

| № п/п | Наименование (характеристика) | Кол-во |
|---------------------------------------|---|----------|
| 1 | Блок-модуль (металлоконструкция с ограждениями из сэндвич-панелей) | 1 |
| Тепломеханическое оборудование | | |
| 2 | Стальной водогрейный котел «REX 50» 550 кВт, «ICI CALDAIE», Италия | 2 |
| | Комплектация котла | |
| | Погружная гильза R3/4"x100мм | 2 |
| | Кабель горелки 1-й ступени 8,0м | 2 |
| | Кабель горелки 2-й ступени 8,0м | 2 |
| | Пульт управления котлом | 2 |
| | Кронштейн для крепления сист. упр-я. | 2 |
| 3 | Водоподготовительная установка | 1 |
| 4 | Насос сетевой, Q= 35 м3/ч., H=35 м.в.ст., Германия/Дания (WILO/Grundfoss) | 2 |
| 5 | Комплект запорной арматуры (дисковые поворотные затворы, обратные и предохранительные клапаны, фильтры очистки воды, краны шаровые, фитинги, фланцы, болты, шпильки, крепления) | 1 компл. |
| Газовое оборудование | | |
| 6 | Газовая горелка P60 M.PR.S.RU.A.0.50, CIB UNIGAS, мощность 160-800 кВт, Италия. | 2 |
| 7 | Газовая линия: термозапорный клапан, отсечной электромагнитный клапан | 1 компл. |
| 8 | Сигнализаторы загазованности RGD по CH4 и CO, «Sietron», Италия | 1 компл. |
| Электрооборудование | | |
| 9 | Силовой щит ВРУ, приборы автоматики | 1 компл. |
| Отопление и вентиляция | | |
| 10 | Водяной калорифер | 1 |
| 11 | Вентилятор вытяжной | 1 |
| Приборы КИПиА | | |
| 12 | Распределительный щит управления с элементами автоматики и управления | 1 |
| 13 | Датчики давления, температуры, манометры, термометры, термостаты | 1 компл. |
| 14 | Диспетчеризация котельной с выводом сигнала на центральный пункт наблюдения | 1 компл. |
| 15 | Система пожаротушения, пожарная сигнализация и пожарное оборудование | 1 компл. |
| Узлы учета | | |
| 16 | Учет газа | 1 |
| 17 | Учет электроэнергии | 1 |
| 18 | Учет исходной воды | 1 |
| 19 | Дымовая труба стальная. H=6 м. | 2 |
| 20 | Трубопроводы, теплоизоляция, крепления | 1 компл. |
| 21 | Пакет документации на котельную | 1 компл. |

УКАЗАННАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ КОТЕЛЬНОЙ ЯВЛЯЕТСЯ БАЗОВОЙ

ОПЦИИ

Коммерческий узел учета газа

Газорегуляторный пункт в котельной

Теплообменное оборудование по контурам

Насосное оборудование по контурам

Бойлер для ГВС

Операторская

Санузел

Система видеонаблюдения

Система удаленного мониторинга и контроля с визуализацией (SCADA)

Система очистки газа Вид топлива по ТЗ, газовая, дизельная, газодизельная, мазутная, твердотопливная и т.д.

Гидравлическая стрелка