

## Příloha č. 1 Technická specifikace zboží

**Smlouva: Dodávka vysoko pevnostního trolejového drátu CuAg 0,1 průřez 120 mm<sup>2</sup>**

**Číslo smlouvy objednatele: DOD20240633**

**Číslo smlouvy dodavatele:**

**Výrobce:** Elcowire rail

**Typ označení:** AC-120-CuAg 0,1

**Rok výroby:** 2024

Vyjádření k údajům uvedených v této příloze je povinnou součástí technické části nabídky dodavatele. Dodavatel uvede k jednotlivým bodům písemné vyjádření slovy ANO/NE, že daný bod splní/nesplní nebo nabídne jiné technické řešení jednotlivých parametrů. Dále u položek označených hvězdičkou (\*) dodavatel doplní skutečné nabízené hodnoty. **Zadavatel pro vyloučení pochybností uvádí, je-li někde uvedena maximální hodnota, účastník nemůže nabídnout vyšší hodnotu než je uvedena, je-li někde uvedena minimální hodnota, účastník nemůže nabídnout nižší hodnotu než je uvedena, je-li uvedena hodnota v rozmezí (min. – max.) účastník nemůže nabídnout hodnotu mimo toto rozmezí.** Takto doplněná technická specifikace bude tvořit samostatnou přílohu smlouvy. V případě že dodavatelem předložená technická specifikace k předmětu plnění nebude obsahovat požadovaná patřičná vyjádření, nebo nesplní požadovanou technickou specifikaci, bude nabídka posouzena jako nesplňující zadávací podmínky. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.

Požadované parametry trolejového drátu AC-120-CuAg 0,1	Ano/ne	Hodnota
Max. rychlost 250 km / h	ANO	250 km/h
Vodivost $\geq 56,3 \text{ m} / \Omega \times \text{mm}^2$	ANO	56,3 m / $\Omega \times \text{mm}^2$
Průřez trolejového drátu 120 mm <sup>2</sup>	ANO	120 mm <sup>2</sup>
Min. pevnost v tahu 360 N / mm <sup>2</sup>	ANO	360 N / mm <sup>2</sup>
Min. lámavé zatažení 41,9 kN	ANO	41,9 kN
Tvrký bod $\geq 300 \text{ }^\circ\text{C}$	ANO	$\geq 300 \text{ }^\circ\text{C}$