

Утверждаю:
Технический директор ОАО «СТЗ»
_____/А.М. Лияскин/
« _____ » _____ 2014 год.

Техническое задание

на устройство силовой питающей сети и сети освещения в
складском корпусе ОАО СТЗ

I. Силовая питающая сеть

1. Выполнить монтаж силового кабеля КГ 4x50 в гофрированной трубе с креплением к стенам и растяжкам (высота установки кабеля 5 м) с разводкой по силовым сборкам и подключениям жил — 180 м;
2. Выполнить монтаж корпусов ПР-3-3 для силовых сборок на металлические кронштейны к металлическим опорам — 4 шт.;
3. Выполнить монтаж силовыхборок:
 - силовые шины к ПР-3-3 — 4 компл.
 - шины нейтраль — 4 компл.
 - вводные автоматические выключатели 160А 3ф — 4 шт.
 - автоматические выключатели 100А 1ф — 16 шт.
 - автоматические выключатели 63А 1ф — 16 шт.;

II. Сеть освещения.

1. Выполнить монтаж кабеля ПВС 4x4 в гофрированной трубе с креплением к стенам и растяжкам (высота установка 5 м) с разводкой по клеммным коробкам и подключениям жил — 60 м.;
2. Выполнить монтаж кабеля ПВС 3x2.5 в гофрированной трубе с креплением к растяжкам и несущим балкам (высота установки 9,5 м) с разводкой по клеммным коробкам и подключениям жил — 350 м.;
3. Выполнить монтаж клеммных коробок (высота установки 9,5 м) — 92 шт.;
4. Выполнить монтаж на изготовленные металлические кронштейны светильников светодиодных ССД 436 со вторичной оптикой (84 светильника x 72 линзы) (высота подвеса 9,5 м) - 84 шт.;
5. Выполнить монтаж щитков осветительных:
 - корпус ШРН-12 — 1 шт.
 - автоматические выключатели 63А 3ф — 1 шт.
 - автоматические выключатели 25А 1ф — 6 шт.

Главный энергетик

