



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

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

на строительство (реконструкцию) котельной

Наименование организации заполнившей опросный лист:

Адрес организации: _____

Почтовый: _____

e-mail: _____

телефон: 8 (_____) _____

на строительство (реконструкцию) котельной

№	Вопрос	Ответ (нужное подчеркнуть)		Примечания
1	Назначение котельной	<ul style="list-style-type: none">• отопление• технология	<ul style="list-style-type: none">• горячее водоснабжение	
2	Вид строительства	<ul style="list-style-type: none">• новое• реконструкция	<ul style="list-style-type: none">• техническое перевооружение	
3	Вид топлива (основное, резервное)	<ul style="list-style-type: none">• твердое (каменный, бурый уголь)• природный газ• жидкое топливо (легкое)	<ul style="list-style-type: none">• жидкое топливо (тяжелое)• иное	
4	Общая теплопроизводительность	_____ МВт (Гкал/час)	_____ т пара/час	
5	Распределение тепловой нагрузки	<ul style="list-style-type: none">• технология _____ МВт (Гкал/час)_____ т пара/час• отопление _____ МВт (Гкал/час)• вентиляция _____ МВт (Гкал/час)	<ul style="list-style-type: none">• горячее водоснабжение: макс. часовая _____ МВт (Гкал/час)среднечасовая _____ МВт (Гкал/час)	
6	Существующие тепловые нагрузки	<ul style="list-style-type: none">• технология _____ МВт (Гкал/час)_____ т пара/час• отопление _____ МВт (Гкал/час)• вентиляция _____ МВт (Гкал/час)	<ul style="list-style-type: none">• горячее водоснабжение: макс. часовая _____ МВт (Гкал/час)среднечасовая _____ МВт (Гкал/час)	
7	Вновь проектируемые тепловые нагрузки	<ul style="list-style-type: none">• технология _____ МВт (Гкал/час)_____ т пара/час• отопление _____ МВт (Гкал/час)• вентиляция _____ МВт (Гкал/час)	<ul style="list-style-type: none">• горячее водоснабжение: макс. часовая _____ МВт (Гкал/час)среднечасовая _____ МВт (Гкал/час)	
8	Категория котельной	<ul style="list-style-type: none">• требуется резервный котел	<ul style="list-style-type: none">• резервный котел не требуется	
9	Параметры теплоносителя	<ul style="list-style-type: none">• вода температура _____ °Сдавление _____ МПа	<ul style="list-style-type: none">• пар температура _____ °Сдавление _____ МПа	
10	Водяной объем системы	<ul style="list-style-type: none">• системы отопления _____ м³	<ul style="list-style-type: none">• системы вентиляции _____ м³	

11	Гидравлическое сопротивление	<ul style="list-style-type: none"> • системы отопления _____ МПа • системы вентиляции _____ МПа 	<ul style="list-style-type: none"> • системы ГВС _____ МПа 	
12	Исходная вода на входе в котельную	<ul style="list-style-type: none"> • температура _____ °С 	<ul style="list-style-type: none"> • давление _____ МПа 	
13	Характеристики топлива (сертификат приложить)	<ul style="list-style-type: none"> • подводящий газопровод: диаметр _____ мм, давление _____ МПа, калорийность _____ ккал/м³ • жидкое топливо: марка _____, калорийность _____ ккал/кг 	<ul style="list-style-type: none"> • твердое топливо: марка _____, калорийность _____ ккал/кг, размер кусков _____ мм 	
14	Конденсат (для паровых)	<ul style="list-style-type: none"> • возврат чистый _____ % • возврат загрязненный _____ % 	<ul style="list-style-type: none"> • без возврата 	
15	Химический анализ исходной воды	<ul style="list-style-type: none"> • содержание взвешенных веществ _____ мг/кг • прозрачность по шрифту (или кольцу) _____ см • общая жесткость _____ мкг-экв/кг • щелочность _____ мкг/кг • сухой остаток _____ мг/кг 	<ul style="list-style-type: none"> • значение pH (при t=25 °С) _____ • содержание растворенного кислорода _____ мкг/кг • содержание свободной углекислоты _____ мкг/кг • содержание масла и других экстрагируемых эфиром веществ _____ мкг/кг • содержание соединений железа (в пересчете на Fe) _____ мкг/кг 	
16	Дымовая труба (размеры или справка о фоновых концентрациях вредных выбросов)	<ul style="list-style-type: none"> • существующая: D _____ мм, H _____ мм 	<ul style="list-style-type: none"> • новая: D _____ мм, H _____ мм 	
17	Здание котельной	<ul style="list-style-type: none"> • существующее: длина _____ м, ширина _____ м, высота _____ м • новое капитальное: кирпичное, ж/бетонное 	<ul style="list-style-type: none"> • быстровозводимое из металлоконструкций и панелей «сэндвич» • блочно-модульного исполнения 	
18	Степень автоматизации	<ul style="list-style-type: none"> • минимально автоматизированная • автоматизированная (с обслуживающим персоналом) 	<ul style="list-style-type: none"> • котельная-автомат (без обслуживающего персонала, с передачей информации на диспетчерский пункт) 	
19	Блок учета расходов	<ul style="list-style-type: none"> • топлива • тепловой энергии • исходной воды 	<ul style="list-style-type: none"> • подпиточной воды • электроэнергии 	
20	Оборудование котельной	<ul style="list-style-type: none"> • горелочное устройство: отечественное, импортное • теплообменники: секционные, пластинчатые 	<ul style="list-style-type: none"> • насосное оборудование: отечественное, импортное • арматура: отечественная, импортная 	
21	Система топливоподачи	<ul style="list-style-type: none"> • мазутоподготовительное оборудование (насосы, фильтры, подогреватели) в модуле, в отдельном помещении • транспортеры шлакозолоудаления: с отвалом, в бункер шлакоборника 	<ul style="list-style-type: none"> • транспортер углеподачи: с дробилкой угля, без дробилки • газорегуляторный пункт: в здании котельной, вне здания 	
22	Документация, необходимая для проектных работ	<ul style="list-style-type: none"> • ТУ на газоснабжение • ТУ на электроснабжение • расчет на потребности тепла • химический анализ воды 	<ul style="list-style-type: none"> • акт обследования существующих зданий и фундаментов (для реконструкции и строительства в существующем здании) • чертежи на существующее здание и фундаменты (для реконструкции и строительства в существующем здании) • существующий проект котельной (для реконструкции) 	
23	Климатические условия	<ul style="list-style-type: none"> • расчетная t наружного воздуха _____ °С • средняя t наиболее холодного месяца _____ °С 	<ul style="list-style-type: none"> • ветровые нагрузки _____ м/с • район сейсмичности _____ 	
24	Требуемый срок поставки			
25	Адрес строительства			

26	Железнодорожная линия		
27	Контактный телефон И ФИО ответственного лица		

Опросный лист заполнен _____
(год, месяц, число)

(должность)

(подпись)

(Фамилия И.О.)