

Požadované technické parametry – Popelářský vůz

Minimální zadavatelem požadované technické parametry	Nabídka účastníka
Popelářský vůz	
Svozové vozidlo s nástavbou	
Nákladní vozidlo určené pro komunální provoz, vhodné pro montáž nástavby pro svoz odpadu:	
celková hmotnost podvozku min. 26.000 kg	28 000kg
konfigurace náprav s pohonem 6x2	ANO
přední náprava s odpružením listovými pery min. 8.000 kg	8 000kg
zadní náprava se vzduchovým odpružením min. 12.000 kg	12 000kg
vlečená náprava min. 6.000 kg	8 000kg
uzávěrka diferenciálu zadní nápravy	ANO
provedení rámu pro komunální provoz	ANO
rozvor náprav max. 3.700 mm	3 600 mm
motor s výkonem min. 220 kW	235 kW
motor plnící emisní normu EURO 6	ANO
motorové P.T.O. s přímým připojením hydraulického čerpadla pro pohon nástavby	ANO
úprava motoru a palivové soustavy pro startování motoru v zimních podmínkách s vyhříváním palivovým filtrem	ANO
převodovka s automatizovaným řazením převodových stupňů s možností volby provozního režimu	ANO
brzdový systém vozidla s ABS	ANO
parkovací brzda na přední a zadní nápravě	ANO
nádrž PHM min. 300 l	400 l
celo-ocelové provedení kabiny vozidla (rám kabiny a opláštění)	ANO
třímístné provedení kabiny v provedení 1 + 2	ANO
vzduchem odpružené sedadlo řidiče	ANO
palubní zásuvka 12/24 V	ANO
elektricky ovládaná vyhřívaná zpětná zrcátka řidiče	ANO
led světla pro denní svícení	ANO
mlhová světla	ANO
dva výstražné majáky na střeše kabiny	ANO
pneumatiky pro celoroční použití	ANO
klimatizace	ANO
centrální zamykání	ANO
rádio s barevným displejem a USB vstupem	ANO
funkce handsfree pro jeden mobilní telefon (umožňující připojení přes multifunkční volant a Bluetooth)	ANO

rezervní kolo na podvozku, nebo volně ložené	ANO
ocelový nárazník vozidla s ochranou spodní části motoru a chladiče vozidla	ANO
barva kabiny RAL žlutá 1023	ANO
povinná výbava vozidla pro provoz na komunikacích v ČR	ANO
vozidlo odpovídá globální homologaci dle 2007/46/ES	ANO
záruka min. 12 měsíců	ANO
Nástavba s úpravou pro sběr a svoz odpadů:	
komunální nástavba s lineárním stlačováním určená pro montáž na vhodný podvozek – celková hmotnost max. 26.000 kg	ANO 26 000 kg
maximální šířka nástavby s vyklápěčem max. 2.530 mm	2 530 mm
objem zásobníku nástavby bez nakládací vany min. 21 m ³	21 m ³
provedení nástavby hladký celoplošný bez pomocných žebek	ANO
celo-obvodový rám zásobníku nástavby	ANO
otěru vzdorné opláštění zásobníku - síla boků a střechy min. 4 mm	ANO 4 mm
otěru vzdorné opláštění zásobníku - síla podlahy min. 5 mm	ANO 5 mm
otěru vzdorné boční vedení vytlačovacího štítu - síla min. 8 mm	ANO 8 mm
boční vedení vytlačovacího štítu nad dnem zásobníku min. 100 mm	200 mm
boční servisní dvířka nástavby	ANO
univerzální provedení nástavby také pro svoz BIO odpadu	ANO
těsnění předního čela nástavby proti úniku kapalných složek do výše min. 300 mm	300 mm
těsnění zadního čela zásobníku a nakládací vany proti úniku kapalných složek po celém obvodu dna a bočních stěn	ANO
záchytná vana kapalných složek odpadu s vypouštěcím kohoutem integrovaná ve dně zásobníku	ANO
nakládací vana o objemu min. 2,6 m ³	2,6 m ³
vypouštěcí kohout kapalných složek odpadu v nakládací vaně vpravo nebo vlevo	ANO
otěruvzdorné dno nakládací vany - síla min. 8 mm	ANO 8 mm
kontrolní průhledy do prostoru nakládací vany na obou bocích	ANO
pístnice zvedání nakládací vany umístěné na střeše zásobníku na odpad	ANO
ovládání lisu vpravo s možností ovládání jednotlivých fází lisu	ANO
boční vedení lisovacího mechanismu	ANO
vedení lisovacího mechanismu otěruvzdorné - síla min. 8 mm	ANO 8 mm
pístnice vedení lisovacího mechanismu umístěné mimo prostor nakládací vany	ANO
dno zásobníku ve tvaru kýlu	ANO
vytlačovací štít bez potřeby jakýchkoliv pryžových těsnících prvků a otěrových lišt	ANO
centrální řídicí systém nástavby s jednou centrální jednotkou a datovou sběrnici Can-BUS	ANO
ovládací panel řídicího systému v kabině řidiče, s ovládacím a diagnostickým menu	ANO
programové předvolby pro nastavení výkonu lisování dle druhu odpadu	ANO
jazyková verze řídicího systému a ovládání v ČJ	ANO

2 x výstražný maják s ochranou klecí v horním obrysu nástavby	ANO
2 x pracovní světlo nad nakládací vanou nástavby	ANO
1 x pracovní světlo uvnitř nakládací vany	ANO
bezpečnostní prvky řídicího systému nástavby dle EN-1501-1A pro vozidla na svoz odpadu	ANO
barva nástavby RAL zelená 6037	ANO
záruka na vozidlo min. 12 měsíců	ANO
záruka na ostatní zařízení min. 24 měsíců	ANO
Vyklápěč odpadových nádob	
vyklápěč odpadových nádob v uzavřeném děleném provedení	ANO
univerzální vyklápěč odpadových nádob 80 až 1.100 litrů	ANO
ovládání zdvihu odpadových nádob hydraulicky	
- zdvih odpadových nádob ovládaný tlakem hydr. pístů	ANO
- spouštění odpadových nádob uvolněním tlaku hydr. pístů	ANO
hřebenový převod vyklápěče vpravo a vlevo pro zdvih a spouštění odpadových nádob	ANO
oboustranné ovládání vyklápěče pomocí páky	ANO
boční ochrana obsluhy na stupačkách s průhledem do nakládací vany	ANO
hydraulicky ovládaná záchytná hrazda pro odpadové nádoby EN 840-3	ANO
závěsný hřeben se zámkem odpadových nádob min. pro 2 ks nádob 80 – 240 l	ANO
výklopná ramena se zámkem odpadových nádob pro 1 ks nádob 1.100 l	ANO
záruka min. 24 měsíců	ANO
Vážicí zařízení:	
zařízení určeno pro vážení celé nástavby vč. aktuálně svezeného odpadu - vážení pomocí tenzometrů mezi sběrnou nádrží a podvozkem	ANO
vážicí zařízení má váhy s neautomatickou činností min. 3 tř. přesnosti (stanovené měřidlo - výstup jako doklad k fakturaci)	ANO
min. rozsah vážení max. 20000 kg/dělení=20 kg, nastavení 15 t/20 kg tj. přesnost +/- 10 kg (nebo lepší)	ANO
náklonoměr součástí	ANO
terminál umístěn v kabině	ANO
tiskárna umístěna v kabině	ANO
software vážicího zařízení v češtině	ANO
min. požadavek na výstup na tiskárně: databáze zákazníků, databáze materiálů, tisk vážního lístku, ukládání dat v terminálu, tisk statistik z váhy bez nutnosti napojení na PC	ANO