



Příloha č. 1 Výzvy – Specifikace předmětu plnění veřejné zakázky

### **1) Svozové vozidlo:**

#### **- vozidlo pro svoz odpadu včetně jednoramenného hákového natahovače – 1 ks**

##### **Podvozek na nástavby:**

- továrně nový stroj
- vozidlo bude homologováno, vybaveno a schváleno pro provoz na pozemních komunikacích v ČR dle platných zákonných norem
- vozidlo bude splňovat technické požadavky dle zákona č.22/1997 Sb., zákon o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a příslušné ČSN a CE normy z hlediska technických parametrů, bezpečnosti při práci a ochrany životního prostředí
- celková hmotnost min. 11.900 kg
- palivo diesel
- výkon motoru min. 130 kW
- pohon 4x2
- blokace zpětného chodu při zatížených stupačkách
- rozvor vozidla max. 3.900 mm
- omezení rychlosti na 30km/h při zatížených stupačkách
- vzduchem odpružená zadní náprava
- levostranné řízení
- motor splňující emisní normu EURO 6
- tempovat
- výfuk vyvedený za kabinou nahoru
- volant výškově a sklonově nastavitelný
- centrální zamykání
- okna kabiny tónovaná
- zpětná zrcátka vyhřívaná a elektricky nastavitelná
- sedadlo řidiče vzduchově odpružené
- elektricky spouštěná a zvedaná okna dveří
- klimatizace kabiny
- 2x halogenové majáky na střeše kabiny
- rádio

- barva RAL
- předepsaná výbava a příslušenství

#### **Jednoramenný nosič kontejnerů (JNK):**

- umožní překládání kontejneru na přívěs
- kapacita zdvihu min. 6.000 kg
- nakládací výkon min. 6.000 kg bude zajištěn ve všech polohách nosiče
- výška háku min. 1.000 mm
- pro kontejnery délky 3.300 – 4.800 mm
- ovládání nosiče rozvaděčem na levé straně vozidla
- elektro ovládání nosiče z kabiny řidiče
- elektronické jištění mylné operace obsluhy v kabině řidiče
- hmotnost max. 1.200 kg
- pracovní tlak cca. 280 bar
- CE provedení
- nakládací a sklápěcí rameno bude osazeno teleskopicky výsuvným hákem
- hák bude osazen automatickou pojistkou proti samovolnému vypadení kontejneru
- uložení kontejneru na rámu nosiče bude min. šesti bodové, a to 2x konzola s otěruvzdorným skluzem, 2x odlehčovací kladka bránící rozkmitání kontejneru při posunu a 2x zadní naváděcí kladka
- veškeré čepy budou zušlechťeny
- hydraulický rozvaděč
- okruhy všech hydraulických válců budou osazeny řídicími ventily a zámky
- olejová nádrž min. 80 litrů s vestavěným filtrem na zpětné větvi bude osazena uzavíracím ventilem
- veškerá kabeláž elektroinstalace včetně pozičních a koncových světel bude uložena v elektroinstalačních plastových ochranných trubkách
- vývody hydraulického okruhu pro pohon aktivní nástavby - jeden okruh – 2x rychlovývod odkapná větev – 1x rychlospojka
- fixace aktivního kontejneru k nosiči – vozidlu
- plastové blatníky na jednu nápravu
- boční zábrany proti vklínění
- reflexní sklopná tabulka „A“ 2 ks
- barevné provedení RAL

- doklad o shodě
- záruční list, zaškolení obsluhy, zápis nastavby do TP.

## **2) Lisovací nastavba:**

### **- nastavba na svoz BIO a všech druhů separovaného odpadu – 1 ks**

- natahovací nastavba kompatibilní s JNK (jednoramenný nosič kontejnerů)
- objem zásobníku nastavby min. 10 m<sup>3</sup>
- nastavby pro svoz BIO a separovaného odpadu
- zásobník s celo-obvodovým rámem z uzavřených zesílených profilů
- zásobník bude vyroben z min. 3 mm silných plechů dole, z min. 3 mm tažených plechů po stranách a z min. 3 – 4 mm silných plechů odolných proti opotřebení na zadním konci
- celý kontejner bude zesílen U - profily vyrobenými z min. 3 mm silných plechů, příčky dole budou zvyšovat pevnost podlahy
- v předu kontejneru bude nádrž na vyseparovanou vodu s výpustnou hadicí
- dno bude z otěruvzdorného materialu
- zásobník na vyseparovanou vodu min. 1,5 m<sup>3</sup>
- provedení BIO – utěsnění zásobníku proti úniku kapalné složky odpadu
- zvýšené vyprazdňování nastavby pomocí sklápění zásobníku nebo zvýšená hrana pro vyklápění
- výtlačný štít bude veden v podélných drahách, které budou umístěny po stranách kontejneru
- lopata bude namontována na vrchu zadního konce kontejneru a hýbat se bude radiálně pomocí dvou dvojčinných hydraulických válců
- lisovací mechanismus – otočná lopata s výkyvem
- univerzální vyklápěč odpadových nádob umožňující nakládání odpadových nádob o objemu 110, 120, 240 a 1100 l v plastovém i plechovém provedení
- ovládání vyklápěče s protikolizní funkcí střetu s lopatou
- objem sběrné vany min. 1,3 m<sup>3</sup>
- pracovní osvětlení nakládky 1 ks
- barevné provedení nastavby RAL
- zadní stupačky s bezpečnostní funkcí omezení rychlosti na 30 km/h a zhasnutí motoru při zařazení zpětného chodu při jejich obsazení
- hmotnost nastavby do 3 200 kg
- kohout pro odpouštění vody ze zásobníku.

### **3) Nádoby na odpad – 2 ks**

- kompatibilita s dodávanou nástavbou – nosič kontejnerů (viz výše)
- objem kontejneru min. 18 m<sup>3</sup>
- délka kontejneru vnitřní min. 4.500 mm
- šířka kontejneru vnitřní min. 2.400 mm
- tloušťka podlahy min. 3 mm
- tloušťka stěny min. 2 mm
- provedení zadního čela: vrata
- příslušenství: dvě rolny, bočnice na pravé straně podélně dělené, háčky po celém obvodu.