



Příloha č. 1 Výzvy – Specifikace předmětu plnění veřejné zakázky

### **Specifikace nového svozového vozidla (vozidlo pro sběr odpadků) – 1 ks**

- celková hmotnost min. 11 500 kg
- rozvor min. 3600 mm
- motor: výkon min. 150 kW, Euro 6
- palivo: nafta
- převodovka: mechanická, min. 6 stupňová, synchronizovaná
- podvozek: brzdy kotoučové na přední i zadní nápravě, výfuková brzda, el. soustava 24 V s měničem 12 V
- kabina: vzduchem odpružené sedadlo řidiče + dvě sedadla pro spolujezdce, rádio, vyhřívaná a elektricky ovládaná zpětná zrcátka, couvací kamera s monitorem, zvuková signalizace zpátečky

#### Hákový nosič kontejnerů:

- rozměr kontejnerů: 2 800 – 4 300 mm
- převoz kontejnerů s výškou oka 1 000 mm
- teleskopický nosič kontejnerů
- pro kontejnery o rozteči podélníků 1 100 mm i 1060 mm
- hydraulické jištění kontejnerů vnitřní s možností snadného přestavění na vnější
- světelná signalizace odjištěného kontejneru
- jištění mylné operace obsluhy
- nouzové ovládání nosiče
- teleskop uložen v plastových otěruvzdorných skluzech – tzn. celoživotní bezúdržbové uložení
- příjištění zadního členu do pomocného rámu pro bezpečné sundávání a natahování kontejneru
- odlehčující kladka proti rozkmitání kontejneru
- boční zábrany proti vklínění
- schránka na nářadí
- kapacita zdvihu min. 6.000 kg
- hmotnost zařízení max. 850 kg

### **Specifikace nového svozového vozidla (vozidlo v kategorii Pracovní stroj samojízdný)**

#### **– 1 ks**

- motor: vznětový, emise dle platné legislativy - min. EURO 5, výkon min. 100 kW, objem max. 3000 cm<sup>3</sup>
- palivo: nafta
- hmotnosti: celková max. 5,5 t (N2), zatížení na přední nápravu min. 2 t, zatížení na zadní nápravu min. 3 t
- celkové rozměry: délka max. 4.500 mm, šířka max. 1.650 mm, výška max. 2.100 mm, světlá výška min. 220 mm, rozvor max. 2.600 mm
- převodovka: redukováná, 12 plně synchronizovaných převodových stupňů pro jízdu vpřed, dva pro jízdu vzad
- pohon 4x4 s uzávěrkou diferenciálu
- odpružení náprav
- přední náprava: zesílený stabilizátor, zesílená listová péra parabolická, hydraulické tlumiče
- zadní náprava: zadní zesílená listová péra, zesílený stabilizátor, hydraulické tlumiče

- palivová nádrž: objem min. 60 l, uzamykatelná
- řízení: servo hydraulické – posilovač řízení, vlevo
- rám: čelní upínací deska, přední nárazník, zadní zábrana proti podjetí
- brzdná soustava: dvoukruhová, zátěžový regulátor brzd, kotoučové brzdy obě nápravy
- kabina: min. 1 + 1, čelní sklo bezpečnostní, sluneční clony, zadní okno, zpětná zrcátka vyhřívaná, samonavíjecí bezpečnostní pásy pro řidiče a posádku, odpružené sedadlo řidiče, ukazatel rychlosti vozidla, akustická signalizace při couvání, 1 ks výstražného majáku na střeše kabiny, pracovní světlo min 1 ks, počítadlo motohodin
- el. soustava: intervalové stěrače, elektrické ostřikovače předního skla, alternátor min. 140 A, baterie min. 100 Ah
- hydraulická soustava: hydraulické čerpadlo o výkonu min. 25 l / min., 180 bar, chladič hydraulického oleje, hydraulické rychlospojky min. 4 ks na přední části nosiče a 2 ks na zadní části nosiče, joystick k ovládní umístěn v kabině nosiče, ovládní zapnutí / vypnutí silové hydrauliky umístěno v kabině nosiče

#### Dvouramenný nosič kontejnerů:

- ovládní z kabiny
- nosnost min. 2000 kg
- montáž na podvozek
- hydraulické jištění převáženého kontejneru

#### Specifikace nových nádob na odpad (velkoobjemových kontejnerů) – 2 ks

- objem min. 9 m<sup>3</sup>
- podélníky profilu min. 100 mm
- zadní vrata dvoukřídlé
- rozteče podélníku 1100 mm pro lanový i hákový systém
- uchycení pro lanový systém
- oko pro hák ve výšce 1000 mm
- bočnice v půli dělené sklopné
- sítě na překrytí kontejneru - 2 ks
- musí být kompatibilní se systémem natahování a musí odpovídat velikostně možnostem podvozku pořizovaného svozového vozidla (vozidlo pro sběr odpadků)

#### Specifikace nových nádob na odpad (kontejnerů) – 2 ks

- objem min. 1,7 m<sup>3</sup>
- vanový
- musí být kompatibilní se systémem natahování a musí odpovídat velikostně možnostem podvozku pořizovaného svozového vozidla (vozidlo v kategorii Pracovní stroj samojízdný)