Астана +7(77172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва 495)268-04-70 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону 863)308-18-15 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12 Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город.

**единый адрес для всех регионов**: kot@nt-rt.ru

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

***На поставку отопительного котла группы компаний «Сигнал»***

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование и адрес (регион) отапливаемого объекта: |  |
|  |
| Заказчик: |  |
| Адрес: |  | Тел./факс: |  |

**Технические данные**

|  |  |
| --- | --- |
| 1.\* | Номинальная теплопроизводительность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кВт,  |
|  | в том числе: отопление \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кВт, ГВС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кВт, вентиляция \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_кВт |
| 2. | Тип котельной |  |
|  |  | (модульная, крышная, пристроенная, реконструкция и т.п) |
| 3.\* | Схема подключения к тепловым сетям: | **⁯**независимая ⁯зависимая |
| 4. | Тип автоматизации |  |
|  |  | (автоматизированная с выводом сигнализации на диспетчерский пункт) |
|  |  |  |
|  |  | (с обслуживающим персоналом, с бытовым помещением, беспроводная связь) |
|  | Требование к диспетчеризации |  |
|  |  | (передача данных (GSM, радио, проводная), расстояние и т.д.) |
| 5. | Тип котлов, количество  |  |
| 6.\* | Основное топливо \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ резервное \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Теплотворная способность топлива (ккал/м3, ккал/кг) |  |
| 7.\* | Давление подключения газа, МПа |  |
| 8. | Необходимость установки |  ГРУ в котельной  ГРПШ снаружи котельной |
| 9. | Узел учета газа |  коммерческий,  не коммерческий; |
|  | Тип, производитель |  |
|  | Место узла учета газа |  в ГРУ/ГРПШ по высокой стороне;  в котельной по низ.стороне  |
| 10.\* | Контуры системы отопления, вентиляции, технологии (параметры выходов на потребителей) |
|  | 1 контур: Мощность, кВт\_\_\_\_\_\_\_; График, °С :t1= \_\_\_, t2=\_\_\_; Р1, бар \_\_\_\_\_; Р2, бар\_\_\_\_\_2 контур: Мощность, кВт\_\_\_\_\_\_\_; График, °С :t1= \_\_\_, t2=\_\_\_; Р1, бар \_\_\_\_\_; Р2, бар\_\_\_\_\_3 контур: Мощность, кВт\_\_\_\_\_\_\_; График, °С :t1= \_\_\_, t2=\_\_\_; Р1, бар \_\_\_\_\_; Р2, бар\_\_\_\_\_ |
| 11.\* | Контуры ГВС:1 контур: Мощность, кВт\_\_\_\_\_\_\_; График, °С :t3= \_\_\_, t4=\_\_\_; Р3, бар \_\_\_\_\_; Р4, бар\_\_\_\_\_2 контур: Мощность, кВт\_\_\_\_\_\_\_; График, °С :t3= \_\_\_, t4=\_\_\_; Р3, бар \_\_\_\_\_; Р4, бар\_\_\_\_\_ |
| 12. | Тип теплообменников на ГВС |  |
| 13. | Водоподготовка |  |
|  |  | (химическая, электромагнитная, магнитная, другая) |
| 14.\* | Давление водопроводной воды, бар\_\_\_\_\_\_\_\_ ;анализ воды прилагается  |
| 15. | Узел учёта тепловой энергии, горячей воды, холодной воды  |
| 16.\* | Поставка дымовой трубы  , диаметр, мм\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; высота расчетная, м\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 17. | Конструкция дымовой трубы |  |
|  |  | (утепленная на растяжках, самонесущая, сборная из нержавеющей стали) |
| 18. | Расчётная температура наружного воздуха,°С |  |
| 19. | Особые условия Заказчика |  |
|  |  | (категория потребителей, сейсмичность и т.д.) |
|  |  |
| 20 | Исполнитель (ФИО) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Тел. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

\*Пункты обязательные к заполнению. В случае отсутствия информации или ее недостоверности по данным пунктам завод снимает с себя ответственность за неправильные результаты проектирования.