

Техническое заключение

Письмо вх. №						
Исполнение обязательств по ТП						
Заказчик						
Проектная организация						
Эксплуатационный Филиал						
УП/Техническое задание						
К договору ТП						
Стадия проектирования						
Адрес подключаемого объекта						
Назначение объекта						
Состав представленной проектной документации (шифр, том)						
Тепловая нагрузка объекта (Гкал/ч)	Отопление	Вентиляция	ГВС _{ср} /ГВС _{макс}	ВТЗ	Проч.	Итого (макс)
По ТУ/ГЗ/УП	0,126	0,273	0,038/0,133	-----	-----	0,532
По проекту	0,126 ? (90-70 °C) ?	0,273 ? (130-70 °C) ?	0,038 /0,133 ? (1,66 м ³ /ч при ____ °C)?	-----	-----	0,532 ?
По разделу ИТП (1-20/154)	0,126 90-70	0,273	0,133 65 C			
Раздел ПД	Рассмотрение руководителем	ФИО руководителя	Дата	Подпись		
ОВ						
ВК						

Раздел проектной документации: ОВ
 Возвращается на доработку с замечаниями:

17.08.21

№	Перечень замечаний к ПД	Дата снятия замечания	Подпись
1.	Нагрузки на системы теплоснабжения здания, привести в соответствии с УП ПАО «МОЭК» № Т-УП1-01-200806/1 (суммарное количества тепла, в том числе по видам потребления).		
2.	В общих данных проекта указать схемы подключения всех систем теплоснабжения, а так же гидравлическое сопротивление и статическое давление всех систем теплоснабжения.	17.01.2022	Снято
3.	Предусмотреть защитную гофра трубу для прокладки труб системы отопления из полимерных материалов в конструкции	13.10.2021	Снято

- В том отом. пошу на планар оси и
размеры по велич.



	пола.		
4.	Дополнить проект план – схемой здания, с указанием месторасположения оборудования (калориферов).		
5.	Дополнить проект условными обозначениями трубопроводов (отсутствуют пояснения).	13.10.2021	Снято
6.	В общих данных проекта указать удельную отопительную характеристику (СП 50.13330.2012).		
7.	В спецификации оборудования, изделий и материалов указать номинальную мощность отопительных приборов (включая суммарную мощность всех отопительных приборов).		
8.	Показать на планах ввод Т/С в здание.	17.01.2022	Снято
9.	Дополнить проект (добавить лист) узлом ввода трубопроводов в здание с входной запорной арматурой типа шаровой кран, приборами КИПиА, с привязкой к помещению и вводу Т/С в здание.		
10.	Аксонметрическую схему системы отопления дополнить узлами обвязок всех типов отопительных приборов.		
11.	Обеспечить выполнение пункта 6.1.6 СП 60.13330.2012 в части прокладки трубопроводов системы теплоснабжения (вентиляции) с температурным графиком более 100 ⁰ С.		
12.	Планы с системой теплоснабжения представлены не в полном объеме (на отметке 6-го этажа).		
13.	На узле обвязке отопительно-вентиляционного оборудования указать направление движения теплоносителя. + <i>проект. альбом сметы</i>	13.10.2021	Снято
14.	Представить заказные расчетные листы отопительно-вентиляционных установок, с указанием технических параметров работы установок (заводаизготовителя, бланк - заказы). <i>параметры работы указ. в смете. в документации</i>	13.10.2021	Снято
15.	Представить и включить в объем проекта выписку из реестра членов саморегулируемой организации. <i>(срок действ. 1 мес)</i>		
16x	Включить в объем проекта анкету абонента, заверенную заказчиком и проектной организацией.	13.10.2021	
17.	Обеспечить выполнение п. 2, п. 6 в части II УП ПАО «МОЭК» № Т-УП1-01-200806/1 (поверочные расчеты).	13.10.2021	Снято

- Проектное решение, касающ. узла управл.

Раздел проектной документации: ВК *лист отом.* 13.10.2021 Снято

Возвращается на доработку с замечаниями:

№	Перечень замечаний к ПД	Дата снятия замечания	Подпись
1.	Нагрузки на системы теплоснабжения здания, привести в соответствии с УП ПАО «МОЭК» № Т-УП1-01-200806/1 (суммарное количества тепла, в том числе по видам потребления).	13.10.2021	Снято
2.	В общих данных проекта указать конкретный тип и марку всех трубопроводов используемых для системы ГВС (тип, марка, ГОСТ, включая полимерный трубопроводы).	13.10.2021	Снято
3.	В общих данных проекта указать температуру ГВС у потребителя (принимаемую и расчетную).	13.10.2021	Снято
4.	Показать на планах ввод Т/С в здание.	13.10.2021	Снято

70	Дополнить проект (добавить лист) узлом ввода трубопроводов в здание с входной запорной арматурой типа шаровой кран, приборами КИПиА, с привязкой к помещению и вводу Т/С в здание.		
70	Обосновать расчетные расходы на горячее водопотребление (предоставить расчет, выполненный согласно СНиП 2.04.01-85*; СП 30.13330.2016).		
70	В общих данных проекта указать потребный напор, а так же средний и максимальный расход тепла на ГВС в часы наибольшего водопотребления.		
8	Аксонметрическую схему системы ГВС дополнить условными обозначениями точек водоразбора.		
70	Представить и включить в объем проекта выписку из реестра членов саморегулируемой организации. <i>(срок выдобен 1 мес.)</i>		
10	Включить в объем проекта анкету абонента, заверенную заказчиком и проектной организацией.		
70	Обеспечить выполнение п. 2, п. 6 в части II УП ПАО «МОЭК» № Т-УП1-01-200806/1 (поверочные расчеты).	13.10.2021	Снято

Для снятия замечаний

необходимо записаться на прием по телефону 8(495) 587-77-88 (доб. 28-98)

Ведущий инженер

8(495) 587- 77-88 (доб. 28-98)

С.В.Гладков

и.п.б - теплов. потери замечены Обосновать принятые 30% потерь.