Подраздел «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети».

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Замечания и предложения  негосударственной экспертизы | Ответы генерального проектировщика  на замечания и предложения  с указанием ссылки, где внесено изменение/Предэкспертные  пояснения по анализу и проверке |
| 4. | Предоставить графическую часть относительно тепловой сети.  Основание: п.19(т) Постановление Правительства РФ № 87 от 16.02.2008 г. (ред. от 21.04.2018 г.). | **Замечание не снято.**  Ответ не представлен. |
| 5. | Обосновать отсутствие ИТП на объекте.  Предоставить проектные решения относительно ИТП как графическую, так и текстовую часть раздела.  Основание: п.19(д) Постановление Правительства РФ № 87 от 16.02.2008 г. (ред. от 21.04.2018 г.),  п.14 СП 124.13330.2012 | **Замечание не снято.**  Ответ не представлен. |
| 6. | Предоставить текстовую часть относительно всех принятых проектных решений в части предусмотренных систем отопления, вентиляции и кондиционирование воздуха, таких как:  - противодымной вентиляции,  - воздушно-тепловых завес;  - системам кондиционирования;  - системам вентиляции бассейна, осушки бассейна;  - и другие.  Проектные решения должны быть предоставлены в полном объеме на весь объект.  Основание: проектные решения,  п.19 Постановление Правительства РФ № 87 от 16.02.2008 г. (ред. от 21.04.2018 г.). | **Замечание не снято.**  Ответ не представлен. |
| 7. | Актуализировать нормативно-правовую документацию, указанную в текстовой части в соответствии с ПП РФ №1521 от 26.12.2014 и Приказом №365 от 30.03.2015.  Ряд документов, отражённых в проектной документации являются не действующими или не относящиеся к данному объекту и к территории, на которой располагается объект.  Основание: Постановление Правительства РФ №1521 от 26.12.2014г.,  Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии №365 от 30.03.2016г. | **Замечание не снято.**  Ответ не представлен. |
| 8. | Климатические параметры наружного воздуха выбраны не верно.  ТСН 23-357-2004 не относится к региону строительства объекта.  Основание: п.5.13 СП 60.13330.2012,  п.2.2, п.10.1\* СП 131.13330.2012 | **Замечание не снято.**  Ответ не представлен. |
| 9. | Отсутствует пункт «Описание мест расположения приборов учета используемой тепловой энергии и устройств сбора и передачи данных от таких приборов»  Основание: п.19(о(1)) Постановление Правительства РФ № 87 от 16.02.2008 г. (ред. от 21.04.2018 г.). | **Замечание не снято.**  Ответ не представлен. |
| 11. | Отразить тип прокладки трубопроводов систем отопления.  п.19(д) Постановление Правительства РФ № 87 от 16.02.2008 г. (ред. от 21.04.2018 г.),  п.6.3 СП 60.13330.2012 | **Замечание не снято.**  Ответ не представлен. |
| 12. | В местах пересечения воздуховодами ограждающих конструкций предусмотреть нормально-открытые противопожарные клапана.  п.6.8, п.6.10 СП 7.13130.2013 | **Замечание не снято.**  Ответ не представлен. |
| 13. | Основание: п.19(д) Постановление Правительства №87 от 16.02.2008 г. (ред. от 21.04.2018 г.),  Приказ Минстроя №1484/пр от 26.10.2017 г. «Об утверждении методики  расчета совокупного…» | **Замечание не снято.**  Ответ не представлен. |
| 14 | После устранения замечаний необходимо представить откорректированный раздел проектной документации. Основание: ч. 5 ст. 49 Градостроительного кодекса РФ №190-ФЗ от 29.12.2004. |  |