

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
ПАО «ТМЗ»



В.М.Грибанов  
20\_\_ г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проектирование и СМР объекта  
«Реконструкция опасного производственного объекта -  
сеть газопотребления ПАО «ТМЗ»  
с целью отопления площадей корпуса агрегатов (КА) в осях 51-52/56-57/А-Э,  
по адресу: г.Тутаев, ул.Строителей, 1»

№ п/п	Перечень сведений и требований	Содержание основных сведений и требований
1	<b>Общие данные</b>	
1.1	Наименование объекта	Реконструкция опасного производственного объекта - сеть газопотребления ПАО «ТМЗ» с целью отопления площадей корпуса агрегатов (КА) в осях 51-52/56-57/А-Э, по адресу: г.Тутаев, ул.Строителей, 1
1.2	Адрес «Заказчика»	152300 Ярославская обл., г.Тутаев, ул.Строителей, д.1
1.3	Контактные телефоны	
1.4	Вид строительства	Реконструкция
1.5	Вид топлива	Природный газ
1.6	Применение типовых проектов	Индивидуальный проект
1.7	Стадийность проектирования	Одностадийное
1.8	Проектная организация	
1.9	Объем проектирования	Рабочая документация (в рамках границ проектирования): - ГСВ (газоснабжение, внутренние устройства) - А.ГСВ (автоматизация внутренних устройств газоснабжения) - ЭМ (силовое электрооборудование) - СМ (сметная документация)
1.10	Требования к проектной документации	В соответствии с действующей нормативно-технической документацией. Экспертиза промышленной безопасности и регистрация в Ростехнадзоре (за счет Исполнителя)
1.11	Источники инженерного обеспечения	существующие
1.12	Границы проектирования	ГСВ - в соответствии с техническими условиями
2	<b>Требования к проектным решениям и исходные данные для проектирования</b>	
2.1	Система теплоснабжения	С применением инфракрасных керамических газовых излучателей ГИИ-40 ThermoSchwank



2.2	Располагаемые напоры в системах	В проекте предусмотреть установку ГРУ с давлением 0,07 МПа
2.3	Врезка в систему газораспределения	Врезку осуществить в существующий газопровод среднего давления (0,07 МПа), находящейся в корпусе в осях 22-23/У
2.4	Присоединяемые тепловые нагрузки	Выполнить расчет тепловой нагрузки для обеспечения температуры внутри помещения не ниже +16°C
2.5	Подключение инженерных сетей	В соответствии с техническими условиями на подключение
2.6	Дымовые трубы (тип трубы, Дмм, Нмм)	-
2.7	Режим работы	Без постоянного присутствия обслуживающего персонала
2.8	Исходная разрешающая документация, передаваемая «Заказчиком»	- План здания цеха, с указанием категорий помещений и расположения грузоподъемных механизмов
		- Разрез здания цеха
		- Фасад здания цеха
		- Технические условия на газификацию
<b>3</b>	<b>Особые условия</b>	
3.1	Основные требования к инженерному и технологическому оборудованию	Установить оборудование: Инфракрасные керамические газовые излучатели ГИИ-40 ThermoSchwank - тепловой мощностью 40 кВт
3.2	По требованию согласующих организаций по отдельному договору	Дополнительные разделы
3.3	Согласование проекта	Проект согласовывает «Заказчик»
3.4	Количество экземпляров проектной документации, передаваемых «Заказчику»	1 экземпляр - в бумажном виде для прохождения экспертизы, 2 экземпляра - в бумажном виде после прохождения экспертизы, 1 экземпляр - в электронном виде
3.5	Дополнительные согласования	Все решения, принимаемые в процессе проектирования оформляются протоколами

Задание

Составил

От Заказчика

**В.А. Яковлев**

«    »                    20\_\_ г.

Согласовал

От проектной организации

«    »                    20\_\_ г.