

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Tato technická specifikace vymezuje požadavky pro pořízení 26 ks dávkovacích čerpadel pro dávkování tekutých pracích prostředků k pračkám provozovaným na stanicích HZS Středočeského kraje.

Dávkovací čerpadlo:

- Plně kompatibilní s pračkou SpeedQueen SF10.
- Určeno pro dávkování nejméně 2 tekutých pracích prostředků současně.
- Umožňuje provoz v režimu relé (činnosti dávkovacího čerpadla jsou řízeny přímo pračkou SpeedQueen SF10) nebo v plně programovatelném režimu (činnosti dávkovacího čerpadla jsou naprogramovány přímo v dávkovacím čerpadle bez nutnosti řízení pračkou v případě napojení na jiný typ pračky než SpeedQueen SF 10).
- Napájení je provedeno přímo z pračky.
- Nastavení dávkovacího čerpadla je možné přes PC nebo přes displej a tlačítka na dávkovacím čerpadle.
- Umožňuje zobrazení ovládacích signálů na displeji dávkovacího čerpadla.
- Umožňuje programování na základě požadovaného množství tekutých pracích prostředků.
- Je vybaveno systémem zabraňujícím klesání hladiny přiměšovaných prostředků od dávkovacího čerpadla k zásobníkům tekutých pracích prostředků (např. zpětným ventilem).

Další požadavky:

- Součástí dodávky předmětu plnění je doprava a instalace (montáž a zprovoznění) dávkovacího čerpadla a seznámení s jejich obsluhou v jednotlivých místech plnění.
- S ohledem na prostorové podmínky pracích center HZS Středočeského kraje je požadována instalace na zeď.
- Software a firmware dávkovacího čerpadla je v českém jazyce s aktualizací zdarma.