

# Технические требования к блочно-модульному зданию ОПУ

|                      |                                                |
|----------------------|------------------------------------------------|
| Оборудование         | Блочно-модульное здание ОПУ                    |
| Количество           | 1 шт.                                          |
| Заказчик             | Филиал АО «ДРСК»-«Амурские электрические сети» |
| Наименование объекта | ПС 110 кВ Приамурская                          |

| № п/п | Технические характеристики<br>(Наименование параметра) | Требование<br>(значение параметра) | Предлагаемые<br>технические<br>характеристики<br>(заполняется<br>участником) |
|-------|--------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
|-------|--------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|

## 1. Общая информация

|      |                                                 |         |  |
|------|-------------------------------------------------|---------|--|
| 1.1. | Изготовитель                                    | *       |  |
| 1.2. | Количество, компл.                              | 1       |  |
| 1.3. | Допустимая высота установки над уровнем моря, м | до 1000 |  |

## 2. Параметры, характеризующие условия эксплуатации здания

|      |                                                                                                                                                         |                |  |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--|
| 2.1. | Температура воздуха наиболее холодных суток, °С, обеспеченностью 0,98, °С<br>(по СП 131.13330.2020 «Строительная климатология»)                         | - 37           |  |
| 2.2. | Абсолютно минимальная температура наружного воздуха, °С (по СП 131.13330.2020 «Строительная климатология»)                                              | - 45           |  |
| 2.3. | Абсолютно максимальная температура наружного воздуха, °С (по СП 131.13330.2020 «Строительная климатология»)                                             | + 39           |  |
| 2.4. | Нормативное значение ветрового давления, кПа<br>(по СП 20.13330.2016)                                                                                   | 0,3 (II район) |  |
| 2.5. | Толщина стенки гололёда, мм<br>(по СП 20.13330.2016)                                                                                                    | 10 (III район) |  |
| 2.6. | Нормативное значение веса снегового покрова, кН/м <sup>2</sup><br>(по СП 20.13330.2016)                                                                 | 0,5 (I район)  |  |
| 2.7. | Сейсмическая активность района строительства (ОСР-2015, карта В) баллов по шкале MSK-64<br>(по СП 14.13330.2018 «Строительство в сейсмических районах») | 6              |  |
| 2.8. | Срок эксплуатации здания до капитального ремонта, лет не менее                                                                                          | 30             |  |

О\_28-АЭС-5859-Ц-1-ОЛ.20.1

|            |           |      |      |                                                                                     |       |                                                                                                                                                                  |        |      |        |
|------------|-----------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------|
|            |           |      |      |                                                                                     |       | О_28-АЭС-5859-Ц-1-ОЛ.20.1                                                                                                                                        |        |      |        |
| Изм.       | Кол.уч    | Лист | №док | Подпись                                                                             | Дата  |                                                                                                                                                                  |        |      |        |
| Разработал | Рогозин   |      |      |  | 08.26 | Опросный лист для заказа<br>здания ОПУ совмещенного с<br>ЗРУ-10 кВ                                                                                               | Стадия | Лист | Листов |
| Проверил   | Чудновец  |      |      |  | 08.26 |                                                                                                                                                                  | П      | 1    | 8      |
| ГИП        | Чепелюков |      |      |  | 08.26 |                                                                                                                                                                  |        |      |        |
| Н. контр.  | Чепелюков |      |      |  | 08.26 |                                                                                                                                                                  |        |      |        |
|            |           |      |      |                                                                                     |       | <div>ГРУППА КОМПАНИЙ<br/>Акционерное общество<br/>"ЭЛСИ Энергопроект"</div> |        |      |        |





|                |  |
|----------------|--|
| Взам. инв. №   |  |
|                |  |
| Подпись и дата |  |
|                |  |
| Инв. № подл.   |  |
|                |  |

| № п/п | Технические характеристики<br>(Наименование параметра) | Требование<br>(значение параметра)                                                                                                                           | Предлагаемые<br>технические<br>характеристики<br>(заполняется<br>участником) |
|-------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                        | утеплителем с<br>обшивкой<br>рифленным<br>листом внутри<br>здания и<br>металлическим<br>листом снаружи                                                       |                                                                              |
| 4.6.  | Наружные стены, перегородки и перекрытие               | Трехслойная<br>сэндвич-панель с<br>минераловатным<br>утеплителем.<br>Толщина<br>металлической<br>оболочки<br>сэндвич-панели<br>0,7 мм                        |                                                                              |
| 4.7.  | Толщина утеплителя, мм:                                |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       | - наружные стены                                       | 120*                                                                                                                                                         |                                                                              |
|       | - перегородки                                          | 100                                                                                                                                                          |                                                                              |
|       | - перекрытие                                           | 150*                                                                                                                                                         |                                                                              |
|       | - пол                                                  | 150*                                                                                                                                                         |                                                                              |
| 4.8.  | Кровля здания                                          | Двухскатная с<br>холодным<br>чердаком, с<br>организованным<br>водостоком и<br>снегозадержател<br>ями                                                         |                                                                              |
| 4.9.  | Высота установки здания от уровня планировки, м        | 1,8* (до низа<br>балок<br>основания)<br><i>Для удобства<br/>эксплуатации в<br/>связи с<br/>размещением<br/>поддерживающи<br/>х кабельных<br/>конструкций</i> |                                                                              |
| 4.10. | Высота внутренних помещений в свету, не менее, мм      | 3000                                                                                                                                                         |                                                                              |
| 4.11. | Наличие козырьков над входами                          | обязательно                                                                                                                                                  |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |
|       |                                                        |                                                                                                                                                              |                                                                              |

[illegible]

|              |                |              |
|--------------|----------------|--------------|
| Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл. |
|              |                |              |

| № п/п | Технические характеристики<br>(Наименование параметра)                                                                                                                                                                                                                                                           | Требование<br>(значение параметра)    | Предлагаемые<br>технические<br>характеристики<br>(заполняется<br>участником) |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
|       | - наружные, металлические, утепленные, открывающиеся наружу, распашные, двухстворчатые                                                                                                                                                                                                                           | 1500x2400 – 4                         |                                                                              |
|       | - внутренние, распашные, одностворчатые                                                                                                                                                                                                                                                                          | 900x2400 – 2                          |                                                                              |
|       | - внутренние, распашные, двухстворчатые                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                                     |                                                                              |
|       | <i>Примечания:<br/>1) Двери должны быть оборудованы приспособлениями для фиксации от самооткрывания (самозакрывания).<br/>2) Наружные двери должны иметь приспособления для закрывания и открывания снаружи.<br/>3) Двери предусмотреть с механическими замками с возможностью открывания изнутри без ключа.</i> |                                       |                                                                              |
| 4.19. | Тип окон, размеры – мм., количество – шт.                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1100x1500(h) - 2<br>(в помещении ОПУ) |                                                                              |
| 4.20. | Герметизация проемов, отверстий для технологических и инженерных коммуникаций (выполняется после монтажа коммуникаций)                                                                                                                                                                                           | материалы группы горючести НГ         |                                                                              |
| 4.21. | Конструкции для болтового крепления технологического оборудования на стенах внутри здания                                                                                                                                                                                                                        | обязательно                           |                                                                              |
| 4.22. | Выполнить опорные металлоконструкции для установки шкафов в ОПУ. Все металлоконструкции должны быть выполнены вровень с полом. Все металлоконструкции должны иметь непрерывную связь, предусмотреть болты заземления по всем углам здания                                                                        | обязательно                           |                                                                              |
| 4.23. | На закладных металлоконструкциях под каждым шкафом предусмотреть болт заземления                                                                                                                                                                                                                                 | обязательно                           |                                                                              |
| 4.24. | Предусмотреть отверстия в полу для прокладки силовых и контрольных кабелей согласно плану ОПУ, отверстия для выхода силовых и контрольных кабелей должны иметь сальниковые уплотнители                                                                                                                           | обязательно                           |                                                                              |
| 4.25. | Предусмотреть заводом изготовителем фальшпол для прокладки силовых и контрольных кабелей                                                                                                                                                                                                                         | -                                     |                                                                              |
| 4.26. | Предусмотреть заводом изготовителем металлические кабельные каналы внутри здания ОПУ для прокладки силовых и контрольных кабелей внутри здания ОПУ (собственные нужды здания ОПУ, ОПС, освещение и другие сети). В пластиковых кабельных каналах                                                                 | обязательно                           |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |                                                                              |

|                                                                                                                                                                                                        |              | № п/п          | Технические характеристики<br>(Наименование параметра)                                       | Требование<br>(значение параметра)                                                                                                                                             | Предлагаемые<br>технические<br>характеристики<br>(заполняется<br>участником) |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------|--------|------|------|---------|------|--|--|--|--|--|--|
|                                                                                                                                                                                                        |              |                | предусмотреть разделительные перегородки для прокладки силовых и контрольных кабельных линий |                                                                                                                                                                                |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              | 4.27.          | Места под резервные шкафы перекрыть съемными конструкциями                                   | обязательно                                                                                                                                                                    |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
| <b>5. Требования к защитным покрытиям</b>                                                                                                                                                              |              |                |                                                                                              |                                                                                                                                                                                |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              | 5.1.           | Наружная отделка здания, стойкая к внешним климатическим воздействиям                        | оцинкованный лист с полимерным покрытием                                                                                                                                       |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              | 5.2.           | Цветовое решение здания:                                                                     | <i>Цветовое решение фасадов здания дополнительно согласовать при заказе с заказчиком (согласно брендбуку заказчика)</i>                                                        |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              |                | - стены                                                                                      | Белый цвет*                                                                                                                                                                    |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              |                | - кровля, фронтоны, снегозадерживающие устройства                                            | Серый цвет*                                                                                                                                                                    |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              |                | - фасонные элементы                                                                          | Серый цвет*                                                                                                                                                                    |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              |                | - дверные блоки                                                                              | Серый цвет*                                                                                                                                                                    |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              |                | - перегородки                                                                                | Белый цвет*                                                                                                                                                                    |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              |                | - лестницы, площадки с ограждениями                                                          | Серый цвет*                                                                                                                                                                    |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              | 5.3.           | Огнезащитное покрытие несущего каркаса                                                       | II степени огнестойкости                                                                                                                                                       |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              | 5.4.           | Антикоррозийное покрытие всех металлических элементов здания                                 | обязательно                                                                                                                                                                    |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
| Инв. №                                                                                                                                                                                                 | Взам. инв. № | Подпись и дата | 5.5.                                                                                         | Отделка внутренних помещений (выполнять в соответствии с СН 181-70 «Указания по проектированию цветовой отделки интерьеров производственных зданий промышленных предприятий»): | не пылящая, не горячая, светлая, выполняется в заводских условиях            |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              |                |                                                                                              | - стойки                                                                                                                                                                       | Светлые тона*                                                                |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              |                |                                                                                              | - потолок                                                                                                                                                                      | Светлые тона*                                                                |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              |                |                                                                                              |                                                                                                                                                                                |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
| <table border="1"> <tr> <td>Изм.</td> <td>Кол.уч</td> <td>Лист</td> <td>№док</td> <td>Подпись</td> <td>Дата</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> |              |                |                                                                                              |                                                                                                                                                                                |                                                                              | Изм. | Кол.уч | Лист | №док | Подпись | Дата |  |  |  |  |  |  |
| Изм.                                                                                                                                                                                                   | Кол.уч       | Лист           | №док                                                                                         | Подпись                                                                                                                                                                        | Дата                                                                         |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                        |              |                |                                                                                              |                                                                                                                                                                                |                                                                              |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |
| О_28-АЭС-5859-Ц-1-ОЛ.20.1                                                                                                                                                                              |              |                |                                                                                              |                                                                                                                                                                                | Лист<br>6                                                                    |      |        |      |      |         |      |  |  |  |  |  |  |



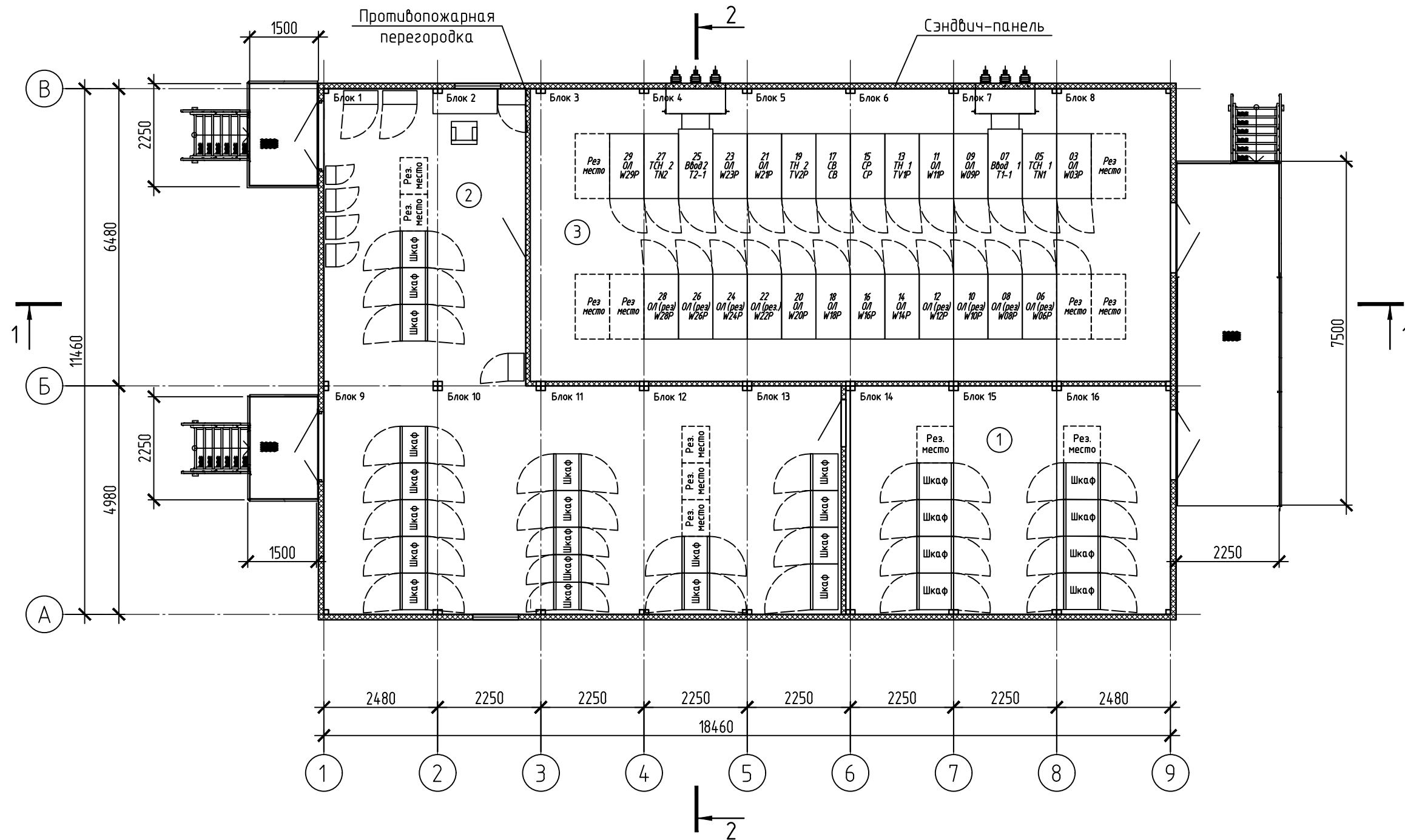
| № п/п                                                       | Технические характеристики<br>(Наименование параметра)                                                                                                                  | Требование<br>(значение параметра) | Предлагаемые<br>технические<br>характеристики<br>(заполняется<br>участником) |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>7. Условия транспортировки и хранения</b>                |                                                                                                                                                                         |                                    |                                                                              |
| 7.1.                                                        | Транспортировка от завода-изготовителя ж.д. транспортом, автотранспортом                                                                                                | Да                                 |                                                                              |
| 7.2.                                                        | Доставка от станции разгрузки до площадки строительства автотранспортом по автодорогам с твердым покрытием                                                              | Да                                 |                                                                              |
| 7.3.                                                        | Хранение изделия осуществляется на открытой площадке под навесом (на складе заказчика)                                                                                  | *                                  |                                                                              |
| <b>8. Комплектность поставки и обязательства поставщика</b> |                                                                                                                                                                         |                                    |                                                                              |
| 8.1                                                         | Комплект поставки:<br>отдельные транспортные модули ОПУ в сборе по вышеуказанным требованиям.                                                                           | Да                                 |                                                                              |
| 8.2                                                         | Техническая и эксплуатационная документация на русском языке в соответствии с ГОСТ 3.1129-93 и ГОСТ 2.701-2008,<br>(количество экземпляров в бумажном/электронном виде) | 2/1                                |                                                                              |

**Примечания:**

1. Параметры, отмеченные \*, должны быть представлены Участником конкурса.
2. Компоновку и конструктивное исполнение выполнить в соответствии с О\_28-АЭС-5859-Ц-1-ОЛ.20.1.ГЧ1... О\_28-АЭС-5859-Ц-1-ОЛ.20.1.ГЧ3.

|              |                |      |      |         |      |                           |      |
|--------------|----------------|------|------|---------|------|---------------------------|------|
| Взам. инв. № |                |      |      |         |      |                           |      |
|              | Подпись и дата |      |      |         |      |                           |      |
|              |                |      |      |         |      |                           |      |
| Инв. № подл. |                |      |      |         |      |                           |      |
|              |                |      |      |         |      |                           |      |
|              |                |      |      |         |      |                           |      |
| Изм.         | Кол.уч         | Лист | №док | Подпись | Дата | О_28-АЭС-5859-Ц-1-ОЛ.20.1 | Лист |
|              |                |      |      |         |      |                           | 8    |

Здание ОПУ, совмещенного с ЗРУ-10 кВ.  
План 1 этажа



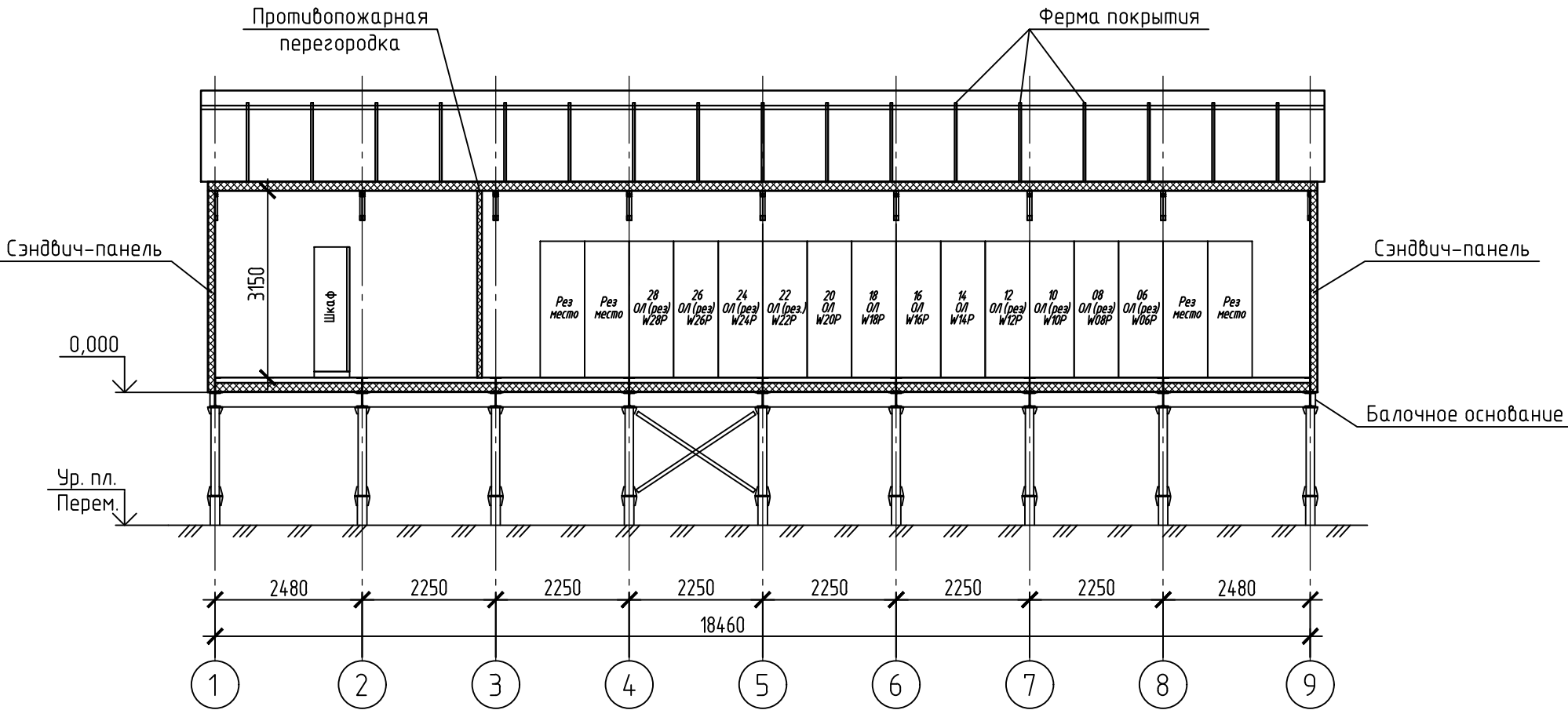
За относительную отметку 0,000 принята отметка верха балок основания.

## Экспликация помещений

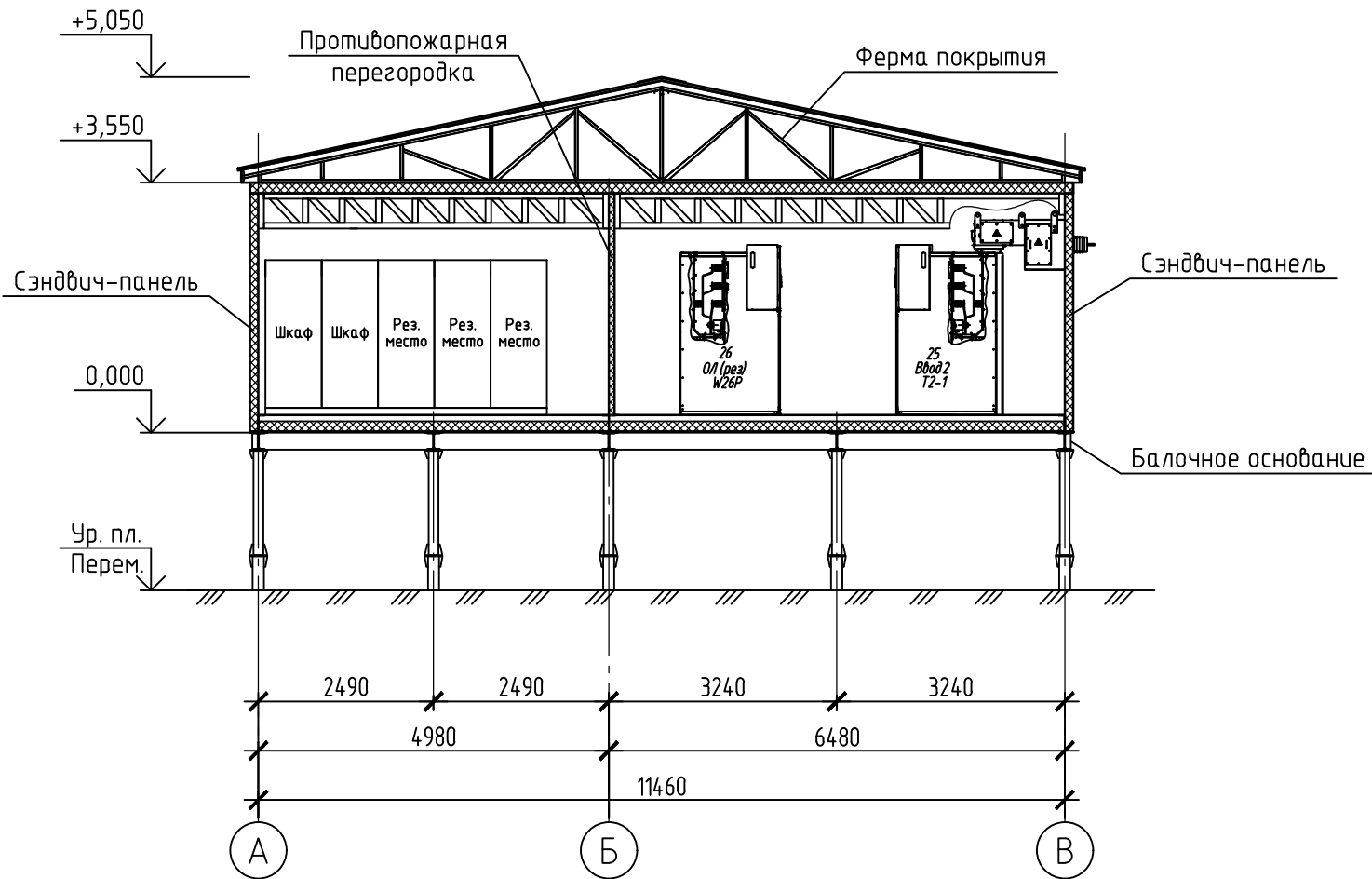
| Номер помещения | Наименование    | Площадь, м <sup>2</sup> | Кат. помещения |
|-----------------|-----------------|-------------------------|----------------|
| 1               | Помещение связи | 35,2                    |                |
| 2               | ОПУ             | 84,6                    |                |
| 3               | ЗРУ-10 кВ       | 89,0                    |                |

|           |          |      |        |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |      |        |
|-----------|----------|------|--------|-----------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|           |          |      |        |           |       | О_28-АЭС-5859-Ц-1-О/20.1.ГЧ.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                   |      |        |
|           |          |      |        |           |       | ОКПДЗ 41.10.10.000. ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИХ РАБОТ, ОФОРМЛЕНИЕ ИСХОДНО-РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ПС 110 КВ ПРИАМУРСКАЯ, ЗАХОДОВ ВЛ 110 КВ ВОЛКОВО – ИВАНОВКА В РУ 110 КВ ПС 110 КВ ПРИАМУРСКАЯ С ОБРАЗОВАНИЕМ ВЛ 110 КВ ИВАНОВКА – ПРИАМУРСКАЯ И ВЛ 110 КВ ВОЛКОВО – ПРИАМУРСКАЯ, СТРОИТЕЛЬСТВА ЛЭП 10 КВ ОТ РУ 10 КВ ПС 110 КВ ПРИАМУРСКАЯ ДО РУ 10 КВ (ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «КРДВ» «АМУРСКАЯ») В РАМКАХ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА О_28-АЭС-5859-Ц |                                                                                                                                                                   |      |        |
| Изм.      | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп.     | Дата  | Опросный лист для заказа здания ОПУ<br>совмещенного с ЗРУ-10 кВ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Стадия                                                                                                                                                            | Лист | Листов |
| Разраб.   |          |      |        | Рогозин   | 08.26 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | П                                                                                                                                                                 | 1    |        |
| Проверил  |          |      |        | Чудновец  | 08.26 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |      |        |
|           |          |      |        |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |      |        |
| ГИП       |          |      |        | Чепелюков | 08.26 | План 1 этажа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <div> ГРУППА КОМПАНИЙ<br/>Акционерное общество<br/>"ЗЛСИ Энергопроект"</div> |      |        |
| Н. контр. |          |      |        | Чепелюков | 08.26 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |      |        |

Разрез 1 – 1



Разрез 2 – 2

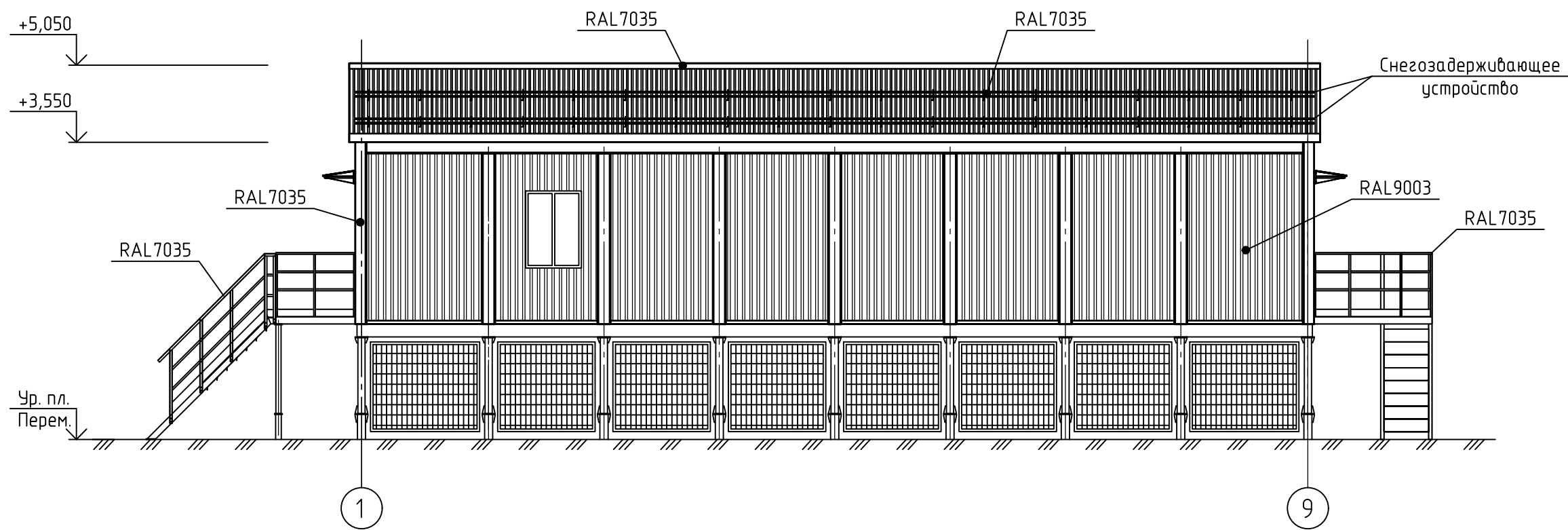


За относительную отметку 0,000 принята отметка верха балок основания.

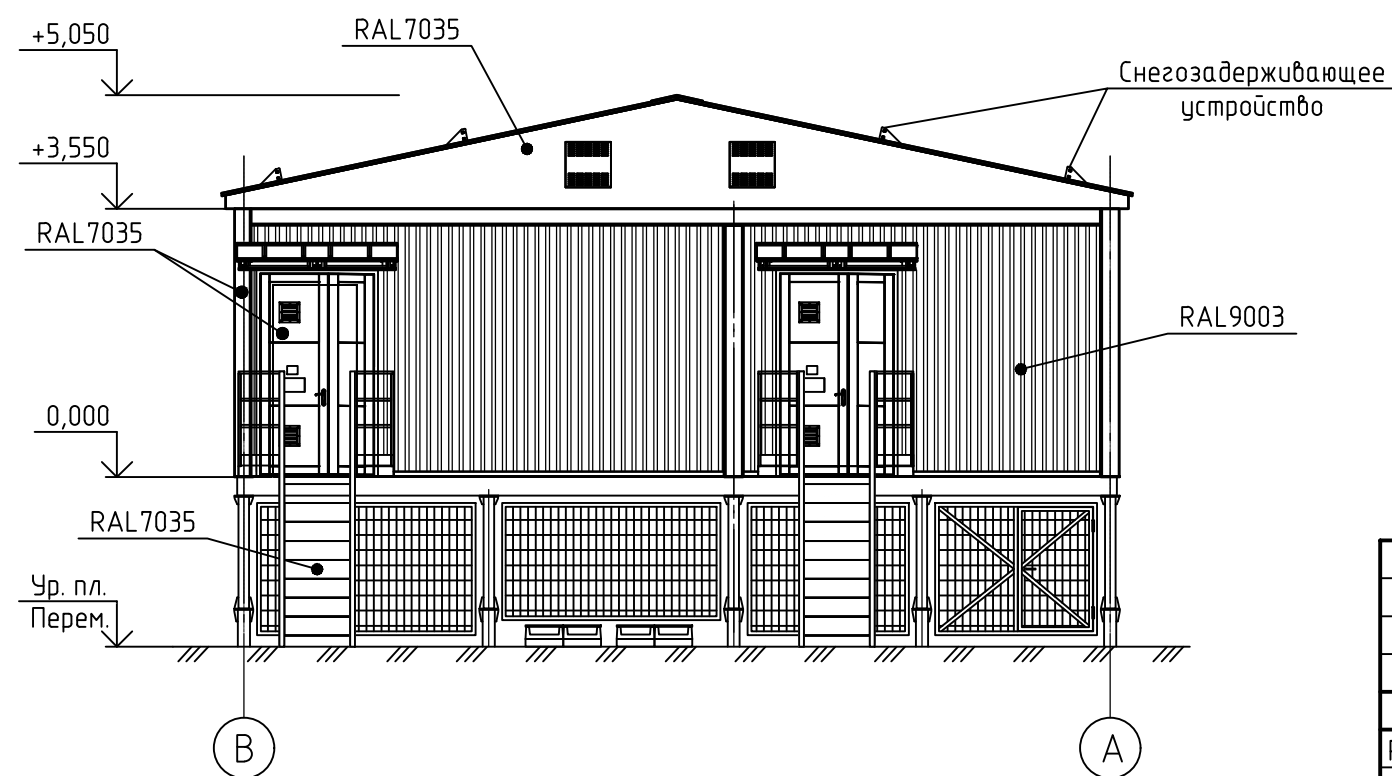
|              |  |
|--------------|--|
| СОГЛАСОВАНО  |  |
|              |  |
|              |  |
|              |  |
| ВЗМ. ИНВ. №  |  |
|              |  |
|              |  |
|              |  |
| ПОДП. И ДАТА |  |
|              |  |
|              |  |
|              |  |
| ИНВ. № ПОДЛ. |  |
|              |  |
|              |  |
|              |  |

|           |         |           |        |                                                                                       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                      |      |        |
|-----------|---------|-----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|           |         |           |        |                                                                                       |       | 0_28-АЭС-5859-Ц-1-01/20.1.ГЧ.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                      |      |        |
|           |         |           |        |                                                                                       |       | ОКПД 41.10.10.000. ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИХ РАБОТ, ОФОРМЛЕНИЕ ИСХОДНО-РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ПС 110 КВ ПРИАМУРСКАЯ, ЗАХОДОВ ВЛ 110 КВ ВОЛКОВО - ИВАНОВКА В РУ 110 КВ ПС 110 КВ ПРИАМУРСКАЯ С ОБРАЗОВАНИЕМ ВЛ 110 КВ ИВАНОВКА - ПРИАМУРСКАЯ И ВЛ 110 КВ ВОЛКОВО - ПРИАМУРСКАЯ, СТРОИТЕЛЬСТВА ЛЭП 10 КВ ОТ РУ 10 КВ ПС 110 КВ ПРИАМУРСКАЯ ДО РУ 10 КВ (ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «КРДВ» «АМУРСКАЯ») В РАМКАХ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА О 28-АЭС-5859-Ц |                                                                                                                                                      |      |        |
| Изм.      | Кол.уч. | Лист      | № док. | Подп.                                                                                 | Дата  | Опросный лист для заказа здания ОПУ<br>совмещенного с ЗРУ-10 кВ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Стадия                                                                                                                                               | Лист | Листов |
| Разраб.   |         | Рогозин   |        |  | 08.26 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | П                                                                                                                                                    | 2    |        |
| Проверил  |         | Чудновец  |        |  | 08.26 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                      |      |        |
| ГИП       |         | Чепелюков |        |  | 08.26 | Разрезы 1 - 1, 2 - 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  ГРУППА КОМПАНИЙ<br>Акционерное общество<br>"ЭЛСИ Энергопроект" |      |        |
| Н. контр. |         | Чепелюков |        |  | 08.26 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                      |      |        |

Фасад 1 - 9



Фасад В - А



- 1 За относительную отметку 0,000 принята отметка верха балок основания.
- 2 Основные технико-строительные показатели:
- площадь застройки - 250,66 м<sup>2</sup>;
  - общая площадь - 208,8 м<sup>2</sup>;
  - строительный объем - 774,5 м<sup>3</sup>.

|           |         |           |        |                                                                                       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                  |      |        |
|-----------|---------|-----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|           |         |           |        |                                                                                       |       | 0_28-АЭС-5859-Ц-1-0/20.1.ГЧ.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                  |      |        |
|           |         |           |        |                                                                                       |       | ОКПД 41.10.10.000. ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИХ РАБОТ, ОФОРМЛЕНИЕ ИСХОДНО-РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ПС 110 КВ ПРИАМУРСКАЯ, ЗАХОДОВ ВЛ 110 КВ ВОЛКОВО - ИВАНОВКА В РУ 110 КВ ПС 110 КВ ПРИАМУРСКАЯ С ОБРАЗОВАНИЕМ ВЛ 110 КВ ИВАНОВКА - ПРИАМУРСКАЯ И ВЛ 110 КВ ВОЛКОВО - ПРИАМУРСКАЯ, СТРОИТЕЛЬСТВА ЛЭП 10 КВ ОТ РУ 10 КВ ПС 110 КВ ПРИАМУРСКАЯ ДО РУ 10 КВ (ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «КРДВ» «АМУРСКАЯ») В РАМКАХ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА О 28-АЭС-5859-Ц |                                                                                                                                                                  |      |        |
| Изм.      | Кол.уч. | Лист      | № док. | Подп.                                                                                 | Дата  | Опросный лист для заказа здания ОПУ<br>совмещенного с ЗРУ-10 кВ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Стадия                                                                                                                                                           | Лист | Листов |
| Разраб.   |         | Рогозин   |        |  | 08.26 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | П                                                                                                                                                                | 3    |        |
| Проверил  |         | Чудновец  |        |  | 08.26 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                  |      |        |
| ГИП       |         | Чепелюков |        |  | 08.26 | Фасады 1 - 9, В - А                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <div>ГРУППА КОМПАНИЙ<br/>Акционерное общество<br/>"ЭЛСИ Энергопроект"</div> |      |        |
| Н. контр. |         | Чепелюков |        |  | 08.26 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                  |      |        |