

VYHODNOCENÍ

**pořizování věcných prostředků
požární ochrany
jednotek HZS Karlovarského kraje
za rok 2011
s návrhem priorit na rok 2012**



Zpracoval: Odbor IZS a služeb

Předkládá: plk. Ing. Oldřich Volf
náměstek krajského ředitele pro úsek IZS a OŘ

V roce 2011 byl vydán pokyn ředitele Hasičského záchranného sboru Karlovarského kraje č. 84 ze dne 26. září 2011, kterým se stanoví zásady pro zabezpečení unifikace vybavení jednotek HZS Karlovarského kraje věcnými prostředky požární ochrany, který zrušil:

- Pokyn ředitele HZS Karlovarského kraje č.11 ze dne 11. března 2005, kterým se mění pokyn ředitele HZS Karlovarského kraje č. 46/2004 ze dne 18. srpna 2004 – Unifikace vybavení jednotek HZS Karlovarského kraje věcnými prostředky požární ochrany.

Na základě pokyn ředitele Hasičského záchranného sboru Karlovarského kraje č.84 ze dne 26. září 2011, byla zřízena pracovní skupina, která je poradním orgánem náměstka pro úsek IZS a OŘ.

Hlavním úkolem pracovní skupiny bylo provedení vyhodnocení účelnosti stávajícího stavu unifikovaných věcných prostředků a vybavení mobilní požární techniky. Dále připravit technické podmínky u vybraných unifikovaných věcných prostředků požární ochrany.

Vyhodnocení pořizování věcných prostředků do vybavení jednotek HZS kraje je zpracováno v za období od 1.ledna 2011 do 31. prosince 2011.

V roce 2011 byly v rámci obměny, pořizování a přesunu věcných prostředků vyžadujících přednostní řešení realizovány následující oblasti:

1.Prostředky individuální ochrany

1.1 Evakuační masky

V roce 2011 se pokračovalo na postupném nahrazování filtračních evakuačních masek prostředky pro vyvádění osob, které mají zabezpečen stálý přívod vzduchu z druhého výstupu dýchacího přístroje.

Bylo pořízeno 62 kusů vyváděcích kukel Dräger Rescue Hood:

- | | |
|---------------------------|--------|
| - stanice Karlovy Vary | 14 ks, |
| - stanice Toužim | 4 ks, |
| - stanice Sokolov | 14 ks, |
| - stanice Kraslice | 6 ks, |
| - stanice Cheb | 10 ks, |
| - stanice Mariánské Lázně | 8 ks, |
| - stanice Aš | 6 ks. |

1.2 Přetlakové protichemické oděvy

V roce 2011 se pokračovalo na postupném nahrazování OPCH 90 protichemickými ochrannými obleky, které mají delší životnost, vyšší chemickou odolnost a jednodušší způsob vystrojení. Bylo pořízeno 8 kusů protichemických ochranných obleků Team Master UMEX:

- stanice Karlovy Vary 5 ks,
- stanice Sokolov 3 ks.

1.3 Vzduchové dýchací přístroje

V roce 2011 se pokračovalo na postupném vyřazování podtlakových dýchacích přístrojů Saturn a jejich bezúplatnému převodu na jednotky SDH. U jednotek HZS Karlovarského kraje budou ve vybavení přetlakové dýchací přístroje PSS 90 DRÄGER. Bylo vyřazeno 47 kusů podtlakových dýchacích přístrojů Saturn. Ze Základny logistiky Olomouc bylo převedeno 42 ks kompozitových lahví, které byly převedeny na stanici Sokolov.

Na stanici Sokolov byl pořízen:

- Aerotest (přístroj pro zjištění kvality vzduchu, kterým se plní tlakové vzduchové lahve pro vzduchové dýchací přístroje).

2. Speciální věcné prostředky - detekční

V roce 2011 došlo k obměně prostředku radiační detekce na stanici Karlovy Vary:

- zásahový radiometr DC-3H-08.

3. Speciální věcné prostředky - čerpadla na nebezpečné látky

Doplnění vybavení opěrného bodu na stanici Chemické závody Sokolov technickým prostředkem, který svými technickými parametry zabezpečí provedení kvalitního a efektivního zásahu při provádění záchranných prací u mimořádných událostí s výskytem nebezpečných látek s možností čerpání viskózních kapalin:

- čerpadlo na nebezpečné látky.

4. Speciální věcné prostředky-zásahové

4.1 Pneumatická vyprošťovací zařízení

V roce 2011 se pokračovalo v postupném doplňování mobilní požární techniky pneumatickými vyprošťovacími zařízeními dle unifikace vybavení CAS technickými prostředky. Na stanici Toužim došlo k doplnění následujících prostředků:

- vysokotlaký zvedací vak HLB 10 1 ks,
- vysokotlaký zvedací vak HLB 20 1 ks,
- ovládací sada 1 ks.

5. Prostředky pro práci na vodě

V roce 2011 pokračovalo vybavování jednotek chybějícími prostředky pro řešení prací ve vodě a do vody. Jedná se zejména o doplnění následujících prostředků na stanicích Toužim, Kraslice, Aš, Mariánské Lázně a Cheb:

- suchý oblek do vody.

6. Speciální záchranné prostředky - prostředky pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou

Náhrada technických prostředků za poškozené a po ukončení životnosti. Doplnění vybavení lezeckých skupin.

Stanice Cheb:

- lezeckých rukavic PETZL CORDEX PLUS K 14 ks,
- lezecká kombinéza lezec II 7 ks,
- kotníková vyšší treková obuv Ventura 3 ks,
- textilní smyčka SP, nosnost 22kN, délka 80cm 1 ks,
- evakuační záchranná smyčka (ZS MB) 1 ks,
- Petzl Smyčka prošíta ANNEAU 60m 2 ks,
- Petzl Smyčka prošíta ANNEAU 80m 2 ks,
- Petzl Smyčka prošíta ANNEAU 120m 2 ks,
- Brzda Stop Petzl 2 ks,
- Rollcab kladka Petzl 1 ks,
- kladka Gemini new Petzl 2 ks,
- karabina Singing Rock Ozone TWL 10 ks,
- nůž Singing Rock Dante 6 ks,

- stromolezecké stupačky 1 pár.

Stanice Mariánské Lázně:

- lezeckých rukavic PETZL CORDEX PLUS K 3 ks,
- lezecká kombinéza lezec II 7 ks,
- kotníková vyšší treková obuv Ventura 5 ks,
- textilní smyčka SP, nosnost 22kN, délka 80cm 1 ks,
- evakuační záchranná smyčka (ZS MB) 1 ks,
- Petzl Smyčka prošíta ANNEAU 60m 3 ks,
- Petzl Smyčka prošíta ANNEAU 80m 2 ks,
- Petzl Smyčka prošíta ANNEAU 120m 1 ks,
- statické 30m, BEAL contract 10,5mm 3 ks,
- statické 60m, BEAL contract 10,5mm 1 ks,
- dynamické 30m, BEAL Top gun II 10,5mm 1 ks,
- prošívaná smyčka, nosnost 55kN, š. 28mm, délka 100cm 5 ks,
- stromolezecké stupačky 1 pár,
- dvojité smyčka SPELEGYCA 3 ks,
- nožní pedál FOOTPRO 4 ks,
- šitá smyčka ANNEAU 60 cm 1 ks,
- šitá smyčka ANNEAU 80 cm 6 ks,
- šitá smyčka ANNEAU 120 cm 6 ks,
- karabina Camp Oval 1 ks,
- karabina Singing Rock Ozone 2 ks,
- lano Beal Edlinger 60m 2 ks.

Stanice Karlovy Vary:

- lezeckých rukavic PETZL CORDEX PLUS K 9 ks,
- kotníková vyšší treková obuv Ventura 9 ks,
- lano Static Singing Rock 10,5mm, 60m, bílé, R44 2 ks,
- lano Static Singing Rock 10,5mm, 200m, bílé, R44 1 ks,
- PETZL Anneau 120cm - textilní šitá smyčce 10 ks,
- PETZL OK - M33 SL – karabina 10 ks,
- PETZL ascension SRG - pravý blokant 2 ks,
- stromolezecké stupačky 1 pár,

- PETZL Vertex Best A10 - přilba	1 ks,
- PETZLDuo LED 14 - E69 P- svítlna čelová	1 ks,
- PETZL Navaho BOD Croll Fast C71CF0 pracovní postroj	1 ks,
- PETZL OK - M33 SL - karabina	4 ks,
- PETZL AmD BALL LOCK - M34BL – karabina	2 ks,
- PETZL Ascension P - B17 SRG - pravý ruční blokant	1 ks,
- PETZL Basic - B18 - blokant	1 ks,
- PETZL Tandem Speed - P21 SPE - kladka	1 ks,
- PETZL Fixe - P05 – kladka	1 ks,
- PETZL Spatha S S92 S - nůž	1ks.

7. Účelové věcné prostředky - osvětlovací

Bylo dokončeno vybavení předurčených stanic osvětlovacími balony – doplnění na stanici Sokolov.

8. Zásahové osobní ochranné prostředky

Obměna vyřazených osobních ochranných prostředků.

8.1 Zásahové ochranné obleky

- stanice Mariánské Lázně	4 ks,
- stanice Karlovy Vary	3 ks.

8.2 Zásahové ochranné přilby

- stanice Cheb	2 ks,
- stanice Kraslice	5 ks,
- stanice Sokolov	7 ks,
- stanice CHZ Sokolov	1 ks,
- stanice Karlovy Vary	5 ks,
- stanice Toužim	1 ks.

8.3 Zásahové ochranná obuv Lukov - D

- stanice Cheb	16 ks,
- stanice Mariánské Lázně	8 ks,
- stanice Aš	4 ks,
- stanice Sokolov	3 ks,
- stanice Kraslice	2 ks,

- stanice Karlovy Vary 11 ks,
- stanice Toužim 4 ks.

8.2.1 Zásahové ochranná obuv Haix Fire - Flash

- stanice Cheb 10 ks,
- stanice Sokolov 3 ks,
- stanice Kraslice 1 ks,
- stanice Karlovy Vary 7 ks,
- stanice Toužim 2 ks.

9. Věcné prostředky strojní služby - přenosné

V roce 2011 se pokračovalo v postupném doplňování a obměně technických prostředků strojní služby u mobilní požární techniky podle unifikace vybavení CAS technickými prostředky. Jedná se zejména o doplnění následujících prostředků:

Stanice Kraslice:

- plovoucí čerpadlo značky Kawasaki,
- motorová rozbrušovací pila.

Stanice Karlovy Vary:

- motorová řetězová pila,
- motorová rozbrušovací pila.

Stanice Cheb:

- motorová řetězová pila.

Stanice Sokolov:

- motorová řetězová pila.

10. Věcné prostředky strojní služby - HVZ

V roce 2011 se pokračovalo v postupném nahrazování hydraulického vyprošťovacího zařízení pro řešení mimořádných událostí – dopravní nehody, na stanicích HZS kraje a z důvodu dokončení výstavby rychlostní komunikace R6 na území Karlovarského kraje. Jedná se zejména o doplnění následujících prostředků:

Stanice Cheb:

- velká pohonná motorová jednotka HOLMATRO DPU 31 2 ks,
- hadice k HVZ 10 m 2 ks ,
- ruční pohonná jednotka HOLMATRO HWT 1800 2 ks,

- hydraulické nůžky HOLMATRO(stříhač pedálů) 2 ks,
- hydraulické nůžky HOLMATRO CU 4050 NCT II 2 ks,
- hydraulický rozpínací nástroj HOLMATRO SP 4240 2 ks,
- hydraulický rozpínací válec teleskopický HOLMATRO 2 ks,
- řetězové úvazky HOLMATRO 2 ks,
- stabilizační tyče na DN STAB FAST 1 ks,

Stanice Sokolov:

- stabilizační tyče na DN STAB FAST 1 ks,
- hydraulické nůžky HOLMATRO(stříhač pedálů) 2 ks,

Stanice Karlovy Vary:

- hydraulické nůžky HOLMATRO (stříhač pedálů) 1ks.

Návrh nákupu prostředků v následujícím období

Na základě jednání pracovní skupiny konaných v roce 2011 byly stanoveny priority nákupu věcných technických prostředků:

- **oblast prostředků určených k řešení dopravních nehod**

Vybavení prostředků pro řešení mimořádných událostí – dopravní nehody, na stanicích HZS kraje a z důvodu dokončení výstavby rychlostní komunikace R6 na území Karlovarského kraje je prioritou vybavit jednotky chybějícími prostředky pro komplexní řešení při mimořádných událostí. Jedná se zejména o doplnění následujících prostředků:

- 1 sada hydraulického vyprošťovacího zařízení na stanici Mariánské Lázně,
- 1 ks stabilizační tyče na DN STAB FAST stanice Karlovy Vary,
- sada pneumatických zvedacích vaků stanice.

- **oblast prostředků určených k práci na vodě, ve vodě**

Vybavení jednotek obleky pro práci ve vodě a do vody bylo řešeno v roce 2011 v současné době HZS kraje disponuje 10 suchých oděvů. Dále je prioritou vybavit jednotky chybějícími prostředky pro komplexní řešení této oblasti. Jedná se zejména o doplnění následujících prostředků:

- 1 ks suchý oděv na stanici Toužim,
- 1 ks suchý oděv na stanici Mariánské Lázně,
- 1 ks suchý oděv na stanici Aš,
- 1 ks suchý oděv na stanici Kraslice.

- **oblast prostředků pro práci s NL – dýchací přístroje, ochranné obleky, prostředky pro vyvádění osob**

S důvodu naplněnosti prostředků v oblasti přetlakových dýchacích přístrojů pracovní skupina navrhla pokračovat v postupném vyřazování dýchací techniky SATURN - přesun k jednotkám SDH obcí a s tím spojené vyřazení rovnotlakých chemických obleků SOO CO z důvodu nekompatibilitnosti s přetlakovou dýchací technikou DRÄGER netěsnost masky.

Další řešená oblast jsou vyváděcí prostředky. V současné době jednotky HZS kraje disponují vyváděcími maskami PARAT, které nelze použít pro záchranu osob z prostředí s nedostatkem kyslíku. Z hlediska finančního pořízení nových prostředků, provádění revizí se v roce 2011 začala obměna vybavení jednotek HZS kraje vyváděcími kuklami Dräger Rescuehood, tato oblast byla vyřešena, zbývá provést technické zhodnocení vzduchových dýchacích přístrojů PSS 90 – připojení druhého muže.

- **prostředky osobní dozimetrie**

Pro zabezpečení prozatímní služby osobní dozimetrie pořídit zásahové dozimetry U-rad 115 pro druhé výjezdy na stanicích typu „C“, které jsou prostředkem organizovaného výjezdu k zabezpečení ochrany zasahujících příslušníků. Pokyn GŘ HZS ČR č. 35/2009.

- **prostředky pro práci ve výšce a nad volnou hloubkou**

V roce 2011 bude pokračovat doplňování vybavení technickými prostředky lezecké skupiny.

- **ostatní prostředky**

V roce 2011 bude zahájena postupná obměna elektrických kalových čerpadel.

- **osobní ochranné prostředky**

V roce 2009 byla zahájena obměna ochranných oděvu hasiče, zásahové obuvi a přileb Gallet, která bude pokračovat i v roce 2012.

- **unifikace skladby vybavení prvních výjezdů**

V činnosti bude pokračovat pracovní skupina pro aktualizaci skladby u prvních výjezdů u jednotek HZS krajů s cílem aktualizace a případné doplnění novými technickými prostředky.

Chemická služba

Prostředky individuální ochrany

Typ prostředku

Prostředky pro vyvádění osob

Přetlakové protichemické oděvy

Rovnotlaké protichemické oděvy
Ochranné oděvy proti kapalinám-
neplynotěsné

Unifikovaný typ

Napojení na DT - rovnotlak Dräger
Rescue hood
OPCH 90, pro stanici CHZ – Team
Master Pro
SOO CO, pro stanici CHZ – Work
Master Pro

SUNIT

Prostředky individuální ochrany-IDP a kompresory

Typ prostředku

Podtlakové dýchací přístroje

Náhradní tlakové láhve pro podtlak. DP

Přetlakové dýchací přístroje

Náhradní tlakové láhve pro přetlak. DP
- součastnost

Kompresory pro plnění tlakových láhví

Unifikovaný typ

IDP Saturn

IDP Dräger

ASTRA, pro stanici CHZ – Bauer

Speciální věcné prostředky-detekční

Typ prostředku

Přístroje pro EX a O₂ měření

Přístroje pro detekci NL

Přístroje pro detekci bojových
otravných lát.

Radiometry

Osobní dozimetry

Zásahové dozimetry

Unifikovaný typ

GAS ALERT MICRO
CMS Systém, *GASALERT MICRO
5PID, **Pro stanici CHZ-víceplynový
měřicí přístroj X-am 7000

CHP71

DC 3E-98 a DC-3H-08

DMC 2000 S, SOR-R

URAD115

Speciální věcné prostředky-čerpadla na nebezpečné látky

Typ prostředku

Sudové čerpadlo v EX provedení
Ruční membránové čerpadlo

Průmyslový vysavač

Unifikovaný typ

Sudová čerpadla LUTZ
V nerez provedení DN 50
Průmyslový vysavač WAP s funkcí sání a výtaku

Dekontaminační prostředky

Typ prostředku

Dekontaminační zařízení

Unifikovaný typ

Hasiva, neutralizační a sorpční prostředky

Typ prostředku

Pěnidlo

Pěnidlo

Dekontaminační činidla, sorpční a neutralizační prostředky

Unifikovaný typ

Pěnidlo Stamex F-15,
Pěnidlo na polární kapaliny Mousol APS F 15

Technická služba

Speciální věcné prostředky-zásahové-pneumatická vyprošťovací zařízení

Typ prostředku

Pneumatické zvedací vaky

Unifikovaný typ

Pneumatické zvedací vaky Holmatro, Zumro

Těsnící prostředky

Typ prostředku

Utěsňovací sada Dichtfix
Polštářové tlakové ucpávky na cisterny
Potrubní ucpávka - sada

Unifikovaný typ

Dichtfix se stáčecím talířem 50-125mm,
Vetter
VAPO

Prostředky pro práci na vodě

Typ prostředku

Motorové čluny

Norné stěny

Plovací vesty

Vodácké helmy

Suché obleky

Házecí prostředky

Unifikovaný typ

Hliníkový člun Marine 16Y, nafukovací člun Quicksilver 380 HD, stanice Cheb - Pioneer multi

Dvoukomorové norné stěny ECO TEC, Norné stěny – REO 710 S, REO 705 S

AGAMA

Míč v síti, plovoucí lano

Vybavení lezeckých skupin

Prostředky pro práci VVH

Účelové věcné prostředky-osvětlovací

Zásahové osobní ochranné prostředky

Typ prostředku

Osvětlovací balón

Typ prostředku

Ochranný oděv pro hasiče

Přilba pro hasiče

Ochranné oděvy proti sálavému teplu

Unifikovaný typ

Unifikovaný typ

Ostatní

Typ prostředku

Skříňka s nástroji

Skříňka s nástroji-elektro

Nářadí v nejiskřivém provedení

Odsavač kouře

Unifikovaný typ

Strojní služba

Věcné prostředky PO

Typ prostředku

Plovoucí čerpadla

Unifikovaný typ

Plovoucí čerpadlo značky Kawasaki

Lodní přívěsy

Hydraulické vyprošťovací zařízení a příslušenství

Ostatní

Přetlakové ventilátory

Elektrocentály

Typ prostředku

Lodní přívěsy

Typ prostředku

Vyprošťovací nástroje

Opěrka na rozpínací válec

Stabilizační klíny

Otvírač dveří hydraulický

Typ prostředku

Kalová čerpadla

Motorové řetězové pily

Motorové rozbrušovací pily

Pohonné jednotky ke člunům

Přetlakový ventilátor Papin

Elektrocentrála Honda výkon do 5 kW,
vývody 1x400 V, 2 x 230 V

Unifikovaný typ

Unifikovaný typ

LRS-C

HTS 90

Unifikovaný typ

S elektrickým pohonem - kalové
čerpadlo značky Ama Porter 501

S motorovým pohonem - kalové
čerpadlo značky Robin

Jonsered - profesional

Partner - profesional

Mercury 20M, Mercury 40M

Prostředky individuální ochrany-filtrační dýchací přístroje

Prostředky pro vyvádění osob								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	10	10	19	6	6	6	8	0
Požadovaný počet	10	10	10	6	6	6	6	10
Unifikovaný typ	Dräger Rescue hood							
Není legislativně stanoveno								

Prostředky individuální ochrany-protichemické ochranné oděvy

Přetlakové protichemické oděvy

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	19	16	19	4	4	4	8	6+20
Požadovaný počet	12	12	12	4	4	4	8	20
Unifikovaný typ	Team Master UMAX							
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb., a 35/2007 Sb.								

Rovnotlaké protichemické oděvy

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	19	17	0	8	6	0	6	20+8
Požadovaný počet	9	9	9	4	4	4	4	4
Unifikovaný typ	SOO CO, pro stanici CHZ – Work Master Pro *							
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb.. Zjistit mořnou náhradu								

Ochranné oděvy proti kapalinám-neplynotěsné

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	15	2	4	2	0	0	2	26
Požadovaný počet	4	4	4	2	2	2	2	20
Unifikovaný typ	SUNIT							
Není legislativně stanoveno								

Prostředky individuální ochrany-izolační dýchací přístroje

Podtlakové dýchací přístroje*								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	14+9	14	4	16+3	16	0	18	41+4
Požadovaný počet	34	34	4	16	16	0	18	25
Unifikovaný typ	Dýchací přístroj Saturn							
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb.								

*včetně tlakových lahví

Náhradní tlakové láhve pro podtlak. DP								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	10	24	3	8	8	0	12	40
Požadovaný počet	18	18	3	8	8	0	10	25
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb., a 35/2007 Sb.								

Přetlakové dýchací přístroje*								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	38	36	42	10	12	16	15	49
Požadovaný počet	26	30	36	16	16	16	18	39
Unifikovaný typ	Dýchací přístroj Drager							
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb., a 35/2007 Sb.								

*včetně tlakových lahví

Náhradní tlakové láhve pro přetlak. DP - součastnost								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Kompozitní lahve 6,8 l (* 6,9 l)	23	0	17	0	0	14	4	79
Kompozitní lahve 9L	0	0	0	0	0	0	0	11
Ultralehké ocelové 6L	27	24	25	3	5	4	10	10
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb., a 35/2007 Sb.								

Kompresory pro plnění tlakových láhví								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	1	1	2	1	1	1	1	1+1
Požadovaný počet - do 200l/min	1	1	1	1	1	1	1	2
Unifikovaný typ	ASTRA, pro stanici CHZ – Kompresor Bauer							
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb.								

Speciální věcné prostředky-detekční

Přístroje pro EX a O₂ měření

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	1+1	2	2	1	1	1	1	3
Požadovaný počet	2	2	2	1	1	1	1	2
Unifikovaný typ	GAS ALERT MICRO							
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb., a 35/2007 Sb.								

Přístroje pro detekci NL

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	1	1	1	0	0	0	0	3
Požadovaný počet	1	1	1	0	0	0	0	1
Unifikovaný typ	GASALERT MICRO 5PID,							
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb.								

Přístroje pro detekci bojových otravných lát.

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	4	3	2	2	1	1	1	3
Požadovaný počet	1	1	1	1	1	1	1	4
Unifikovaný typ	CHP71							
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb.								

Radiometry

Radiometrie								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	2	3	3	0	0	0	0	3
Požadovaný počet	2	2	2	0	0	0	0	5
Unifikovaný typ	DC 3E-98 a DC-3H-08							
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb.								

Osobní dozimetry

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	4	5	5	1	1	1	1	15
Požadovaný počet dle stávající unifikace	5	5	5	1	1	1	1	15
Unifikovaný typ	DMC 2000 S, SOR-R							
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb. a pokynem GŘ HZS ČR 35/2009								

Zásahové dozimetry								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	1	1	2	1	1	1	1	1
Požadovaný počet	2	2	3	1	1	1	1	1
Unifikovaný typ	URAD115							
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb. a pokynem GŘ HZS ČR 35/2009 a služební sdělení N IZS a OŘ 12/2010								

Speciální věcné prostředky-čerpadla na nebezpečné látky

Sudové čerpadlo v EX provedení								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	0	1	1	0	0	0	0	1
Požadovaný počet	0	1	1	0	0	0	0	1
Unifikovaný typ	Sudová čerpadla LUTZ							
Není legislativně stanoveno								

Ruční membránové čerpadlo								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	0	1	1	0	0	0	0	1
Požadovaný počet	0	1	1	0	0	0	0	1
Unifikovaný typ	V nerez provedení DN 50							
Není legislativně stanoveno								

Průmyslový vysavač								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	1	1	1	0	0	0	0	1
Požadovaný počet	1	1	1	0	0	0	0	1
Unifikovaný typ	Průmyslový vysavač WAP s funkcí sání a výtlačku							
Není legislativně stanoveno								

Dekontaminační prostředky

Dekontaminační zařízení								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	1	1	1	0	0	0	0	2
Požadovaný počet	1	1	1	0	0	0	0	2
Unifikovaný typ	Systém- Dekon							
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb.								

Hasiva, neutralizační a sorpční prostředky

Hasiva

Pěnidlo								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	0 l	1 200 l	1 200 l	0 l	400 l	400 l	400 l	2000 l
Požadovaný počet	1 200 l	1 200 l	1 200 l	400 l	400 l	400 l	400 l	
Unifikovaný typ	Pěnidlo Stamex F-15,							
Není legislativně stanoveno, jedná se o zásobu nad rámec vybavení CAS								

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet								
Požadovaný počet								9000 APS
Unifikovaný typ	Pěnidlo na polární kapaliny Mousol APS F 15							
Není legislativně stanoveno								

Dekontaminační činidla, sorpční a neutralizační prostředky

Doklad o množství odevadních suštin a nebezpečných předmětů								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Vápenec	1000 kg	200 kg	200 kg					
Chlornan vápenatý	20 kg	20 kg	20 kg					
Hydrogenuhličitan sodný	20 kg	20 kg	20 kg					
Persteril	5 l	5 l	5 l					
Kyselina octová	10 l	10 l	10 l					
Chloramin B	10 kg	10 kg	10 kg					
Saponát	5 l	5 l	5 l					
Unifikovaný typ								
Stanoveno služebním sdělením náměstka IZS a OŘ 95/2005 a 113/2005								

Speciální věcné prostředky-zásahové-pneumatická vyprošťovací zařízení

Pneumatické zvedací vaky								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	5,11,12,20,29,67	11,20,29,40	0	11,18	11, 20	10, 20	11,18	10,18
Současný počet	1	1	0	1	1	1	1	1
Požadovaný počet Holmatro /nebo obdobný typ/	2 sady	2 sady	2 sady	1 sada	1 sada	1 sada	1 sada	1 sada
Současný stav Zumro	0	0	1	0	0	0	0	0
Požadovaný počet Zumro	0	0	0	0	0	0	0	0
Unifikovaný typ	Pneumatické zvedací vaky Holmatro, sada obsahuje vaky 10 a 20t, příslušenství							
Není legislativně stanoveno								

Těsnící prostředky

Utěšňovací sada Dichtfix

			Stanice					
Dělení	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	0	1	1	0	0	0	0	1
Požadovaný počet	0	1	1	0	0	0	0	1
Unifikovaný typ	Dichtfix se stáčecím talířem 50-125mm,							
Není legislativně stanoveno								

Polštářové tlakové ucpávky na cisterny

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	0	1	1	0	0	0	0	2
Požadovaný počet	0	1	1	0	0	0	0	2
Unifikovaný typ	Vetter							
Není legislativně stanoveno								

Potrubní ucpávka - sada

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	0	1	1	0	0	0	0	2
Požadovaný počet	0	1	1	0	0	0	0	2
Unifikovaný typ	VAPO							
Není legislativně stanoveno								

Prostředky pro práci na vodě

Motorové čluny							
Dělení	Stanice						
	C1		C2	P1			P2
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML
Současný počet	2	2	3	0	0	1	1
Požadovaný počet	2	2	3	1	1	1	1
Unifikovaný typ	Hliníkový člun Marine 16Y, nafukovací člun Quicksilver 380 HD, stanice Cheb - Pioner multi						

Norné stěny současný stav							
Dělení	Stanice						
	C1		C2	P1			P2
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML
Technolen		2 x 10m					
	40 m	2 x 5m	2 x 10m 2 x 5m	0	0	2 x 10m 2 x 5m	2 x 10m 2 x 5m
EKOTEC	150 m	180 m	150 m	0	0	0	0

Norné stěny cílový stav							
Dělení	Stanice						
	C1		C2	P1			P2
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML
Krátkometrážní norné stěny, jednokomorové		2 x 10m					
	2 x 10m 2 x 5m	2 x 5m	2 x 10m 2 x 5m	2 x 10m 2 x 5m	2 x 10m 2 x 5m	2 x 10m 2 x 5m	2 x 10m 2 x 5m
Dvoukomorová norná stěna	150 m	150 m	150 m	0	0	0	0
Unifikovaný typ	Dvoukomorové norné stěny ECO TEC, Norné stěny – REO 710 S, REO 705 S						

Plovací vesty								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	10	18	10	2	4	4	4	0
Požadovaný počet	8	8	10	4	4	4	4	0
Unifikovaný typ	dle technických podmínek GŘ							
Není legislativně stanoven počet, stanoven typ TP-TS/06-2010								

Vodácké helmy								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	8	8	9	4	4	4	4	0
Požadovaný počet	8	8	10	4	4	4	4	0
Unifikovaný typ	-							
Není legislativně stanoven počet								

Speciální záchranné prostředky-prostředky pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou-vybavení lezeckých skupin

Vybavení lezeckých skupin								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	0	9	7	0	0	0	7	0
Požadovaný počet	0	9	9	0	0	0	9	0
Unifikovaný typ	Prostředky Petzl, Kong, Singin rock, Alpin Bupex							
Stanoveno pokynem GŘ HZS ČR č. 18//2006 (stanice s dislokovanými lezeckými skupinami)								

Speciální záchranné prostředky-prostředky pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou

Pracovní polohovací pás								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	16	38	14	10	16	6	22	14
Požadovaný počet od 1.1.2009	12+4	12+4	14+4	5+4	5+4	5+4	8+4	10+4
Unifikovaný typ	Alpin Bupex, Snaha							
Stanoveno pokynem KŘ								

Základní vybavení CAS								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	Sada	0	0	Sada	Sada	Sada	0	Sada
Požadovaný počet	Sada	0	0	Sada	Sada	Sada	0	Sada
Unifikovaný typ	Prostředky Petzl, Kong, Singin rock, Alpin Bupex							
Stanoveno pokynem GŘ HZS č. 46/2002 (stanice bez dislokovaných lezeckých skupin)								

Účelové věcné prostředky-osvětlovací

Osvětlovací balón								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Osvětlovací balon součastnost	1	1	1	0	0	0	0	0
Osvětlovací balon požadované	1	1	1	0	0	0	0	0
Unifikovaný typ								
Není legislativně stanoveno								

Zásahové osobní ochranné prostředky

Ochranný oděv pro hasiče

Současný stav pro násob								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	0	17+7	4	5	6	0	8	6
Požadovaný počet	8	8	8	4	4	4	6	6
Unifikovaný typ	Jedná se o zálohu na stanicích							
Není legislativně stanoveno								

Přilba pro hasiče

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	Počet přileb nebude řešen v unifikaci							
Požadovaný počet								
Unifikovaný typ	Gallet F1							
Není legislativně stanoveno								

Zásahové společné prostředky-reflexní oděvy pro speciální hašení

Ochranné oděvy proti sálavému teplu

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	8	6	7	2	3	4	2	30
Požadovaný počet	4	4	4	2	2	2	2	18
Unifikovaný typ	SPO2D, pro stanici CHZ – Isotemp 2000							
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb.								

Účelové věcné prostředky-ostatní

Skříňka s nástroji								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Součastný počet	2	2	2	1	1	1	1	2
Požadovaný počet	4	3	3	2	2	2	2	2
Unifikovaný typ								
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb.								

Skříňka s nástroji-elektro								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	2	2	2	1	1	1	1	2
Požadovaný počet	2	2	2	1	1	1	1	2
Unifikovaný typ								
Stanoveno vyhl. 247/2001 Sb.								

Nářadí v nejiskřivém provedení								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	0	1	1	0	0	0	0	1
Požadovaný počet	0	1	1	0	0	0	0	1
Unifikovaný typ	Umístěná TA CH - sada							
Není legislativně stanoveno								

Odsavač kouře								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Součastný počet	2	1	1	1	1	0	1	0
Požadovaný počet	1	1	1	1	1	1	1	0
Unifikovaný typ								

Věcné prostředky PO

Plovoucí čerpadla								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	3	3	5	2	3	2	2	3
Požadovaný počet	4	3	4	2	2	2	2	2
Unifikovaný typ	Plovoucí čerpadlo značky Kawasaki							

Přetlakové ventilátory								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	2	3+1	3	2	1	1	1+1	3
Požadovaný počet	2	2	2	1	1	1	1	1
Unifikovaný typ	Přetlakový ventilátor Papin							

Elektrocentály								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný celkový počet	6	7	8	2	1+1sklad	2	2+1	3
EC na speciálech	3	2	3	0	0	0	1	2
EC na CAS	3	2	3	1	1	2	2	1
Požadovaný počet EC na speciálech	3	2	3	0	0	0	1	3
Požadovaný počet na CAS*	4	3	3	2	2	2	2	1
Unifikovaný typ	Elektrocentrála Honda výkon do 5 kW, vývody 1x400 V, 2 x 230 V							

*Počet dle počtu CAS /mimo lesní speciál/

Lodní přívěsy

Lodní přívěsy								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	1	2	3	0	0	1	1	0
Požadovaný počet	2	2	3	1	1	1	1	0
Unifikovaný typ	Dle typu člunu							

Hydraulické vyprošťovací zařízení a příslušenství

Vyprošťovací nástroje								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Velká motorová pohonná jednotka	2	2	2	1	1	1	1	0
Malá motorová pohonná jednotka	0	0	0	0	0	0	0	0
Ruční pohonná jednotka	2	2	2	1	1	1	1	0
Hydraulické nůžky	2	2	2	1	1	1	1	0
Hydraulický rozpínací nástroj	2	2	2	1	1	1	1	0
Hydraulický kombinovaný nástroj	0	0	0	0	0	0	0	0
Hydraulický rozpínací válec teleskopický	2	2	2	1	1	1	1	0
Hydraulický rozpínací válec jednoduchý	0	0	0	0	0	0	1	0
Stříhač pedálů	2	2	2	1	1	1	1	0
Řetězové úvazky	2	2	2	1	1	1	1	0
Naviják s jedním párem hadic nejméně 20 m	2	2	2	1	1	1	1	0
Zachytávač airbegu	2 sady	2 sady	2 sady	1 sada	1 sada	1 sady	1 sada	0
Stabilizační tyče na DN	2 sady	2 sady	1 sada	1 sada	1 sada	1 sada	1 sada	0
Vyprošťovací deska	2		2	0				0
Záchranářská ochranná deska	2	0	0	0				0
Odklívací nástroj	2	2	2	1	1	2	1	0

Opěrka na rozpínací válec								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Součastný počet	2 + 2	2	2	1	1	1	1	0
Požadovaný počet	2	2	2	1	1	1	1	0
Unifikovaný typ	LRS-C							

Stabilizační klíny								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Součastný počet	2	2	2	1	1	1	1	0
Požadovaný počet	2	2	2	1	1	1	1	0
Unifikovaný typ								

Otvírač dveří hydraulický								
Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Součastný počet	0	2	0	1	0	0	1	0
Požadovaný počet	2	2	2	1	1	1	1	0

Unifikovaný typ	Otvírač dveří - HTS 90
-----------------	------------------------

Ostatní

Kalová čerpadla

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet s motorovým pohonem	2	1	1	1	1	1	1	1
Požadovaný počet s motorovým pohonem	1	1	1	1	1	1	1	1
Současný počet s elektrickým pohonem	1	1	3	1	1	1	1	1
Požadovaný počet s elektrickým pohonem	2	2	2	1	1	1	1	1
Unifikovaný typ	S motorovým pohonem - kalové čerpadlo značky Robin							
	S elektrickým pohonem - kalové čerpadlo značky Ama Porter 501							

Motorové řetězové pily

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	4	6	7	2	3	3	3	2
Požadovaný počet	5	5	6	2	2	2	2	2
Unifikovaný typ	Motorová řetězová pila Jonsered - profesional							

Motorové rozbrušovací pily

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	3	3	4	1	2	2	1	2
Požadovaný počet	2	2	2	1	1	1	1	1
Unifikovaný typ	Motorová rozbrušovací pily Partner - profesional							

Pohonné jednotky ke člunům

Dělení	Stanice							
	C1		C2	P1			P2	
	Sokolov	Cheb	KV	Kraslice	Aš	Toužim	ML	CHZ
Současný počet	1	2	1	0	0	1	1	0
Požadovaný počet	2	2	2	0	0	1	1	0
Unifikovaný typ	Mercury 20M, Mercury 40M							