

Požadavky na plnění veřejné zakázky

1. Název veřejné zakázky

Veřejná zakázka malého rozsahu v řízení podle § 27 a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, pod názvem:

„Kolový traktor včetně sněhové radlice a svahového mulčovače“

Zadavatel: Město Petřvald, IČO 00297593

2. Technická specifikace předmětu plnění

Účastník je povinen samostatně vypracovat a v nabídce předložit popis a vyobrazení nabízeného předmětu plnění včetně uvedení parametrů, podle kterých bude možné zkontrolovat splnění všech níže uvedených požadavků zadavatele:

- Pořízení kolového traktoru včetně sněhové radlice a svahového mulčovače a seznámení s obsluhou a údržbou (dále také jen „předmět plnění“);
- Předmět plnění bude nový, kvalitní, bez vad a odpovídající jakosti pro použití k obvyklému účelu a splňující podmínky platných technických, bezpečnostních, hygienických norem a právních předpisů České republiky. Novou věcí se rozumí věc, u níž stav tachometru nevykazuje v okamžiku předání více než 50 km;
- Veškeré vybavení a příslušenství budou v originální kvalitě a dodávané výrobcem traktoru.
- Požadované další parametry předmětu plnění:

Kolový traktor	Zadavatelem požadované min. / max. parametry
Kolový traktor pro komunální využití pro šířku chodníku	max. 1 500 mm
Šířka	max. 1 400 mm
Výška	max. 2 200 mm
Komunální kola	
Provozní hmotnost (se standartní výbavou bez přídatných zařízení, s veškerými provozními náplněmi)	min. 1 100 kg

Max. rychlost	min. 30 km/hod.
Výkon motoru	min. 26 - 30 kW
Zdvihový objem motoru	min. 1 400 cm ³
Převodovka hydrostatická	min. 3 rozsahy
Zdvihová síla na zadních ramenech	min. 1 000 kg
Celkový výkon hydrauliky	min. 35 l/min
Povolená hmotnost přívěsu s nájezdovou brzdou	min. 2 900 kg
Aktuální emisní limit	
Motor a převodovka od jednoho výrobce	
Motor vznětový, 4 válcový, diesel	
Tempomat	
Uzávěrky diferenciálů zadní nápravy	
Pojezd 4x4 s možností vypnutí přední nápravy	
Manévrovatelnost - zařízení umožňující aktivní zmenšení poloměru otáčení (např. Bi speed)	
Vnější stopový průměr otáčení pod 5 m .	
Jednopedálové ovládání vpřed/ vzad.	
Zadní třibodový závěs, přední závěs	
Ovládání zdvihu pření hydrauliky Joysticem,	
Min. 6 rychlospojek vpředu, min. 4 rychlospojky vzadu (3 + 2 okruhy)	
Zadní vývodový hřídel 540/540 E	
Mezinápravový kardanový hřídel	
Zadní výškově stavitelný závěs pro návěs/přívěs	
Čelní trojúhelníkový závěs kat. 0	
Spodní tažná lišta	
Zařízení pro celodenní provoz s hydraulikou - chladič oleje.	
Bezpečnostní čtyřsloupková kabina	
Plochá podlaha kabiny (bez středového tunelu)	
Klimatizace	
Vyhřívané zadní okno	
Nastavení volantu	
Čelní a zadní pracovní světla	
Zásuvka 12 V	
Držák na nápoje	
Plně hydraulické řízení	
Výstaržný maják	
Rádio s hands-free	
Uzamykatelné dveře	
Přední blatníky	

Čelní sněhová radlice	Zadavatelem požadované min. /max. parametry
Záběr	max. 1 500 mm
Úhel natočení	min. +- 25 stupňů
Čelní připojení na závěs	
Hydraulické natáčení	
Pružinové jištění	
Gumový břit	

Svahový mulčovač	Zadavatelem požadované min. /max. parametry
Záběr	min. 1 200 mm
Pracovní kladiva	min. 16 ks
Boční dosah od středu traktoru	min. 1 900 mm
Vhodný pro plošné mulčování za i vedle traktoru + kolmé a šikmé plochy	
Zavěšený do zadního tříbodového závěsu	
Zadní opěrný válec	
Kardan	

V Petřvaldě 19.7.2023

Ing. Jiří Lukša
starosta města Petřvaldu