**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**Вхідні дані:**

* **Монтажні роботи проводяться із підйомних механізмів та змонтованих площадок, після закінчення монтажних робіт лотки накрити кришками ;**
* **Витратні матеріали надає Виконавець (врахувати і відобразити в кошторисі розхідний матеріал: обрізні круги, електроди).**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування робіт** | **Одиниця** | **Кількість** |
| **виміру** |
| **1.** | **Монтаж,закріплення, розключення, заземлення розподільчих пристроїв, шафів керування електрощитових:** |   |   |
|  | -Шафа розподільча 0,4 кВ (1400/400/2000 мм) | шт | 1 |
|  | - Шафа розподільча 0,4 кВ (800/400/2000 мм) | шт | 1 |
|  | -Шафи МСС (800/800/2000 мм) | шт | 5 |
| **2.** | **Монтаж кабельних трас :** |  |  |
|  | UU- подібна стойка 50х50 мм L=3000 mm | шт | 22 |
|  | Труба гофрована, д.20 мм | м | 20 |
|  | Труба гофрована, д.32 мм | м | 25 |
|   | Опорний кронштейн для безболтового кріплення |  |  |
|   | L=110 | шт | 60 |
|   | L=210 | шт | 150 |
|  | L=410  | шт | 30 |
|  | Дротовий лоток GR-Magiс: |  |  |
|  | L=3000 mm, 50х55 | шт | 30 |
|  | L=3000 mm, 100х55 | шт | 34 |
|  | L=3000 mm, 200х55 | шт | 66 |
|  | L=3000 mm, 400х55 | шт | 10 |
|   | Сталева панцирна труба, без різьби L=3000: |  |  |
|  | Ø 20 | шт | 70 |
| **3.** | **Монтаж кабелів, буде виконуватись із підйомних механізмів та змонтованих площадок:** |  |  |
|   | Кабель ВВГнг 3х1,5 | м | 200 |
|   |  Кабель ВВГнг 4х1,5 | м | 200 |
|  | Кабель ВВГнг 4х240 | м | 60 |
|   |  Кабель ÖLFLEX CLASSIC 110 Black 4G0,75 | м | 6000 |
|  | Кабель ÖLFLEX CLASSIC 110 Black 7G0,75 | м | 500 |
|   | Кабель ÖLFLEX CLASSIC 110 Black 3G1,5 | м | 500 |
|   | Кабель ÖLFLEX CLASSIC 110 Black 4G16 | м | 100 |
|  | Кабель ÖLFLEX CLASSIC 110 Black 4G2,5 | м | 1100 |
|  | Кабель ÖLFLEX CLASSIC 110 Black 4G6 | м | 500 |
|  | Кабель ÖLFLEX CLASSIC 110 Black 4G25 | м | 100 |
|  | Кабель ÖLFLEX CLASSIC 110 Black 4G10 | м | 100 |
|  | Напресування наконечників кабелю 25 мм²  | шт | 60 |
|  | Напресування наконечників кабелю 6 -10мм²  | шт | 100 |
|  | Напресування наконечників кабелю 240 мм² | шт | 24 |
|  | Напресування наконечників 2,5 мм²  | шт | 140 |
|  **4.** | **Монтаж обладнання та підключення до них кабелів від шафів керування із послідуючим заземленням к:** |  |  |
|   | - Кнопочні пости | шт | 30 |
| **5.** | **Монтаж тросових вимикачів та підключення до них кабелів від шаф керування.** |  |  |
|  | Вимикач тросовий стандарт з аварійною кнопкою та сигнальною лампою GLS 1/2 NPT,2NC,1NO,Estop&LED24V, тип 142018А  | шт. | 10 |
|  | Трос металополімерний  | м. | 200 |
| **6.** | **Монтаж освітлення**  |  |  |
|  | * Монтаж прожекторів
 | шт | 3 |
|  | * Монтаж світильників
 | шт | 30 |
|  |  Гофротруба 20 мм | м |  30 |
|  |  Монтаж розподільчих коробок | шт | 30 |
| **7.** | **Розключка та заземлення електричних двигунів приводів, обігрівачів.** |  |  |
|  | Привід від 0,55-3 кВт | шт | 10 |
|  | Привід від 5,5-15 кВт | шт | 20 |
|  | Привід від 22-45 кВт | шт | 5 |

При виконанні монтажних робіт:

- Розхідні матеріали: круги відрізні, зачисні, зварювальні електроди, гази для газорізальної установки, герметизуючі ущільнювачі, допоміжні вантажозахоплюючі приспосіблення - забезпечує виконавець робіт.

- Проживання, транспортні витрати, харчування, засобами індивідуального захисту, - забезпечує виконавець робіт. Місце виконання робіт м Кременець, Кременецького району Тернопільської області.