

Technické podmínky pro pořízení plovoucího motorového čerpadla

1. Předmětem technických podmínek je pořízení 2 ks plovoucích motorových čerpadel (dále PMČ).
2. Pořízení PMČ je v souladu s vytvořením podmínek pro plnění základních úkolů stanovených požárními jednotkami v § 70 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně a prováděcími předpisy. Potřeba zabezpečení akceschopnosti požární techniky je pro konkrétní typy stanic HZS kraje stanovena přílohou č. 5 vyhlášky 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění Vyhl. 226/2005 Sb.
3. PMČ splňuje požadavky:
 - a) Je doloženo kopií certifikátu vydaného pro daný typ PMČ certifikačním orgánem, případně prohlášením o shodě výrobku.
 - b) Pohon PMČ je spalovacím motorem.
 - c) Výkon motoru PMČ je nejméně 3,8 kW.
 - d) Motor PMČ je vybaven bezpečnostní funkcí vypnutí motoru při nedostatku oleje.
 - e) Pohotovostní hmotnost PMČ je nejvíce 30 kg.
 - f) Agregát je vybavený nádrží na PH zajišťující jeho provoz po dobu nejméně 2 hod.
 - g) Průtok PMČ je nejméně 1300 l/min.
 - h) Výtlak PMČ je nejméně 15 m.
 - i) Výtlačné hrdlo PMČ je osazeno spojkou 75 mm.
 - j) PMČ vykazuje životnost nejméně 10 let.
 - k) Sací hrdlo zabraňuje vniknutí nečistot a tuhých částic větších než 20 mm.
 - l) Agregát je od plováku odnímatelný.
 - m) Těleso plováku je vyrobeno z polyetylénu, nebo obdobného materiálu, a tvoří jeden celek.
 - n) Povrch plováku je za účelem zvětšení odolnosti proti porážení zpevněn.
 - o) PMČ je vybaveno nejméně jedním úchytem pro přenášení a manipulaci
4. Ostatní:
 - a) Záruční doba je nejméně 2 roky.
 - b) Doba dodání do jednoho týdne od podpisu objednávky.