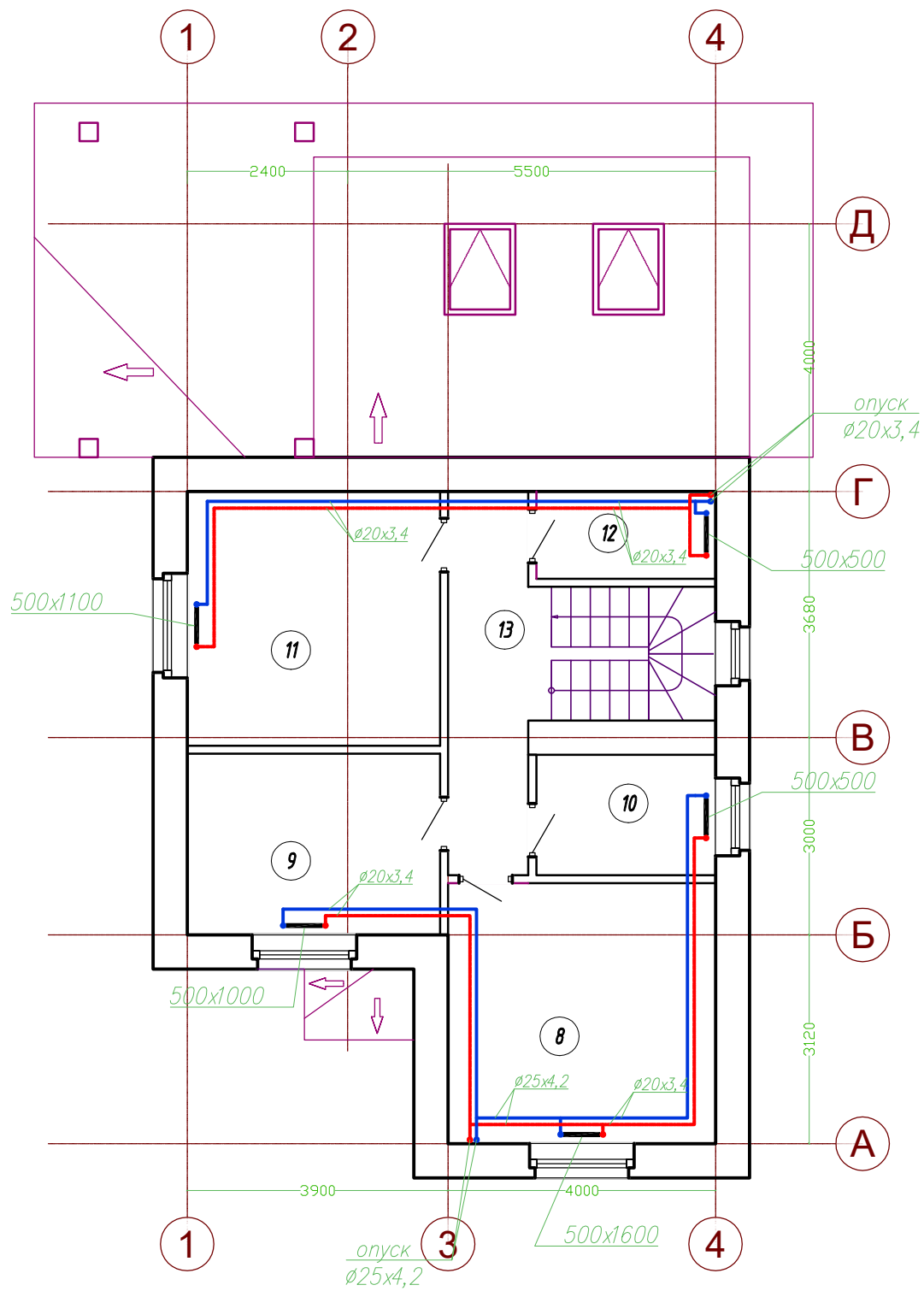


№ ПП	Наименование помещения	Площадь
1	Спальня	14,2
2	Прихожая	9,1
3	Сан.узел	5,4
4	Гостиная	21
5	Лестница	5,8
6	Кухня	21,5
7	Топочная	3,6

					Стадия	Лист	Листов
Рук. гр.						ЛИСТ	
Провер.							
Разраб.							



№ПП	Наименование помещения	Площадь
8	Спальня	16
9	Кабинет	10,3
10	Сан.узел	4,5
11	Спальня	14,8
12	Гардероб	3,4
13	Холл	7,8

					Стадия	Лист	Листов
Рук. гр.						ЛИСТ	
Провер.							
Разраб.							

Приложение № _____

к договору № _____ от " _____ " _____ 201__ г.

Смета № _____

цены договорные

Отопление

№	Наименование	Цена	Кол-во	Ед. изм.	Сумма
1	PRO AQUA PP-R Труба армированная стекловолокном RUBIS SDR 6 Серая 20	52,00	140	м.пог	7 280,00
2	PRO AQUA PP-R Труба армированная стекловолокном RUBIS SDR 6 Серая 25	76,00	40	м.пог	3 040,00
3	PRO AQUA PP-R Труба армированная стекловолокном RUBIS SDR 6 Серая 32	125,00	40	м.пог	5 000,00
4	PRO AQUA PP-R Тройник Серый 20	7,00	14	шт	98,00
5	PRO AQUA PP-R Тройник переходной Серый 25-20-25	11,00	4	шт	44,00
6	PRO AQUA PP-R Тройник Серый 32	19,00	4	шт	76,00
7	PRO AQUA PP-R Муфта переходная Н-В Серая 32-25	7,00	2	шт	14,00
8	PRO AQUA PP-R Муфта переходная Н-В Серая 32-20	7,00	2	шт	14,00
9	PRO AQUA PP-R Муфта переходная Н-В Серая 25-20	4,00	4	шт	16,00
10	PRO AQUA PP-R Муфта комбинированная НР Серая 20-1/2	55,00	24	шт	1 320,00
11	PRO AQUA PP-R Муфта Серая 20	4,00	20	шт	80,00
12	PRO AQUA PP-R Муфта Серая 25	5,00	10	шт	50,00
13	PRO AQUA PP-R Муфта Серая 32	9,00	6	шт	54,00
14	PRO AQUA PP-R Угольник 90 градусов Серый 20	5,00	160	шт	800,00
15	PRO AQUA PP-R Угольник 90 градусов Серый 25	8,00	20	шт	160,00
16	PRO AQUA PP-R Угольник 90 градусов Серый 32	13,00	12	шт	156,00
17	PRO AQUA PP-R Угольник 45 градусов Серый 20	4,00	60	шт	240,00
18	PRO AQUA PP-R Угольник 45 градусов Серый 25	7,00	10	шт	70,00
19	PRO AQUA PP-R Угольник 45 градусов Серый 32	13,00	6	шт	78,00
20	Энергофлекс Ду 22х6 Супер Протект(2м) красный	14,00	140	м.пог.	1 960,00
21	Энергофлекс Ду 28х6 Супер Протект(2м) красный	17,00	40	м.пог.	680,00
22	Энергофлекс Ду 35х6 Супер Протект(2м) красный	22,00	40	м.пог.	880,00
23	STOUT Клапан термостатический, угловой 1/2" Клапаны термостатические	450,00	11	шт	4 950,00
24	STOUT Головка термостатическая, жидкостная (от + 6°С до + 29°С) М30х1,5 Клапаны термостатические	543,00	11	шт	5 973,00
25	STOUT Клапан запорно-балансировочный, угловой 1/2" Клапаны ручные с уплотнением на штоке	201,00	11	шт	2 211,00
26	Стальной панельный радиатор ОС-22-5-05	2690,00	5	шт	13 450,00

27	Стальной панельный радиатор ОС-22-5-06	3010,00	1	шт	3 010,00
28	Стальной панельный радиатор ОС-22-5-10	4290,00	1	шт	4 290,00
29	Стальной панельный радиатор ОС-22-5-11	4680,00	1	шт	4 680,00
30	Стальной панельный радиатор ОС-22-5-12	4920,00	1	шт	4 920,00
31	Стальной панельный радиатор ОС-22-5-14	5790,00	1	шт	5 790,00
32	Стальной панельный радиатор ОС-22-5-16	6520,00	1	шт	6 520,00
	Евроконус 16x3/4"	140,00	14	шт	1 960,00
30	Труба металлопластиковая PE-Xb/Al/PE-Xb, 16 x 2,0	52,00	400	м.пог.	20 800,00
31	Шкаф распределительный наружный 8-10 выхода (ШРН-3) Размер, мм 651x120x704	1680,00	1	шт	1 680,00
32	Коллектор с расходомерами полностью укомплектован на 7 (.)	12500,00	1	шт	12 500,00
33	Сервопривод 22СХ 230 В. Норм. Закрытый	1700,00	7	шт	11 900,00
34	Терморегулятор для теплого пола Eastec E91.716 (сенсор, с датчиком пола и воздуха)	1970,00	5	шт	9 850,00
35	Центр коммутации KL08NSB(8-зонный) Expert NSB	9200,00	1	шт	9 200,00
36	Модуль управления насосом PL06	1600,00	1	шт	1 600,00
37	Лента демпферная Energofloor 10/0,1-11 м	470,00	6	шт	2 820,00
38	Рулон Energoflex Energofloor Compact 1м 5мм 20 м.кв	5600,00	3	шт	16 800,00
39	Скоба для теплого пола 16 мм	3,00	600	шт	1 800,00
40	Расходные материалы	8000,00	1	шт	8 000,00
Итого материал				176 814р.	
№	Наименование работ	Цена	Кол-во	Ед. изм.	Сумма
1	Штробление, пробитие отверстий, выбивка ниш	7000,00	1	шт	7000,00
2	Прокладка PPR трубы STABI PN 20 D 20	80,00	140	м.пог.	11200,00
3	Прокладка PPR трубы STABI PN 20 D 25	90,00	40	м.пог.	3600,00
4	Прокладка PPR трубы STABI PN 20 D 32	120,00	40	м.пог.	4800,00
5	Установка (навеска) на стену стального панельного или алюминиевого радиатора	460,00	11	шт	5060,00
6	Подключение отопительного прибора (радиатора) ППР или металлопластиковой трубой D 1/2" к существующей трассе отопления	2100,00	11	шт	23100,00
7	Прокладка мет/пластиковых труб D 16x2 мм	40,00	400	м.пог.	16000,00
8	Установка коллекторного шкафа ШРВ	1500,00	1	шт	1500,00
9	Сборка и навеска узла распределительных коллекторов тёплого пола или отопления 3/4" - 5/4" (подача и обратка)	1450,00	1	шт	1450,00
10	Раскладка гидротермоизоляции для тёплого пола	45,00	60	м.кв.	2700,00
11	Подключение ветки тёплого пола или отопления к коллекторам металлопластиковой трубой 16 мм (подача и обратка)	250,00	14	шт	3500,00
12	Монтаж терморегуляторов	1300,00	4	шт	5200,00
13	Изоляция трубы D 1/2" в спененный полиэтилен или гофроизоляцию	14,00	120	м.пог.	1680,00

14	Изоляция трубы D 3/4" в спененный полиэтилен или гофроизоляцию	16,00	40	м.пог.	640,00
15	Изоляция трубы D 1" в спененный полиэтилен	18,00	12	м.пог.	216,00
16	Опрессовка системы	2000,00	1	шт	2000,00
Итого работа					89 646р.

Итого стоимость работ и материалов:

266 460р.