

Technické podmínky – dodávka použité cisternové automobilové stříkačky

Tyto technické podmínky vymezují požadavky pro pořízení použité cisternové automobilové stříkačky roku výroby 1985 a mladší s požárním čerpadlem o jmenovitém výkonu 3000 až 4000 l/min., hmotnostní třídy S, kategorie podvozku 2, v provedení speciálním redukovaném (dále jen „CAS“), pro Jednotku sboru dobrovolných hasičů města Dašice.

1. CAS musí splňovat požadavky:

- a) stanovené předpisy pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR, a veškeré povinné údaje k provedení a vybavení PKN včetně výjimek, které budou uvedeny v osvědčení o registraci vozidla (technickém průkazu),
- b) stanovené vyhláškou č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění vyhlášky č. 226/2005 Sb., a uvedené v těchto technických podmínkách.
- c) vozidlo má zajištěn autorizovaný servis na území ČR.

2. CAS musí splňovat požadavky stanovené vyhláškou č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky Č. 53/2010 Sb., o technických podmínkách požární techniky, s níže uvedeným upřesněním:

- CAS je konstruována v hmotnostní třídě S v kategorii 2 pro smíšený provoz s uspořádáním náprav 6x6,
- přední nájezdový úhel nejméně 32°,
- zadní nájezdový úhel nejméně 24°,
- výkon motoru minimálně 230 KW,
- karoserie nástavby panelová uzavřená,
- kabinou osádky se rozumí prostor první řady sedadel, určený pro velitele a strojníka, vybavený sedadly pro nejméně čtyři osoby,
- kabina osádky je jednoprostorová nedělená se dvěma (2) dveřmi,
- kabina osádky je vybavena topením nezávislým na chodu motoru a jízďě,
- v účelové nástavbě a v kabině osádky CAS je úložný prostor organizován pro uložení požárního příslušenství s úchytnými prvky, ve kterých lze upevnit požární příslušenství,
- výška CAS v nezátíženém stavu, z důvodu omezeného průjezdného profilu pro parkování (garážová vrata) je nejvíce 3350 mm,
- délka CAS, z důvodu omezené délky pro parkování je maximálně 9000 mm,
- převodovka manuální,
- zvláštní výstražné zařízení umožňuje reprodukci mluveného slova a jeho světelná část je opatřena v přední části vozidla rampou se zábleskovým zdrojem světla, v zadní části vozidla zábleskovým zdrojem světla.

3. Nástavba

Prostor pro uložení požárního příslušenství po stranách účelové nástavby je vybaven roletami s osvětlením na každé straně a v zadní části účelové nástavby je vybaven dveřmi, které se vyklápí nahoru. Žebřík pro výstup na střešinu účelové nástavby je umístěn na zadní straně účelové nástavby vpravo.

4. Nádrže na hasiva

Nádrž na hasivo tvoří nádrž na vodu s minimálním objemem 8.000 litrů. Nádrž je integrována k nástavbě a vybavena vlnolamy uvnitř nádrže zabraňujícími přelévání vody za naplnění cisterny. Nádrž je vyrobena z oceli jakosti 1. a vnitřní antikoroziní lakování. Další výbava: ukazatel stavu (vody). Nádrž na pěnídlo zrušené a propojení s vodní nádrží.

5. Čerpací zařízení

Požární čerpadlo s obslužným místem je umístěno v zadní skříni účelové nástavby s výškou

ovladačů a ukazatelů hodnot maximálně 1800 mm od země bez stupačky.

Zapínání pohonu požárního čerpadla je možné z místa strojníka a z obslužného místa požárního čerpadla.

Pokud je sací hrdlo čerpací jednotky vyvedeno dozadu, pak je vyvedeno mimo obslužné místo požárního čerpadla a umožňuje napojení sacích hadic na obě strany.

Výtlačné potrubí vyvedeno mimo prostor nástavby.

5. Technické údaje čerpacího zařízení:

- jmenovitý průtok vody nejméně 3000 l/min.
- jmenovitý pracovní tlak 0,8 MPa
- vývěva plynová (spálené plyny)

6. Barevné provedení

- pro barevnou úpravu CAS je použita červená barva RAL 3000 a bílá barva RAL 9003 podle vyhl. MV č. 53/2010 Sb.,
- na zadní straně karosérie účelové nástavby je v souladu s předpisem EHK 48/2008 umístěno úplné obrysové značení v barvě červené, na obou bočních stranách karosérie účelové nástavby a kabiny osádky je v celé délce bílého zvýrazňujícího pruhu umístěno liniové značení v barvě bílé

7. Podvozek

- akumulátorové baterie vozidla nové s vysokou kapacitou, nejméně však 180 Ahm
- nápravy jsou osazeny koly s jednoduchým oráfováním (vzorek min. 60% stavu), vybavenými pneumatikami konstruovanými pro provoz na blátě a sněhu.

8. Kabina

- sedadlo řidiče a velitele vzduchově odpružené,
- instalace autozásuvky 12V na přístrojovou desku mezi řidiče a velitele
- CAS vybavit samostatnou zásuvkou pro dobíjení akumulátorových baterií a samostatným přípojným místem pro doplnění tlakového vzduchu z vnějšího zdroje. Součástí dodávky jsou příslušné protikusy. Zásuvky jsou umístěny v blízkosti nástupu strojníka (v prostoru stupačky do kabiny).

9. Armatury

- všechna hrdla musí být osazena kulovými uzavěři

10. Součást dodávky CAS

osvědčení o registraci vozidla
velký technický průkaz
kopie STK a emise ne starší 30 dnů
český návod k obsluze a údržbě s ohledem na BOZP a ekologii
náhradní klíče nástavby vozidla
seznam olejových náplní vozidla

11. Záruka

- 12 měsíců na nové díly a 6 měsíců na práce s nimi spojené a 12 měsíců na lakování vozidla

Uvedené parametry jsou minimální požadavky zadavatele, jejich nesplnění (nižší hodnota než stanovené minimum popřípadě překročení stanovené maximální hodnoty) je nesplněním zadávacích podmínek.


Roman Dub, starosta obce
OBEC LOUKA U LITVÍNOVA
Sokolovská 127
425 33 Louka u Litvínova
IČO: 00266043, DIČ: CZ00266043
Tel.: 476 744 396