

Technické podmínky opravy požární stříkačky PS 12

1. Předmětem technických podmínek je oprava motoru, čerpadla a příslušenství požární stříkačky PS 12 (dále PS 12).
2. Oprava PS 12 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. Specifikace opravy:
 - a) Oprava motoru:
 - Navaření a přebroušení klikového hřídele,
 - Výměna ojnic za kované,
 - Výměna všech ložisek a těsnění,
 - Výměna rozvodového řetězu,
 - Zvýšení objemu spalovacího prostoru,
 - Oprava, přebroušení hlavy válců,
 - Oprava karburátoru, rozdělovače, vačkového hřídele, příruby sání a výfuku,
 - Oprava dvousvodového výfukového systému,
 - Výměna olejové náplně,
 - Přetěsnění motoru
 - b) Oprava požárního čerpadla:
 - Výměna hřídele, ložisek, unašeče,
 - oprava pláště čerpadla, výměna oběžného kola, oprava rozvaděče, vývodů, kulových ventilů,
 - Přetěsnění ucpávky a soustavy.
 - c) Oprava elektroinstalace - zapalování, cívky, vysokonapěťových kabelů, svíček, startéru, akumulátoru
 - d) Oprava a přetěsnění výfukové soustavy,
 - e) Oprava a přetěsnění palivové soustavy,
 - f) Oprava přetěsnění chladicí soustavy - výměna potrubí, chladiče včetně vložky,
 - g) Oprava přístrojové desky, výměna teploměru, manometrů, kontrolních ukazatelů, spínací skříňky,
 - h) Opískování, lakování dílů (nosítka, nádrž na PH, kryt motoru) – barva červená
 - i) Záběh motoru, optimalizace parametrů motoru s čerpadlem.
4. Parametry požární stříkačky po opravě:
 - a) PS 12 má průtok nejméně 50 l/s, při dopravní výšce 80 m.
 - b) Objem spalovacího prostoru je nejméně 1980 dm³
5. Ostatní:
 - a) Všechny dodané díly jsou nové a nepoužité.
 - b) Záruční doba je nejméně 1 rok.
 - c) Reklamáce vad díla bude provedena do 30 dnů od nahlášení závady.
 - d) Termín dodání do 10.12.2013.