

MINISTERSTVO VNITRA
generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR

Č.j. MV-3270-9/PO-OVL-2014

Praha 8. ledna 2014
Počet listů: 3

S c h v a l u j i :

Generální ředitel HZS ČR
brig. gen. Ing. Drahoslav Ryba v. r.

NORMA ZNALOSTÍ PRO FUNKCI
STROJNÍK V JEDNOTCE SDH OBCE NEBO JEDNOTCE SDH PODNIKU,
která nedisponuje CAS nebo AS
(dále jen „strojník II“)

1. Obecné požadavky na výkon práce

Strojníci jednotek PO mohou svou funkci vykonávat jen s požadovanou odbornou způsobilostí¹⁾.

Strojník II musí mít potřebné znalosti a dovednosti stanovené pro funkci hasič (získané absolvováním základní odborné přípravy). Musí mít také potřebné znalosti a dovednosti pro:

- a) používání, obsluhu a udržování prostředků strojní služby své jednotky PO v provozuschopném stavu (dále jen „určené prostředky“),
- b) taktiku nasazení prostředků,
- c) zásobování požární vodou.

¹⁾ § 72 odst. 1 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

2. Požadavky na znalosti a dovednosti strojníka II jednotky SDH obce nebo SDH podniku

Skupina znalostí	Požadavky potřebných znalostí a dovedností
<p style="text-align: center;">D Požární taktika</p>	<p>JE SEZNÁMEN:</p> <ul style="list-style-type: none"> • se zdroji požární vody a s jejich parametry v zásahovém obvodu své jednotky PO. <p>ZNÁ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • základní pojmy z hydromechaniky, zejména vodní ráz, tlak vodního sloupce, tlakové ztráty a kavitace v souvislosti s funkcí požárních čerpadel, • způsoby dodávky a dopravy vody.
<p style="text-align: center;">E Technický výcvik</p>	<p>UMÍ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • plnit úkoly stanovené strojníkovi Cvičebním řádem jednotek požární ochrany - technický výcvik.
<p style="text-align: center;">M Strojní služba</p>	<p>JE SEZNÁMEN:</p> <ul style="list-style-type: none"> • s konstrukcí hlavních skupin agregátů (zejména požární stříkačky) a s nejčastějšími příčinami poruch, • úkoly strojní služby u jednotky PO. <p>ZNÁ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • dokumentaci strojní služby vedenou u své jednotky PO (v písemné, popř. i v elektronické podobě), • ustanovení Řádu výkonu služby v jednotkách HZS podniků, SDH obcí a SDH podniků mající vztah k používání určených prostředků, • zásady bezpečnosti práce, postupy a podmínky pro údržbu, opravy a zajištění provozu určených prostředků v rozsahu stanoveném v návodu k obsluze, • bezpečnostní limity pro používání určených prostředků a důvody, pro které je zakázáno určené prostředky používat, • základní takticko-technická data určených prostředků, • druhy, rozsah a postupy uživatelských zkoušek požárních čerpadel a mezní hodnoty parametrů, které jsou při uživatelských zkouškách požárních čerpadel prověřovány. <p>UMÍ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • vést evidenci a záznamy o provozu, kontrolách a zkouškách určených prostředků, • ovládat určené prostředky, provádět jejich údržbu a kontroly jejich provozuschopnosti, • ovládat určené prostředky i nouzovým způsobem, • provést uživatelskou kontrolu požárního čerpadla popř. ostatních určených prostředků ve vybavení své jednotky PO. <p>JE SCHOPEN:</p> <ul style="list-style-type: none"> • u určených prostředků identifikovat poruchu (zejména požární stříkačky) a v rozsahu návodu k obsluze ji odstranit.