**Dodávka komunálního vozidla s hákovým nosičem kontejnerů a nástaveb**

Uvedené technické požadavky pro plnění veřejné zakázky jsou uvedeny jako minimální, zadavatel umožňuje použití i kvalitativně a technicky obdobného řešení při zachování a naplnění požadovaného. Uvedené parametry jsou výčtem minimálních povinných požadavků zadavatele. Bude-li některý z požadavků doplněn „NE“, bude taková nabídka vyřazena z dalšího posuzování a uchazeč bude vyloučen ze zadávacího řízení.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Podrobná technická specifikace** | **Splnění požadavku ANO/NE** | **Skutečně nabízené technické parametry**  |
| **komunálního vozidlo s hákovým nosičem kontejnerů** |  |
| Platný název zařízení **včetně č. CZ-CPA (SKP)**  | [doplní účastník] |
| Název výrobce  | [doplní účastník]  |
| Kategorie SS | Pracovní stroj samojízdný – nosič výměnných nástaveb | [doplní účastník] |  |
| Motor | Vznětový, přeplňovaný, min EURO VI E | [doplní účastník] |  |
|  | Výkon min 100 kW |  | [doplní účastník] |
|  | Krouticí moment motoru min 350Nm |  | [doplní účastník] |
|  | Objem válců min 2500 cm3 a max 3000 cm3 |  | [doplní účastník] |
| Hmotnosti | Celková max 3,5 t |  | [doplní účastník] |
|  | Konstrukční min 5,5 t |  | [doplní účastník] |
|  | Pohotovostní max 2,3 t |  | [doplní účastník] |
|  | Zatížení na přední nápravu min 2,3 t |  | [doplní účastník] |
|  | Zatížení na zadní nápravu min 3,4 t |  | [doplní účastník] |
| Rozměry | Délka min 4400 mm a max 4600 mm |  | [doplní účastník] |
|  | Šířka min 1550 mm a max 1650 mm |  | [doplní účastník] |
|  | Výška min 2000 mm a max 2100 mm |  | [doplní účastník] |
|  | Rozvor náprav min 2300 mm a max 2600 mm |  | [doplní účastník] |
|  | Brodivost / světlá výška min 220 mm |  | [doplní účastník] |
| Sací a výfuková soustava  | Sání vzduchu pro motor – se suchým filtrem  | [doplní účastník] |  |
|  | Výfuk s tlumičem vyveden dozadu | [doplní účastník] |  |
| Pohon mechanický | 4x4 se středovou a zadní uzávěrkou diferenciálu | [doplní účastník] |  |
| Převodovka manuální, plně synchronní | Min. 12 stupňová pro jízdu vpřed a 2 vzad | [doplní účastník] |  |
|  | Redukce všech rychlostí do pomala  | [doplní účastník] |  |
| Rychlost zařízení | Plazivá min od 3 km/hod do min 50 km/hod | [doplní účastník] |  |
|  | Přepravní min 90 km/hod |  | [doplní účastník] |
| Kola | Pneumatiky C M+S terénní | [doplní účastník] |  |
|  | Ocelový disk min 17“ |  | [doplní účastník] |
|  | Plnohodnotné náhradní kolo – součást dodávky  | [doplní účastník |  |
| Odpružení přední nápravy  | Hydraulické tlumiče | [doplní účastník |  |
|  | Zesílený stabilizátor – tyč | [doplní účastník |  |
|  | Zesílená listová péra | [doplní účastník |  |
| Odpružení zadní nápravy  | Hydraulické tlumiče  | [doplní účastník |  |
|  | Zesílený stabilizátor – tyč | [doplní účastník |  |
|  | Zesílená zadní listová péra | [doplní účastník |  |
|  | Se zátěžovým regulátorem brzd  | [doplní účastník |  |
| Palivová nádrž | Uzamykatelná min 60 l |  | [doplní účastník |
| Brzdová soustava  | Dvouokruhová s ABS | [doplní účastník |  |
|  | Zátěžový regulátor brzd | [doplní účastník |  |
|  | Samočinné nastavení brzd | [doplní účastník |  |
| Rám | Přední nárazník | [doplní účastník |  |
|  | Čelní upínací deska dle normy F2 s dvěma tažnýma okama – každé min. na tah 5 t a mezipřechodem na F4 | [doplní účastník |  |
|  | Zadní zábrana proti podjetí  | [doplní účastník |  |
|  | Celoplošná zadní zástěrka  | [doplní účastník |  |
|  | Tažné zařízení ISO koule 50 + čep 40 mm automat min 3500 kg |  | [doplní účastník |
| Řízení | Vlevo | [doplní účastník |  |
|  | Servo hydraulické – posilovač řízení | [doplní účastník |  |
| Kabina  | Sklopná, odlehčená, odolná korozi – popište Vaše řešení | [doplní účastník |  |
|  | Min 1 + 1 |  | [doplní účastník |
|  | Elektricky ovládána boční okna | [doplní účastník |  |
|  | Seřiditelný volant – polohovací | [doplní účastník |  |
|  | Samonavíjecí bezpečností pásy pro posádku | [doplní účastník |  |
|  | Ukazatel rychlosti vozidla a otáčkoměr | [doplní účastník |  |
|  | Odpružené sedadlo řidiče | [doplní účastník |  |
|  | Počítadlo motohodin řízené řídící jednotkou motoru | [doplní účastník |  |
|  | Autorádio DAB a MP3 a Bluetooth | [doplní účastník |  |
|  | Držák mobilního telefonu v dosahu řidiče | [doplní účastník |  |
|  | Odkládací box – organizér mezi sedadly  | [doplní účastník |  |
|  | Joystick k ovládání předního nářadí  | [doplní účastník |  |
|  | Elektronický akcelerátor otáček motoru do min. rozsahu 2500 ot. / min.  | [doplní účastník |  |
|  | Akustická signalizace při couvání | [doplní účastník |  |
|  | Výstražné světlo oranžové barvy na střeše kabiny | [doplní účastník |  |
|  | Pracovní bílé světlo na zadní části kabiny | [doplní účastník |  |
|  | Přídavná světelná rampa pod úrovní očí – sdružené světlomety  | [doplní účastník |  |
|  | Přídavná pracovní světelná rampa pod úrovní očí min 300 W | doplní účastník |  |
|  | Barva komunální oranžová RAL 2011 | [doplní účastník |  |
|  | Zadní okno  | [doplní účastník |  |
|  | Protisluneční clony | [doplní účastník |  |
|  | Výstražné šrafování  | [doplní účastník |  |
| Elektrická soustava  | 12 V | [doplní účastník |  |
|  | Alternátor min 105 A | [doplní účastník |  |
|  | Baterie min 100Ah | [doplní účastník |  |
|  | Intervalové stěrače | [doplní účastník |  |
|  | Elektrické ostřikovače čelního skla | [doplní účastník |  |
|  | Denní svícení | [doplní účastník |  |
|  | Přídavné couvací světlo | [doplní účastník |  |
|  | Ochranné mřížky zadních světlometů | [doplní účastník |  |
|  | Zadní oranžové záblesky „Raptory“ | [doplní účastník |  |
|  | 13ti pólová el. zásuvka pro přívěs  | [doplní účastník |  |
| Hydraulická soustava | Hydraulické čerpadlo o výkonu min 30 l/min s hydronádrží min 35l |  | [doplní účastník |
|  | Tlak čerpadla min 180 barů |  | [doplní účastník |
|  | Ovládání zapnutí a vypnutí čerpadla z místa řidiče | [doplní účastník |  |
|  | Chladič hydrooleje | [doplní účastník |  |
|  | 8 ks hydrovývodů na přední části vozidla 2 ks hydrovývodů na zadní části vozidla  | [doplní účastník |  |
| **Hákový nosič zalamovací** | Název výrobce[doplní účastník |
| Výměnná nástavba  | Schválena pro provoz na komunikacích v ČR | [doplní účastník |  |
| Namontován na podvozek | Dle normy DIN 30.722 – díl 3 | [doplní účastník |  |
| Nosnost  | Kapacita zdvihu háku min 2500 kg |  | [doplní účastník |
| Rozměry  | Výška háku 900 mm | [doplní účastník |  |
|  | Vnější rozteč podélníků 1060 mm | [doplní účastník |  |
|  | Délka kontejnerů min 2300 mm a max 3000 mm  | [doplní účastník |  |
| Barva  | Tmavě šedá až černá  | [doplní účastník |  |
| Ovládání  | Z kabiny, vč. blokací funkcí proti nepovolaným manipulacím | [doplní účastník |  |
| Ostatní  | Jištění převáženého kontejneru hydraulické vnitřní i vnější | [doplní účastník |  |
|  | Bezpečnostní pojistka háku automaticky | [doplní účastník |  |
|  | Úhel sklopení 50° | [doplní účastník |  |
| Hmotnost  | Min 400 kg a max 425 kg |  | [doplní účastník |
| Adaptabilní s podvozkem | Vč. oživení a zprovoznění  | [doplní účastník |  |
| **Valníkový kontejner, se sklopnými bočnicemi**  | Platný název zařízení **včetně č. CZ-CPA (SKP)** [doplní účastník |
| 1 ks | Objem v základním provedení min 2,5 m3 |  | [doplní účastník |
|  | Adaptabilní s hákovým nosičem vozidla | [doplní účastník |  |
|  | Výšky oka háku 900 mm a rozteč ližin 1060 mm | [doplní účastník |  |
|  | Únosnost min 3000 kg  |  | [doplní účastník |
| Rozměry  | Délka min 2900mm a max 3000 mm |  | [doplní účastník |
|  | Šířka min 1700 mm a max 1850 mm |  | [doplní účastník |
|  | Výška min 500mm a max 700 mm |  | [doplní účastník |
| Profil podélníků | I 120 dle DIN | [doplní účastník |  |
| Ostatní  | T1. plechu min 2,5 mm dna |  | [doplní účastník |
|  | T1. plechu min 2.5 mm boků |  | [doplní účastník |
|  | Min 6 ks kurtovacích ok v podlaze  | [doplní účastník |  |
|  | Min 2 ks kurtovacích ok v čele kontejneru  | [doplní účastník |  |
|  | Zadní čelo nájezdové, bočnice sklopné  | [doplní účastník |  |
| Barva | Oranžová RAL 2011 | [doplní účastník |  |
|  | Schválena pro provoz na komunikacích v ČR | [doplní účastník |  |
|  | Háčky na síť po obvodu klecové nástavby |  | [doplní účastník |
|  | Síť součástí dodávky | [doplní účastník |  |
| **Sněhová radlice**  | Platný název zařízení **včetně č. CZ-CPA (SKP)** [doplní účastník |
| Výměnná nástavba | Schválena pro provoz na komunikacích v ČR | [doplní účastník |  |
| S měnitelnou geometrií | Do tvaru: „V“ „Y“ „I“  | [doplní účastník |  |
| Úklidová šíře | „V“ „Y“ min 1700 mm a max 1800 mm |  | [doplní účastník |
| Úklidová šíře | „I“ min 2000 mm a max 2100 mm |  | [doplní účastník |
| Výška radlice  | Min 650 mm a max 750 mm |  | [doplní účastník |
|  | Pryžový břit | [doplní účastník |  |
|  | Přeletový štít na radlici | [doplní účastník |  |
|  | Obrysové tykadla  | [doplní účastník |  |
|  | Ovládaná z kabiny řidiče | [doplní účastník |  |
| Barva  | Oranžová RAL 2011 | [doplní účastník |  |
| Adaptabilní s podvozkem | Vč. oživení a zprovoznění  | [doplní účastník |  |
| **Posypová nástavba** | Platný název zařízení **včetně č. CZ-CPA (SKP)** [doplní účastník |
| Výměnná nástavba  | Schválena pro provoz na komunikacích v ČR | [doplní účastník |  |
| Upevněná na JNK ližiny | Výšky oka háku 900 mm a rozteč ližin 1060mm, profil podélníků I 120 dle DIN |  | [doplní účastník |
| Obsah korby  | Min 1,5m3 a max 1,7m3 |  | [doplní účastník |
| Šířka posypu | 2-6 m |  | [doplní účastník |
| Dávkování posypu – chemicky materiál |  5 – 40 g/m2 |  | [doplní účastník |
| Dávkování posypu – interní materiál  | 30 – 250 g/m2 |  | [doplní účastník |
| Automatická regulace posypu | ANO | [doplní účastník |  |
| Osvětlení rozmetadla | ANO | [doplní účastník |  |
| Elektrické ovládání z místa obsluhy – řidičem, plně proporcionální – PVG | ANO | [doplní účastník |  |
| Odklopná střecha | ANO | [doplní účastník |  |
| Ochranné síto | ANO | [doplní účastník |  |
| Výškově nastavitelné rozmetadlo | ANO | [doplní účastník |  |
| Materiál rozmetadla  | Nerezový | [doplní účastník |  |
| Zařízení adaptabilní s vozidlem a hákovým nosičem | ANO | [doplní účastník |  |
| Barva  | Oranžová RAL2011 | [doplní účastník |  |
| Adaptabilní s podvozkem  | Vč. oživení a zprovoznění | [doplní účastník |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Další požadavky** |  |
| Termín dodání max 12 měsíců | [doplní účastník |  |
| Zařízení nové – nepoužité v souladu se zákonem č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích roku výroby min. 2024 a mladší  | [doplní účastník |  |
| Autorizovaný servis výrobcem nebo zástupcem výrobce pro ČR | [doplní účastník |  |
| Návody k obsluze v českém jazyce | [doplní účastník |  |
| Servisní sešit/ kniha k vozidlu a hákovému nosiči  | [doplní účastník |  |
| Doklady nutné k registraci vozidla pro provoz na komunikacích v ČR | [doplní účastník |  |
| Vozidlo musí být schváleno pro provoz na komunikacích v souladu se zákonem č. 56/201 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích a o změně zákona č. 168/1999 Sb., o pojištění odpovědnosti souvisejících za škodu způsobenou provozem vozidla a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o pojištění odpovědnosti z provozu vozidla), ve znění zákona č. 307/1999 Sb. | [doplní účastník |  |
| Součástí této vyplněné přílohy bude: I. Technická dokumentace, podrobný popis nabízeného vozidla II. FotodokumentaceIII. Kopie základního technického popisu vozidla ( ZTP ), vydaného Ministerstvem dopravy ČR. | doplní účastník |  |
| **Prohlašuji, že uvedené údaje jsou pravdivé.** V…………………………….dne ………………………2024 …………………………………………………………………………… Osoba oprávněná jednat jménem prodávajícího  |