



Отопление
загородного дома

загород-отопление.рф

моб. 8-800-222-16-59

17.12.2018

150-200м2, "эконом"

Приложение 1 к договору бытового подряда №

Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена	Стоимость
Котельная				
Оборудование и материалы (цены на 14.12)				
Котел газовый Buderus Logamax U072 28 кВт (3/4")	шт.	1	36 400	36 400
Комплект дымохода	шт.	1	3 500	3 500
Газовая подводка с накидн.гайками	компл	1	2 750	2 750
Мембранный бак для отопления 18 л VT.RV.R.060018	шт.	1	1 398	1 398
Группа безопасности расширительного бака 3/4" HP-BP VT.495.0.0	шт.	1	1 973	1 973
Клапан предохранительный 1/2", 6 бар BP VT.0490.IG.0460	шт.	1	573	573
Вентиль полипропиленовый прямооточный 25 мм VTr.714.0.025	шт.	2	261	522
Вентиль полипропиленовый прямооточный 32 мм VTr.714.0.032	шт.	1	476	476
Кран шаровой полипропиленовый 25 мм VTr.743.0.025	шт.	2	253	506
Кран шаровой полипропиленовый 32 мм VTr.743.0.032	шт.	1	392	392
Кран шаровой VALTEC BASE с полусгоном (бабочка) 1/2" BP-HP VT.227.N.04	шт.	3	330	990
Кран шаровой VALTEC BASE с полусгоном (бабочка) 3/4" BP-HP VT.227.N.05	шт.	1	528	528
Кран шаровой VALTEC BASE с полусгоном (бабочка) 1" BP-HP VT.227.N.06	шт.	2	1 113	2 226
Фильтр механической очистки косой 1" BP VT.192.N.06	шт.	1	676	676
Фитинг резьбовой – ниппель 1" HP VTr.582.N.0006	шт.	1	168	168
Фитинг резьбовой – ниппель 1/2" HP VTr.582.N.0004	шт.	4	44	176
Обратный клапан 1" BP VT.161.N.06	шт.	2	469	938
Обратный клапан 1/2" BP VT.161.N.04	шт.	2	229	458
Фитинг резьбовой – муфта 1/2" BP VTr.270.N.0004	шт.	2	73	146
Фитинг резьбовой – муфта 3/4" BP VTr.270.N.0005	шт.	1	122	122
Фитинг резьбовой – муфта 1" x 3/4" BP VTr.240.N.0605	шт.	2	219	438
Фитинг резьбовой – тройник 3/4" x 1/2" x 3/4" BP-HP-BP VTr.132.RN.050405	шт.	1	273	273
Полипропиленовая труба, армированная стекловолокном VALTEC PP-FIBER PN 20 32 мм VTr.700.FB20.32	м	14	144	2 016
Полипропиленовая труба, армированная стекловолокном VALTEC PP-FIBER PN 20 25 мм VTr.700.FB20.25	м	8	83	664
Полипропиленовая труба, армированная стекловолокном VALTEC PP-FIBER PN 20 20 мм VTr.700.FB20.20	м	4	51	204
Муфта полипропиленовая 32 мм x 1" HP VTr.701.0.03206	шт	6	179	1 074
Муфта полипропиленовая 32 мм x 1/2" HP VTr.701.0.03204	шт	2	87	174
Муфта полипропиленовая 20 мм x 3/4" HP VTr.701.0.02005	шт	3	101	303
Муфта полипропиленовая 20 мм x 1/2" HP VTr.701.0.02004	шт	1	67	67
Муфта полипропиленовая 20 мм x 1/2" BP VTr.702.0.02004	шт.	1	51	51
Муфта полипропиленовая переходная 32 x 25 мм VTr.705.0.032025	шт.	10	10	100
Муфта полипропиленовая переходная 32 x 20 мм VTr.705.0.032020	шт.	10	10	100
Муфта полипропиленовая переходная 25 x 20 мм VTr.705.0.025020	шт.	10	7	70
Тройник полипропиленовый 20 мм VTr.731.0.020	шт	10	9	90

Тройник полипропиленовый 32 мм VTr.731.0.032	шт	10	24	240
Угол полипропиленовый 90° 32 мм VTr.751.0.032	шт.	10	18	180
Угол полипропиленовый 45° 32 мм VTr.759.0.032	шт.	10	17	170
Угол полипропиленовый 90° 25 мм VTr.751.0.025	шт.	10	10	100
Угол полипропиленовый 45° 25 мм VTr.759.0.025	шт.	10	10	100
Угол полипропиленовый 90° 20 мм VTr.751.0.020	шт.	10	7	70
Угол полипропиленовый 45° 20 мм VTr.759.0.020	шт.	10	8	80
Муфта полипропиленовая 32 мм VTr.703.0.032	шт.	10	12	120
Муфта полипропиленовая 25 мм VTr.703.0.025	шт.	10	7	70
Муфта полипропиленовая 20 мм VTr.703.0.020	шт.	10	6	60
Обвод полипропиленовый 32 мм VTr.793.0.032	шт.	2	67	134
Обвод полипропиленовый 25 мм VTr.793.0.025	шт.	2	32	64
Крепеж-клипса для труб 32мм	шт.	28	6	168
Крепеж-клипса для труб 25мм	шт.	16	5	80
Крепеж-клипса для труб 20мм	шт.	8	5	40
Антифриз (пропиленгликоль)	л	140	120	16 800
Расходный комплектующий материал	шт.	1	3 500	3 500
Итого:				82 518
Монтажные работы				
Монтаж и обвязка котла	компл	1	7 000	7 000
Монтаж дымохода	компл	1	3 500	3 500
Опрессовка системы, заполнение теплоносителем	компл	1	4 500	4 500
Пусконаладка системы и настройка тепловых режимов	компл	1	8 500	8 500
Монтаж отверстий (до 55мм)	компл		250	по факту
Монтаж отверстий (свыше 55мм)	компл		500	по факту
Итого:				23 500
Итого по котельной:				106 018
Радиаторы				
Оборудование и материалы (цены на 14.12)				
Радиатор BUDERUS K-Profil 11/500/500	шт.	2	2 330	4 660
Радиатор BUDERUS K-Profil 11/500/1000	шт.	2	3 190	6 380
Радиатор BUDERUS K-Profil 11/500/1400	шт.	3	4 090	12 270
Радиатор BUDERUS K-Profil 11/500/2000	шт.	1	5 470	5 470
Радиатор BUDERUS K-Profil 22/500/500	шт.	2	3 490	6 980
Радиатор BUDERUS K-Profil 22/500/600	шт.	2	3 870	7 740
Радиатор BUDERUS K-Profil 22/500/800	шт.	3	4 720	14 160
Радиатор BUDERUS K-Profil 22/500/1000	шт.	1	5 560	5 560
Радиатор BUDERUS K-Profil 22/500/1400	шт.	1	7 260	7 260
Кронштейн для крепления радиаторов Buderus	шт.	34	250	8 500
Клапан регулирующий угловой компактный 1/2" BP-HP VT.007.LN.04	шт.	17	321	5 457
Клапан настроечный угловой 1/2" BP-HP VT.019.N.04	шт.	17	510	8 670
Муфта полипропиленовая 20 мм x 1/2" HP VTr.701.0.02004	шт.	34	67	2 278
Муфта полипропиленовая переходная 32 x 25 мм VTr.705.0.032025	шт.	10	10	100
Муфта полипропиленовая переходная 32 x 20 мм VTr.705.0.032020	шт.	10	10	100
Муфта полипропиленовая переходная 25 x 20 мм VTr.705.0.025020	шт.	10	7	70
Угол полипропиленовый 45° 32 мм VTr.759.0.032	шт.	10	17	170
Угол полипропиленовый 90° 32 мм VTr.751.0.032	шт.	10	18	180
Угол полипропиленовый 45° 25 мм VTr.759.0.025	шт.	30	10	300
Угол полипропиленовый 90° 25 мм VTr.751.0.025	шт.	30	10	300
Угол полипропиленовый 45° 20 мм VTr.759.0.020	шт.	30	8	240
Угол полипропиленовый 90° 20 мм VTr.751.0.020	шт.	30	7	210
Тройник полипропиленовый переходной 25 x 20 x 25 мм VTr.735.0.025020025	шт.	14	15	210

Тройник полипропиленовый переходной 25 x 20 x 20 мм VTr.735.0.025020020	шт.	4	17	68
Полипропиленовая труба, армированная стекловолокном VALTEC PP-FIBER PN 20 20 мм VTr.700.FB20.20	м	80	51	4 080
Полипропиленовая труба, армированная стекловолокном VALTEC PP-FIBER PN 20 25 мм VTr.700.FB20.25	м	80	83	6 640
Полипропиленовая труба, армированная стекловолокном VALTEC PP-FIBER PN 20 32 мм VTr.700.FB20.32	м	10	144	1 440
Крепеж-клипса для труб 20мм	м	160	4	640
Крепеж-клипса для труб 25мм	м	160	6	960
Крепеж-клипса для труб 32мм	м	20	10	200
Расходный комплектующий материал	шт.	1	2 500	2 500
Итого:				113 793
Монтажные работы				
Монтаж радиаторов	компл	17	3 800	64 600
Монтаж отверстий (до 55мм)	компл		250	по факту
Монтаж отверстий (свыше 55мм)	компл		500	по факту
Итого:				64 600
Итого по радиаторам:				178 393
Доставка оборудования и материалов				
Доставка, комплектация оборудования и материалов, транспортные расходы от	компл	1	3 700	3 700
Разгрузка оборудования и материалов	компл	1	1 000	1 000
Итого:				4 700
Предоплата за выезд				
Минус предоплата за выезд и осмечивание	компл	1		
Всего по смете:				289 111