

## Техническое задание

Наименование работ	Количество работ	Единица измерения
Ремонт освещения ремонтно-механического участка цеха №26	1	Усл.ед

### Техническое задание:

1. Место выполнения работ: г. Медногорск, ул.Моторная, д1а

2. Срок выполнения работ: 11 календарных дней

### 3. Объем выполняемых работ:

- 3.1 Щит освещения настенный 500/300мм. 2 шт. – демонтаж.
- 3.2 Трубы металлические d-25 мм. (подводка к щитам освещения) 32 пог.м – демонтаж.
- 3.3 Провод сечением 3мм<sup>2</sup> проложенный по изоляторам 600 пог.м - демонтаж.
- 3.4 Трос линии освещения 192 пог.м – демонтаж.
- 3.5 Светильники купольного типа подвешенные на тросе 27 шт. – демонтаж.
- 3.6 Крепления для светильников расположенных на металлоконструкциях 48 шт. – демонтаж.
- 3.7 Демонтаж металлоконструкций (дросселей) с конструкций ферм – 12 шт.
- 3.8 Демонтаж изоляторов 0,4кВ – 200 шт.
- 3.9 Демонтаж металлоконструкций расположенных на стене (растяжки под косы) -4 шт.
- 3.10 Ремонт колонны гипсовым раствором после демонтажа щитов освещения и подводящих труб 1,4 м<sup>2</sup>
- 3.11 Монтаж щита освещения ОЩВ-6-63А/16А (300/220 мм.) на колоннах - 4 шт.
- 3.12 Монтаж тросов для крепления светильников:
  - d-8 мм. L-48 м. – 6 шт.
  - d-6 мм. L-8 м. – 4 шт.
  - d-6 мм. L-4 м. – 1 шт.
- 3.13 Изготовление и монтаж металлоконструкций для промежуточного крепления троса – 18 шт.
- 3.14 Монтаж распределительных коробок – 42 шт.
- 3.15 Монтаж лотка по колоннам – 15 м.
- 3.16 Монтаж кабеля ВВГ 3\*1,5 в лотке -72 м.
- 3.17 Монтаж кабеля ВВГ 3\*1,5 в гофре с креплением к тросу хомутами – 279 м.
- 3.18 Монтаж кабеля ВВГ 3\*1,5 в гофре по существующим металлоконструкциям – 94 м.
- 3.19 Общее количество кабеля ВВГ 3\*1,5 (с учетом потерь на монтаж и расключение) – 510 м.
- 3.20 Монтаж светодиодных светильников на тросах – 62 шт.
- 3.21 Разводка по шкафам – 20 шт.
- 3.22 Монтажные работы производить с применением лесов.
- 3.23 Монтажные работы производятся при наличии в зоне производства работ действующего оборудования.
- 3.24 Весь демонтированный материал передается стороне Заказчика.
- 3.25 Материал для производства работ предоставляется стороной Заказчика, за исключением троса, сопутствующих материалов для крепления троса, материалов для крепления

гофры, соединительных изолирующих зажимов (СИЗ) для расключения кабеля в распределительных коробках.

#### **4. Требования к результатам работ:**

4.1. Все работы должны быть выполнены в полном объеме, в соответствующие сроки, в соответствии с техническими и строительными нормами и правилами, нормативно-техническими документами и Государственными стандартами, требованиями технических регламентов, сметной документацией\*.

#### **5. Требования к Подрядчику при выполнении работ:**

5.1. В период выполнения работ Подрядчик несет ответственность за сохранность предоставленных материалов, ненадлежащее исполнение работ, нарушений правил охраны труда.

5.2. Выполненные объемы работ, не отвечающие требованиям СНиП и другим нормативным документам, а также любые повреждения в процессе производства работ, имущества третьих лиц, произошедшие по вине Подрядчика, он устраняет за свой счет в сроки, установленные Заказчиком.

5.3. Ответственный за производство работ и осуществление контроля за качеством работ назначается приказом Подрядчика, копия приказа предоставляется Заказчику.

5.4. Подрядчик должен до начала работ согласовать с Заказчиком график выполнения работ.

5.5. Подрядчик должен заранее согласовывать производство работ с Заказчиком.

5.6. При необходимости Подрядчик производит временные ограждения мест выполнения работ, с установкой ограждений в начале рабочего дня и обязательной уборкой ограждений в конце рабочего дня. Ограждения при этом не должны перекрывать эвакуационные выходы и места передвижения людей.

5.7. Подрядчик должен соблюдать правила привлечения и использования иностранной рабочей силы.

#### **7. Требования к безопасности выполняемых работ:**

7.1. Подрядчику необходимо соблюдать на объекте необходимые требования пожарной безопасности, техники безопасности, по охране окружающей среды во время проведения работ.

#### **8. Требования к гарантийному сроку работы:**

Гарантийный срок на выполняемые Работы составляет 60 (шестьдесят) месяцев с даты подписания Сторонами акта приема выполненных работ.

И.О.главного инженера

Шуляк А.А.

Главный энергетик

Полуектова Ю.А.