

# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ № \_\_\_\_\_ НА ЗАКАЗ МОДУЛЬНОЙ ТРАНСПОРТАБЕЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ

Приложение к договору (счет-фактура, коммерческое предложение)

№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

- \* Заказчик: \_\_\_\_\_
- \* Контактное лицо \_\_\_\_\_
- \* Тел. ☎: \_\_\_\_\_ Факс. 📠: \_\_\_\_\_
- \* e-mail ✉: \_\_\_\_\_
- \* Название объекта: \_\_\_\_\_
- \* Адрес объекта : \_\_\_\_\_

Вид топлива  природный газ  дизтопливо  твердое топливо  
Тип котельной  крышная  пристроенная  отдельно стоящая

Тепловая мощность котельной, \_\_\_\_\_ кВт

Необходим ли в котельной узел приготовления горячей воды  Да  Нет

Тепловая мощность узла приготовления горячей воды, кВт \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ максимальная/средняя

Температура горячей воды, °С \_\_\_\_\_

Работа котельной в летний период для приготовления горячей воды  Да  Нет

Наличие рециркуляционной линии горячей воды Т4  Да  Нет

Необходимость магнитной обработки горячей воды  Да  Нет

Тепловая мощность подсоединяемого потребителя без учета приготовления горячей воды, кВт \_\_\_\_\_

Из них на: - отопление, \_\_\_\_\_  
- вентиляцию, \_\_\_\_\_  
- \_\_\_\_\_

Расчетный температурный график, °С \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ «подача»/«обратка»

Схема подсоединения к тепловой сети (потребителям)  Зависимая  Независимая

Давление в подающем трубопроводе тепловой сети, МПа \_\_\_\_\_

Гидравлическое сопротивление подсоединяемой тепловой сети, МПа \_\_\_\_\_

Гидростатическое давление подсоединяемой тепловой сети, МПа \_\_\_\_\_

Потери теплоносителя в тепловых сетях, м<sup>3</sup>/ч \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ фактические/расчетные

Давление воды в системе водопровода, МПа \_\_\_\_\_

Условный диаметр подсоединенного водопровода В1, Ду \_\_\_\_\_

Анализ исходной воды Жесткость общая \_\_\_\_\_, мг-экв./л Жесткость карбонатная \_\_\_\_\_, мг-экв./л

Железо \_\_\_\_\_, мг/л Кислород \_\_\_\_\_, мг/л Сухой остаток \_\_\_\_\_, мг/л рН \_\_\_\_\_

Допускается ли перерыв работы водоподготовки на регенерацию  Да  Нет

**К настоящему опросному листу приложить копию протокола анализа состава исходной воды**

Количество независимых вводов электропитания  Один  Два

Необходимость в системе АВР для двух вводов электропитания  Да  Нет

Необходимость в источнике бесперебойного питания  Да  Нет

Удаленность размещения щита дистанционной диспетчеризации, м \_\_\_\_\_

Продолжение опросного листа № \_\_\_\_\_ см.. на стр. 2

Вариант исполнения диспетчеризации  Базовый (минимально необходимый для организации работы котельной в автоматическом режиме без постоянного пребывания в ней обслуживающего персонала)

**Внимание! Пункты обозначенные \* обязательные для заполнения**

**Средний** (для организации работы котельной в автоматическом режиме без постоянного пребывания в ней обслуживающего персонала с возможностью мониторинга дополнительных параметров работы котельной и учетом данных расходов энергоносителей)

**V.I.P.** (для организации работы котельной в автоматическом режиме без постоянного пребывания в ней обслуживающего персонала с полным мониторингом всех параметров работы котельной, учетом и архивацией данных расходов энергоносителей, автоматической дистанционной корректировкой работы котельной)

**Для заказа вариантов исполнения диспетчеризации «средний» и «V.I.P.» необходимо заполнить отдельный опросный лист, который необходимо приложить к настоящему опросному листу**

Необходимость комплектации ШРП  Да  Нет  
Наличие линий редуцирования  Одна  Две  
Наличие байпасной линии  Да  Нет  
Давление газа в присоединенном газопроводе, МПа \_\_\_\_\_ максимальное \_\_\_\_\_ минимальное  
Условный диаметр присоединенного газопровода, Ду \_\_\_\_\_  
Исполнение ШРП  Отдельно стоящий шкаф  Шкаф, навешиваемый на фасад котельной  
 Другое \_\_\_\_\_

**При наличии технических условий (ТУ) на газоснабжение от газопоставляющей организации – приложить копию к настоящему опросному листу**

Необходимость комплектации коммерческим узлом учета газа (ВОГ)  Да  Нет  
Размещение ВОГ  Наружное размещение  Внутреннее размещение  
Исполнение ВОГ  Отдельно стоящий шкаф  Шкаф, навешиваемый на фасад котельной  
 Другое \_\_\_\_\_  
Возможность совмещения ВОГ и ШРП в одном шкафу  Да  Нет  
Размещение корректора объема газа  В котельной  Другое \_\_\_\_\_  
Способ передачи информации \_\_\_\_\_

**Приложить копию технических условий (ТУ) на проектирование узла учета газа от газопоставляющей организации к настоящему опросному листу**

**В течение пяти рабочих дней после выдачи опросного листа, Заказчику предоставляется принципиальная схема узла учета газа для согласования. Комплектация узлом учета газа производится только при согласовании с Заказчиком.**

Необходимость дополнительной поставки дымовых труб (не самонесущих из тонкостенной коррозионостойкой стали со слоем утеплителя и наружным кожухом)  Да  Нет  
Исполнение дымовой трубы  Общая для котельной  Обособленная для каждого котла  
Высота дымовой трубы от уровня установки котельной, м \_\_\_\_\_  
Диаметр дымовой трубы, мм \_\_\_\_\_

**В течение пяти рабочих дней после выдачи опросного листа, Заказчику предоставляется эскизный чертеж дымовой трубы для согласования. Комплектация дымовой трубой производится только при согласовании с Заказчиком.**

**Способ крепления дымовой трубы определяется Заказчиком.**

Особые требования \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Представитель заказчика:

Должн.

ФИО. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_