

Dopravní automobil Iveco DA 10 - L1Z pro JSDHO Veselí nad Lužnicí

Dopravní automobil (dále jen „DA“) DA 10 – L1Z JSDHO Veselí nad Lužnicí je postaven na podvozku IVECO Daily 50C17V. Je určený pro zajištění činností JSDHO, zejména přepravy osob a požárního vybavení pro provádění zásahové činnosti a výcviku jednotky. „DA“ je kategorie podvozku 1 a hmotnostní třídy L v provedení podle rozsahu vybavení požárním příslušenstvím základním.

Zásahový automobil kategorie „DA“ je určen především k technickým zásahům, jakými jsou například odstraňování překážek z komunikací, čerpání vody či pro přepravu hasičů k jiným zásahům, kde je potřeba většího množství zasahujících. Může být rovněž použit při tylovém zabezpečení větších zásahů, např. při povodních.

Koupě DA-L1Z Iveco byla financována z rozpočtu Města Veselí nad Lužnicí. Prostřednictvím grantu na podporu obnovy zásahových automobilů jednotek sborů dobrovolných hasičů přispěl také Jihočeský kraj. Přestavbu vozidla provedla firma IVACAR Ivančice s.r.o.



Splňuje legislativní požadavky:

- stanovené vyhl. č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhl. č. 53/2010 Sb. a doložené ověřenou kopií certifikátu vydaného pro požadovaný typ DA autorizovanou osobou
- stanovené vyhl. č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění vyhl. č. 226/2005 Sb.

Provedení vozidla:

- skříňový dvounápravový automobil s pohonem zadní nápravy, na které je dvoumontáž
- manuální převodovka, zpětný chod s výstražnou zvukovou signalizací po celou dobu zařazení zpátečky
- max. rychlost 120 km/h
- počet míst k sezení 9
- provozní hmotnost vozidla 3755 kg
- celková délka 6124 mm, celková šířka 2010 mm, celková výška 3225 mm
- motor naftový, čtyřdobý čtyřválec s přímým vstřikem paliva, přeplňovaný turbodmychadlem, výkon 125 kW, zdvihový objem 2998 cm³, splňuje emisní normu EURO 5
- vybaveno uzávěrkou diferenciálu
- přední i zadní náprava vybavená stabilizátorem
- tažné zařízení koule ISO 50 3,5 tuny, 13 pólová zásuvka, součástí je i přechod z 13 pólové zásuvky na 7 pólovou

- vzadu vysoké dvoukřídlé neprosklené dveře, otvírání 270°
- kabina řidiče vybavená klimatizací
- posuvné boční dveře prostoru pro posádku na pravé i levé straně vozidla s posuvnými otevíracími okny
- dělicí stěna za první řadou sedadel s otevřeným otvorem nad úroveň opěradel sedadel, vybavená na každé straně zásuvkou 12V pro možnost dobíjení ručních svítilen, ručních radiostanic, mobilních telefonů apod.
- prostor pro posádku vytápěn topením nezávislým na chodu motoru
- autorádio v kabině řidiče s reproduktory vyvedenými rovněž do prostoru pro posádku
- el. ovládání oken řidiče a spolujezdce na první řadě sedadel
- nad čelním sklem umístěná odkládací polička
- prostor na palubní desce před pravým sedadlem spolujezdce (velitele) je osvětlený pomocí LED pásky.
- v prostoru pro posádku jsou sedadla ve dvou řadách, umístěná proti sobě (sedadla druhé řady otočené proti směru jízdy), pod sedadly úložné boxy zcela využívající prostor
- všechna sedadla jsou vybavena bezpečnostními pásy
- vnitřní prostory pro posádku a požární vybavení rovnoměrně osvětleny samostatně ovládaným osvětlením pro každou část
- prostor pro posádku opatřen podlahou s povrchem v neklouzavém provedení
- na karoserii boční pozíční světla
- osvětlení s čirou optikou hlavních světlometů, automatické rozsvěcování denních světel
- provedení bez tachografu či obdobného záznamového zařízení a omezovače rychlosti
- prosklení vozidla v provedení determinálním
- s ohledem na el. výbavu vozidla a specifický provoz požadujeme akumulátor s kapacitou min. 110 Ah, alternátor min. 180 A
- vozidlo vybaveno přístupnými kontakty pro startování z cizího zdroje
- ve vozidle bude zabudována radiostanice Motorola GM340 (dodaná zadavatelem) včetně antény a elektroinstalace, ovládání přístupné z přední řady sedadel
- vozidlo bude vybaveno přípojkou PowerSystem (Clip+Port) pro dobíjení akumulátorů, umístěnou v blízkosti nástupu řidiče do automobilu.
- v přední části vozidla pevně namontovaný navigátor SUPERWINCH TS 35 PRO s bimetalovou ochranou proti přetížení, je vybaven syntetickým lanem s pevností 70kN s hliníkový průvlakem, splňuje normu ČSN-EN 14492-1

Barevné provedení:

- barva vozidla RAL 3000
- zvýrazňující prvky barva bílá RAL 9003
- na přední části a na pravé polovině zadních dveří nápis HASIČI
- na dveřích kabiny řidiče v bílém pruhu nápis Sbor dobrovolných hasičů Veselí nad Lužnicí

Výstražné zařízení:

- výstražné a rozhlasové zařízení AZD 530A
- výstražná světelná rampa modrá VNL 024LU-BbSbB-1092
- v přední masce dvě doplňková modrá výstražná světla LED B 38-MS26-SM R65
- v zadní části vozidla světelná alej LED A TC 310, 10 modulů, barva oranžová, jeden krajní modul na každé straně v barvě modré
- boční prostor vozidla je osvětlen pomocí pracovních LED svítidel 4-1809-R
- prostor za vozidlem je osvětlen pomocí dvou pracovních LED svítidel WLG-1B 051-00
- všechny prvky jsou výrobkem firmy Tesla-Holomý

Základní výbava vozidla:

- 2 ks zakládací klín
- lékárnička vel. I
- rezerva, umístěna pod koncem rámu
- zvedák s podložkou + klíč na kola
- výstražný trojúhelník
- oranžová výstražná vesta v počtu sedadel

Světelné a zvukové výstražné zařízení:

- světelná rampa modrá vpředu na střeše
- možnost reprodukce mluveného slova přes mikrofon
- na přední masce kabiny řidiče dvě modrá LED světla
- na předním ochranném rámu jsou umístěna dvě halogenová dálková světla
- vzadu dvě modrá LED světla, která mohou být součástí oranžové světelné aleje, ale s ovládaním synchronizovaným s přední světelnou rampou
- světelná alej oranžová vzadu – provedení LED diody

Požární výbava:

- úložné a úchytné prvky v prostorech pro uložení požárního příslušenství jsou provedeny z lehkého kovu

- veškeré stálé požární příslušenství je ve vozidle umístěno na plně výsuvných platech, případně v úložných prostorách tak, že k jeho vyjmutí není třeba z vozidla vyjmout jiné příslušenství
- 1 ks Přenosná požární stříkačka PS-12 – umístěna na výsuvném platu
- 1 ks Plovoucí čerpadlo Niagara – umístěno na výsuvném platu
- 1 ks Elektrocentrála Honda – umístěna na výsuvném platu
- 1 sd Příslušenství k elektrocentrále (přechodky, zásuvky apod.)
- 1 ks Prodlužovací kabel 230 V, 50 m
- 1 ks Motorová řetězová pila Oleo-Mac – umístěna na výsuvném platu
- 1 ks Dřevorubecká obracecí lopatka, 77 cm
- 1 sd Sada nářadí k motorové řetězové pile
- 1 ks Kombinovaný kanystr dvoukomorový (PHM/olej)
- 1 ks Kanystr na olej o objemu 5 l
- 1 ks Kanystr na PHM o objemu 20 l
- 6 ks Hadice izolovaná B75 / 20 m
- 6 ks Hadice izolovaná C52 / 20 m
- 2 ks Klíč na savicové šroubení a spojky 110/75
- 2 ks Klíč na spojky 75/52
- 1 ks Sací koš 110
- 1 ks Sběrač 110/2x75
- 1 ks Rozdělovač s kulovými uzávěry
- 1 ks Proudnice C52 kombinovaná
- 1 ks Proudnice s uzávěrem plnoproudá C52
- 1 ks Proudnice s uzávěrem clonová C52
- 2 ks Přechod B/C
- 6 ks Objímka na hadice B/75
- 4 ks Objímka na hadice C/52
- 1 ks Klíč k podzemnímu hydrantu
- 1 ks Klíč k nadzemnímu hydrantu
- 1 ks Hydrantový nástavec kulový
- 1 ks Ploché páčidlo 70 cm
- 1 ks Páčidlo v délce 90 cm s tolerancí +/- 5 cm se standardní páčící čelistí
- 1 ks Univerzální vyprošťovací nástroj (VRVN-1)
- 1 ks Požární sekera bourací
- 1 ks Štípací sekera
- 2 ks Lopata plochá
- 1 ks Krumpáč
- 1 ks Vidle
- 2 ks Koště cestářské
- 1 ks Kufřík s nářadím
- 4 ks Vazák na hadice (v sáčku)
- 1 ks Záchytné lano s karabinou 10 mm, 20 m (v sáčku)
- 1 ks Ventilové lano s karabinou 8 mm, 25 m (v sáčku)
- 1 ks Přenosný hasicí přístroj práškový s hasící schopností 34A a 183B dle ČSN EN 3-7-+A1
- 1 ks Přenosný hasicí přístroj CO2 s hasící schopností 89B dle ČSN EN 3-7-+A1
- 2 ks Rybářské kalhoty (prsačky)
- 2 ks Brodicí holínky
- 1 ks Pákové nůžky na drát, 630 mm (stříhač svorníků)
- 2 ks Vzduchový dýchací přístroj Saturn S5 – v prostoru kabiny pro posádku
- 4 ks Reflexní vesta s nápisem "HASIČI"
- 4 pa Gumové rukavice
- 1 ks Stativ na reflektor
- 2 ks Halogenový reflektor 500 W
- 2 ks Přenosná svítilna
- 1 ks Nosítka – páteřová deska s fixační sadou
- 1 ks Lékárnička velikost III
- 2 ks Přejezdový můstek
- 1 sd příslušenství pro trhací hák Fireman v sáčku

Na střeše vozidla

- střešní nosič přístupný ze zadní části vozidla (z nástupního schůdku a spodního výsuvného platu), je vybaven úchyty pro uchycení požárního příslušenství a vzadu válečkem pro snadné nasazení a sejmutí požárního příslušenství.
- 3 ks Sací hadice 110 x 2500 mm
- 1 sd Nastavovací žebřík čtyřdílný
- 1 sd Trhací hák dvoudílný Fireman s příslušenstvím v sáčku