

Опросный лист для составления ТЗ на проектирование систем отопления

Чтобы максимально ускорить работу над заказом на проектирование, вы можете самостоятельно заполнить данный лист в электронном виде и выслать нам на почту energomir@energomir.su — специалисты выставят коммерческое предложение на проект и начнут работу.

1. Общие сведения по дому (данные Заказчика)

Город расположения объекта		
Длина, ширина, высота, м		
Площадь остекления		
Наличие панорамного остекления		
Материал стен/перекрытий – наименование и толщина	Стены дома	
	Стены	
	Основание	
	Перекрытия	
	Кровля	
Окна/производитель/спецификация		
Утеплитель стен/перекрытий – материал и толщина	Стены дома	
	Стены	
	Основание	
	Перекрытия	
	Кровля/чердак	
Расположение котельной	<input type="checkbox"/>	<i>Внутри дома</i>
	<input type="checkbox"/>	<i>Отдельное строение</i>
Наличие дополнительных сооружений и помещений	<input type="checkbox"/>	<i>Баня</i>
	<input type="checkbox"/>	<i>Гостевой дом</i>
	<input type="checkbox"/>	<i>Гараж</i>
	<input type="checkbox"/>	<i>Отдельный бассейн</i>

2. Требования к системе отопления и горячего водоснабжения (заполняется совместно со специалистом)

Отопление				
Расчетная температура в помещениях дома, градусы Цельсия		Жилые		
		Санузлы		
		Технические (котельная, щитовая)		
		Бассейн		
		Гараж		
		Бытовые (кладовая)		
Тип радиаторов отопления		Панельные		
		Секционные	Чугун	Алюминий
		Встроенные в пол		
		Дизайн-радиаторы		
Схема разводки трубопроводов отопления		Двухтрубная (тройниковая)		
		Коллекторная		
Схема подключения радиаторов отопления		Снизу из пола (скрытая)		
		Снизу из стены (скрытая)		
		Сбоку из стены (скрытая)		
		Сбоку (открытая)		
Способ прокладки трубопроводов отопления		Скрытая (в конструкции пола и стен)		
		Открытая (по стенам)		
Размещение радиаторов отопления		В нишах стен		
		Открыто		
Материал трубопроводов отопления		Полиэтилен (например, Rehau)		
		Металлопластик (например, Valtec)		
		Полипропилен (например, Valtec)		
Размещение коллекторных шкафов отопления				
Тип коллекторных шкафов отопления (для коллекторной схемы)		Встроенные		
		Наружные		
Теплоноситель		Антифриз		
		Подготовленная вода		
Управление температурой радиаторов отопления		Терморегуляторы на радиаторах		
		Сервоприводы в коллекторных шкафах		
Теплый пол				
Помещения с водяным теплым полом				
Общие данные		Ориентировочная площадь, м.кв.		
		Отдельный контур котельной		
		Смесительный узел		
		На рециркуляции горячего водоснабжения		
Размещение коллекторных шкафов теплого пола				
Тип коллекторных шкафов теплого пола		Встроенные		
		Наружные		
Управление теплым полом		Общее (контуром теплого пола)		
		По помещениям (комнатные термостаты и сервоприводы)		
Водоснабжение (горячее/холодное)				
Схема разводки трубопроводов		Тройниковая		
		Тройниковая с распределительным узлом		
		Коллекторная		
Материал трубопроводов водопровода		Полиэтилен (например, Rehau)		
		Металлопластик (например, Valtec)		
		Полипропилен (например, Valtec)		
Полотенцесушители (водяные)		Отдельный контур (для дизайн-моделей)		
		На рециркуляции ГВС		
		У потребителей (коллектор рециркуляции)		

Рециркуляция горячей воды		<i>Через полотенцесушители</i>
Бойлер		<i>Встроенный</i>
		<i>Внешний</i>
Источник холодной воды		<i>Центральная магистраль</i>
		<i>Индивидуальная скважина</i>
		<i>Колодец</i>
Система подготовки воды		
Котельная		
Вид топлива		
Потребность в резервном топливе		
Тип котла		<i>Настенный</i>
		<i>Напольный</i>
Резервный котел		<i>Твердотопливный</i>
		<i>Электрический</i>
Наличие дымохода		<i>Выполнен на объекте</i>
		<i>Отсутствует</i>
Тип дымоудаления		<i>Естественное</i>
		<i>Принудительное</i>
Материал/тип дымохода		<i>Нержавеющая сталь</i>
		<i>Керамический</i>
		<i>Коаксиальный</i>
		<i>Раздельный (для настенного котла)</i>
Размещение дымохода		<i>В строительной шахте</i>
		<i>Снаружи дома (приставной)</i>
		<i>Через стену (коаксиальный/раздельный)</i>
		<i>Через кровлю (коаксиальный/раздельный)</i>
Производитель котла		<i>Основной</i>
		<i>Резервный</i>
Контуры теплоснабжения		<i>Радиаторное отопление</i>
		<i>Горячее водоснабжение</i>
		<i>Теплый пол</i>
		<i>Вентиляция</i>
		<i>Бассейн (теплообменник)</i>
		<i>Обогрев наружных поверхностей</i>
		<i>Теплоснабжение бани/гаража/гостевого</i>
		<i>Обогрев наружных поверхностей</i>
		<i>Солнечный коллектор</i>
		<i>Полотенцесушители (дизайн-модели)</i>
Управление работой системы теплоснабжения (автоматизация котельной)		<i>По наружной температуре</i>
		<i>По температуре в помещении (выносной пульт)</i>
		<i>Дистанционное управление по телефону/Интернет</i>
Каскадное подключение котлов		