

MINISTERSTVO VNITRA
generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR

Č.j. MV-3270-9/PO-OVL-2014

Praha 8. ledna 2014
Počet listů: 2

Schvaluji:

.....
generální ředitel HZS ČR

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

2014

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.