

Příloha č. 1

Technická specifikace

Dodávka nové teleskopické, vysoko zdvižné plošiny zakončené lomeným JIB ramenem na novém automobilovém podvozku

Nástavba:

- provedení – teleskopický výložníkový systém s koncovým klopným JIB ramenem
- pracovní výška min. 18m
- stranový dosah min. 12m
- otoč min. 400°
- hydraulické natáčení koše 90°+90°
- rozsah vertikální rotace koncového JIB ramene minimálně 180°
- nosnost koše minimálně 280kg
- rozměr koše min. 1400 x 700 x 1100mm (pro 2 osoby)
- maximální šířka ustavených opěr max. 2500mm
- sklolaminátový izolovaný koš do 1000V pro náhodný kontakt
- sklápěcí schůdky pro nastupování do koše přímo ze země **na pravé straně**
- možnost start/stop motoru z koše
- lomené koncové kyvné JIB rameno
- umístění veškerých hadic a kabelů uvnitř ramen
- ustavení pomocí čtyř opěr typu H+H, **vždy v obryse** vozidla
- opěry nesmí být výsuvné do stran
- součástí dodávky budou i podložky pod opěry
- ochrana pístních tyčí proti nečistotám
- automatické ustavení opěr pomocí jednoho tlačítka na ovládání v koši i na spodním ovládání
- ovládání všech pohybů ramen pomocí dvou křížových joysticků
- hydraulické válce osazeny hydraulickými zámky, které brání případné ztrátě tlaku
- box na nářadí a materiál umístěný na ložné ploše o rozměrech cca 1m x 2m x 1m
- box musí být vybavený šuplíky a poličkami, zavírání boxu musí být provedeno stahovací roletou na obou stranách, s možností uzamknutí
- bočnice ložné plochy po obvodu ložné plochy o výšce min. 25 cm
- barva nástavby - bílá
- nouzová ruční pumpa
- veškerá dokumentace nutná pro provoz v ČR vč. proškolení
- záruka na nástavbu min. 24 měsíců

Pracovní plošina musí splňovat bezpečnostní požadavky směrnice o strojních zařízeních. Tato shoda je certifikována a doložena označením CE přímo na pracovní plošině. Značka CE bude vytištěna na identifikačním štítku pracovní plošiny.

Podvozek

- celková výška vozidla s nástavbou max. 3500mm
- celková přepravní délka vozidla s nástavbou max. 7700mm
- celková hmotnost vozidla včetně nástavby min. 6t, avšak max. 7,5t
- kabina denní, počet sedadel 1+1
- barva - oranžová komunální
- výkon motoru min. 110kW, min. kroutící moment motoru 600Nm
- diesel, emise EURO VI D
- uzávěrka diferenciálu zadní nápravy
- stabilizátor zadní nápravy pro vysoké těžiště
- sedadlo řidiče, odpružené; sedadlo spolujezdce, pevné
- odkládací box v kabině s min 15l objemu
- akumulátory min 140Ah
- motorová brzda o min. výkonu 150kW
- kotoučové brzdy na přední a zadní nápravě
- asistent regulace stability
- aktivní brzdový asistent
- převodovka s manuálním řazením
- maják na střeše kabiny, co nejbližší levé straně vozidla
- možnost zapnutí majáku a LED výstražného osvětlení i při vypnutém zapalování
- 2 x LED výstražné osvětlení v zadním nárazníku
- 2 x LED výstražné osvětlení v masce vozidla
- autorádio
- elektricky ovládaná okna
- centrální zamykání s dálkovým ovládáním
- vyhřívaná zpětná zrcátka
- elektricky ovládaná zrcátka
- gumové koberce na podlaze
- pneumatiky min. 17,5"
- plnohodnotné rezervní kolo
- podkládací klín min. 2ks
- zadní stěna kabiny s okny
- počítadlo motohodin
- klíče k vozidlu min. 2ks
- návod na obsluhu vozidla v českém jazyce
- proškolení min. 2 řidičů k ovládání podvozku