

# **Technická zpráva**

## **„Nákup univerzálních zatáčeček“**

Datum vydání: 03. 09. 2024

## **1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU KOUPE**

### **1.1 Účel a rozsah předmětu Koupě**

Předmětem koupě jsou 2 ks univerzální motorové zatáčečky pro utahování a povolování svěrkových šroubů a vrtulí používaných na železničním svršku Správy železnic:

- max. povolovací kroutící moment minimálně 1000 Nm bez rázů,
- max. utahovací kroutící moment minimálně 300 Nm,
- min. utahovací kroutící moment maximálně 145 Nm,
- pohon čtyřtákním spalovacím motorem,
- výkon motoru min. 4,1 kW,
- mechanický přenos kroutícího momentu,
- kuželová spojka v olejové lázni,
- ovládání pomocí stlačování madel,
- nastavení kroutícího momentu s indikací,
- osvětlení utahovací hlavy,
- max. hmotnost 105 kg bez podvozku,
- musí splňovat požadavky normy EN 13977 „Bezpečnostní požadavky na přenosné stroje a vozíky pro stavbu a údržbu“,
- dodání 1 ks utahovacího nástavce šestihranného 38 mm ke každé zatáčečce,
- dodání 1 ks utahovacího nástavce obdélníkového 24 x 20 mm ke každé zatáčečce,
- příčný izolovaný čtyřkolový podvozek s kolečky z izolačního materiálu, který umožní přesun stroje mezi pravým a levým kolejnicovým pasem bez přenášení,
- veškeré návody na obsluhu musí být v českém jazyce,
- autorizovaný servis dostupný na území ČR.

## **2. OSTATNÍ**

### **2.1 Záruční doba minimálně 24 měsíců.**

### **2.2 Místem dodání je Oblastní ředitelství Plzeň, Božkov 725, 326 00 Plzeň.**