

Příloha č. 1 Výzvy

SPECIFIKACE PŘEDMĚTU

K veřejné zakázce ev. číslo RVZ 65021085 s názvem „**Pořízení rádiem řízené svahové sekačky včetně příslušenství**“

Dodávka 3 ks rádiem řízené svahové sekačky s univerzálním nosičem nářadí na pásovém podvozku včetně 3 ks drticí lesní hlavě s otočnými kladivý.

Specifikace:

1. k rádiem řízené svahové sekačky s univerzálním nosičem nářadí na pásovém podvozku

Univerzální nosič nářadí na pásovém podvozku:

Motor

- diesellový přeplňovaný motor o výkonu min 35 kW – 4 válec
- krouticí moment min. 134 Nm
- vzduchový filtr s předčističem
- výkonný chladicí systém s automatickým čištěním mřížky chladiče

Podvozek

- pohyb pomocí gumových pásů
- odolný a robustní rám se silentbloky
- dálkově rozšiřitelné pásy nejmenší šířka max. 1 350 mm největší šířka min. 1 700 mm
- konstrukce podvozku zabraňující svlékání pásů – min. 7 vodících koleček
- maximální pojízdná rychlost min. 7 km/h
- svahová dostupnost min. 60 stupňů - bez dalšího jištění
- palivová nádrž min 35 litrů

Ovládání

- dálkové ovládání rádiem se záložním ovládáním kabelem, dosah min. 100 m
- systém variabilní pracovní rychlosti – plynulá regulace od 0 km/h po max. rychlost
- dálkový start/stop motoru
- dálkově řízené otáčky motoru
- dálkově řízené spouštění nářadí
- dálkově ovládaný boční posuv nářadí min. 200 mm na obě strany
- integrované nabíjení baterie pro napájení během provozu
- pohyb vpřed, vzad, vpravo, vlevo ovládání jedním proporcionálním joystickem
- poměr rychlostí mezi jednotlivými pásy

Hydraulika:

- výkon pracovního čerpadla min. 65 l/min. při min. 230 barech
- výkon sekundárního obslužného čerpadla min. 20 l/min. při min. 180 barech
- min. 2 hydraulické okruhy pro nářadí
- uzavřené hydraulické okruhy snižující ztráty a zahřívání oleje
- objem nádrže hydraulického oleje min 35 l

Rozměry a hmotnost nosiče

- výška max. 1 200 mm
- délka max. 2 200 mm
- minimální šířka max. 1 350 /1 740 mm
- hmotnost max. 1 280 kg

Agregace nářadí

- upínací systém pro výměnné nářadí
- boční hydraulický posuv s možností mechanického vyosení
- hydraulický pohon nářadí
- hydraulické čerpadlo zvlášť pro pohon nářadí

Účastník doloží k nabídce: **Prohlášení o shodě, CE** (*Prohlášení o shodě je dokument, kterým výrobce dokladuje, že správně posoudil shodu výrobku s požadavky příslušných nařízení vlády. Tento dokument je nutnou podmínkou uvedení výrobku na trh. Kromě vystavení prohlášení o shodě je také požadováno označit výrobek značkou CE, popř. značkou CE s uvedením čísla notifikované osoby, která posouzení shody provedla – u vybraných nařízení vlády.*) a **Typový list - technická specifikace stroje**

2. k drticí lesní hlavě s otočnými kladivy pro svahovou sekačku s univerzálním nosičem náradí na pásovém podvozku

Pracovní adaptér drticí lesní hlavě s otočnými kladivy:

- drticí ústrojí schopné posekat trávu, nálet, keře a samostatně i malé stromky průměru min. 7 cm
- rotor s těžkými kladivy otočnými o 360 st. ve svém uložení
- stavitelný opěrný válec
- hydraulicky ovládaný čelní kryt s výztuhou
- připojení pomocí rychloupínací hydraulické multispojky
- min. pracovní šířka 1 250 mm
- maximální celková šířka 1 530 mm
- hmotnost min. 320 max. 420 kg

Účastník doloží k nabídce: **Prohlášení o shodě, CE a Typový list - technická specifikace stroje**

S místem dodání celého předmětu plnění na adresu:

1x TO (Traťový okrasek) Litoměřice, Nádražní 16/535, 412 01 Litoměřice

1x TO Karlovy Vary, Nádražní stezka, 360 04 Karlovy Vary

1x TO Rumburk, Máchova ul., 408 01 Rumburk

Kontaktní osoba ve věcech technických za OŘ Ústí nad Labem:

Milan Smreček, +420 724 496 797, Smrecek@spravazeleznic.cz

V případě, že faktura bude obsahovat více položek, musí být jednotlivé položky na faktuře rozepsány.