

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ЗАО «Самарский гипсовый комбинат»

Сергеев К.И.

« 04 » 09 2024 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На выполнение комплекса работ по монтажу системы отопления отдельных участков производственных помещений в рамках реализации инвестиционного проекта «Модернизация линии фасовки и упаковки на гипсовом производстве».

№	Наименование	Основные данные и требования
1	Основание для производства работ	Реализация инвестиционного проекта «Модернизация линии фасовки и упаковки на гипсовом производстве»
2	Место производства работ	г. Самара, ул. Береговая д. 9
3	Заказчик	ЗАО «Самарский гипсовый комбинат»
4	Исполнитель (Подрядчик)	Победитель тендерных торгов
5	Сроки выполнения работ	Завершение не позднее 30 октября 2024г.
6	Порядок сдачи и приемки результатов работ	на основании Актов сдачи-приемки выполненных работ.
7	Технические требования	<ol style="list-style-type: none">1. Выполнить полный демонтаж старого участка теплотрассы и регистров с перемещением в место хранения металлолома на ГП (Ду 50, общая длина около 50 м).2. Выполнить прокладку коллекторов прямой и обратной сетевой воды Ду 50 от существующих точек врезки на ГП в районе помещения логистики в Помещения №1,2,3,4,5 (фото мест врезки и схему прокладки см. в приложении). Общая протяженность трассы составляет около 120 м (120 прямая сетевая вода+120 м обратная сетевая вода=240 м). Теплоноситель – вода с параметрами 135/70 градусов. Трубопроводы прокладывать с уклоном 0,003 в сторону движения среды. Изготовить и смонтировать скользящие опоры трубопроводов по всей длине прокладываемых участков с крепежом к существующим металлоконструкциям.3. Участки монтируемых коллекторов в помещениях №1,2,3 (см. схему прокладки). выполнить из трубы стальной ЭЛ/СВ в сборе с теплоизоляцией 57Х3,0 ППУ-ОЦ/1254. Для компенсации тепловых расширений по длине трассы использовать углы поворотов при прокладке трубопроводов.5. В верхних точках трассы установить 4 шт. автоматических воздушников Ду 15. Места врезки определить при монтаже. Перед воздухоотводчиками установить ручные шаровые краны Ду15.6. В нижних точках трассы установить 6 шт. спускные краны Ду 20. Места врезки определить при монтаже.7. При проходе трубопроводов через стены использовать гильзы Ду 150 с герметизацией зазоров.8. В качестве отопительных приборов установить сварные 4-х секционные регистры из трубы 108х3,5 с вводами и выводами Ду 20. На входе каждого регистра установить шаровый кран Ду 20, на выходе – запорно-регулирующий клапан подшестигранник Ду 20. В нижней точке каждого регистра установить спускной ручной кран Ду15, в верхней точке ручной кран Ду 15.9. Установку регистров в помещениях №3,4,5 осуществить следующей длины и количества: Помещение №2 – 6 шт. длиной по 3 м; Помещение №4 – 4 шт. длиной по 2 м, 1 шт. длиной 3 м, 1 шт. длиной 1 м. Помещение №5 – 2 шт. длиной 3 м, 1 шт. длиной 2, 5 м. Индивидуальные места размещения регистров в помещениях указываются при посещении объекта.

8	Особые условия	<ol style="list-style-type: none">1. Нахождение на территории сотрудников Исполнителя по предварительно оформленным пропускам с неукоснительным выполнением требований пропускной системы, а также норм ППБ, ОТ и ТБ.2. Выполнить окраску всех неутепленных прокладываемых трубопроводов и отопительных регистров термостойкой краской серого цвета.3. На время выполнения работ обеспечить установку временных ограждений в зонах выполнения работ.4. Найм спецтехники для выполнения работ осуществляется Исполнителем самостоятельно.5. Вывоз и утилизация строительного мусора полностью в объеме работ Исполнителя.6. Вывоз демонтированного металла осуществляется силами Исполнителя в место хранения на ГП, указанное Заказчиком. Сдачу металлолома Заказчик осуществляет самостоятельно.
---	----------------	--

Гл. энергетик



Пименов Д.Н.