

"УТВЕРЖДАЮ"
Главный инженер АО "УТЗ"

А.В. Варлаков

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на устройство конторы мастеров в пролете №4 корпуса №5 согласно планировочному заданию №1254 от 23.09.2020г.

Место производства работ: г. Екатеринбург, ул. Фронтových Бригад, 18. Корпус №5, пролет №4.

Условия производства работ: Работы необходимо производить в действующем цехе, в зоне работы мостовых кранов. В цехе имеется действующее станочное и другое оборудование, что вызывает необходимость обеспечения повышенных требований пожарной безопасности, промбезопасности и соблюдения требований внутриобъектового режима.

Общая характеристика

объекта: Размеры помещения - 11,2 x 4,0 м; высота помещения в "чистоте" - 2,7 м. Предусмотреть 2 окна ПВХ, размером 1,0 x 2,4 м. и одно - 1,5x1,0м., 3 противопожарные металлические двери, размером 0,9 x 2,1 м. Помещение выполнить каркасного типа. Стены, потолок - сэндвич, пол - линолеум по бетону.

Общий состав работ:

№ пп	Наименование
1	Демонтаж отопительных приборов, раковины, недействующих коммуникаций, металлической напольной плитки 40x40см на площади 38 м2
2	Демонтаж существующего двухэтажного металлического помещения размером 6,8x3,2м, высотой 4,5м (каркас - швеллер №16, стены - металлический лист 4мм), демонтаж существующих дощатых полов, демонтаж металлической лестницы.
3	Устройство армированного бетонного пола средней толщиной 100мм на данном участке - 50 м2
4	Изготовление и монтаж металлокаркаса (см.схему) из трубы стальной квадратной, размером 80x80 мм., толщина стенки 4 мм, перегородки - профильная труба 50x50мм, огрунтовка металлокаркаса
5	Монтаж профлиста оцинкованного окрашенного на стены и потолок с наружной и внутренней стороны с изоляцией минераловатными плитами, толщиной 80 мм, перегородки - 50мм.
6	Монтаж оконных блоков из алюминиевого профиля раздвижных (1,0x2,4м) - 2 шт.; (1,0x1,5м) - 1 шт.
7	Монтаж противопожарных дверей (0,9x2,1м) - 3 шт
8	Облицовка оконных и дверных откосов
9	Устройство напольного покрытия из полукоммерческого линолеума, установка ПВХ плинтусов
10	Электромонтажные работы: электроснабжение от РП в цеховой части (длина линии 25 метров), внутри помещения установить вводное уст-во с автоматическими выключателями для сети освещения и розеточной сети. Освещение- 12 накладных светильников, розетки двойные - 7 шт. + 2 шт одинарные (10А на розетку), выключатели одноклавишные - 3 шт, распределительная сеть- кабель ВВГнг в гофротрубе.
11	Уборка и вывоз строительного мусора

Главный архитектор

С.А. Сергеев

Согласовано:

П.И. Лебедев