

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель Главного инженера
по ремонтам
АО «Корпорация Красный октябрь»

 "10" "11" 2023г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку проекта подключения помещения для обучения площадью 161 м²
к инженерным сетям в здании заводоуправления

№ п/п	Наименование основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Наименование работ	Разработка проектной документации на подключения помещения для обучения площадью 161 м ² к инженерным сетям в здании заводоуправления.
2	Объект выполнения работ (наименование, местонахождения, иные характеристики)	По адресу: Волгоградская область, г. Волгоград, пр. Ленина д.110. Промышленная площадка АО «Корпорация Красный октябрь», здание заводоуправления (бывшее помещение кассы завода).
3	Цель выполнения работ	Разработка рабочего проекта на подключения помещения для обучения площадью 161 м ² к инженерным сетям в здании заводоуправления, согласно Техническим условиям: - водоснабжение (холодная вода, горячая вода); - водоотведение; - отопление; - кондиционирование; - электроснабжение; - СКС (сети связи); - СКУД;
4	Требования к выполнению работ	Работы выполнять согласно: 1. Должно быть обеспечено соблюдение требований действующих технических регламентов, стандартов (ГОСТ) строительных норм и федеральных правил в области промышленной безопасности. 2. Подрядчику следует производить Работы в строгом соответствии с внутриобъектовым режимом Заказчика.
5	Требования к результату работ	1. Комплект рабочей документации. 2. Смета затрат.
6	Нормативно-правовые акты, документы в области стандартизации, иные документы, которым должен соответствовать результат работ, процесс выполнения работ.	Выполнение работ проводится в соответствии с требованиями действующих нормативных документов. Результат работ должен соответствовать: 1. Технического регламента о безопасности зданий и сооружений (№384-ФЗ от 30.12.2009 г.); 2. Технического регламента о требованиях пожарной безопасности (№123-ФЗ от 22.07.2008 г.); 3. Требований об охране окружающей среды (№7-ФЗ от 10.01.2002 г.);

		4. Требований СанПин 2.2.3.1384-03 «Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ»; 5. СП 32.13330.2018 «Свод правил. Канализация. Наружные сети и сооружения»; 6. СП 40-102-2000 Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов». 7. Правил безопасности и другим нормативным актам, действующими в области промышленной безопасности на ОПО. 8. Соответствующим стандартам требований по установке отдельных элементов, а также их свойств, технических и эксплуатационных характеристик.
7	Объем работ, выполняемых Подрядчиком	1. Сбор исходных данных в виде обследования и проведения необходимых замеров; 2. Разработка рабочей документации (согласно п.3, п.9); 3. Определение и согласование с Заказчиком перечня и объема выполняемых работ; 4. Спецификация материалов и оборудования. 5. Расчет сметной стоимости.
8	Основные требования к содержанию, составу и форме документов, предоставляемых вместе с результатом работ (или составляющих результат работ), наименование, количество экземпляров, форма (бумажная и (или) электронная, формат и т.д.)	Рабочая документация оформляется на бумажном носителе в трех экземплярах (в сброшюрованном виде) и в электронном виде (текстовая часть проекта в программе Microsoft Office и графическая в программе AutoCAD формат DWG, с дублированием в формате pdf) на съемном носителе.
9	Исходные данные, предоставляемые Заказчиком	1. Комплект общестроительных чертежей по ремонту помещения для обучения площадью 161 м2, ОБЪЕСТ; 2. ТУ на подключение, для разработки рабочего проекта: - водоснабжение: холодная вода, стояк ПП Д32 мм под потолком в помещении технической библиотеки, давление в точке подключения 3 кгс/см2; горячая вода, стояк ПП Д32 мм под потолком в помещении технической библиотеки, давление в точке подключения 3 кгс/см2; - водоотведение: существующий канализационный колодец на тротуаре, на против входа в бывшую кассу завода, диаметр трубопровода в точке подключения – 150 мм, глубина заложения колодца – 4,89 м; - отопление, вентиляция, кондиционирование: соответствие разработанной общестроительной документации и техническим решениям, систему отопления помещения для обучения интегрировать с системой отопления здания заводоуправления (новое), предусмотреть терморегуляторы; приточную систему вентиляции, систему кондиционирования выполнить канального типа; систему кондиционирования

		принять для обеспечения параметров микроклимата в пределах оптимальных значений; предусмотреть отсекающую воздушно-тепловую завесу при входе. - электроснабжение: точка подключения от ТП-78, прокладкой кабельной линии с установкой Вводного силового шкафа на лестничной клетке прилегающего к помещению для обучения, в шкафу предусмотреть две резервных группы мощностью 30 кВт каждая. - прокладка линий связи для систем СКУД, интернет, линий энергоснабжения СКУДа, линий связи СКС и разводки по помещениям линий IP-телефонии и ЛВС с обустройством лотков (уточнить у Заказчика) и установкой розеток. Учесть необходимость розеток для телефона (уточнить у Заказчика) и интернета не далее 2 м от рабочего места. - телефонная линия от существующей распределительной коробки, с заменой существующей КРТ на КРТ типа Krone. 3. Иная документация по запросу.
10	Дополнительные условия	Подрядчик вправе привлечь субподрядные организации, для выполнения работ, предусмотренных настоящим техническим заданием (к отношениям генерального подрядчика и третьих лиц применяются правила о генеральном подрядчике и субподрядчике (статья 706 ГК РФ) с уведомлением Заказчика.
11	Требования к Подрядчику	1. Представление референс-листа. 2. Наличие у Подрядчика необходимых специалистов и опыта аналогичных работ (не менее 3-х лет). 3. Постоплата за разработку рабочей документации в течение 45 дней после передачи комплекта рабочей документации и подписания акта выполненных работ.

Начальник ПКО



Н.Д. Иванова

Согласовано:

/ Главный энергетик



С.Н. Чумаков

Начальник отдела обучения персонала

В.О. Горохова