# Technická specifikace

Předmětem dodávky je jedna vysokozdvižná pracovní plošina na automobilovém podvozku

* Celková hmotnost do 3,5 t
* Emisní norma splňující EURO 6
* Pohonná jednotka – vznětový (diesel) motor s výkonem min. 90 kW
* Manuální převodovka
* Podvozek zvýšený s pohonem 4 x 2
* Užitečná hmotnost vozidla s nástavbou min. 150 kg (doložitelnost)
* Barva vozidla včetně plošiny dopravní červená (RAL 3020)

## Výbava vozidla

* Palubní počítač
* Posilovač řízení
* Centrální zamykání s dálkovým ovládáním
* Výškově a podélně nastavitelný volant
* Výškově nastavitelné sedadlo řidiče
* Kamera pro couvání
* Přední mlhové světlomety
* Elektricky ovládaná okna
* Elektricky ovládaná a vyhřívaná vnější zpětná zrcátka
* Autorádio
* Manuální klimatizace
* ABS
* Výškově stavitelné bezpečnostní opěrky hlavy
* 2 oranžové majáky s vysokou svítivostí na kabině vozidla (min. IP66)
* 2 oranžová výstražná LED svítidla s vysokou svítivostí v přední masce vozidla (min. IP66)
* LED směrová programovatelná alej min. 8-prvková vzadu na vozidle (velkoplošné moduly zajišťují výrazný výstražný efekt, pro venkovní použití, oranžová, délka min. 1 m)
* Zadní stěna s průhledným oknem
* Počítadlo pracovních hodin
* Pneumatiky M+S na všech kolech
* Vozidlo nebude vybaveno tachografem

## Pracovní plošina

* Kloubový skládaný výložník s teleskopickým ramenem
* Teleskop s vnitřním vedením hadic a kabelů
* Hliníkový koš
* Nosnost koše min. 250 kg
* Stranový dosah nejméně 7,5 m s plným zatížením koše
* Pracovní výška min. 17,5 m
* Otoč výložníku minimálně 360°
* Elektricky nebo ručně ovládané nouzové spouštění plošiny
* Proudový chránič
* Ochrana proti kolizi výložníku s kabinou
* Elektrohydraulické ovládání
* Hydraulické vyrovnávání koše
* Všechny hydraulické válce chráněné zpětnými ventily
* Elektrohydraulické proporcionální řízení, umožňující plynulé pohyby pracovní plošiny při ovládání z koše a možnost proporcionálního ovládání všech pohybů i „ze země“
* Hydraulické ovládání opěr
* Kontrola zasunutí opěr při jízdě, signalizace v kabině
* Kontrola protitlaku opěr při ustavení
* Kontrola vysunutí opěr při činnosti
* Start/stop motoru podvozku z pracovního koše
* Pohon plošiny z motoru podvozku
* Skříňka na nářadí do koše přemístitelná
* Protiskluzová hliníková podlaha
* Upevňovací oka pro náklad na podlaze
* Zásuvky 230 V v pracovním koši a na podvozku, napájené z podvozku vozidla (měnič napětí) a alternativně ze sítě 230 V, s odděleným okruhem, včetně prodlužovacího kabelu
* Počítadlo motohodin
* Podkládací desky pod opěry dle počtu opěr + 2 podkládací desky ve tvaru klínu
* Trn na 4 ks výstražných kuželů uzamykatelný, včetně kuželů
* 2 ks hliníkové/nerezové skříně cca 300 dm3 na každé straně ložné plochy + 1 ks za kabinou, zbytek ložné plochy opatřit zajištěním proti vypadnutí materiálu z ložné plochy (hliníkový rám)
* Hliníková/nerezová skříňka pro hasicí přístroj na ložné ploše nebo vně kabiny

## Příslušenství

* Autolékárnička
* Tažné lano
* Výstražný trojúhelník
* Výstražná vesta
* Zvedák vozu
* Klíč na kola
* Rezervní kolo ocelové plnohodnotné
* Sada náhradních žárovek a pojistek
* Gumové rohože
* Potahy sedadel
* Hasicí přístroj 6 l
* 2 ks zadržovací postroje do pracovního koše

## Dokumentace

* Technický průkaz
* Návod k obsluze a údržbě v českém jazyce k přesně danému typu zařízení

Součástí dodávky je záruka na kompletní vozidlo minimálně 2 roky bez omezení počtu ujetých kilometrů a odpracovaných motohodin.