

Шифр: 158/Б – ОВ, ОТ, ХС.

1. Рабочую документацию дополнить опросными листами и габаритными чертежами вент оборудования п. 4.2. ГОСТ 21.602-2016;
2. Планы инженерных сетей дополнить согласно п. 6.1.9. ГОСТ 21.602-2016;
3. В рабочей документации отсутствуют схемы систем п. 4.3. ГОСТ 21.602-2016;

Шифр: 158/Б – ТС.

4. Рабочую документацию необходимо дополнить (п. 4.3 ГОСТ 21.705-2016):
 - профили сетей;
 - чертежи (планы, разрезы, схемы) узлов трубопроводов и П-образных компенсаторов.
5. Планы инженерных сетей дополнить согласно п. 6.2. ГОСТ 21.705-2016:
 - координаты проектируемых и существующих сетей или привязки осей трасс к координационным осям зданий (сооружений) или постоянным базисам;
 - диаметры проектируемых трубопроводов до и после точек их изменения;
6. Подоснову чертежа выполнить тонкой основной линией;
7. Обосновать применение пропиленгликоля в качестве теплоносителя в тепловой сети;

8. Рабочую документацию дополнить чертежами, детализировкой элементов сооружений на сетях (колодцев, камер, «П» компенсаторов)

Шифр: 158/Б – НВК.

9. Высотные отметки на продольных профилях не соответствуют отметкам на планах сетей. Отметки высот указать в метрах с точностью до двух знаков после запятой (п. 3.8 ГОСТ 21.704-2011):

10. Трубопроводы на схеме колодцев ПГ-14, ПГ-11, 12, 3, ПГ-4, 5, ПГ-7, 8 отметить существующие трубопроводы (лист 3 РД);

На схеме колодца 1,13 не указан существующий трубопровод (лист 3 РД);

11. Продольный профиль лист 6,7,8,9,10,12,13,14 не соответствует плану сетей, в части высотных отметок, диаметров трубопровода, трассировки, диаметру трубопроводов, местами пересечения со смежными сетями.

Шифр: 158/Б – ЦТП.

12. В общих данных неверно указаны параметры теплоносителя и точки подключения к тепловым сетям;

13. В общих данных неверно указано расположение ИТП;

14. Пояснить о наличии информация в общих данных о напольном отоплении, в разделе отопления подобный тип обогрева не применяется;

15. В общих данных уточнить: схему присоединения горячего водоснабжения выполнить по закрытой схеме согласно ТУП ПАО «ТГК-14» (запас поверхности теплообменника предусмотреть не менее 20%);

16. Представить проект узла учета тепловой энергии отдельным проектом см. ТУП ПАО «ТГК-14» пункт 13;

Просим обозначенные замечания рассмотреть и внести необходимые изменения в срок до 07.11.2024 г.