

БийскийТеплоЗавод

КОМПЛЕКСНЫЕ ПОСТАВКИ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

659316, Россия, Алтайский край, г. Бийск, ул. Мерлина 63 Телефон 8(3854) 30-27-79 (многоканальный) 8(960) 966-77-79
ИНН 2204077453 / КПП 220401001 / ОГРН 1152204005040 / ОКПО 33985382
E-mail: info@tepaltai.ru ICQ: 725695487 WEB-сайт: www.bitz22bk.ru

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

для заказа паровой Модульной Котельной Установки

Заказчик:

1. Наименование предприятия _____
2. Адрес _____
3. Контактный телефон _____
4. Ф.И.О. _____

Исходные данные:

1. **Объем работ:** проектирование , поставка оборудования , монтаж , пуско-наладка .
2. **Здание котельной:** существующее , блочно-модульная .
3. **Размещение котельной:** отдельностоящая , встроенная , пристроенная , крышная .
4. **Вид топлива:**
 - **основное:** природный газ , жидкое _____ ; уголь ; другое _____ .
 - **резервное:** предусмотреть _____ , не предусматривается .
 - **аварийное:** предусмотреть _____ , не предусматривается .
5. **Характеристика топлива:**
 - **природный газ:** давление газа _____ МПа, теплотворная способность _____ ккал/м³;
 - **жидкое:** вид _____, марка _____, ГОСТ _____;
 - **уголь:** вид _____, марка _____, влажность _____ %, зольность _____ %; размер кусков до _____ мм., пыль и мелочь до 1 мм. _____ %.
 - **другое:** _____
6. **Паропроизводительность котельной:** _____ тонн пара в час.
7. **Резерв по паропроизводительности:** предусматривать _____ тонн пара в час; не предусматривать
8. **Параметры пара:** насыщенный : давление _____ МПа; перегретый : давление _____ МПа, температура _____ °С
9. **Возврат конденсата:** _____ %, **загрязнение конденсата:** да , нет .
10. **Параметры конденсата:** давление _____ МПа, температура _____ °С
11. **Вывод пара из котельной:**
 - **вывод №1:** давление _____ МПа, температура _____ °С, расход _____ тон пара в час;
 - **вывод №2:** давление _____ МПа, температура _____ °С, расход _____ тон пара в час;
 - **вывод №3:** давление _____ МПа, температура _____ °С, расход _____ тон пара в час;

12. Параметры исходной воды:

- температура исходной воды на вводе в котельную: min_____°C, max_____°C.
- давление исходной воды на вводе в котельную: min_____МПа, max_____МПа.

13. Данные анализа исходной воды:

Общая жесткость _____мг-экв/л, содержание железа _____мг/л, щелочность _____мг-экв/л

14. Электроснабжение: ограничение на установленную мощность электропотребления котельной (если имеются) не более _____кВт.

15. Требования к автоматике котельной:

- наличие диспетчеризации: да , нет ;
- управление и контроль параметров от ПЭВМ: да , нет ;
- производитель автоматики и КИП: Россия и СНГ , Импортное .

16. Наличие операторской: да , нет .

17. Требования к вспомогательному оборудованию котельной:

- запорная и регулирующая арматура: Россия и СНГ , Импортное ;
- насосное оборудование: Россия и СНГ , Импортное ;
- водоподготовка: Россия и СНГ , Импортное .

18. Требования к узлам учета:

- природного газа: коммерческий , некоммерческий ;
- тепловой энергии: коммерческий , некоммерческий ;
- электроэнергии: коммерческий , некоммерческий .

19. Дымовая труба: включить в объем проектирования , включить в объем поставки .

Требования к дымовой трубе: высота дымовой трубы _____м.,
самостоящая ; на выносных растяжках .

20. Автономный источник электроснабжения: требуется , не требуется ,
дизель-генератор , генератор на природном газе .

21. Дополнительно включить в объем поставки (баки дизтоплива, мазута, запчасти и т.д.):

22. Дополнительные услуги на объекте заказчика:_____.

23. Наличие исходной разрешительной документации:

- Разрешение на топливо ; Разрешение на строительство ; ТУ на водоснабжение ;
- ТУ на канализацию ; ТУ на электроснабжение ; ТУ на дымовую трубу ;
- ТУ на слаботочные сети (телефон, радио) ; Генплан ; Геофизика грунтов ;
- Геологические изыскания ; Акт выбора площадки ; Противопожарная сигнализация ;
- Охранная сигнализация

24. Наличие санузла: да , нет .

25. Срок поставки котельной: _____месяцев.