



ИНН 5906083238 КПП 590601001 ОГРН 1085906004183

Проектирование и строительство котельной

Блочно-модульной и стационарной мощностью от 1,0 МВт до 1000 МВт.

Сайт: <http://tgv-alians.ru>

Опросный лист на проектирование и строительство котельной.

1. Наименование Заказчика:

Контактный телефон:

2. Наименование объекта (адрес места установки):

3.1. Назначение котельной:

отопительная с водогрейными котлами -

отопительная с водогрейными и паровыми котлами -

производственная с водогрейными котлами - производственная с паровыми котлами -

3.2. Вид котельной:

Отдельно стоящая -

пристроенная - (указать назначение отапливаемого здания):

4. Количество отопительных контуров котельной:

один -

два -

5. Требуемая тепловая мощность котельной с учетом потерь энергии в тепловых сетях:

_____ (МВт), с учетом перспективы _____ (МВт)

6. Расчетные тепловые нагрузки с учетом тепловых потерь, МВт:

максимальная на отопление и вентиляцию _____

максимальная на горячее водоснабжение _____

максимальная на технологические нужды _____

минимальная на отопление и вентиляцию _____

минимальная на горячее водоснабжение _____

минимальная на технологические нужды _____

среднечасовая на горячее водоснабжение _____

7. Расчетный температурный режим в тепловой сети, °С:

тел.: +7-342-241-06-06, +7-342-241-06-04

e-mail: tgv-alians@mail.ru

614000 г. Пермь, ул. Героев Хасана, 19



8. Давление газа на вводе в котельную, кПа: _____

9. Фактическое напряжение в эл. сети, В: _____

10. Давление воды в водопроводе, кгс/см²: _____, _____

Характер изменения давления (если присутствует) _____

Бак запаса химически очищенной воды внутри котельной: нужно - ($V = \text{_____ м}^3$); не нужно -

11.1. Необходимое давление в трубопроводах тепловой сети, кгс/см²:

в подающем трубопроводе $P_1 = \text{_____}$;

в обратном трубопроводе $P_2 = \text{_____}$.

11.2. Необходимое давление в трубопроводах ГВС, кгс/см²:

в подающем трубопроводе $P_1 = \text{_____}$;

в обратном трубопроводе $P_2 = \text{_____}$.

11.3 Давление в существующих трубопроводах тепловой сети и ГВС:

Приложить копию ТУ Тепловых сетей или ресурсоснабжающей организации

12. Максимальная высота зданий – потребителей тепла в месте расположения котельной

_____ (м), и их удаленность от котельной _____ (м)

13. Топливо:

природный газ -

твердое топливо -

сырая нефть -

мазут -

диз.топливо -

другое -

14. Низшая теплота сгорания топлива, ккал/кг: _____

15. Бытовые помещения:

есть необходимость -

нет необходимости -



16. Автоматизация: с постоянным присутствием персонала -
без постоянного присутствия персонала -

17. Диспетчеризация: есть необходимость - нет необходимости -
удаленность диспетчерского пункта от котельной, м -
вывод параметров на диспетчерский пульт (без компьютера) -

18. Анализ исходной воды: жесткость общая _____ мг-экв/л
Железо _____ мг/л магний _____ мг/л жесткость карбонатная _____ мг-экв/л
Кислород _____ мг/л сухой остаток _____ мг/л кальций _____ мг/л

19. Здание котельной: блочно-модульная - _____
стационарная - _____

Предполагаемые характеристики, исходя из существующего земельного участка и зданий. Приложить копию технических документов

20. Высота дымовой трубы: _____ (указать, если рассчитана)

21. Технические характеристики для паровой котельной
паропроизводительность т/ч _____
давление пара, кгс/см² - _____
процент возврата конденсата, % - _____

22. Необходимость учета: отпущенного тепла -
отпущенного пара -
расходуемого топлива (газа) -
отпущенной воды ГВС -

