

## Коммерческое предложение

00.00.2024

### Котельная установка

№ п/п	Наименование	Колич.	Ед. изм.	Цена за ед., рубли РФ	Стоимость, рубли РФ
<b>Оборудование и аксессуары</b>					
1	Конденсационный газовый настенный котел E.C.A. FELIS SLAVE BOILER, 65 кВт, одноконтурный, DN 80/125	1	шт.	267 452	267 452
2	Бак - водонагреватель комбинированный 300 л., 1 т/о	1	шт.	74 092	74 092
3	Группа безопасности бойлера, 7 бар, 1" НР-ВР	1	шт.	3 986	3 986
4	Система нейтрализации конденсата L4 (до 75 кВт)	1	шт.	16 244	16 244
5	Настенная опора для системы нейтрализации	1	шт.	6 630	6 630
6	Гранулированный наполнитель (10 кг) для системы	1	шт.	6 830	6 830
7	Насосная группа без насоса, 1"	1	шт.	12 900	12 900
8	Насосная группа без насоса, трехход. смесит., 1"	3	шт.	17 910	53 731
9	Сервопривод, 230В, 3-х позиционный, 2-3 Нм	3	шт.	7 860	23 581
10	Коллектор из стали до 5 конт., до 80 кВт, 1 1/2"НГ	1	шт.	20 135	20 135
11	Гидравлическая стрелка Г-обр., 85 кВт при, 2" НГ	1	шт.	18 034	18 034
12	Кронштейн для крепления к стене	1	компл.	1 152	1 152
13	Расширит. бак системы ХГВС Flamco 35 л / 10 бар 3/4"	1	шт.	7 229	7 229
14	Циркуляционный насос 25/6-180,1 1/2" 93 Вт	4	шт.	8 435	33 738
15	Насос рециркуляции ГВС, НГ 1/2", 5 Вт	1	шт.	14 618	14 618
16	Арматура запорная, регулирующая, предохранительная	1	компл.	25 628	25 628
17	Трубы для обвязки котельной установки (металл)	1	компл.	20 502	20 502
18	Фитинги для обвязки котельной установки (латунь)	1	компл.	30 753	30 753
19	Припой мягкий медный, флюс-паста, зачистка	1	компл.	3 588	3 588
20	Электрический кабель, крепеж (в пределах топочной)	1	компл.	8 611	8 611
21	Линия отвода конденсата	1	ед.	4 664	4 664
22	Топливная линия	1	ед.	4 613	4 613
23	Крепежный материал	1	компл.	7 689	7 689
23	Расходные материалы	1	компл.	4 775	4 775
<b>Всего стоимость оборудования и аксессуаров:</b>					<b>671 175</b>
<b>Услуги</b>					
1	Монтаж настенного конденсац. котла до 60 кВт	1	ед.	12 933	12 933
2	Гидравлический монтаж бойлера	1	ед.	10 920	10 920
3	Гидравлический монтаж расширительного бака	2	ед.	3 010	6 020
4	Гидравлический монтаж распределительного коллектора	1	ед.	6 020	6 020
5	Гидравлический монтаж насосной группы ("быстрый монтаж")	4	ед.	3 951	15 804
6	Гидравлический монтаж насосной группы (насос с откл. арматурой)	2	ед.	4 841	9 682
7	Установка сервопривода смесителя	3	ед.	1 035	3 105
8	Монтаж отключающей арматуры (1/2" - 3/4")	7	м.п.	603	4 221
9	Монтаж отключающей арматуры (1" - 1 1/4")	2	м.п.	811	1 622
10	Гидравлический монтаж уравнительного сосуда ("стрелки")	1	ед.	3 010	3 010
11	Гидравлический монтаж группы безопасности	2	м.п.	1 205	2 410
12	Протяжка магистралей и стояков, металл (D15 - D22)	5	ед.	361	1 805
13	Протяжка магистралей и стояков, металл (D25- D35)	15	ед.	603	9 045
14	Электромонтаж цирк. насоса	6	ед.	1 688	10 128
15	Электромонтаж сервопривода смесителя	3	ед.	1 688	5 064
16	Электромонтаж блока управления котла	1	ед.	6 480	6 480
17	Электромонтаж датчика температуры бойлера	1	ед.	765	765
18	Электромонтаж датчика наружной температуры	1	ед.	1 530	1 530
19	Электромонтаж погодозависимой автоматики	1	ед.	6 480	6 480
20	Монтаж топливной линии	1	м.п.	1 800	1 800
21	Монтаж линии отвода конденсата	1	м.п.	2 250	2 250
22	Монтаж нейтрализатора конденсата	1	ед.	3 713	3 713
23	Заполнение системы теплоносителем	1	м.п.	4 050	4 050
24	Испытания котельной установки	1	ед.	2	2
25	Пусконаладка настенного конденсац. котла до 60 кВт	1	ед.	11 520	11 520
26	Такелажные работы	1	ед.	2 850	2 850
27	Транспортно-логистические расходы	1	ед.	5 225	5 225
<b>Всего стоимость монтажных работ:</b>					<b>148 454</b>
<b>ИТОГО:</b>					<b>819 629</b>

## Отопительные приборы (комфорт)

№ п/п	Наименование	Колич.	Ед. изм.	Цена за ед., рубли РФ	Стоимость, рубли РФ
<b>Оборудование и аксессуары</b>					
1	Радиатор стальной панельный 500 x 400 x 102 Ventil 22 тип, нижнее подкл., 958 Вт	1	шт.	5 474	5 474
2	Радиатор стальной панельный 500 x 500 x 102 Ventil 22 тип, нижнее подкл., 1 163 Вт	4	шт.	5 955	23 820
3	Радиатор стальной панельный 500 x 700 x 102 Ventil 22 тип, нижнее подкл., 1 573 Вт	6	шт.	6 977	41 864
4	Радиатор стальной панельный 500 x 900 x 102 Ventil 22 тип, нижнее подкл., 2 038 Вт	5	шт.	7 981	39 903
5	Радиатор стальной панельный 500 x 1000 x 102 Ventil 22 тип, нижнее подкл., 2 265 Вт	2	шт.	8 501	17 002
6	Радиатор стальной панельный 500 x 1200 x 102 Ventil 22 тип, нижнее подкл., 2 718 Вт	1	шт.	9 504	9 504
7	Радиатор стальной панельный 500 x 1400 x 102 Ventil 22 тип, нижнее подкл., 3 171 Вт	1	шт.	10 568	10 568
8	Стальной трубчатый радиатор PCK 2-1200-8 нп прав RAL 9016	1	шт.	19 567	19 567
9	Головка термостатическая M 30x1,5 с жидк. элементом белый	22	шт.	1 014	22 308
10	Узел нижнего подключения радиатора угловой, 3/4" НР x 3/4" НГ ЕК, никель	22	шт.	927	20 394
11	Переходник с O-RING для подключения к радиатору, 1/2" НР x 3/4" НР ЕК, латунь	44	шт.	125	5 500
12	Г-обр. трубка для подкл. к рад., Ø16, 250мм	44	шт.	1 145	50 380
13	Труба из сшитого полиэтилена с антидиффузионным слоем РЕ-Х Ø 16,2 x 2,2 мм (STOUT, Италия)	1	компл.	65 000	65 000
14	Труба из сшитого полиэтилена с антидиффузионным слоем РЕ-Х Ø 25 x 3,5 мм, Ø 32 x 4,4 мм (STOUT, Италия)	1	компл.	30 200	30 200
15	Трубная теплоизоляция из пенаполиэтилена (Россия)	1	компл.	12 516	12 516
16	Резьбозажимные соединения, латунь (STOUT, Италия)	1	компл.	28 380	28 380
17	Аксиальные резьбовые фитинги, латунь (STOUT, Италия)	1	компл.	6 350	6 350
18	Аксиальные соединительные фитинги, латунь (STOUT, Италия)	1	компл.	23 976	23 976
19	Запорная и регулирующая арматура (STOUT, Uni-Fitt, Италия)	1	компл.	10 964	10 964
20	Коллекторная группа, 1" x G 3/4", 12 вых.	2	шт.	29 063	58 126
21	Шкаф коллекторный ШРН-4 ВхДхГ: 651x854x121	2	шт.	4 751	9 502
22	Крепежный материал	1	компл.	10 416	10 416
23	Расходные материалы	1	компл.	3 833	3 833
<b>Всего стоимость оборудования и аксессуаров:</b>					<b>525 548</b>
<b>Услуги</b>					
1	Настенный монтаж отопительного прибора	21	ед.	3 235	67 935
2	Монтаж отопительного дизайн-прибора	1	ед.	3 492	3 492
3	Настенный монтаж коллекторной группы 7-12 контуров	2	ед.	5 580	11 160
4	Монтаж коллекторного шкафа (накладного)	2	ед.	2 070	4 140
5	Прокладка трасс до отопительных приборов (Т1, Т2)	500	м.п.	225	112 500
6	Прокладка магистралей и стояков до коллекторных групп Т1, Т2 (25-50)	100	м.п.	293	29 300
7	Штробление под узлы подсоединения радиаторов с нижним подключением (по месту)	22	ед.	603	13 266
8	Пробивка отверстий (по месту)	8	ед.	522	4 176
9	Заполнение системы и удаление воздуха	1	ед.	4 050	4 050
10	<b>Испытания системы отопления</b>	<b>1</b>	<b>ед.</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
11	Пусконаладочные работы системы отопления	1	ед.	3 150	3 150
12	Транспортно-логистические расходы	1	ед.	5 700	5 700
<b>Всего стоимость монтажных работ:</b>					<b>258 871</b>
<b>ИТОГО:</b>					<b>784 419</b>

## Теплые полы (комфорт)

№ п/п	Наименование	Колич.	Ед. изм.	Цена за ед., рубли РФ	Стоимость, рубли РФ
<b>Оборудование и аксессуары</b>					
1	Труба из сшитого полиэтилена с антидиффузионным слоем РЕ-Х Ø 16,2 x 2,2 мм (STOUT, Италия)	1	компл.	88 900	88 900
2	Труба из сшитого полиэтилена с антидиффузионным слоем РЕ-Х Ø 25 x 3,5 мм, Ø 32 x 4,4 мм (STOUT, Италия)	1	компл.	29 300	29 300
3	Трубная теплоизоляция из пенаполиэтилена (Россия)	1	компл.	4 508	4 508
4	Резьбозажимные соединения, латунь (STOUT, Италия)	1	компл.	9 360	9 360
5	Аксиальные резьбовые фитинги, латунь (STOUT, Италия)	1	компл.	3 810	3 810
6	Аксиальные соединительные фитинги, латунь (STOUT, Италия)	1	компл.	17 212	17 212

7	Запорная и регулирующая арматура (STOUT, Uni-Fitt, Италия)	1	компл.	10 964	<b>10 964</b>
8	Коллекторная группа, 1" x G 3/4", 10 вых., с расх.	1	шт.	30 495	<b>30 495</b>
9	Коллекторная группа, 1" x G 3/4", 3 вых., с расх.	1	шт.	11 052	<b>11 052</b>
10	Шкаф коллекторный ШРН-4 ВхДхГ: 651x854x121	1	шт.	4 751	<b>4 751</b>
11	Шкаф коллекторный ШРН-2 ВхДхГ: 651x554x121	1	шт.	3 194	<b>3 194</b>
12	Узел терморегулирующий с внешним термостатом для теплого пола Simplex	7	шт.	11 870	<b>83 090</b>
13	Плита теплоизоляционная для укладки теплого пола 30мм x 1,1м x 0,8м	90	м2	939	<b>84 510</b>
14	Крепежный материал	1	компл.	8 735	<b>8 735</b>
15	Расходные материалы	1	компл.	2 730	<b>2 730</b>
<b>Всего стоимость оборудования и аксессуаров:</b>					<b>392 611</b>
<b>Услуги</b>					
1	Монтаж пенополистирольных матов для теплого пола	90	м2	315	<b>28 350</b>
2	Укладка трубопровода водяного теплого пола	90	м2	495	<b>44 550</b>
3	Настенный монтаж коллекторной группы до 6 контуров	1	ед.	3 825	<b>3 825</b>
4	Настенный монтаж коллекторной группы 7-12 контуров	1	ед.	5 580	<b>5 580</b>
5	Монтаж коллекторного шкафа (накладного)	2	ед.	2 070	<b>4 140</b>
6	Прокладка трасс до теплого пола (Т5, Т6)	25	м.п.	225	<b>5 625</b>
7	Прокладка магистралей и стояков до коллекторных групп Т5, Т6	75	м.п.	293	<b>21 975</b>
8	Монтаж настенного регулировочного комплекта контура теплого	7	ед.	2 250	<b>15 750</b>
9	Пробивка отверстий (по месту)	4	ед.	522	<b>2 088</b>
10	Заполнение системы и удаление воздуха	1	ед.	4 050	<b>4 050</b>
11	<b>Испытания системы напольного отопления</b>	<b>1</b>	<b>ед.</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
12	Пусконаладочные работы системы напольного отопления	1	ед.	3 150	<b>3 150</b>
13	Транспортно-логистические расходы	1	ед.	4 275	<b>4 275</b>
<b>Всего стоимость монтажных работ:</b>					<b>143 360</b>
<b>ИТОГО:</b>					<b>535 971</b>

## Распределительный узел ХВС

№ п/п	Наименование	Колич.	Ед. изм.	Цена за ед., рубли РФ	Стоимость, рубли РФ
<b>Оборудование и аксессуары</b>					
1	Расширительный бак Air RP-D 110/4,0 - 8bar	1	шт.	11 593	<b>11 593</b>
2	Реле давления воды, 1/4	1	шт.	3 490	<b>3 490</b>
3	Комплект Gidrolock 1" WiFi	1	шт.	9 700	<b>9 700</b>
4	Модуль WiFi	1	шт.	3 138	<b>3 138</b>
5	Арматура запорная, измерительная (STOUT Uni-Fitt, Италия)	1	компл.	9 334	<b>9 334</b>
6	Трубы и фитинги, ланунь, PP-R (Италия)	1	компл.	11 315	<b>11 315</b>
7	Крепежный материал	1	компл.	1 346	<b>1 346</b>
8	Расходные материалы	1	компл.	900	<b>900</b>
<b>Всего стоимость оборудования и аксессуаров:</b>					<b>50 815</b>
<b>Услуги</b>					
1	Гидравлический монтаж распред. узла ХВС	1	ед.	15 684	<b>15 684</b>
2	Электромонтаж системы защиты от протечек	1	ед.	9 380	<b>9 380</b>
3	Транспортно-логистические расходы	1	ед.	950	<b>950</b>
<b>Всего стоимость монтажных работ:</b>					<b>26 014</b>
<b>ИТОГО:</b>					<b>76 829</b>

## Водоснабжение (комфорт)

№ п/п	Наименование	Колич.	Ед. изм.	Цена за ед., рубли РФ	Стоимость, рубли РФ
<b>Оборудование и аксессуары</b>					
1	Труба из сшитого полиэтилена с антидиффузионным слоем PE-X Ø 16,2 x 2,2 мм (STOUT, Италия)	1	компл.	47 200	<b>47 200</b>
2	Труба из сшитого полиэтилена с антидиффузионным слоем PE-X Ø 25 x 3,5 мм, Ø 32 x 4,4 мм (STOUT, Италия)	1	компл.	21 760	<b>21 760</b>
3	Трубная теплоизоляция из пенаполиэтилена (Россия)	1	компл.	9 662	<b>9 662</b>
4	Коллектор распределительный, 1" НР-ВР, 2 вых. 3/4" ЕК, никель	14	шт.	1 382	<b>19 348</b>
5	Коллектор распределительный, 1" НР-ВР, 3 вых. 3/4" ЕК, никель	12	шт.	2 003	<b>24 036</b>
6	Универсальный регулируемый кронштейн для коллекторов	12	шт.	258	<b>3 096</b>
7	Заглушка, 1", ВР, никель	12	шт.	146	<b>1 752</b>
8	Шкаф коллекторный ШРН-3 ВхДхГ: 651x704x120	1	шт.	3 449	<b>3 449</b>
9	Шкаф коллекторный ШРН-2 ВхДхГ: 651x554x120	2	шт.	2 966	<b>5 932</b>
10	Шкаф коллекторный ШРН-5 ВхДхГ: 651x1004x120	1	шт.	4 990	<b>4 990</b>
11	Кран незамерзающий уличный 1/2" x 3/4", 450мм	3	шт.	5 392	<b>16 175</b>

12	Резьбозажимные соединения, латунь (STOUT, Италия)	1	компл.	15 424	15 424
13	Аксиальные резьбовые фитинги, латунь (STOUT, Италия)	1	компл.	25 576	25 576
14	Аксиальные соединительные фитинги, латунь (STOUT, Италия)	1	компл.	26 710	26 710
15	Запорная и регулирующая арматура (STOUT, Uni-Fitt, Италия)	1	компл.	18 824	18 824
16	Крепежный материал	1	компл.	28 626	28 626
17	Расходные материалы	1	компл.	2 184	2 184
<b>Всего стоимость оборудования и аксессуаров:</b>					<b>274 744</b>
<b>Услуги</b>					
1	Настенный монтаж вывода водоснабжения	47	ед.	549	25 803
2	Монтаж уличного крана, сборка узла слива	3	ед.	3 345	10 035
3	Настенный монтаж коллекторной группы (за 1 контур)	64	ед.	585	37 440
4	Монтаж коллекторного шкафа (накладного)	4	ед.	2 070	8 280
5	Прокладка трасс до выводов водоснабжения (В1, Т3, Т4)	400	м.п.	225	90 000
6	Прокладка магистралей и стояков до коллекторных групп В1, Т3,	80	м.п.	293	23 440
7	Штробление под магистрали и стояки (по месту)	14	м.п.	441	6 174
8	Пробивка отверстий (по месту)	19	ед.	522	9 918
9	Пробивка уличных отверстий (по месту)	3	ед.	1 440	4 320
10	Заполнение системы и удаление воздуха	1	ед.	4 050	4 050
11	<b>Испытания системы водоснабжения</b>	1	<b>ед.</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
12	Транспортно-логистические расходы	1	ед.	5 938	5 938
<b>Всего стоимость монтажных работ:</b>					<b>225 400</b>
<b>ИТОГО:</b>					<b>500 144</b>

## Водоотведение

№ п/п	Наименование	Колич.	Ед. изм.	Цена за ед., рубли РФ	Стоимость, рубли РФ
<b>Оборудование и аксессуары</b>					
1	Раструбные трубы Ø 50, Ø 110 (PP-R, Sinikon)	1	компл.	7 174	7 174
2	Раструбные фитинги (PP-R, Sinikon)	1	компл.	9 971	9 971
3	Крепежный материал	1	компл.	17 980	17 980
4	Расходные материалы	1	компл.	3 799	3 799
<b>Всего стоимость оборудования и аксессуаров:</b>					<b>38 924</b>
<b>Услуги</b>					
1	Монтаж выводов внутренней канализации	30	ед.	562	16 860
2	Установка инсталляции	5	ед.	4 770	23 850
3	Прокладка магистралей и стояков К1 (50-110)	48	м.п.	546	26 208
4	Штробление под магистрали и стояки (по месту)	10	м.п.	577	5 770
5	Пробивка отверстий (по месту)	6	ед.	1 302	7 812
6	Транспортно-логистические расходы	1	ед.	4 750	4 750
<b>Всего стоимость монтажных работ:</b>					<b>85 250</b>
<b>ИТОГО:</b>					<b>124 174</b>

## ИТОГОВАЯ ТАБЛИЦА

№ п/п	Наименование	Материалы	Услуги	Стоимость, рубли РФ
1	Котельная установка	671 175	148 454	819 629
2	Отопительные приборы (комфорт)	525 548	258 871	784 419
3	Теплые полы (комфорт)	392 611	143 360	535 971
4	Распределительный узел ХВС	50 815	26 014	76 829
5	Водоснабжение (комфорт)	274 744	225 400	500 144
6	Водоотведение	38 924	85 250	124 174
<b>ИТОГО:</b>		<b>1 953 817</b>	<b>887 349</b>	<b>2 841 166</b>

Цены на товар даны в рублях РФ с учетом НДС 20%

### Примечания:

В предложении не учтена стоимость земельных, общестроительных и отделочных работ

- 1) (штробление, бурение, заделка отверстий, выемка грунта, проход ч/з кровлю, гермитизация кровли и т.д.);
- 2) В предложении не учтена стоимость санфаянса и работ по его установке;

Срок действия предложения три дня с даты составления.