток расцепителя 6А, однополюсный, тип защитной характеристики L BM63-1L6 УХЛ3 КЗА3	шт	1	707,4				707					
81	ФЕРм10-04- 030-04	Дополнительная установка на путях и панелях: колодки клеммной на 20 клемм (клеммные колодки АВ1 RRNETV235U4) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Испр Фер=8,02 СМР=8,02 НР (305 руб.): 95% от ФОТ СП (132 руб.): 40% от ФОТ	шт	30	22,51	11,03			675	331			1,35 40,5	
82	с.ф 7/16/02 от 16.07.2020	Клеммные колодки, AB1 RRNETV235U4 технология пружинного соединения многоуровневые, однополюсные, 4 точки	шт	30	122,85				3686					
83	ФЕРм08-02- 397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Испр Фер=8,02 СМР=8,02 НР (1 руб.): 95% от ФОТ СП 40% от ФОТ	100 м	0,01	643,96	108,62	127,8	31,5	6	1	1		11,556 0,12	3,0645 0,03
84	ФССЦ- 20.2.08.01- 0003	DIN-рейка металлическая ТН 35/7,5 длиной 1000 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Испр Фер=8,02 СМР=8,02	100 шт	0,01	985				10					
85	ФЕРм11-06- 002-01	Электрические проводки в щитах и пульты: шкафных и панельных (провод ПУГВнг(A)-LS 1х1,5-450/750 мм²) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Испр Фер=8,02 СМР=8,02 НР (22 руб.): 90% от ФОТ СП (11 руб.): 40% от ФОТ	100 м	0,2	153,15	138,78			31	28			12,5145 2,5	
86	с.ф 8/07/04 от 07.08.2020	Провод пониженной пожароопасности ТУ 16-705.502-2011 с изоляцией из ПВХ пластика для электрических установок, с гибкой жилой Сечением 1х1,5-450/750 мм². ПУГВнг(A)-LS	м	20,6	12,08				249					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
87	ФЕРм08-02-147-01	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг (кабель ВВГнг(А)-LS 3х1,5, мм²) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Искр" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (12 руб.); 95% от ФОТ СП (5 руб.); 40% от ФОТ	100 м	0,1	211	121,16	60,4	6,78	21	12	6	1	12,5955 1,26	0,54 0,05
88	ФССЦ-21.1.05.09-0151	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Искр" ФЕР=8,02 СМР=8,02	1000 м	0,0102	4832,12				49					
89	ФЕРм11-08-001-03	Присоединение к приборам концев жил электрических проводов под винт без изготовления колец с обслуживанием (подключение прибора проводом ПуГВнг(А)-LS 1х1,5 на существующем щите "Автоматика РСУ") ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Искр" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (16 руб.); 80% от ФОТ СП (6 руб.); 40% от ФОТ	100 шт	0,14	186,79	141,97			26	20			13,905 1,95	
4. Электроаппаратура установленная на пульте управления РОУ 1...6.														
90	ФЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (БУ-21 и ИПУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Искр" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (22 руб.); 80% от ФОТ СП (11 руб.); 40% от ФОТ	шт	4	8,06	6,97			32	28			0,702 2,81	
91	С-ч/ф №21 от 28.05.2021	Блок управления БУ-21	шт	2	10920,46				21841					
92	С-ч/ф №21 от 28.05.2021	Индикатор положения унифицированный ИПУ	шт	2	7321,71				14643					
93	ФЕРм10-04-030-04	Дополнительная установка на пультах и панелях: колодки клеммной на 20 клемм АВ1 RRNETV235U4) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Искр" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (406 руб.); 92% от ФОТ СП (176 руб.); 40% от ФОТ	шт	40	22,51	11,03			900	441			1,35 54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
94	сч/ф №4/21/01 от 21.04.2020	Клеммные колодки, AB1 RNETV235U4 технология пружинного соединения многополюсные, однополюсные, 4 точки	шт		15,97				639					
95	ФЕРм10-06- 037-13	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) - рамка для надписи РП66х28 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Прочие" "Исхр Фер=8,02 СМР=8,02 НР (3 руб.): 100% от ФОТ СП (1 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	0,04	79,28	75,67			3	3			8,343 0,33	
96	ФССЦ- 25.2.02.11- 0041	Рамка для надписей 55х15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Прочие" "Исхр Фер=8,02 СМР=8,02	шт	4	0,27					1				
97	ФЕРм08-02- 397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Прочие" "Исхр Фер=8,02 СМР=8,02 НР (1 руб.): 95% от ФОТ СП 40% от ФОТ	100 м	0,01	643,96	108,62	127,8	31,5	6	1	1		11,556 0,12	3,0645 0,03
98	ФССЦ- 20.2.08.01- 0003	DIN-рейка металлическая ТН 35/7,5 длиной 1000 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Прочие" "Исхр Фер=8,02 СМР=8,02	100 шт	0,01	985				10					
99	ФЕРм11-06- 002-01	Электрические проводки в щитах и пульты: шкафных и панельных (провод ПУГВнг(A)-LS 1х1,5-450/750 мм²) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Прочие" "Исхр Фер=8,02 СМР=8,02 НР (55 руб.): 80% от ФОТ СП (28 руб.): 40% от ФОТ	100 м	0,5	153,15	138,78			77	69			12,5145 6,26	
100	сф 08/07/04 от 07.08.2020	Провод пониженной пожарной опасности ТУ 16-705.502-2011 с изоляцией из ПВХ пластиката для электрических установок, с гибкой жилой Сечением 1х1,5-450/750 мм²: ПУГВнг(A)-LS	м	51,5	12,08				622					
101	ФЕРм08-02- 144-01	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм² (подключение приборов проводом ПУГВнг(A)- LS 1х1,5 на пульте управления РОУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Прочие" "Исхр Фер=8,02 СМР=8,02 НР (48 руб.): 95% от ФОТ СП (20 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	0,4	126,52	124,67			51	50			12,96 5,18	
5. Щиты и пульты.														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
102	ФЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (строчно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Третье" "Исп" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (70 руб.): 95% от ФОТ СП (30 руб.): 40% от ФОТ	шт		86,92	31,74	52,18	5,36	174	63	104	11	3,1995	0,486 0,97
103	ФЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 (подключение сборки задвижек РТЗО) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (строчно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Третье" "Исп" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (384 руб.): 95% от ФОТ СП (162 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	1,79	331,58	224,99	2,4	0,35	594	403	4	1	22,68 40,6	0,027 0,05
104	сф 34 от О 27.11.2020	Сборка задвижек РТЗО Шкаф УВРУ-Ш-11-4047-СНОП УХЛ4 (в комплекте: блок БВ-012-РУ-4070-1 шт., блок БВ-023-СЕ-4070-1 шт., блок БВ-019-СЕ-4077-1 шт., блок БА-025-СЕ-4074-1 шт., блок БВ-033-СЕ-0004-1 шт., вольтметр - 1 шт., светосигнальная аппаратура - 2 шт) см. задание заводу 002.02.16-АТМ1. 33И	компл.	1	314709,3				314709					
105	сф 34 от О 27.11.2020	Сборка задвижек РТЗО Шкаф УВРУ-Ш-31-4074-СВОП УХЛ4 (в комплекте: блок БВ-001-СЕ-4074-1 шт., блок БУ-017-СЕ-2974-3 шт., блок БУ-017-СЕ-2274-2 шт., блок БУ-224-РУ-237Е-1 шт., блок БУ-224-РУ-257Е-2 шт) см. задание заводу 002.02.16-АТМ1. 33И	компл.	1	431683				431683					
6. Электроаппаратура.														
106	ФЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм (пульт управления УВРУ-П-33-102 IP54 УЗ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (строчно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Третье" "Исп" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (117 руб.): 95% от ФОТ СП (74 руб.): 40% от ФОТ	шт	5	86,92	31,74	52,18	5,36	435	159	261	27	3,1995	0,486 2,43
107	ФЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 (подключение пультов управления задвижками) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (строчно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Третье" "Исп" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (333 руб.): 95% от ФОТ СП (140 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	1,55	331,58	224,99	2,4	0,35	514	349	4	1	22,68 35,15	0,027 0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
108	с/ф №21 от О 28.05.2021	Пульт управления электроприводом задвижек УВРУ-П-33-102 IP54 УЗ В комплекте: - кнопка управления SW2C-11 "Стоп" - кнопка управления SW2C-11 "Открыть" - кнопка управления SW2C-11 "Закрыть"	шт		14476,15				72381					
109	ФЕРм08-03- 545-03	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм ² , устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов: до 32 (коробка КЗ 24-1 УХЛ4) (ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Испр Фер=8,02 СМР=8,02 НР (257 руб.): 95% от ФОТ СП (108 руб.): 40% от ФОТ	шт	3	194,34	89,87	5,14	0,35	583	270	15	1	9,45 28,35	0,027 0,08
110	ФССЦ- 07.2.07.04- 0007	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр Фер=8,02 СМР=8,02	т	-0,015	11500				-173					
111	с/ф №21 28.05.2021	Коробка зажимов КЗ 24-1 УХЛ4 количество зажимов, 24 шт.	шт	3	1575,9				4728					
7. Запорная арматура.														
112	ФЕРм12-12- 009-02	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода: 15 мм (клапан трехходовой для манометра 1093-10-0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр Фер=8,02 СМР=8,02 НР (1147 руб.): 80% от ФОТ СП (674 руб.): 40% от ФОТ	шт	23	73,1	62,34	6,13		1681	1434	141		6,48 149,04	
113	с/ф О №03/15/49 от 15.03.2021	Клапан трехходовой для манометра 1093-10-0 Ду10 Ру13,7 МПа, Тмах560°С	шт	23	4615,91				106166					
114	ФЕРм12-13- 004-01	Арматура для воды и пара на условное давление 10 МПа с ручным приводом, диаметр условного прохода: 10 мм (клапан иглоный) S004.16.050) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр Фер=8,02 СМР=8,02 НР (159 руб.): 80% от ФОТ СП (80 руб.): 40% от ФОТ	шт	3	92,53	65,88	11,97	0,34	278	198	36	1	6,75 20,25	0,027 0,08
115	с/ф №21 О 28.05.2021	Клапан иглоный S004.16.050	шт	3	2841,3				8524					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
116	ФЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа (тройник равнопроходный штампованный, СТО ЦКТИ 720.01 Исполнение 04 Ду10, Ст.20 10.04) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр ФЕР"=8,02 СМР=8,02 НР (95 руб.): 95% от ФОТ СП (148 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	0,14	3359,9	849,35	599,59	0,16	470	119	84		88,29 12,36	0,0135
117	ФССЦ-26.1.01.07-0002	Бобышки скошенные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр ФЕР"=8,02 СМР=8,02	шт	-14	9,4				-132					
118	С-чиф О №09/20/359 от20.09.2021	Тройник равнопроходный штампованный, СТО ЦКТИ 720.01 Исполнение 04 Ду10, Ст.20 10.04	шт	14	1488,83				20844					
8. Кабельные изделия.														
119	ФЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиножного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр ФЕР"=8,02 СМР=8,02 НР (161 руб.): 95% от ФОТ СП (68 руб.): 40% от ФОТ	100 м	2,448	87,68	68,4	4,79	0,68	215	167	12	2	7,2765 17,81	0,054 0,13
120	ФЕРм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиножного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр ФЕР"=8,02 СМР=8,02 НР (244 руб.): 95% от ФОТ СП (103 руб.): 40% от ФОТ	100 м	3,178	109,71	79,83	7,2	1,03	349	254	23	3	8,4915 26,99	0,081 0,26
121	ФЕРм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиножного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр ФЕР"=8,02 СМР=8,02 НР (353 руб.): 95% от ФОТ СП (149 руб.): 40% от ФОТ	100 м	3,213	164,52	113,7	14,39	2,04	529	365	46	7	12,098 38,86	0,162 0,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
122	ФЕРм08-02-412-05	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 70 мм ² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Испр" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (61 руб.): 95% от ФОТ СП (34 руб.): 40% от ФОТ	100 м	0,561	221,46	148,22	26,39	3,74	124	83	15	2	15,768 8,85	0,297 0,17
123	ФЕРм08-02-147-01	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (2383 руб.): 95% от ФОТ СП (1003 руб.): 40% от ФОТ	100 м	19,6	211	121,16	60,4	6,78	4136	2375	1184	133	12,5955 246,87	0,54 10,58
124	ФССЦ-21.1.08.03-0693	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки: КВВГЭнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 1,5 мм ² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр" ФЕР=8,02 СМР=8,02	1000 м	0,408	8958,61				3655					
125	ФССЦ-21.1.08.03-0706	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки: КВВГЭнг-LS, с числом жил - 7 и сечением 1,5 мм ² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр" ФЕР=8,02 СМР=8,02	1000 м	0,2907	12572,15				3655					
126	ФССЦ-21.1.08.03-0720	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки: КВВГЭнг-LS, с числом жил - 14 и сечением 1,5 мм ² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр" ФЕР=8,02 СМР=8,02	1000 м	0,4488	25289,54				11350					
127	ФССЦ-21.1.08.03-0724	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки: КВВГЭнг-LS, с числом жил - 19 и сечением 1,5 мм ² ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Испр" ФЕР=8,02 СМР=8,02	1000 м	0,1938	32669,6				6331					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
128	ФСОЦ- 21.1.08.03- 0728	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки: КВВГ-Энг-LS, с числом жил - 27 и сечением 1,5 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17795-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Прочие" "Испр" ФЕР=8,02 СМР=8,02	1000 м	0,1122	44722,55				5018					
129	ФСОЦ- 21.1.06.09- 0176	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17795-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Прочие" "Испр" ФЕР=8,02 СМР=8,02	1000 м	0,8415	11836,8				9961					
130	с-ч/ф №21 от 23.06.2020 зтк меркурий дв	Кабель монтажный с жилой из медных луженых проволок с изоляцией и оболочкой ПВХ пластиката, экранированный МКЭШ 3х0,75 мм²	м	81,6	36,82				3005					
131	с-ч/ф №23 от 23.06.2020 зтк меркурий дв	Кабель монтажный с жилой из медных луженых проволок с изоляцией и оболочкой ПВХ пластиката, экранированный МКЭШ 5х0,75 мм²	м	102	55,27				5638					
132	с-ч/ф №21 от 28.05.2021	Кабель монтажный с жилой из медных луженых проволок с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластиката, экранированный МКЭШ 7х0,75 мм²	м	51	69,76				3558					
133	с-ч/ф 08/23/263 от 23.08.2021	Кабель компенсационный многожильный экранированный в изоляции из стеклотексти. ТУ 16-505.302-81 ККМСЗ-ХА 2х0,75 мм²	м	428,4	157,59				67512					
134	ФЕРм11-04- 020-01	Разъемы штепсельные с разделкой и включением экранированного кабеля, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил: 14 шт. (подключение приборной автоматки кабелем сечением одной жилы до 1 мм2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17795-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Прочие" "Испр" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (914 руб.): 92% от ЕОТ СГП (397 руб.): 40% от ЕОТ	шт	38	32,31	26,14			1228	993			2,781 105,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
135	ФЕРм11-08-001-04	Присоединение к приборам электрических проводов пайкой (подключение приборов автоматизации кабелем сечением одной жилы свыше 1 мм2 до 2,5 мм2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Иср" Фирм-8,02 СМР=8,02 НР (11 руб.); 95% от ФОТ СП (6 руб.); 40% от ФОТ	100 шт	0,1	195,78	141,97			20	14			13,905 1,39	
136	ФЕРм08-02-144-01	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2 (присоединение к задвижкам) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Иср" Фирм-8,02 СМР=8,02 НР (11 руб.); 95% от ФОТ СП (30 руб.); 40% от ФОТ	100 шт	0,6	126,52	124,67			76	75			12,96 7,78	
137	ФЕРм08-02-158-04	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2. количество жил до 4 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Иср" Фирм-8,02 СМР=8,02 НР (21 руб.); 95% от ФОТ СП (9 руб.); 40% от ФОТ	шт	8	8,57	2,73			69	22			0,2835 2,27	
138	ФЕРм08-02-158-05	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2. количество жил до 7 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Иср" Фирм-8,02 СМР=8,02 НР (15 руб.); 95% от ФОТ СП (6 руб.); 40% от ФОТ	шт	4	9,76	3,9			39	16			0,405 1,62	
139	ФЕРм08-02-158-07	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2. количество жил до 14 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Иср" Фирм-8,02 СМР=8,02 НР (13 руб.); 95% от ФОТ СП (6 руб.); 40% от ФОТ	шт	2	23,97	7,14			48	14			0,7425 1,49	
140	ФЕРм08-02-158-08	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2. количество жил до 19 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Иср" Фирм-8,02 СМР=8,02 НР (27 руб.); 95% от ФОТ СП (11 руб.); 40% от ФОТ	шт	3	26,34	9,48			79	28			0,9855 2,96	
141	ФЕРм08-02-158-09	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2. количество жил до 27 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Иср" Фирм-8,02 СМР=8,02 НР (12 руб.); 95% от ФОТ СП (5 руб.); 40% от ФОТ	шт	1	30,03	13,12			30	13			1,3635 1,36	
9.3ИП														

1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
154 О	с/чф №21 от 28.05.2021	Измеритель-регулятор технологический ИРТ 5501-A/M1-A-III-R3-ПТ ТУ 4210-074- 13282997-07	шт	1	34401,78				34402					
155 О	с/чф №10/21/24 от 21.10.2020	Интеллектуальный датчик избыточного давления ЭЛЕМЕР-АИР-30-S1 TG15/16 МПа- АО1 12570 11N T1Ф 42 P1 LP PGK 360П ГП ТУ 4212-077-13282997-08, выходной сигнал- 4...20мА, штуцерное присоединение, 0,25 кПа...16 МПа, ЖК-индикатор с подсветкой и графической шкалой	шт	1	53457,43				53457					
156 О	с/чф №16 от 29.04.2021	Интеллектуальный датчик избыточного давления ЭЛЕМЕР-АИР-30-S1 TG13/2,5 МПа- АО1 12570 11N T1Ф 42 P1 LP PGK 360П ГП ТУ 4212-077-13282997-08, выходной сигнал- 4...20мА, штуцерное присоединение, 0,04 кПа...2,5 МПа, ЖК-индикатор с подсветкой и графической шкалой	шт	1	51418,96				51419					
157 О	с/чф №16 от 29.04.2021	Клапанный блок серии С С32 02 P54 M20 Т СК	шт	1	18496,68				18497					
158 О	Счет- фактура №21 от 28.05.2021	Пульт управления электроприводом задвижек УВРУ-П-33-102 IP54 УЗ В комплекте: - кнопка управления SW2C-11 "Стоп" - кнопка управления SW2C-11 "Открыть" - кнопка управления SW2C-11 "Закрыть"	шт	1	14476,15				14476					
10. Трубы.														
159	ФЕРм08-02- 411-01	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (рукав металлических РЗ-ЦПнг-15, РЗ-ЦПнг-25, РЗ-ЦПнг-32) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "быр ФЕР-8.02 СМР-8.02 НР (1941 руб.): 95% от ФОТ СП (817 руб.): 40% от ФОТ	100 м	5,7	1152,66	352,27	199,77	6,1	6570	2008	1139	35	37,476 213,61	0,486 2,77
160	ФССЦ- 08.1.02.13- 0005	Рукава металлические диаметром: 15 мм РЗ- Ц-Х (РЗ-ЦПнг-15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "быр ФЕР-8.02 СМР-8.02	м	206	8,28				1706					
161	ФССЦ- 08.1.02.13- 0009	Рукава металлические диаметром: 25 мм РЗ- Ц-Х (РЗ-ЦПнг-25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "быр ФЕР-8.02 СМР-8.02	м	298,7	10,65				3181					
162	ФССЦ- 08.1.02.13- 0011	Рукава металлические диаметром: 32 мм РЗ- Ц-Х (РЗ-ЦПнг-32) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "быр ФЕР-8.02 СМР-8.02	м	82,4	13,25				1092					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
163	с-ф 07/03/01 от 03.07.2020	Муфта для металлопластиковой вводной пластиковая, не поддерживающая горение Ду=15мм; МВПнг-15	шт	50	11,53				577					
164	с-ф 07/03/01 от 03.07.2020	Муфта для металлопластиковой вводной пластиковая, не поддерживающая горение Ду=25мм; МВПнг-25	шт	50	23,62				1181					
165	с-ф 07/03/01 от 03.07.2020	Муфта для металлопластиковой вводной пластиковая, не поддерживающая горение Ду=32мм; МВПнг-32	шт	10	30,08				301					
166	ФССЦ- 24.3.03.01- 0213	Трубка термоусадочная (термоусаживаемая) цветная из модифицированного полиэтилена с коэффициентом усадки 2:1 ТУТ 30/15 (ТУТнг 28/14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Бюджет" Фер=4,02 СМР=8,02	100 м	0,5	548				274					
167	ФССЦ- 24.3.03.01- 0215	Трубка термоусадочная (термоусаживаемая) цветная из модифицированного полиэтилена с коэффициентом усадки 2:1 ТУТ 40/20 (ТУТнг 40/20) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Бюджет" Фер=4,02 СМР=8,02	100 м	0,5	766				383					
168	ФЕРм08-02- 407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Бюджет" Фер=4,02 СМР=8,02 НР (77 руб.); 95% от ФОТ СП (32 руб.); 40% от ФОТ	100 м	0,25	688,1	312,69	147,37	12,88	172	78	37	3	33,264 8,32	1,026 0,26
169	ФССЦ- 23.3.03.02- 0011	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 25 мм, толщина стенки 2,5 мм (труба импульсная 15х3,0) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Бюджет" Фер=4,02 СМР=8,02	м	260	14,6				3798					
170	ФЕРм11-08- 002-04	Присоединение к приборам трубных проводок из стальных бесшовных труб, диаметр условного прохода до 22 мм (подключение импульсной трубой манометров и датчиков давления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Бюджет" Фер=4,02 СМР=8,02 НР (75 руб.); 80% от ФОТ СП (38 руб.); 40% от ФОТ	10 шт	2,2	66,37	42,75	21,55		146	94	47		3,7935 8,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
171	ФЕРм08-02-407-16	Труба стальная по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям, диаметр: до 40 мм (трубы 20х2,5; 25х2,8; 32х2,8) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г., отрасль "Иср" ФЕРм-8,02 СМР-8,02 НР (1257 руб.): 95% от ФОТ СП (539 руб.): 40% от ФОТ	100 м	3,7	1039,14	336,03	233,35	21,68	3845	1243	863	80	35,748	1,728
172	ФССЦ-01.7.07.29-0241	ХОМУТИК ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" Иср ФЕРм-8,02 СМР-8,02	10 шт	-15	72				-1080					
173	ФССЦ-23.3.06.04-0006	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" Иср ФЕРм-8,02 СМР-8,02	м	123,6	11,5				1421					
174	ФССЦ-23.3.06.04-0008	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 25 мм, толщина стенки 2,8 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" Иср ФЕРм-8,02 СМР-8,02	м	175,1	15,33				2684					
175	ФССЦ-23.3.06.04-0009	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" Иср ФЕРм-8,02 СМР-8,02	м	82,4	20,32				1674					
176	сф 1/18/07 от 18.01.18	Хомут нейлон 3,6х150 мм	100 шт	0,5	51,28				26					
177	ФССЦ-01.7.15.10-0052	Скобы: двухгалловые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" Иср ФЕРм-8,02 СМР-8,02	10 шт	10	11,89				119					
11. Материалы для стенда.														
178	ФЕРм08-01-087-03	Металлические конструкции (швеллер перфорированный ШП60х35 У1 L=2000мм-5 шт; уголок перфорированный (L=2000 мм) УП60х60 У1-1 шт; косянка ст. листовая 200х100х6-1 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" Иср ФЕРм-8,02 СМР-8,02 НР (39 руб.): 95% от ФОТ СП (16 руб.): 40% от ФОТ	т	0,04748	1874,16	807,79	582,54	58,95	89	38	28	3	83,97	4,698
													3,99	0,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
179	ФССЦ- 20.2.08.08- 0007	Швеллер: оцинкованный К-240ц, сечение 60х32 мм (швеллер перфорированный ШП60х35 У1 L=2000мм-5 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Исх" фвр=8,02 СМР=8,02	шт		73,86				369					
180	ФССЦ- 08.1.02.19- 0037	Уголок монтажный сейсмостойкий оцинкованный: У 50х50х3-2/8 (У/8 50х50х3-2) (уголок перфорированный (L=2000 мм) УП60х60 У1-1 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Исх" фвр=8,02 СМР=8,02	шт	1	97,28				97					
181	ФССЦ- 20.2.03.05- 0017	Косынка простая сейсмостойкая оцинкованная КП-4 (косынка ст. листовая 200х100х6-1 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Исх" фвр=8,02 СМР=8,02	шт	1	39,27				39					
182	ФЕРм10-06- 037-13	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) - рамка для надписи РП66х28 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Исх" фвр=8,02 СМР=8,02 НР (6 руб.): 100% от ФОТ СП (2 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	0,08	79,28	75,67			6	6			8,343 0,67	
183	ФССЦ- 25.2.02.11- 0041	Рамка для надписей 55х15 мм (РП66х28) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Исх" фвр=8,02 СМР=8,02	шт	8	0,28				2					
12. Материалы для монтажных работ.														
184	ФЕРм08-01- 087-03	Металлические конструкции (лист холоднокатаный - 2,0х1250х2500 мм ст. 08КП/1КП-1 шт; швеллер перфорированный ШП60х35 У1 L=2000мм-5 шт; уголок перфорированный (L=2000 мм) УП60х60 У1-2 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Исх" фвр=8,02 СМР=8,02 НР (64 руб.): 95% от ФОТ СП (35 руб.): 40% от ФОТ	т	0,1016	1874,16	807,79	582,54	58,35	190	82	59	6	83,97 8,53	4,698 0,48
185	ФССЦ- 20.2.08.08- 0007	Швеллер: оцинкованный К-240ц, сечение 60х32 мм (швеллер перфорированный ШП60х35 У1 L=2000мм-5 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г, отрасль "Прочие" "Исх" фвр=8,02 СМР=8,02	шт	5	73,86				369					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
186	ФССЦ-08.1.02.19-0037	Уголок монтажный сейсмостойкий оцинкованный: У 50х50х3-2/8 (У/8 50х50х3-2) (уголок перфорированный (L=2000 мм) УП60х60 У1-1 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Прочие" "Исх" фер=8,02 СМР=8,02	шт	2	97,28				195					
187	ФССЦ-20.2.03.05-0017	Косынка простая сейсмостойкая оцинкованная КТ-4 (косынка ст. листовая 200х100х6-1 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Прочие" "Исх" фер=8,02 СМР=8,02	шт	1	39,27				39					
13. Материалы для прокладки кабелей.														
188	ФЕРм08-02-396-01	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина: 2 м (лоток 35314HDZ-80 шт, L=2000 мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Прочие" "Исх" фер=8,02 СМР=8,02 НР (753 руб.): 95% от ФОТ СП (317 руб.): 40% от ФОТ	100 м	1,6	943,81	381,71	374,64	113,12	1510	611	599	181	40,608	11,178
189	ФССЦ-01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Прочие" "Исх" фер=8,02 СМР=8,02	кг	-1,28	9,04				-12					
190	ФССЦ-20.2.08.07-0033	Скоба: У1078 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г. отрасль "Прочие" "Исх" фер=8,02 СМР=8,02	100 шт	-0,176	617				-109					
191	сф 7/16/02 от 16.07.20 этк меркурий дв	Лоток перфорированный, горячеоцинкованная 35314HDZ сталь погружением после изготовления, 80х200х2000 - 80 шт	м	160	1244,02				199043					
192	сф 7/09/02 от 09.07.20 этк меркурий дв	Крышка для кабельного лотка, 200х2000 35514HDZ - 80 шт	м	160	869,02				139043					
193	сф 7/16/02 от 16.07.20 этк меркурий дв	Угол вертикальный внешний 90 гр., 36684HDZ горячеоцинкованная сталь погружением после изготовления, CD90, 80х200	шт	5	1216,94				6085					
194	сф 7/09/02 от 09.07.20 этк меркурий дв	Крышка на угол вертикальный внешний CD 90 38244HDZ	шт	5	746,98				3735					
195	сф 7/16/02 от 16.07.20 этк меркурий дв	Угол вертикальный внутренний 90 гр., 36684HDZ горячеоцинкованная сталь погружением после изготовления, CD90, 80х200	шт	5	1639,72				8199					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
196	сф 7/09/02 от 09.07.20 этк ртурий дв	Крышка на угол вертикальный внутренний CD 90 38204HDZ	шт	5	651,37				3257					
197	сф 7/16/02 от 16.07.20 этк ртурий дв	Угол горизонтальный 90 гр., горячеоцинкованная 36024HDZ сталь погружением после изготовления, CPO90, 80x200	шт	10	1488,75				14888					
198	сф 7/09/02 от 09.07.20 этк ртурий дв	Крышка к углу горизонтальному CPO 90 38004HDZ	шт	10	727,54				7275					
199	сф 7/16/02 от 16.07.20 этк ртурий дв	Скоба TM для лотка с основанием 200 мм, BMM1020HDZ горячеоцинкованная сталь погружением после изготовления, TM L=200	шт	100	540,53				54053					
200	сф 7/16/02 от 16.07.20 этк ртурий дв	Консоль монолитная ML на лоток с основанием BBL5020HDZ 200, горячеоцинкованная сталь погружением после изготовления ML	шт	100	696,06				69606					
201	сф 7/09/02 от 09.07.20 этк ртурий дв; 4/16/02 от 20.07.20	Пластина для электрического контакта, медь 37501 PTCE	шт	80	54,63				4370					
202	сф 7/09/02 от 09.07.20 этк ртурий дв	Пластина соединительная, горячеоцинкованная 37303HDZ сталь погружением после изготовления GTO80	шт	80	143,97				11518					
203	сф 7/09/02 от 09.07.20 этк ртурий дв	Винт с квадратным подготовником M6x10, CMO10610 гальванически оцинкованная сталь	шт	1000	3,15				3150					
204	сф 7/09/02 от 09.07.20 этк ртурий дв	Гайка с насечкой M6, прелатствующей CM100600 открыванию гальванически оцинкованная сталь	шт	1000	2,63				2630					
205	сф 7/09/02 от 09.07.20 этк ртурий дв	Винт M5x8 CMO30508 для обеспечения электрического контакта крышек, гальванически оцинкованная сталь	шт	200	4,2				840					
206	сф 7/16/02 от 16.07.20 этк ртурий дв	Стандартный анкер с болтом M8 CM430850	шт	500	52				26000					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
207	ФЕРм08-02-152-04	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса: до 1,6 кг (стойка кабельная К1150Х-УТ2 массой 0,68 кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Иср" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (28 руб.): 95% от ФОТ СП (12 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	0,1	537,9	295,07	194,86	0,35	54	30	19		30,672 3,07	0,027
208	ФССЦ-20.2.03.23-0001	Стойка кабельная: К-1150 (К1150Х-УТ2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Иср" ФЕР=8,02 СМР=8,02	1000 шт	0,01	8853,05				89					
209	ФЕРм08-02-152-08	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса: до 0,7 кг (полка кабельная К1161Х-УТ2 массой 0,37 кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Иср" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (2 руб.): 95% от ФОТ СП (1 руб.): 40% от ФОТ	100 шт	0,1	28,57	23,38	2,4	0,35	3	2			2,43 0,24	0,027
210	ФССЦ-20.2.03.13-0002	Полка кабельная: К-1161 (К1161Х-УТ2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Иср" ФЕР=8,02 СМР=8,02	1000 шт	0,01	4742,7				47					

Раздел 2. Демонтажные работы.

Щит РОУ.

211	ФЕРм11-03-001-02	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 10 кг (демонтаж автоматически регистрирующих приборов (самолписцев)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Иср" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (3 руб.): 80% от ФОТ СП (2 руб.): 40% от ФОТ	шт	1	4,14	4,14			4	4			0,4172 0,42	
-----	------------------	--	----	---	------	------	--	--	---	---	--	--	----------------	--

Пульт Управления РОУ 1...6.

212	ФЕРм11-03-001-02	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 10 кг (демонтаж щитового аналогового прибора и щитового прибора управления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2019г. (Письмо Минстроя России № 17798-ДВ/09 от 17.05.2019г., отрасль "Прочие" "Иср" ФЕР=8,02 СМР=8,02 НР (14 руб.): 80% от ФОТ СП (7 руб.): 40% от ФОТ	шт	4	4,14	4,14			17	17			0,4172 1,67	
-----	------------------	--	----	---	------	------	--	--	----	----	--	--	----------------	--

Щит Автоматика РОУ.

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Материалы для монтажных работ:														
Итого Поз. 8, 12, 16, 20, 58-59, 63-64, 66, 72, 79-80, 82, 86, 94, 100, 111, 130-133, 144, 149-152, 163-165, 176, 191-206														
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью														
Итого														
Итого														
Итого по Оборудованию														
Оборудование:														
Итого Поз. 2, 6, 10, 14, 18, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 61, 77, 91-92, 104-105, 108, 113, 115, 118, 142-143, 145-147, 153-158														
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью														
Итого														
Итого														
Возврат электроэнергии поставки заказчика - СМР/8, 02/1000000*10,9*400*8,02														
Итого														
Дефлятор от 2 кв. 2019 ко 2 кв. 2020 (4,17%)														
Возврат стоимости оборудования (дефлятор)														
ВСЕГО по акту														

от Подрядчика:

Генеральный директор АО "ХРМК"

М.П.  Кателев А.В.

 Лариков В.С.

Главный специалист ГКС _____ Руденко В.А.

Виза:

Директор СП "БТЭЦ" _____ Солтус С.В.

Начальник лаборатории ЛТАИ СП "БТЭЦ" _____ Татуль С.В.

Начальник отдела СП "БТЭЦ" _____ Азымук Т.Ф.

Инженер-электрик СП "БТЭЦ" _____ Абакумен И.С.