

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Zadavatel požaduje dodávku vozidla pro přepravu velkoobjemových kontejnerů následujících parametrů:

PODVOZEK - výrobce a typové označení			
Parametr - požadovaná hodnota	ANO	jednotka	nabízená hodnota
Celková hmotnost vozidla min. 15 500 kg, max. 16 000 kg		kg	
Výkon motoru min. 180 kW max. 195 kW		kW	
Kroutící moment motoru min. 1000 Nm max 1200 Nm		Nm	
Emisní třída EURO 6			
Palivo diesel			
Minimální stoupavost 30%			
Rozvor náprav min. 3 500 mm, max. 3800 mm		mm	
Levostranné řízení (volant vlevo)			
Převodovka manuální, minimálně 8-mi stupňová			
Motorová brzda s dodatečným ovládním přes brzdový pedál			
Pomocné startovací zařízení pro zimní starty			
Omezovač rychlosti elektronický 89 km/h + 1km/h tolerance			
Odpružení zadní nápravy listovými pery, minimální nosnost 11 500 kg		kg	
Odpružení přední nápravy listovými pery, minimální nosnost 7 500 kg		kg	
Pohon 4x2			
Regulace prokluzu kol ASR + ESP + ABS			
Uzávěra diferenciálu			
Stabilizátor na přední i zadní nápravě			
Tempomat			
Sání vzduchu zvýšené za kabinou řidiče			
Odhlučnění max. na 80 dB			
Spínač polohy neutrálu			
Palivová nádrž min. 150l vpravo a min. 20l AdBlue			
Zajišťovací řetízek víčka palivové nádrže			
Uzamykatelný uzávěr palivové nádrže a nádrže AdBlue			
Vyhřívání palivový filtr			
Volant výškově a sklonově nastavitelný			
Nádržka na hydraulický olej v posilovači řízení s elektrickou měřicí sondou			
Osvětlení nástupu pro řidiče a spolujezdce			
Centrální zamykání			
Tónovaná okna			
Zpětná zrcátka vyhřívání a elektricky nastavitelná			
Sedadlo řidiče vzduchově odpružené			
Sedadlo pro 2 spolujezdce (kabina 1+2)			
Šířka kabiny min. 2 200 mm, max. 2 300 mm		mm	
Délka kabiny min. 1 600 mm, max. 1 700 mm		mm	
Elektricky ovládaná okna řidiče a spolujezdce			
Klimatizace			
2 x výstražný oranžový maják na střeše kabiny			
Blatníky + zástěrky na zadní nápravě			
Rádio s CD s možností připojení bluetooth			
Certifikovaný tachograf			
Barva kabiny tmavě modrá			
Provedení ADR pro třídu AT			
Zvuková signalizace zařazení zpátečky			
Rozměry kol 295/80R22,5			
Výstražný trojúhelník, hadice pro huštění pneumatik min. 20 m s manometrem, hever 10 t, podkládací klín, hasicí přístroj, lékárnička			
Druh vozidla v TP označen jako nákladní automobil			
Nastavení parametrů pro hákový/závěsný nakladač (řízení pracovních otáček)			

NÁSTAVBA			
Jednoramenný teleskopický nosič kontejnerů o výkonu min. 10 000 kg, max. 15 000 kg		kg	
Posuv kontejneru na zadních 2 párech pojezdových válečků pro plynulý pohyb bez rážů			
Možnost připojení velkoobjemového kontejneru pro přepravu separace s hydraulickým jeřábem P 10200			
Možnost připojení velkoobjemového kontejneru pro svoz skla hydraulickým podavačem pro kontejnery 1 100 litrů o objemu 20 m ³			
Optimální celková délka kontejneru min. 3 600 mm, max. 4 500 mm			
Úhel sklápění max. 48 stupňů.			
Hydraulická olejová nádrž o objemu min. 80 l se zpětným olejovým filtrem, která musí kapacitně vyhovovat výše uvedeným kontejnerům			
Hmotnost mechanismu vč. náplní je max 2.200 kg.			
Výška háku 1 570 mm (na střed oka kontejneru 50 mm) se zajišťovací gravitační západkou.			
Ovládání mechanismu pneu ovladačem z kabiny vč. blokování funkcí proti nepovoleným manipulacím			
Zajišťování kontejneru hydraulické vnitřní			
Aktivace mechanismu pro pohon aktivních kontejnerových nástaveb - do cca 15 min. nepřetržitého provozu			
Montáž na podvozek			
Povrchová úprava mechanismu lakováním v odstínu černé			
Hydraulické čerpadlo pístkové min. 80 lt/min			
Boční zábrany			
Držák rezervy			
Světla obrysová boční s odrazkou			
Světla doplňková obrysová zadní			
Reflexní výstražné tabule zadní			
Tabulka max. rychlosti – bude-li dán údaj			
Rozvaděč hydraulický 3 sekční pneu vč. ovládání a signalizace v kabině			
Schránka nářadí cca 70L			
Ochranná mřížka a kryt zadních světel			
Světlo pracovní na zadním panelu kabiny - 1 ks halogen			
Tabulka bílá „A“ skládací 2 ks			
Zaškolení posádky v místě dodavatele			

Poznámka: odpověď ANO je údajem vyjadřujícím splnění požadavků na technickou specifikaci.

Nedílnou součástí vyplněné technické specifikace bude podrobný technický popis vozidla a nástavby včetně fotografií nabízeného zařízení.