

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

для составления технического задания проекта
системы отопления, водоснабжения, канализации и котельной.

1. Общие сведения по объекту.

Ф.И.О. Заказчика _____

Контакты: тел. _____ E-mail: _____

Тип строения: _____

Адрес объекта: _____

Площадь объекта _____

Наличие панорамного остекления _____

Кол-во этажей _____

Режим проживания / посещения _____

Количество проживающих (посетителей) _____

Утеплитель и его толщина, мм _____

Материал стен / перекрытий:

- | | |
|--------------------------|------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Бетонные конструкции |
| <input type="checkbox"/> | Блоки ячеистого бетона |
| <input type="checkbox"/> | Кирпич |
| <input type="checkbox"/> | Дерево |

Наличие дополнительных помещений и сооружений:

- | | | | |
|--------------------------|--------------|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Гараж | <input type="checkbox"/> | Отдельно стоящий бассейн |
| <input type="checkbox"/> | Гостевой дом | <input type="checkbox"/> | Бассейн внутри коттеджа |
| <input type="checkbox"/> | Дом охраны | <input type="checkbox"/> | Зимний сад |

Расположение котельной:

- | | | | |
|--------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|
| <input type="checkbox"/> | Внутри дома | <input type="checkbox"/> | Отдельное сооружение |
|--------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|

Наличие помещений, отапливаемых в режиме с пониженной температурой:

Требование к ценовой категории оборудования:

Низкое

Среднее

Высокое

2. Требования к системе отопления. Раздел ОВиК.

Вид отопления:

- Радиаторное
- Водяные теплые полы
- Электрические теплые полы
- Теплые стены (панельное отопление)

Тип радиаторов отопления:

- Панельные
- Дизайн-радиаторы
- Секционные чугунные
- Секционные алюминиевые
- Конвекторы (встроенные в пол)

Схема разводки трубопроводов отопления

- Стояковая
- Двухтрубная
- 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 стяжке пола и стенах
- Открытая

Размещения радиаторов отопления

- В нишах стен
- открыто

Материал подводящих трубопроводов отопления:

- Полипропилен
- Металлопласт
- Сшитый полиэтилен
- Металл
- Медь

Материал магистральных трубопроводов отопления:

- Полипропилен
- Металлопласт
- Сшитый полиэтилен
- Металл
- Медь

Общая площадь теплого пола: _____ кв.м.

Помещения с теплыми полами:

Этаж	№ пом. на плане	Название помещений	Вод. / Эл. теплый пол	Площадь, кв.м.

Контур водяного теплого пола:

- Отдельный контур
- На рециркуляции горячего водоснабжения

Материал трубопроводов водяного теплого пола:

- Сшитый полиэтилен
- Металлопласт
- Медь

Полотенцесушители:

- Электрические
- На отдельном контуре
- На рециркуляции горячего водоснабжения

Теплоноситель системы отопления:

- Антифриз
- Подготовленная вода

3. Требования к системе водоснабжения ХГВ (холодное/горячее). Раздел ОВиК.

Источник холодной воды:

- Центральный водопровод
- Индивидуальная скважина _____ метров Требуется бурение скважины
- Колодец _____ метров
-

Система очистки воды:

- Требуется Требуется хим. анализ воды
- Не требуется
- Установлена система очистки:
-

Схема разводки трубопроводов ХГВ:

- Тройниковая
- Коллекторная

Материал трубопроводов водопровода ХГВ:

- Полипропилен
- Металлопласт
- Сшитый полиэтилен
- Металл
- Медь

Летний водопровод:

- Требуется
- Не требуется
-

Станция повышения давления:

- Требуется
- Не требуется

Количество точек водоразбора (шт.):

- | | | | |
|--------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Раковина | <input type="checkbox"/> | Бидэ |
| <input type="checkbox"/> | Душевая кабина | <input type="checkbox"/> | Унитаз |
| <input type="checkbox"/> | Ванна | <input type="checkbox"/> | Гигиенический душ |
| <input type="checkbox"/> | Джакузи | <input type="checkbox"/> | Мойка (кухонная) |
| <input type="checkbox"/> | Стиральная машина | <input type="checkbox"/> | Посудомоечная машина |
| <input type="checkbox"/> | Сушильная машина | <input type="checkbox"/> | Автоматический лоток для кошек |
| <input type="checkbox"/> | Поливочный кран | | |
-

4. Исходные данные для проектирования системы канализации. Раздел ОВиК.

Отвод канализационных стоков:

- в централизованную систему канализации коттеджного поселка
- в централизованную систему канализации городского хозяйства
- в автономную систему канализации на участке ЛОС
- в автономную систему канализации на участке СГБО

Потребность в автономной системе канализации на участке:

- Локальные очистные сооружения
- Станция глубокой биологической очистки

Возможность наличия участков напорной канализации:

- Нет
- В помещениях: _____
- На участке

Потребность в дренажной системе ливневой канализации:

- Да _____ Общая площадь территории водосбора
 - Нет
-

Потребность в установке жиросепаратора:

- Нет
- Да В помещении _____

5. Исходные данные для проектирования Котельной. Раздел ТМ.

Вид топлива для котельной:

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Газ магистральный | <input type="checkbox"/> Сжиженный газ СУГ |
| <input type="checkbox"/> Дизельное топливо | <input type="checkbox"/> Мазут |
| <input type="checkbox"/> Дрова | <input type="checkbox"/> Уголь |
| <input type="checkbox"/> Пеллеты | <input type="checkbox"/> Электроэнергия |

Потребность в резервном топливе для основной котельной установки:

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Газ магистральный | <input type="checkbox"/> Сжиженный газ СУГ |
| <input type="checkbox"/> Дизельное топливо | <input type="checkbox"/> Мазут |
| <input type="checkbox"/> Дрова | <input type="checkbox"/> Уголь |
| <input type="checkbox"/> Пеллеты | <input type="checkbox"/> Электроэнергия |

Потребность в резервном котле:

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Твердотопливный | <input type="checkbox"/> Электрический |
| <input type="checkbox"/> Газовый | |

7. Исходные данные для проектирования системы автоматизации Котельной.

Управление работой системы теплоснабжения:

- По температуре теплоносителя
 - По наружной температуре
 - По температуре в помещении
 - Программируемый пульт
 - Управление по телефону
 - Управление по интернету
 - Управление контурами
-

Управление теплым полом:

- Общее, контуром теплого пола
- По помещениям

Управление температурой радиаторов:

- Терморегуляторы на радиаторах
- Сервоприводы в коллекторных шкафах

8. Заказчик предоставляет следующие документы:

- План с указанием места стояков водоснабжения, канализации, отопления;
 - Дизайн-проект с расстановкой радиаторов, типов с/т приборов, с привязкой.
-

9. Дополнительные пожелания:
