



Монтаж ТеплоСервис

Тел: +7(911)214-3684
<https://www.instagram.com/mtc.spb/>

Объект	Двухэтажный дом с интересной планировкой
Площадь без учета террасы	230 м2
Вариант расчета	Премиум
Дата расчета	23.04.2021г
Отв-ный за ведение объекта	
Отв-ный за подбор оборудования	

Коммерческое предложение

Канализация

№	Наименование. (Работа)	Кол-во	Ед. Изм.	Цена	Сумма
1	Монтаж внутренней канализации	12	точка	2,000	24,000
2	Установка и подключение трапа с сухим затвором	1	шт.	1,500	1,500
3	Установка душевого лотка	1	шт.	2,200	2,200
4	Установка инсталляции унитаза	3	шт.	2,500	7,500
ИТОГО:					35,200 Р

№	Наименование. (Материал)	Кол-во	Ед. Изм.	Цена	Сумма
5	Матералы по канализации	1	компл.	22,000	22,000
6	Трап с сухим затвором Viega горизонтальный dn50	1	шт.	2,950	2,950
7	Душевой лоток AlcaPlast APZ8-650M	1	шт.	7,900	7,900
8	Инсталляции унитаза с панелью смыва TЕСEambia белый	3	шт.	14,300	42,900
ИТОГО:					75,750 Р

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: 110,950

Водоснабжение

№	Наименование. (Работа)	Кол-во	Ед. Изм.	Цена	Сумма
9	Точка присоединения ХГВС (прокладка трубопроводов от коллектора, установка водорозетки, сдача заказчику под давлением)	26	точка	2,000	52,000
10	Точка присоединения Рециркуляции (прокладка трубопроводов от коллектора, установка водорозетки, сдача заказчику под давлением)	6	точка	2,000	12,000
11	Установка уличного незамерзающего уличного крана	1	шт	1,800	1,800
12	Установка коллекторного шкафа ШРН	1	шт	1,800	1,800
13	Установка коллектора ХГВС и рециркуляции	3	шт	1,100	3,300
ИТОГО:					70,900 Р

№	Наименование. (Материал)	Кол-во	Ед. Изм.	Цена	Сумма
14	Труба Stout PEX-a EVON 16*2,2 мм	250	м.п.	79	19,750
15	Энергофлекс 18 синий	150	м.п.	20	3,000
16	Энергофлекс 18 красный	100	м.п.	20	2,000
17	Тройник Pex 16 Stout	4	шт.	265	1,060
18	Водорозетка Pex 1/2"x16 Stout	29	шт.	315	9,135
19	Кронштейны 75/150 Stout	14	шт.	415	5,810
20	Гильза Pex 16 Stout	78	шт.	50	3,900
21	Коллектор распределительный рег. 3/4" 3 отвода 3/4"EK Stout	2	шт.	1,390	2,780
22	Коллектор распределительный рег. 1" 2 отвода 3/4"EK Stout	1	шт.	1,000	1,000
23	Коллектор распределительный рег. 1" 3 отвода 3/4"EK Stout		шт.	1,480	0
24	Коллектор распределительный рег. 1" 4 отвода 3/4"EK Stout	6	шт.	2,000	12,000
25	Хомут для труб, комплект: хомут+шпилька шуруп +дюбель пластиковый 3/4"(25-29)	2	шт.	29	58
26	Хомут для труб, комплект: хомут+шпилька шуруп +дюбель пластиковый 1"(32-37)	4	шт.	31	124
27	Переходник с накидной гайкой (евроконус) 16xG 3/4" для труб из сшитого полиэтилена аксиальный Stout	32	шт.	268	8,576
28	Угол 1"ВН	2	шт.	320	640
29	Угол 3/4"ВН	1	шт.	220	220
30	Переходник с наружной резьбой 16xR 1/2" аксиальный Stout	1	шт.	142	142
31	Кран шаровый прямой 1" со сгоном	2	шт.	960	1,920
32	Кран шаровый прямой 3/4" со сгоном	1	шт.	620	620
33	Заглушка 1"В	2	шт.	97	194
34	Заглушка 3/4"В	1	шт.	65	65
35	Фиксатор поворота 16	52	шт.	65	3,380
36	Заглушка технологическая 1/2" (в водорозетку)	28	шт.	20	560
37	Манометр радиальный 6 бар 1/4" радиальный	1	шт.	450	450
38	Муфта 1"x1/2" Stout	1	шт.	215	215
39	Футорка 1/2"x1/4" Stout	1	шт.	51	51
40	Тройник 1/2" Stout	1	шт.	150	150
41	Ниппель 1/2" Stout	3	шт.	49	147
42	Гибкая подводка для воды ВР 1/2 x ВР 1/2, длина 800 мм	1	шт.	250	250
43	Монтажная шина ВIS универсальная 50x3 мм 2 м, Walraven	4	м.п.	950	3,800
44	Кран незамерзающий Unipump WF-2103 длина - 200 мм	1	шт.	2400	2,400
45	Шкаф ШРН-6	1	шт.	4500	4,500
ИТОГО:					88,897 Р

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: 159,797

Радиаторное отопление

№	Наименование. (Работа)	Кол-во	Ед. Изм.	Цена	Сумма
46	Установка радиатора (нижнее подключение из стены)	5	шт.	4400	22,000
47	Установка коллектора	1	шт.	2700	2,700
48	Установка коллекторного шкафа ШРН	1	шт.	1800	1,800
				ИТОГО:	26,500 Р

№	Наименование. (Материал)	Кол-во	Ед. Изм.	Цена	Сумма
49	Труба Stout PEX-а EVON 16*2,2 мм	100	м.п.	79	7,900
50	Энергофлекс 18 синий	50	м.п.	20	1,000
51	Энергофлекс 18 красный	50	м.п.	20	1,000
52	Угол 1"ВН	2	шт.	320	640
53	Коллектор Stout из нержавеющей стали без расходомеров 5 вых (комплект: воздухоотводчик, дренажник, кронштейны, краны, термометры)	1	шт.	14,500	14,500
54	Фиксатор поворота 16	20	шт.	65	1,300
55	Узел нижнего подключения угловой Oventrop	5	шт.	1,600	8,000
56	Переходник с накидной гайкой (евроконус) 16xG 3/4" для труб из сшитого полиэтилена аксиальный Stout	10	шт.	268	2,680
57	Трубка для подкл-я радиатора, Г-образная 16/250 для труб из сшитого полиэтилена аксиальный	10	шт.	770	7,700
58	Фитинг компрессионный 3/4"x15 Stout	10	шт.	130	1,300
59	Гильза Pex 16 Stout	20	шт.	50	1,000
60	Монтажная шина BIS универсальная 50x3 мм 2 м, Walraven	4	м.п.	950	3,800
61	Перфолента волнистая 25м	2	шт.	270	540
62	Саморез 3,8x41	500	шт.	1	500
63	Гвоздь монтажный 1000шт	2	шт.	1900	3,800
64	Лента монтажная прямая 20x0,5 мм 20 м	3	шт.	340	1,020
65	Скотч сантехнический 50м	4	шт.	300	1,200
66	Лен 200гр	1	шт.	270	270
67	Мультипак 250гр	1	шт.	480	480
68	Манометр радиальный 6 бар 1/4" радиальный	1	шт.	450	450
69	Тройник 1/2"	1	шт.	150	150
70	Кран со сгоном 1/2"	1	шт.	410	410
71	Кран шаровый 1/2"ВН	1	шт.	315	315
72	Футорка 1/2"x1/4"	1	шт.	51	51
73	Футорка 1/2"x3/8"	1	шт.	45	45
74	Радиатор Buderus Logatrend VK-Profil 22/500/800	2	шт.	5900	11,800
75	Радиатор Buderus Logatrend VK-Profil 21/500/500	1	шт.	4900	4,900
76	Радиатор Buderus Logatrend VK-Profil 22/500/1200	2	шт.	8100	16,200
77	Крепления настенные для стальных панельных радиаторов Buderus тип K15.4. (500),	10	шт.	200	2,000
78	Термостатическая головка Schlosser MINI Diamant DZ	5	шт.	1200	6,000
				ИТОГО:	100,951 Р

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: 127,451

Теплый водяной пол

№	Наименование. (Работа)	Кол-во	Ед. Изм.	Цена	Сумма
79	Монтаж пенополистирола 50мм в один слой	163	кв.м.	80	13040
80	Монтаж пленки	175	кв.м.	15	2625
81	Монтаж трубы д16 якорным способом	150	кв.м.	350	52500
82	Установка коллекторного шкафа ШРН	1	шт.	1750	1750
83	Установка коллекторной группы	1	шт.	2700	2700
84	Опрессовка системы воздухом	1	шт.	2000	2000
				ИТОГО:	74,615 Р

№	Наименование. (Материал)	Кол-во	Ед. Изм.	Цена	Сумма
85	Труба Stout PEX-а EVON 16*2,0 мм	1050	м.п.	69	72,450
86	Энергофлекс 18 синий	50	м.п.	20	1,000
87	Энергофлекс 18 красный	50	м.п.	20	1,000
88	Коллектор Stout из нержавеющей стали с расходомерами 8 вых (комплект: воздухоотводчик, дренажник, кронштейны, краны, термометры)	2	шт.	23000	46,000
89	Угол 1"ВН Stout (Италия)	2	шт.	320	640
90	Скоба якорная	4000	шт.	3.5	14,000
91	Фиксатор поворота 16	32	шт.	65	2,080
92	Переходник с накидной гайкой (евроконус) 16xG 3/4" для труб из сшитого полиэтилена аксиальный Stout	32	шт.	268	8,576
93	Гильза Pex 16 Stout	32	шт.	50	1,600
94	Пленка техническая	175	м2	40	7,000
95	ЭППС Основа 50мм	8.2	м3	7850	64,370
96	Подложка Rommer 1x30 3мм	6	шт.	1400	8,400
97	Манометр радиальный 6 бар 1/4" радиальный	1	шт.	450	450
98	Футорка 1/2' / 1/4' Stout	1	шт.	51	51
99	Футорка 1' / 1/2' Stout	1	шт.	140	140
100	Ниппель 1" Stout	1	шт.	170	170
101	Коллекторный шкаф ШРН-7	1	шт.	5450	5,450
				ИТОГО:	233,377 Р

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: 307,992

Автоматика теплого пола

№	Наименование. (Работа)	Кол-во	Ед. Изм.	Цена	Сумма
102	Установка центра коммутации	1	шт.	3000	3000
103	Установка термозлектрического привода	13	шт.	300	3900
104	Установка термостата	8	шт.	1800	14400
				ИТОГО:	21,300 Р

№	Наименование. (Материал)	Кол-во	Ед. Изм.	Цена	Сумма
105	TECH Проводной контроллер термостатических клапанов L-5	1	шт.	7800	7,800
106	Salus T30NC230 230 В нормально закрытые M30x1,5	13	шт.	1950	25,350
107	Термостат проводной комнатный Stout ST 294 V1 black/white	8	шт.	3300	26,400
108	Датчик температуры пола FS300	8	шт.	1550	12,400
				ИТОГО:	71,950 Р

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: 93,250

Котельная

№	Наименование. (Работа)	Кол-во	Ед. Изм.	Цена	Сумма
109	Установка газового котла с подключением запорной арматуры	1	шт.	7,500	7,500
110	Монтаж дымохода (коаксиальный проход через стену)	1	шт.	3,500	3,500
111	Сборка и установка насосного узла	1	шт.	4,500	4,500
112	Установка бойлера косвенного нагрева (монтаж линии загрузки бойлера (котел - бойлер))	1	компл.	7,000	7,000
113	Монтаж гидравлики ГВС: расширительный бак + подпитка котла + привязка к коллектору ГВС в котельной	1	компл.	9,000	9,000
114	Монтаж гидравлики ХВС: монтаж ввода (установка фильтров грубой и тонкой очистки) - линия подачи хвс в бойлер - привязка к коллектору ХВС в котельной	1	компл.	9,000	9,000
115	Монтаж рециркуляции	1	компл.	5,000	5,000
116	Заполнение системы	1	компл.	2,500	2,500
117	Монтаж GSM термостата котла	1	компл.	10,000	10,000
118	Ввод котла в эксплуатацию сервисной службой	1	компл.	9,500	9,500
119	Подготовка исполнительной документации, маркировка	1	компл.	10,000	10,000
				ИТОГО:	77,500 Р

№	Наименование. (Материал)	Кол-во	Ед. Изм.	Цена	Сумма
120	Газовый конденсационный котел BAXI DUO-tec Compact 1.24	1	шт.	65,000	65,000
121	Комплект дымохода	1	шт.	7,000	7,000
122	Инверторный стабилизатор напряжения BAXI Energy 400	1	шт.	4,900	4,900
123	Flamco сепаратор шлама Flamco Clean Smart 3/4"	1	шт.	6,800	6,800
124	Трехходовой смесительный клапан 3/4" KV6	1	шт.	3,800	3,800
125	Сервопривод для смесительных клапанов с датчиком для фиксированной регулировки	1	шт.	20,900	20,900
126	Бойлер косвенного нагрева Baxi Premier Plus 200 нерж сталь	1	шт.	65,000	65,000
127	Насос циркуляционный Grundfos ALPHA 1L 25-60	1	шт.	11,900	11,900
128	Насос Grundfos UP 20-30 N	1	шт.	20,000	20,000
129	Расширительный бак Flamco Airfix R 18л/4,0 - 10bar	1	шт.	2,600	2,600
130	Расширительный бак Flamco Flexcon R 18л/1,5 - 6bar	1	шт.	1,550	1,550
131	Крепление для расширительного бака 3/4"	2	шт.	600	1,200
132	Система удаленного управления котлом ZONT Connect	1	шт.	10,100	10,100
133	Материалы для обвязки ГИДРАВЛИКИ котельной: трубы нерж. сталь, запорная арматура, крепления, соединители, переходы, углы, тройники	1	компл.	130,000	130,000
134	Материалы для монтажа автоматики котельной	1	компл.	3,000	3,000
				ИТОГО:	353,750 Р

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: 431,250

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА

Работы основные:				306,015 Р
Материал и оборудование:				924,675 Р
Неучтенный материал %:	3	%		27,740.25 Р
Доставка материала:				14,000 Р
Накладные расходы:	3	%		9,180 Р

ИТОГО ПО ОБЪЕКТУ: 1,281,611