

Общие указания

Настоящая рабочая документация разработана на основании: договора № 16/24-351, задания на проектирование, задания энергетического отдела, основных технических решений, в соответствии с архитектурно-строительными решениями, действующими нормами, правилами и государственными стандартами.

В данной рабочей документации выполняется электропитание силового электрооборудования:

- в помещении площадки обслуживания форсунок отопительные приборы.

Проектом предусматривается демонтаж существующего комбинированного блока розеток.

Электроснабжение распределительного щита ЩР, устанавливаемого в помещении площадки обслуживания, выполняется существующим кабелем от существующего силового щита. Электроснабжение электроприемников выполняется кабелем от ЩР.

В рабочей документации также выполняется:

- разработка чертежей прокладки кабелей и выбор кабельных конструкций для них. Кабели на высоте до двух метров от уровня пола должны быть защищены коробами (лотками с крышкой), металлорукавами. При пересечении кабелей с трубопроводами при сближении менее, чем на 0,5 м, выполнять прокладку кабелей в трубах или коробах. Проемы через перекрытия и стены после прокладки кабелей должны быть тщательно заделаны легкопробиваемыми негорючими материалами.

Проектируемые кабельные сети выполняются кабелями с медными жилами с изоляцией и оболочкой с низким дымо- и газовыделением, сечение жил проверено по длительно допустимому току нагрузки и потере напряжения.

Согласовано	

Инв. № подл.	06168
Подпись и дата	<i>В.В.В.</i> 05.24
Взамен инв. №	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	16/24-351-ЭМ	Лист
							1.3

Заземление и защитные меры безопасности

Противопожарные мероприятия