

СОГЛАСОВАНО: Директор ООО "КЭП"

Наумов С.Н.



18 "Августа" 2022 г.

г. Екатеринбург, ул. Тверитина, 34А
(наименование стройки)



УТВЕРЖДАЮ:

Председатель ТСЖ "Тверитина, 34"

Кольберг А.В.

"18" Августа 2022 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №13
(локальная смета)

на Реконструкция теплового пункта с заменой узла коммерческого учета тепловой энергии с разработкой проектной документации
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 2169,263 тыс. руб.
 строительных работ _____ 1295,745 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 150,790 тыс. руб.
 прочих _____ 96,389 тыс. руб.
 оборудования _____ 264,795 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 6,210 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 423,77 чел.час
 Составлен в текущем уровне цен по состоянию на 01.08.2022

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Замена запорно-регулирующей арматуры теплового пункта												
Замена задвижек												
1	ТЕРр66-26-2 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж задвижек диаметром: до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (30,79 руб.): 74% от ФОТ (41,61 руб.) СП (20,81 руб.): 50% от ФОТ (41,61 руб.)	1 задвижка	3	24,79	13,87	10,92		74,37	41,61	32,76	
2	ТЕР16-02-007-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Приварка задвижки диаметром: 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (110,16 руб.): 90%=128%*0,7 от ФОТ (122,4 руб.) СП (91,8 руб.): 75%=83%*0,9 от ФОТ (122,4 руб.)	1 соединение	6	247,37	20,4	7,82		1484,22	122,4	46,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	цена поставщика	Кран шаровый сталь вода КШЦП Ду100/80 Ру25 п/привар стандартный проход LD (4437,00/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=4437,00/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	3	380,84 4437,00/1,2/10,2*1,02*1,03				1142,52			
4	ТЕРр66-26-3 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж задвижек диаметром: до 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (83,77 руб.): 74% от ФОТ (113,2 руб.) СП (56,6 руб.): 50% от ФОТ (113,2 руб.)	1 задвижка	5	33,56	22,64	10,92		167,8	113,2	54,6	
5	ТЕР16-02-007-06 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Приварка задвижек диаметром: 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (308,07 руб.): 90%=128%*0,7 от ФОТ (342,3 руб.) СП (256,73 руб.): 75%=83%*0,9 от ФОТ (342,3 руб.)	1 соединение	10	393,75	34,23	14,92		3937,5	342,3	149,2	
6	цена поставщика	Кран шаровый сталь вода КШЦП Ду150/125 Ру25 п/привар стандартный проход LD (11403/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=11403/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	5	978,76 11403/1,2/10,2*1,02*1,03				4893,8			
7	ТЕРр66-26-4 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж задвижек диаметром: до 200 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (54,55 руб.): 74% от ФОТ (73,72 руб.) СП (36,86 руб.): 50% от ФОТ (73,72 руб.)	1 задвижка	2	87,9	29,82	58,08	7,04	175,8	59,64	116,16	14,08
8	ТЕР16-02-007-07 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Приварка задвижек диаметром: 200 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (123,23 руб.): 90%=128%*0,7 от ФОТ (136,92 руб.) СП (102,69 руб.): 75%=83%*0,9 от ФОТ (136,92 руб.)	1 соединение	4	511,94	34,23	14,92		2047,76	136,92	59,68	
9	цена поставщика	Кран шаровый сталь вода КШЦП Ду200/150 Ру25 п/привар стандартный проход LD (23192/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=23192/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	2	1990,65 23192/1,2/10,2*1,02*1,03				3981,3			
10	ТЕРр66-26-5 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж задвижек диаметром: до 300 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (43,53 руб.): 74% от ФОТ (58,83 руб.) СП (29,42 руб.): 50% от ФОТ (58,83 руб.)	1 задвижка	1	178,19	39,8	138,39	19,03	178,19	39,8	138,39	19,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	ТЕР16-02-007-09 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Приварка задвижек диаметром: 300 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (108,38 руб.): 90%=128%*0,7 от ФОТ (120,42 руб.) СП (90,32 руб.): 75%=83%*0,9 от ФОТ (120,42 руб.)	1 соединение	2	836,45	60,21	22,74		1672,9	120,42	45,48	
12	цена поставщика	Кран шаровый сталь вода КШЦП Ду300/250 Ру16 п/привар стандартный проход LD (146760,00/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=146760,00/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	12596,9 146760,00/1,2/ 10,2*1,02*1,03				12596,9			
13	ТЕРр66-26-1 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж задвижек диаметром: до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (65,89 руб.): 74% от ФОТ (89,04 руб.) СП (44,52 руб.): 50% от ФОТ (89,04 руб.)	1 задвижка	12	18,34	7,42	10,92		220,08	89,04	131,04	
14	ТЕР16-02-007-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Приварка задвижек диаметром: 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (289,66 руб.): 90%=128%*0,7 от ФОТ (321,84 руб.) СП (241,38 руб.): 75%=83%*0,9 от ФОТ (321,84 руб.)	1 соединение	24	125,49	13,41	5,04		3011,76	321,84	120,96	
15	цена поставщика	Кран шаровый сталь вода КШЦП Ду50 Ру40 п/привар стандартный проход LD (1921,00/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=1921,00/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	12	164,89 1921,00/1,2/10 ,2*1,02*1,03				1978,68			
Замена насоса												
16	ТЕР18-05-001-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,2 т 517,75 = 5 002,79 - 1 x 4 485,04 (На демонтаж ПЗ=0,7 (ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (147,74 руб.): 90%=128%*0,7 от ФОТ (164,16 руб.) СП (123,12 руб.): 75%=83%*0,9 от ФОТ (164,16 руб.)	1 насос	1	183,23	162,83	20,4	1,33	183,23	162,83	20,4	1,33
17	ТЕР18-05-001-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,2 т 517,75 = 5 002,79 - 1 x 4 485,04 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (211,06 руб.): 90%=128%*0,7 от ФОТ (234,51 руб.) СП (175,88 руб.): 75%=83%*0,9 от ФОТ (234,51 руб.)	1 насос	1	517,75	232,61	29,14	1,9	517,75	232,61	29,14	1,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	Факт.стоимость	Насос КМ80/160-165 (65000,00/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=65000,00/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	5579,17 65000,00/1,2/1,02*1,03				5579,17			
Запорная арматура узла учета												
19	ТЕР16-02-007-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Приварка задвижки диаметром: 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (220,32 руб.): 90%=128%*0,7 от ФОТ (244,8 руб.) СП (183,6 руб.): 75%=83%*0,9 от ФОТ (244,8 руб.)	1 соединение	12	247,37	20,4	7,82		2968,44	244,8	93,84	
20	цена поставщика	Кран шаровый сталь вода КШЦП Ду100/80 Ру25 п/привар стандартный проход LD (4437,00/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=4437,00/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	6	380,84 4437,00/1,2/10,2*1,02*1,03				2285,04			
Устройство узла учета ГВС												
21	ТЕР16-06-003-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство водомерных узлов с изготовлением обвязки на месте монтажа, с обводной линией ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (688,45 руб.): 90%=128%*0,7 от ФОТ (764,94 руб.) СП (573,71 руб.): 75%=83%*0,9 от ФОТ (764,94 руб.)	1 узел	1	24514,99	754,66	307,52	10,28	24514,99	754,66	307,52	10,28
Установка регулировочных клапанов												
22	ТЕРм12-12-004-06 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода: 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (165,14 руб.): 80% от ФОТ (206,42 руб.) СП (123,85 руб.): 60% от ФОТ (206,42 руб.)	1 шт.	1	691,69	154,47	494,64	51,95	691,69	154,47	494,64	51,95
23	цена поставщика	Задвижка 30ч906бр чугун Ду100 Ру16 (15088,00/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=15088,00/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	1295,05 15088,00/1,2/1,02*1,03				1295,05			
24	цена поставщика	Электропривод ГЗ-А70/24 Тип А 380В ГЗ (78208,00/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=78208,00/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	6712,85 78208,00/1,2/1,02*1,03				6712,85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	ТЕР16-02-007-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (110,16 руб.): 90%=128%*0,7 от ФОТ (122,4 руб.) СП (91,8 руб.): 75%=83%*0,9 от ФОТ (122,4 руб.)	1 соединение	6	247,37	20,4	7,82		1484,22	122,4	46,92	
26	ТЕР16-05-001-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (16,91 руб.): 90%=128%*0,7 от ФОТ (18,79 руб.) СП (14,09 руб.): 75%=83%*0,9 от ФОТ (18,79 руб.)	1 шт.	1	138,58	18,79	5,32		138,58	18,79	5,32	
27	цена поставщика	Блок управления АРТ-05(1007,00/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=1007,00/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	86,43 1007,00/1,2/10,2*1,02*1,03				86,43			
Автоматика												
28	цена поставщика	Блок управления АРТ-05 (33295,5/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=33295,5/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	2	2857,86 33295,5/1,2/10,2*1,02*1,03				5715,72			
29	цена поставщика	Датчик температуры цифровой (с гильзой) (3153,30/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=3153,30/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	4	270,66 3153,30/1,2/10,2*1,02*1,03				1082,64			
30	цена поставщика	Датчик температуры наружного воздуха (3153,30/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=3153,30/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	2	270,66 3153,30/1,2/10,2*1,02*1,03				541,32			
31	цена поставщика	Привод электромоторный 800Н, ход 20 мм, АС 230 В, 3-точечн., -25..130 °С Siemens SAX31.00 (35250/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=35250/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	3025,63 35250/1,2/10,2*1,02*1,03				3025,63			
32	цена поставщика	Регулирующий клапан RV103 XXX 4321-50 (57250/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=57250/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	4913,96 57250/1,2/10,2*1,02*1,03				4913,96			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	цена поставщика	Электрогидравлический привод 2800N для клапанов с ходом штока 40mm, AC 230 V, 3-позиционный Siemens SKC32.60 (105000/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=105000/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	9012,5 105000/1,2/10,2*1,02*1,03				9012,5			
34	цена поставщика	Регулирующий клапан RV113R4331 16/150-100 (170875/1,2/10,2*1,02*1,03) МАТ=170875/1,2/10,2*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	14666,77 170875/1,2/10,2*1,02*1,03				14666,77			
Раздел 2. Оборудование												
Учет												
35	цена поставщика	Шкаф приборный ПЗ=7650/10,20*1,012*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	781,77 7650/10,20*1,012*1,03				781,77			
36	цена поставщика	Тепловычислитель СПТ-944 ПЗ=31740/10,20*1,012*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	3243,58 31740/10,20*1,012*1,03				3243,58			
37	цена поставщика	Расходомер Мастер Флоу Ду 100 ПЗ=64910/10,20*1,012*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	2	6459,41 64910/10,20*1,012*1,003				12918,82			
38	цена поставщика	КМЧ к Мастер Флоу Ду 100 МАТ=15456/10,20*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	2	1550,24 15456/10,20*1,02*1,003				3100,48			
39	цена поставщика	Расходомер Мастер Флоу Ду 50 ПЗ=38846/10,20*1,012*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	3865,69 38846/10,20*1,012*1,003				3865,69			
40	цена поставщика	КМЧ к Мастер Флоу Ду 50 МАТ=5658/10,20*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	567,5 5658/10,20*1,02*1,003				567,5			
41	цена поставщика	Расходомер Мастер Флоу Ду 40 ПЗ=37876/10,20*1,012*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	3769,17 37876/10,20*1,012*1,003				3769,17			
42	цена поставщика	КМЧ к Мастер Флоу Ду 40 МАТ=4898/10,20*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	491,27 4898/10,20*1,02*1,003				491,27			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	цена поставщика	Блок питания для СПТ, МФ, СДВИ МАТ=1379/10,20*1,02*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	7	142,04 1379/10,20*1,0 2*1,03				994,28			
44	О цена поставщика	Комплект термопреобразователей платиновых КТПТР-01 ПЗ=2378/10,20*1,012*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	комплект	1	243,01 2378/10,20*1,0 12*1,03				243,01			
45	О цена поставщика	Комплект термопреобразователей платиновых ТПТ ПЗ=3387/10,20*1,012*1,03 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	1	346,12 3387/10,20*1,0 12*1,03				346,12			
46	цена поставщика	Гильза защитная МАТ=878/10,20*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	3	88,06 878/10,20*1,02 *1,003				264,18			
47	О цена поставщика	Датчик давления СДВИ ПЗ=3980/10,20*1,012*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	2	396,06 3980/10,20*1,0 12*1,003				792,12			
48	цена поставщика	Отборное устройство для СДВИ МАТ=1219/10,20*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт	2	122,27 1219/10,20*1,0 2*1,003				244,54			
49	цена поставщика	Кабель силовой ВВГ нг 5х1,5 МАТ=202/10,20*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	м	30	20,26 202/10,20*1,02 *1,003				607,8			

Раздел 3. Монтажные работы Учет

50	ТЕРм11-06-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж . Щиты и пульты, масса: до 50 кг (Демонтаж ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (18,74 руб.): 80% от ФОТ (23,42 руб.) СП (14,05 руб.): 60% от ФОТ (23,42 руб.)	1 шт.	1	23,39	19,28	4,11	0,23	23,39	19,28	4,11	0,23
51	ТЕРм10-08-003-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж вычислителя (Демонтаж ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (14,91 руб.): 80% от ФОТ (18,64 руб.) СП (11,18 руб.): 60% от ФОТ (18,64 руб.)	1 шт.	1	15,64	15,53	0,11		15,64	15,53	0,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
52	ТЕРМ11-02-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж. Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (Демонтаж ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (16,59 руб.): 80% от ФОТ (20,74 руб.) СП (12,44 руб.): 60% от ФОТ (20,74 руб.)	1 шт.	4	4,32	4,32			17,28	17,28		
54	ТЕРМ11-06-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Щиты и пульты, масса: до 50 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (62,42 руб.): 80% от ФОТ (78,03 руб.) СП (46,82 руб.): 60% от ФОТ (78,03 руб.)	1 шт.	1	159,05	64,27	13,7	0,76	159,05	64,27	13,7	0,76
55	ТЕРМ10-08-003-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка СПТ и Блоков питания (прим) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (397,59 руб.): 80% от ФОТ (496,99 руб.) СП (298,19 руб.): 60% от ФОТ (496,99 руб.)	1 шт.	8	59,97	51,77	0,37		479,76	414,16	2,96	
56	ТЕРМ11-02-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (69,07 руб.): 80% от ФОТ (86,34 руб.) СП (51,8 руб.): 60% от ФОТ (86,34 руб.)	1 шт.	5	15,88	14,39			79,4	71,95		
57	ТЕРМ12-10-002-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Гильза, отборное устройство ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (72,85 руб.): 80% от ФОТ (91,06 руб.) СП (54,64 руб.): 60% от ФОТ (91,06 руб.)	1000 шт.	0,005	17891,76	15176	2274,83		89,46	75,88	11,37	
58	ТЕРМ12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (25,53 руб.): 80% от ФОТ (31,91 руб.) СП (19,15 руб.): 60% от ФОТ (31,91 руб.)	100 шт.	0,03	3444,75	886,17	492,2		103,34	26,59	14,77	
59	ТЕРМ08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Прибор или аппарат ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (17,84 руб.): 95% от ФОТ (18,78 руб.) СП (12,21 руб.): 65% от ФОТ (18,78 руб.)	1 шт.	1	16,3	15,65			16,3	15,65		
60	ТССЦ-509-0295 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Выключатели автоматические АЕ2023-100-00 УЗ I-16А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт.	1	63,47				63,47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
61	ТЕРм08-03-591-08 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (5,52 руб.): 95% от ФОТ (5,81 руб.) СП (3,78 руб.): 65% от ФОТ (5,81 руб.)	100 шт.	0,01	625,17	482,8	19,09	0,57	6,25	4,83	0,19	0,01
62	ТССЦ-503-0470 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Розетка открытой проводки двухгнездная с заземлением ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	шт.	1	28,35				28,35			
63	ТЕРм11-08-001-03 Постан.Правит.Сверд л.обл. от 10.11.10 №1616-ПП	Присоединение к приборам электрических проводов под винт без изготовления колец с обслуживанием ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (113,75 руб.): 80% от ФОТ (142,19 руб.) СП (85,31 руб.): 60% от ФОТ (142,19 руб.)	100 концов	0,8	211,16	148,11			168,93	118,49		
64	ТЕРм08-03-574-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (214,22 руб.): 95% от ФОТ (225,49 руб.) СП (146,57 руб.): 65% от ФОТ (225,49 руб.)	100 жил	0,8	366	234,7	2,82	0,19	292,8	187,76	2,26	0,15
65	ТЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (448,46 руб.): 95% от ФОТ (472,06 руб.) СП (306,84 руб.): 65% от ФОТ (472,06 руб.)	100 м	2	431,13	196,69	66,01		862,26	393,38	132,02	
66	ТЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (136,08 руб.): 95% от ФОТ (143,24 руб.) СП (93,11 руб.): 65% от ФОТ (143,24 руб.)	100 м	2	85,54	59,49	2,82	0,19	171,08	118,98	5,64	0,38
67	ТЕРм08-02-412-09 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2 НР (8,37 руб.): 95% от ФОТ (8,81 руб.) СП (5,73 руб.): 65% от ФОТ (8,81 руб.)	100 м	0,3	46,95	24,25	2,82	0,19	14,09	7,28	0,85	0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
68	ТССЦ-103-2413 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	10 м	20	22,31				446,2			
69	ТССЦ-501-1213 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Кабель контрольный ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2	м	200	6,82				1364			
Раздел 4. Пусконаладочные работы УЧЕТ												
70	ТЕРп02-01-002-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 10 (Прил.2.6 Автономная наладка систем ОЗП=0,55; ТЗ=0,55) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Перевод стоимости в текущие цены ПНР 1 квартал 2022г. СМР=21,43 НР (760,34 руб.): 65% от ФОТ (1169,75 руб.) СП (467,9 руб.): 40% от ФОТ (1169,75 руб.)	1 система	1	974,79	974,79			974,79	974,79		
Раздел 5. Проектные работы												
71	прайс-лист	Разработка проектной документации УКУТ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Текущая цена	проект	1	45000				45000			
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									205585,73	5603,83	2080,95	100,16
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (2. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 50-52, 54-58, 63, 59, 61, 64-67, 70))									206128,55	6109,06	2118,54	100,48
Накладные расходы									5160,07			
Сметная прибыль									3886,87			
Итого по смете:												
Итого по Строительным работам												
Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные):												
Итого Поз. 1, 4, 7, 10, 13									816,24	343,29	472,95	33,11
Накладные расходы 74% ФОТ (от 376,40)									278,54			
Сметная прибыль 50% ФОТ (от 376,40)									188,2			
Итого с накладными и см. прибылью									1282,98			
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха):												
Итого Поз. 2-3, 5-6, 8-9, 11-12, 14-21, 23-34									121471,63	2579,97	925,38	13,51
Накладные расходы 90% = 128%*0,7 ФОТ (от 2 593,48)									2334,13			
Сметная прибыль 75% = 83%*0,9 ФОТ (от 2 593,48)									1945,11			
Итого с накладными и см. прибылью									125750,87			
Итого									127033,85			
Всего с учетом "Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2"									1295745,27			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итоги по Монтажным работам												
Монтаж оборудования:												
									691,69	154,47	494,64	51,95
Итого Поз. 22									165,14			
Накладные расходы 80% ФОТ (от 206,42)									123,85			
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 206,42)									980,68			
Итого с накладными и см. прибылью												
Материалы для монтажных работ:												
Итого Поз. 38, 40, 42-43, 46, 48-49, 60, 62									6361,87			
Монтаж оборудования:												
Итого Поз. 50-52, 54-58, 63									1136,25	823,43	47,02	0,99
Всего с учетом "2. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2"									1310,34	988,12	56,42	1,19
Накладные расходы 80% ФОТ (от 989,31)									791,45			
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 989,31)									593,59			
Итого с накладными и см. прибылью									2695,38			
Электромонтажные работы на других объектах:												
Итого Поз. 59, 61, 64-67									1362,78	727,88	140,96	0,6
Всего с учетом "2. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2"									1536,55	873,46	169,15	0,72
Накладные расходы 95% ФОТ (от 874,18)									830,47			
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 874,18)									568,22			
Итого с накладными и см. прибылью									2935,24			
Материалы для монтажных работ:												
Итого Поз. 68-69									1810,2			
Итого									14783,37			
Всего с учетом "Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2"									150790,37			
Итоги по Оборудованию												
Оборудование:												
Итого Поз. 35-37, 39, 41, 44-45, 47									25960,28			
Итого									25960,28			
Всего с учетом "Перевод стоимости в текущие цены 1 квартал 2022г. СМР=10,2"									264794,86			
Итоги по Прочим затратам												
Итоги по Поз. 70 "Перевод стоимости в текущие цены ПНР 1 квартал 2022г. СМР=21,43"												
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%:									974,79	974,79		
Итого Поз. 70									1169,75	1169,75		
Всего с учетом "2. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2"									760,34			
Накладные расходы 65% ФОТ (от 1 169,75)									467,9			
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 1 169,75)												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого с накладными и см. прибылью							2397,99			
		Итого							2397,99			
		Всего с учетом "Перевод стоимости в текущие цены ПНР 1 квартал 2022г. СМР=21,43"							51388,93			
		Итого по Поз. 71 "Текущая цена "										
		Проектные работы:										
		Итого Поз. 71							45000			
		Итого							45000			
		Всего с учетом "Текущая цена "							45000			
		Итого							96388,93			
		Итого							1807719,43			
		Справочно, в базисных ценах:										
		Материалы							171940,67			
		Машины и механизмы							2118,54			
		ФОТ							6209,54			
		Оборудование							25960,28			
		Накладные расходы							5160,07			
		Сметная прибыль							3886,87			
		НДС 20%							361543,89			
		ВСЕГО по смете							2169263,32			

Составил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)