**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на выполнение работ по монтажу систем временного электроснабжения для объекта строительства**,** расположенного по адресу: ЛО, Всеволожский р-н, д. Новосергиевка, ул. Героев Танкистов, д. 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Общая информация. Перечень основных требований** | **Содержание требований** |
|  | **Заказчик** | Общество с ограниченной ответственностью «Дата Центр М100» (ООО «М100») |
|  | **Назначение объекта** | Подготовка строительной площадки для объекта «Строительство производственных зданий и инфраструктуры» |
|  | **Вид строительства** | Новое строительство |
|  | **Требования к размещению сооружений и оборудования на земельном участке** | Предусмотреть оптимальное размещение сооружений, сетей и оборудования на земельном участке согласно Приложению № 1 к ТЗ.  |
|  | **Общие положения и требования** | Категория надежности электроснабжения: третья. Граница работ – в границах участков согласно Приложению № 1 к ТЗ.Предусмотреть работы и поставку материалов согласно форме КП. |
|  | **Осмотр площадки** | По согласованию с Заказчиком можно согласовать дату и время осмотра площадки (ЛО, Всеволожский р-н, д. Новосергиевка, ул. Героев Танкистов, д. 1) |
|  | **Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности** | Производственные территории должны быть оборудованы средствами пожаротушения согласно [ППБ-01](https://files.stroyinf.ru/Data2/1/4294853/4294853922.htm), зарегистрированных Минюстом России 27 декабря 1993 г. № 445.В местах, содержащих горючие или легковоспламеняющиеся материалы, курение должно быть запрещено, а пользование открытым огнем допускается только в радиусе более 50 м.Не разрешается накапливать на площадках горючие вещества (жирные масляные тряпки, опилки или стружки и отходы пластмасс), их следует хранить в закрытых металлических контейнерах в безопасном месте.Противопожарное оборудование должно содержаться в исправном, работоспособном состоянии. Проходы к противопожарному оборудованию должны быть всегда свободны и обозначены соответствующими знаками.На рабочих местах, где применяются или приготовляются клеи, мастики, краски и другие материалы, выделяющие взрывоопасные или вредные вещества, не допускаются действия с использованием огня или вызывающие искрообразование. Эти рабочие места должны проветриваться. Электроустановки в таких помещениях (зонах) должны быть во взрывобезопасном исполнении. Кроме того, должны быть приняты меры, предотвращающие возникновение и накопление зарядов статического электричества.Рабочие места, опасные во взрыво- или пожарном отношении, должны быть укомплектованы первичными средствами пожаротушения и средствами контроля и оперативного оповещения об угрожающей ситуации. |

**ФОРМА ТКП**

Наименование организации: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед.****изм.** | **КолВо** | **Стоимость за единицу, руб. с НДС** | **Общая стоимость, руб. с НДС** |
| ***Материал*** |
| **1.1.** | ВРУ1,2 | шт | 2 |  |  |
| **1.2.** | Кабель ВВГнг(А)-LS 5х95 | м.п. | 120 |  |  |
| **1.3.** | Защитные оболочки, крепёж, трос | м.п. | 50 |  |  |
| **1.4.** | Металлические изделия (подставки д/щитов, заземление) | компл. | 2 |  |  |
| **1.5.** | Опора врем.мет. с ж/б блоком (с доставкой и разгрузкой) | компл. | 4 |  |  |
| **1.6.** | Расходные материал | компл. | 8 |  |  |
| **Итого по материалам:** |  |
| ***Работы*** |
| **2.1.** | Подготовка кабельных трасс | комплекс | 2 |  |  |
| **2.2.** | Монтаж и установка временных опор | шт | 4 |  |  |
| **2.3.** | Натяжка троса по опорам | м.п. | 40 |  |  |
| **2.4.** | Прокладка КЛ по воздуху, в трубе, по лоткам | м.п. | 120 |  |  |
| **2.5.** | Установка щитов ВРУ1,2 | шт | 2 |  |  |
| **2.6.** | Заземление щитов ВРУ1,2 | комплекс | 2 |  |  |
| **2.7.** | Присоединение кабельных линий | шт | 4 |  |  |
| **2.8.** | Электротехнические измерения | комплекс | 2 |  |  |
| **Итого по работам:** |  |
| **Общая стоимость, руб. с НДС** |  |
| **НДС 20%, руб.** |  |

**Срок выполнения работ:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (необходимо указать)

**Условия оплаты:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (необходимо указать)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(руководитель организации)