

# Расчет стоимости отопления вашего дома

ООО «ГСК ОТОПЛЕНИЕ»



Исходя из ваших пожеланий, мы подобрали оборудование и рассчитали стоимость работ.  
Ознакомьтесь с результатами вы можете в таблице ниже:

	Наименование товара	Ед. изм.	Количество	Цена за единицу	Стоимость
--	---------------------	----------	------------	-----------------	-----------

### МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

#### Отопление

	Установка и подключение радиаторов отопления <b>с учетом прокладки труб</b>	шт	6	2 700	16 200
	Монтаж дымохода (ПО ФАКТУ)	м.п.		3 100	
	Установка твердотопливного котла	шт	1	10 900	10 900
	Подключение блока управления ТЭНами к твердотопливному котлу	шт	1	3 500	3 500
	Обвязка гидравлической системы	шт	1	3 500	3 500
	Монтаж стояков	шт	4	1 900	7 600
	Опрессовка системы	шт	1	3 500	3 500
	Технологические отверстия (комплекс)	шт	1	3 500	3 500
	Балансировка системы	шт	1	3 500	3 500
<b>Итого</b>					<b>52 200,00 ₽</b>

#### Водоснабжение

	Монтаж стояков	шт	2	1 900	3 800
	Установка электробойлера	шт	1	5 500	5 500
	Монтаж водоснабжения ГВС и ХВС с учетом выхода точек	шт	9	1 300	11 700
<b>Итого</b>					<b>21 000,00 ₽</b>

**Итого за монтаж:**

**73 200,00 ₽**

### РЕКОМЕНДУЕМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

#### Материал отопления

	Блок управления ТЭНами ПУБТ-03	шт	1	9 900	9 900
	Твердотопливный котел КУППЕР ПРО 28	шт	1	35 950	35 950
	Регулятор тяги котла универсальный	шт	1	3 900	3 900
	Watts Присоединительная арматура для расширительного бака KAV 3/4" x 3/4"	шт	1	2 600	2 600
	Расширительный бак для отопление 35 л с опорными стойками STOUT	шт	1	2 445	2 445

Насос циркуляционный Grundfos UPS 25-80	шт	1	12 450	12 450
1" Клапан обратный пружинный	шт	1	450	450
Группа безопасности котла до 50 кВт	шт	1	3 218	3 218
Кран полнопроходной 1" с накидной гайкой STOUT	шт	2	790	1 580
Кран шаровой муфта/резьба 1" STOUT	шт	2	590	1 180
Кран полнопроходной 3/4" с накидной гайкой STOUT	шт	2	520	1 040
Фитинги и комплектующие для обвязки котельной	ком	1	6 500	6 500
Радиаторы стальные панельные Rommer Comract боковое подключение	ком	1	29 791	29 791
Фильтр грубой очистки 500 мкр 1	шт	2	557	1 114
Антифриз (пропиленгликоль с антикоррозийными присадками) 20 л	шт	8	2 980	23 840
Лен 200 г	шт	1	280	280
Unipak	шт	1	490	490
<b>Полипропилен двухтрубка</b>				
Вентиль - клапан ручной регулирующий угловой	шт	6	289	1 734
Клапан ручной регулирующий угловой	шт	6	249	1 494
Вентиль - клапан ручной регулирующий прямой	шт	6	320	1 920
Труба PPR KALDE многослойная композитная, армированная. Размер 20, белая PN25	м	8	49	392
Труба PPR KALDE многослойная композитная, армированная. Размер 25, белая PN25	м	72	79	5 688
Труба PPR KALDE многослойная композитная, армированная. Размер 32, белая PN25	м	28	118	3 304
Фитинги PR и комплектующие (подключение радиаторов)	ком	1	2 226	2 226
Клипсы для труб	шт	1	1 836	1 836
Фитинги PR и комплектующие (для прокладки труб и подведения к радиаторам)	ком	1	4 308	4 308
			<b>Итого</b>	<b>159 630,00 Р</b>

### Водоснабжение и канализация

Фитинги PR и комплектующие (ГВС и ХВС)	ком	9	1 600	14 400
Труба PPR Kalde многослойная композитная, армированная. Размер 20, белая PN25	м	12	49	588
Труба PPR Kalde многослойная композитная, армированная. Размер 25, белая PN25	м	32	79	2 528
Заглушка с наружной резьбой 1/2	шт	9	32	288
Клипсы для труб	ком	1	748	748

Gorenje TG150NGB6 водонагреватель накопительный вертикальный, навесной. 150 литров	шт	1	14 450	14 450
			<b>Итого</b>	<b>33 002,00 Р</b>
Разгрузочные работы с напольным или твердотопливным котлом	шт	1	2 300	2 300
Доставка	шт	1	3 500	3 500
<b>Итого за материал:</b>				<b>198 432,00 Р</b>

Подотчетные средства *	шт	1	12 500	12 500
* <u>Денежные средства предоставляемые Заказчиком монтажной бригаде, для приобретения необходимого материала (отчет перед Заказчиком товарными/кассовыми чеками)</u>				

- Данный расчет, основан на тех.задании Заказчика. ☒
- В расчет включены ГСМ, расходники в части инструмента и прочие расходы Подрядчика.
- Подключение электрической части в котельной – по согласованию сторон (уточняйте у менеджера)
- Алмазное бурение, штробы, скрытые магистрали в конструкциях стен и пола (лагах), общестроительные и земляные работы - по согласованию сторон (уточняйте у менеджера)

### **10 рекомендаций**

- ✓ Коммерческое предложение должно быть под шапкой фирмы и все позиции расписаны с указанием количества и цены за единицу, что бы избежать изменения цен и количества при устной договоренности объема работ или объявленной стоимости за кв. метр
- ✓ Предоставление онлайн кассового чека в соответствии с законом 54-ФЗ
- ✓ Возможность посмотреть выполненные компанией объекты или в объекты в процессе монтажа
- ✓ Оперативность предоставления информации и скорость реакции сотрудников на запросы.
- ✓ Возможность предоставления компанией пакета документов для возврата подоходного налога за потраченные на строительство личного жилья физ.лица.
- ✓ Обратите внимание на профиль компании. Монопрофильная компания занимающаяся только отоплением предпочтительней многопрофильной.
- ✓ Возможность оплатить безналом - банковской картой или по счёту.
- ✓ Отзывы в интернете о компании. У компании с опытом обязательно будут отзывы на разных ресурсах от клиентов, кол-во негативных должно быть незначительным.
- ✓ Возможность проверить ИНН и Юр.лицо компании. Должна быть “живая”
- ✓ Марка и уровень оборудования и материалов, предлагаемых компанией должны быть не ниже “среднего”, а радиаторы должны быть сертифицированы. Компания несущая реальную гарантию не будет связываться с самым дешевым сегментом из-за высоких рисков.