

Technická zpráva

„Dodávka vozidla s hydraulickou rukou a nosičem kontejnerů“

Datum vydání: 5. 8. 2024

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU KOUPE

1.1 Popis stroje

Nákladní automobil s nástavbou nosič kontejnerů a HNJ se vznětovým motorem a hydraulickou rukou, včetně dvou kontejnerových nástaveb (valníkový kontejner a vanový kontejner) a drapákové lžice s rotátorem.

1.2 Specifikace nákladního automobilu

Druh karoserie:

- jednoramenný kontejnerový nosič s HNJ

Motor:

- vznětový, turbodmychadlo
- emisní norma min. EURO 6
- maximální výkon minimálně 180 kW

Převodovka:

- min. 6 převodových stupňů, plně synchronizovaná
- pohon min. 4x2
- uzávěrka diferenciálu

Brzdy:

- vzduchotlakové vpředu i vzadu kotoučové s ABS, motorová brzda

Kola:

- provedení M+S celoroční, rezervní kolo v rozvoru

Kabina:

- 1 + 2 místa, sklopná, odpružená
- seřizování světel z místa řidiče
- el. vyhřívání a ovládaná zrcátka včetně čelního a obrubníkového
- servořízení
- digitální tachograf pro dva řidiče
- multifunkční, stavitelný volant
- měnič napětí 24V—12V
- el. ovládaná okna
- LED denní svícení
- akustická signalizace zpátečky
- autorádio, Bluetooth, USB, Handsfree

Doplňková výbava:

- pomocný pohon PTO pro připojení čerpadla
- centrální zamykání dálkově ovládané
- integrovaná min. manuální klimatizace

- tempomat
- spodní ochranný kryt chladiče a olejové vany
- sání vyvedené nahoru za kabinu
- zadní okna kabiny
- 2 x LED střešní výstražný oranžový maják
- přední ocelový nárazník s ochrannými mřížkami světel
- tažné zařízení koule ISO 50 / 3500 kg
- antikorozi bitumenový nástřik podvozku
- všechny výrobcem předepsané servisní prohlídky a údržba po dobu záruky 24 měsíců vč. náplní a opakovaných revizních zkoušek v ceně zakázky

Rozměry a hmotnost:

- délka maximálně 7900 mm
- rozvor min. 4000 mm
- pohotovostní hmotnost včetně nástavby (bez kontejneru) max. 7500 kg

1.3 **Jednoramenný nosič kontejnerů**

- maximální síla zdvihu min. 8000 kg
- úhel sklápění min. 50°
- délka přepravovaných kontejnerů 3200 - 4500 mm
- teleskopické hlavní rameno háku s blokadí proti přetížení
- výška háku v DIN 1000 mm s bezpečnostní západkou
- hydraulický rozvaděč s plynulou regulací na rámu nosiče a pneumatickým ovládáním v kabině vozidla
- zadní hydraulické zajištění kontejneru vnější nebo vnitřní

1.4 **Hydraulická ruka**

- zdvihový výkon na vyložení 7,00 m minimálně 1000 kg
- provedení dle ČSN EN 12999
- úhel otáčení min. 400°
- dálkové radiové ovládání
- otočný jeřábový hák s bezpečnostní západkou o nosnosti min. 5000 kg
- dvojčelistový drapák s rotátorem a hadicemi, šířka čelistí drapáku min. 300 mm, kapacita min. 30 dm³

1.5 **Kontejnerové nástavby**

Valníkový kontejner:

- ložná plocha min. 4300 x 2300 mm
- ocelové bočnice výška min. 500 mm

- středový sloupek sklopný a vyjímatelný
- min. 8 ks kotvících ok v podlaze

Vanový kontejner:

- vnitřní rozměry min. 4200 x 2200 x 400 mm
- zvýšené přední čelo min. 600 mm
- bočnice pevné s přechodem 45°
- zadní dvoukřídla vrata

1.6 Dodání

Dodání nejdéle do 30. 11. 2024.

Místem dodání je Veselí nad Lužnicí, Pod Rafandou 881.

Dodávka bude obsahovat nosič kontejneru s hydraulickou rukou, kontejnerové nástavby, příslušenství, záruční list a návod k obsluze a údržbě v českém jazyce.

Přihlášení nákladního automobilu v režii objednatele.

2. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY

- 2.1.1 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy České republiky a EU, technickými normami a s interními předpisy a dokumenty Objednatele (směrnice, vzorové listy, TKP, VTP, ZTP apod.), vše v platném znění.
- 2.1.2 Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke svým vnitřním dokumentům a předpisům a typové dokumentaci na webových stránkách:

www.spravazeleznice.cz v sekci „O nás / Vnitřní předpisy / odkaz Dokumenty a předpisy“ (<https://www.spravazeleznice.cz/o-nas/vnitri-predpisy-spravy-zeleznice/dokumenty-a-predpisy>) a **<https://typdok.tudc.cz/> v sekci „archiv TD“**.

Pokud je dokument nebo vnitřní předpis veřejně dostupný je umožněno jeho stažení. Ostatní dokumenty a vnitřní předpisy jsou poskytovány v souladu s právními předpisy na základě podané žádosti na níže uvedených kontaktech:

Správa železnic, státní organizace

Centrum techniky a diagnostiky

Úsek provozně technický, OHČ

Jeremenkova 103/23

779 00 Olomouc

nebo e-mail: **typdok@spravazeleznice.cz**

kontaktní osoba: **XXX**, tel.: **XXX**, mobil: **XXX**

Ceníky: <https://typdok.tudc.cz/>