**Technická specifikace**

**Název veřejné zakázky:** **Nákup akumulátorové pracovní techniky pro OŘ PHA 2024**

## Předmětem veřejné zakázky je dodávka:

### Akumulátorové stožárové osvětlení 13ks

### Akumulátorové hydraulické krimpovací kleště do 300 mm2 2ks

### Akumulátorové hydraulické krimpovací kleště do 400 mm2 3ks

### Akumulátorové hydraulické nůžky do ø 25 mm3ks

### **Technická specifikace + vybavení:**

1. **Akumulátorové stožárové osvětlení**

Výkonný přenosný osvětlovací LED systém s třídou krytí IP54 a čtyřmi sklopnými světelnými hlavami otočnými v úhlu až 360° s možností ovládání pomocí aplikace.

* Inteligentní nastavení intenzity svítivosti [1000–24000](tel:1000%20-%2024000) lm s dobou svícení až 24 hodin.
* Pracovní osvětlení prostoru napájeno 12V vyjímatelným olověným akumulátorem.
* Výsuvná podpěra světlených hlav vytažitelná do výšky 185 cm s aretací sklopných hlav zajišťující vysokou stabilitu osvětlení při úhlu světelného paprsku 90°.
* Odolná proti nárazu.

1. **Akumulátorové hydraulické krimpovací kleště do 300 mm2 + sady matric**

Krimpovací kleště na spojky a koncovky kabelů.

* Minimální krimpovací síla 60kN

Vybavení:

* Počet baterií v balení – 2ks min. 5.0Ah
* Nabíječka
* Sada krimpovacích matric CU 6-16 mm2
* Sada krimpovacích matric AL 10-300mm2
* Sada krimpovacích matric DIN 6- 300mm2

1. **Akumulátorové hydraulické krimpovací kleště do 400 mm² + sady matric**

Krimpovací kleště pro lisování spojek CU lan 120/120, 95/95, 70/70 a 50/50, které jsou namáhané v tahu (např. nosná lana trakčního vedení).

* Minimálníkrimpovací síla 120kN

Vybavení:

* Sada krimpovacích matric dle DIN 6 - 300mm2
* Počet baterií v balení – 2ks min. 5.0Ah
* Nabíječka

1. **Akumulátorové hydraulické nůžky do ø 25 mm + stříhací matrice**

Stříhání ACSR (AlFe) do průměru 25mm, ocelových vodičů do 15mm, jemných vodičů, nerezových lan do průměru 10mm, trolejový Cu drát o průměru 15mm a jiných Cu a Al vodičů do průměru 25mm.

* Minimálníkrimpovací řezná síla 55kN

Vybavení:

* Počet baterií v balení – 2ks min. 5.0Ah
* Nabíječka

**Akumulátory a nabíječky u zařízení pod číslem 2), 3) a 4) musí být vzájemně kompatibilní.**

Při dodání zboží bude provedeno předvedení a proškolení na ovládání a na provádění běžné údržby.