

P O K Y N

ŘEDITELE HASIČSKÉHO ZÁCHRANNÉHO SBORU KRAJE VYSOČINA

Ročník 2004

Dne: 06.12.2004

Číslo: 51

Počet listů: 2
Přílohy: 13/34

Řád analogové rádiové sítě a součinnosti v integrovaném záchranném systému

pro zabezpečení vedení rádiových relací v souladu se sbírkou interních aktů řízení generálního ředitele hasičského záchranného sboru České republiky a náměstka ministra vnitra č 42.

I. d á v á m n a v ě d o m í :

- v příloze č. 1: „Řád analogové rádiové sítě a součinnosti v integrovaném záchranném systému“,
- v příloze č. 2: „Volací značky - prefixy“,
- v příloze č. 3: „Kódy PR selektivní volby“,
- v příloze č. 4: „Indexy volacích značek“,
- v příloze č. 5: „Statusy“,
- v příloze č. 6: „Rozsahy indexů volacích značek“,
- v příloze č. 7: „Česká hláskovací tabulka“,
- v příloze č. 8: „Žádost o udělení dokladu opravňujícího k provozu“,
- v příloze č. 9: „Minimální povinné údaje ve staničním protokolu rádiových služeb“,
- v příloze č. 10: „Minimální povinné údaje ve provozním deníku řídicí radiostanice“,
- v příloze č. 11: „Rozdělení územních kmitočtů“;

II. v y d á v á m :

- v příloze č.12: „Vedení radioprovozu na digitální a analogové rádiové síti v místě zásahu“,
- v příloze č. 13: „Rozsah vedených rádiových relací“;

III. u k l á d á m :

1. řediteli odboru operačního řízení a komunikačních a informačních systémů HZS kraje Vysočina (dále jen „HZS kV“):
 - do 07. 12. 2004 určit dvě pověřené osoby odpovědné za dodržování řádu analogové rádiové sítě v rámci krajské působnosti,
 - zabezpečit vedení relací v souladu s tímto pokynem,
 - prokazatelně seznámit s tímto pokynem obsluhy KOPIS,
2. řediteli odboru IZS HZS kV:

- zabezpečit vedení relací stanicích Jihlava, Polná, Telč a Třešť v souladu s tímto pokynem,
 - prokazatelně seznámit s tímto pokynem velitele stanic Jihlava, Polná, Telč a Třešť,
2. ředitelům územních odborů HZS kV:
- do 07. 12. 2004 určit jednu pověřenou osobu odpovědnou za dodržování řádu analogové rádiové sítě v rámci své územní působnosti,
 - zabezpečit vedení relací v souladu s tímto pokynem,
 - předložit sběr dokladů opravňujícího k provozu radiostanic v analogové rádiové síti do 15. 12. 2004 pro jednotky PO na území daného okresu a předat je pověřeným osobám krajského ředitelství,
3. pověřeným osobám vést dokumentaci o:
- úvodní odborné přípravě v rozsahu stanoveném držitelem povolení,
 - základní odborné přípravě v rozsahu stanoveném držitelem povolení,
 - periodické odborné přípravě v rozsahu stanoveném držitelem povolení.

Tento pokyn nabývá platnosti a účinnosti dnem vydání.

Čj.:HSJI-1-51/1-KŘ-2004

Předkládá: plk. Ing. František Zadina, v.r.

Zpracoval: kpt. Jiří Němec, v.r.

Za formální správnost: pprap. Eva Štěrbová, v.r.

.....
pplk. Ing. Drahošlav Ryba, v.r.
 krajský ředitel

Rozdělovník:

- 1 x kancelář krajského ředitele (e-mailem)
- 4 x územní odbory (e-mailem)
- 1 x interní audit (e-mailem)
- 1 x ikishzs@hasici-vysocina.cz
- 1 x odbor IZS (e-mailem)
- 1 x odbor OO a plán. (e-mailem)
- 1 x sekretariát krajského ředitele
- 1 x ekonomický úsek
- 1 x úsek pro prevenci a plánování
- 1 x úsek pro IZS a OŘ
- 1 x pracoviště kontroly

Řád analogové rádiové

sítě Hasičského záchranného sboru ČR a součinnosti v integrovaném záchranném systému

Hlava I.

Obecná ustanovení

1. K realizaci dílčích ustanovení § 30 vyhlášky č. 328/2001 Sb., o některých podrobnostech zabezpečení integrovaného záchranného systému (dále jen „IZS“), slouží Řád analogové rádiové sítě Hasičského záchranného sboru ČR a součinnosti v IZS (dále jen „Řád“).
2. Analogová rádiová síť Hasičského záchranného sboru ČR a součinnosti v IZS (dále jen „ARS“) je určena pro rádiové spojení jednotek Hasičského záchranného sboru ČR (dále jen „HZS ČR“) a pro součinnost s jednotkami požární ochrany (dále jen „jednotky PO“) ostatních zřizovatelů a součinnost s dalšími základními a ostatními složkami IZS (dále jen „další složky IZS“).
3. ARS je provozována na základě Povolení k provozování vysílacích rádiových stanic pozemní pohyblivé služby a pevné služby (dále jen „Povolení“), uděleném MV- generálnímu ředitelství HZS ČR (dále jen „MV-GŘ HZS ČR“) od Českého telekomunikačního úřadu (dále jen „ČTÚ“).
4. MV-GŘ HZS ČR, jako držitel Povolení (dále jen „Držitel“), je u ČTÚ registrován k poskytování telekomunikačních služeb, které poskytuje držitelům Dokladu opravňujícího k provozu v ARS (dále jen „Doklad“) bezplatně. Výjimku tvoří poplatky spojené s provozem ARS při propojení do komerčních telekomunikačních sítí, kdy si tyto poplatky hradí držitelé Dokladu samostatně.
5. Ostatní právní subjekty využívající ARS na základě uděleného Dokladu jsou povinny řídit se ustanoveními Řádu a podmínkami uvedenými v Dokladu.
6. Za dodržování podmínek provozu v ARS zodpovídá Držitel, u HZS krajů zodpovídají v rámci své působnosti ředitelé HZS krajů, u vzdělávacích, technických a účelových zařízení MV-GŘ HZS ČR a SOŠ PO a VOŠ PO MV ve Frýdku-Místku (dále jen „zařízení GŘ HZS ČR“) ředitelé těchto zařízení. U jednotek PO ostatních zřizovatelů a dalších složek IZS, které využívají ARS při součinnosti, zodpovídají v rámci své působnosti statutární zástupci zřizovatele.
7. Řád stanoví pravidla pro:
 - a) vlastní komunikaci bez omezení u HZS ČR, není-li Řádem nebo v Dokladu stanoveno jinak,
 - b) součinnostní komunikaci u ostatních subjektů,
 - c) plnění podmínek radioprovozu stanovených dalšími právními předpisy,
 - d) vedení stanovené dokumentace,
 - e) provádění odborné přípravy obsluh prostředků ARS.
8. V rámci působnosti vlastního subjektu řídí a organizuje ARS pověřená osoba jmenovaná statutárním zástupcem. U HZS ČR jí je zpravidla vedoucí pracovník na úseku komunikačních a informačních systémů. Tam, kde není ustanoven, zajišťuje plnění jeho povinností přímo odpovědná osoba, případně velitel jednotky PO.

Hlava II.

Výklad pojmů

- 9.** Obecné názvosloví:
- a) telekomunikace – přenos informace v jakékoli podobě prostřednictvím drátových, rádiových, optických nebo jiných přenosových systémů,
 - b) radiokomunikace – druh telekomunikace přenášející informaci prostřednictvím rádiových vln,
 - c) hláskovací tabulka – kodifikované výrazy a způsoby pro předání informace pomocí radiokomunikace při špatné slyšitelnosti nebo v případě potřeby přesného předání této informace,
 - d) OPIS - operační a informační středisko místně příslušného území,
 - e) KOPIS – krajské operační a informační středisko,
 - f) operační středisko – OPIS nebo KOPIS,
 - g) místně příslušné území – území stanovené HZS kraje s definovanou skupinou kmitočtů a kmitočtových párů. Pro účel ARS je nutné, aby místně příslušné území mělo vlastní řídicí radiostanici své rádiové sítě.
- 10.** Radiokomunikační prostředky:
- a) radiostanice – stanice určené pro příjem a vysílání rádiových signálů v kmitočtovém pásmu k tomu účelu vyhrazeném,
 - b) přenosná radiostanice – radiostanice napájená z vlastního akumulátoru vybavená vlastní anténou,
 - c) mobilní radiostanice – radiostanice napájená palubním napětím instalovaná v mobilním dopravním prostředku, resp. mobilní požární technice, vybavená anténou instalovanou na karosérii,
 - d) pohyblivá radiostanice – přenosná nebo mobilní radiostanice,
 - e) základnová radiostanice – radiostanice se síťovým napáječem vybavená anténou instalovanou na objektu,
 - f) dálkově ovládaná radiostanice – základnová radiostanice ovládaná pomocí linkové nebo rádiové komunikace,
 - g) rádiový převáděč – základnová radiostanice pro zabezpečení semiduplexního provozu,
 - h) řídicí radiostanice – musí být určena v každé rádiové síti, je oprávněna použít oběžníkovou volací značku,
 - i) podřízená radiostanice – ostatní radiostanice v rádiové síti (mimo radiostanici řídicí),
 - j) pagerový přijímač – zařízení pro příjem numerických, alfanumerických a hlasových zpráv. Zpravidla neumožňuje potvrdit doručení zprávy odesilateli,
 - k) SCC (Single Channel Converter) - AD/DA převodník sloužící k propojení digitální a analogové rádiové sítě.
- 11.** Radiokomunikační prostředí:
- a) rádiový směr – komunikace probíhá pouze mezi dvěma radiostanicemi,
 - b) rádiová síť – komunikace probíhá mezi více než dvěma radiostanicemi, jedna z nich musí být řídicí, ostatní jsou podřízené,
 - c) dílčí rádiová síť – ucelená rádiová síť s topologií menší než síť, na kterou je uděleno Držiteli Povolení. Tyto sítě jsou provozovány ve více úrovních,
 - d) kmitočtový kanál (dále jen „kmitočet“) – část kmitočtového spektra určená k přenosu signálu. Je vymezena středním kmitočtem a šířkou kanálu. Slouží pro zabezpečení simplexního provozu,
 - e) kmitočtový pár – dvojice kmitočtových kanálů sloužících pro zabezpečení semiduplexního provozu,
 - f) hlavní provozní kmitočet – kmitočet nebo kmitočtový pár pro zabezpečení radiokomunikace mezi operačním střediskem, jednotkami PO a složkami IZS v rámci rádiové sítě místně příslušného území. Dle členitosti terénu a taktických či operačních potřeb může být v rámci územní působnosti jednoho operačního střediska více

může být v rámci územní působnosti jednoho operačního střediska více hlavních provozních kmitočtů,

- g) radiokomunikační síť PEGAS - plně digitální rádiová síť s integrovanými hlasovými a datovými službami v evropsky harmonizovaném kmitočtovém pásmu 380-400 MHz pracující ve standardu TETRAPOL. Provozovatelem sítě je Ministerstvo vnitra,
- h) DIR kanál – kmitočet určený pro provoz radiokomunikační sítě PEGAS v přímém módu. Může nahrazovat součinnostní nebo zásahový kmitočet na místě zásahu.

12. Identifikace radiokomunikačního prostředku:

- a) volací značka dle Povolení nebo Dokladu – jednoznačný identifikační prvek každé radiostanice, tvořený prefixem a indexem, ve formátu Pxx yyy. Prefix tvoří písmena Pxx, kde xx je nahrazeno písmeny v intervalu A-Z. Index na pozicích yyy tvoří číslice v intervalu 0-9,
- b) stálá volací značka – volací značka tvořená prefixem a indexem, užívaná jako jednoznačný identifikační prvek radiostanic konkrétních služebních funkcí,
- c) otevřená volací značka – slovním vyjádřením definuje funkční zařazení obsluhy radiostanice v rádiových sítích zřizovaných na místě zásahu, v rádiových sítích zařízení GŘ HZS ČR je nahrazujících a rádiových sítí ostatních,
- d) oběžníková volací značka – pro předání zprávy řídící radiostanice všem, většinou nebo předem definovaným radiostanicím vlastní sítě.

13. Signalizace:

- a) selektivní volba – způsob signalizace po kmitočtu, u které každému znaku volby odpovídá akustický tón s předem definovanými parametry,
- b) statusy (kódy typické činnosti) - způsob signalizace po rádiovém kanálu následující po selektivní volbě a přenášející informaci o častých, předem definovaných úkonech,
- c) CTCSS (Continous Tone Code Squelch Systém) – ochrana radiokomunikace umožňující akustické oddělení rádiového provozu v jednotlivých rádiových sítích pracujících na stejném kmitočtu.

14. Funkce radiokomunikačního prostředku:

- a) klíčování – přepnutí radiostanice z režimu příjem do režimu vysílání pomocí klíčovacího tlačítka,
- b) Tx / Rx – zkratka pro vysílací / přijímací kmitočet radiostanice.

15. Obsluha, odpovědnost a oprávněnost k provozu:

- a) obsluha prostředku ARS – osoba oprávněná obsluhovat prostředky ARS, která se zúčastňuje pravidelné odborné přípravy a je prokazatelně proškolená a přezkoušena na následující období,
- b) odpovědná osoba – statutární zástupce žadatele o udělení, resp. držitele Dokladu, jmenuje pověřenou osobu,
- c) pověřená osoba – osoba jmenovaná statutárním zástupcem žadatele o udělení, resp. držitele Dokladu, která vykonává činnosti a dbá na dodržování podmínek stanovených v Řádu, příp. uděleném Dokladu,
- d) Povolení – stanovuje kmitočty, kmitočtové páry, volací značky a další technická a organizační opatření pro provoz ARS,
- e) Doklad – opravňuje jeho držitele k provozu rádiové sítě za podmínek uvedených v tomto Dokladu a podmínek daných Řádem,
- f) zaručený elektronický podpis – elektronický podpis, který je jednoznačně spojen s podepisující osobou, umožňuje identifikaci podepisující osoby ve vztahu k datové zprávě, byl vytvořen a připojen k datové zprávě pomocí prostředků, které podepisující osoba může udržet pod svou výhradní kontrolou, je k datové zprávě, ke které se vztahuje, připojen takovým způsobem, že je možno zjistit jakoukoliv následnou změnu dat.

Hlava III. Organizace ARS

16. MV-GŘ HZS ČR:

- a) je držitelem Povolení,
- b) zpracovává projekt ARS, provádí jeho aktualizaci a předává jej ČTÚ,
- c) organizuje ARS v ČR,
- d) provádí kmitočtové plánování v ARS,
- e) na základě osvědčení o registraci ČTÚ k poskytování telekomunikačních služeb uděluje Doklad, v němž stanoví kmitočty, kmitočtové páry, CTCSS a volací značky,
- f) vede centrální evidenci udělených Dokladů,
- g) v případě opakovaného porušení provozní kázně nebo nedodržování podmínek Dokladu stanovuje opatření, případně odnímá Doklad,
- h) provozuje vlastní dílčí rádiovou síť,
- i) určuje osobu odpovědnou za ARS v ČR a v rámci své dílčí rádiové sítě.

17. HZS kraje:

- a) organizuje ARS v rámci kraje,
- b) je zodpovědný za dodržování Řádu v rámci své územní působnosti,
- c) žádá Držitele o udělení Dokladu pro potřeby vlastní činnosti,
- d) vyjadřuje se (v rámci své územní působnosti) k žádostem ostatních žadatelů o udělení Dokladu, v případě kladného stanoviska do žádosti doplňuje navržené kmitočty, kmitočtové páry a volací značky,
- e) na základě udělených Dokladů provozuje dílčí rádiové sítě v rámci své územní působnosti,
- f) vede evidenci všech udělených Dokladů v rámci své územní působnosti,
- g) vede přehled požadavků na aktualizaci projektu ARS v rámci své územní působnosti,
- h) stanovuje případný způsob použití statusových hlášení při požadavku na hlasovou komunikaci s operačním střediskem,
- i) určuje pověřenou osobu za HZS kraje.

18. Zařízení GŘ HZS ČR:

- a) je zodpovědné za dodržování Řádu v rámci své působnosti,
- b) na základě uděleného Dokladu provozuje dílčí rádiovou síť v rámci své působnosti,
- c) v případě potřeby aktualizace projektu ARS informuje Držitele,
- d) určuje pověřenou osobu za zařízení GŘ HZS ČR.

19. Zřizovatel jednotky PO (mimo HZS kraje):

- a) v případě požadavku na využívání ARS žádá Držitele cestou územně příslušného HZS kraje o udělení Dokladu (v případě působnosti ve více krajích žádá přímo Držitele - viz čl. 114),
- b) na základě uděleného Dokladu provozuje v rámci součinnosti dílčí rádiovou síť,
- c) je zodpovědný za dodržování Řádu a podmínek uděleného Dokladu,
- d) poskytuje podklady nebo nezbyt. součinnost při zprac. nebo aktualizaci projektu ARS,
- e) určuje pověřenou osobu za vlastní jednotku PO.

20. Další složka IZS:

- a) v případě požadavku na využívání ARS žádá Držitele cestou územně příslušného HZS kraje o udělení Dokladu (v případě působnosti ve více krajích žádá přímo Držitele - viz čl. 114),
- b) na základě uděleného Dokladu provozuje v rámci součinnosti rádiovou síť,
- c) je zodpovědná za dodržování Řádu a podmínek uděleného Dokladu,
- d) poskytuje podklady nebo nezbytnou součinnost při zpracování nebo aktualizaci pro-

- jektu ARS,
e) určuje pověřenou osobu za vlastní složku IZS.

Hlava IV. Komunikační prostředí

- 21.** V rámci ARS jsou provozovány:
- a) regionální rádiová síť,
 - b) rádiová síť místně příslušného území,
 - c) rádiová síť v místě zásahu,
 - d) rádiová síť zařízení GRH HZS ČR,
 - e) ostatní rádiová síť.
- 22.** ARS:
- a) je tvořena rádiovými prostředky HZS ČR a rádiovými prostředky jednotek PO ostatních zřizovatelů a dalších složek v IZS při součinnosti,
 - b) je organizována jako stálá rádiová síť s nepřetržitým provozem,
 - c) řídicí základnová radiostanice je umístěna na OPIS MV-GRH HZS ČR.
- 23.** ARS se používá zejména:
- a) ke komunikaci mezi operačními středisky,
 - b) ke komunikaci mezi operačním střediskem a jednotkou PO,
 - c) ke komunikaci na místě zásahu,
 - d) k přenosu dat na vyhrazených kmitočtech,
 - e) k vyhledávání poplachu jednotkám PO,
 - f) ke svolání členů jednotek SDH obcí,
 - g) k součinnostnímu spojení mezi jednotkami PO navzájem a mezi jednotkami PO a dalšími složkami IZS.
- 24.** V ARS musí být na základnových radiostanicích operačních středisek zajištěno současné nepřetržité sledování (monitorování) s možností vstupu do komunikace:
- a) celostátního součinnostního kmitočtu,
 - b) přidělených kmitočtů vlastní sítě, resp. pouze hlavních provozních kmitočtů, kromě celostátních kmitočtů používaných na místě zásahu,
 - c) regionálního kmitočtového páru („R5“ nebo „R10“) vlastního HZS kraje, je-li v regionální síti použit.
- 25.** Sledování (monitorování) kmitočtů uvedených v čl. 24, včetně celostátních kmitočtů používaných na místě zásahu, je povoleno i na základnových radiostanicích místně příslušného území.
- 26.** Regionální rádiová síť:
- a) je zřizována příslušným HZS kraje,
 - b) je tvořena základnovými stanicemi KOPIS, územně příslušných OPIS, popř. základnovými a pohyblivými radiostanicemi jednotek PO kraje,
 - c) je organizována jako stálá rádiová síť s nepřetržitým provozem,
 - d) řídicí základnová radiostanice je umístěna na KOPIS.
- 27.** Regionální rádiová síť se používá:
- a) ke komunikaci mezi KOPIS a OPIS,
 - b) ke komunikaci mezi KOPIS sousedních HZS krajů,
 - c) k tranzitní dopravě zpráv,
 - d) jako záložní komunikační prostředí při řešení událostí většího rozsahu.
- 28.** Rádiová síť místně příslušného území:

- a) je zřizována příslušným HZS kraje,
 - b) je tvořena základnovými a pohyblivými stanicemi HZS kraje a základnovými a pohyblivými stanicemi ostatních jednotek PO a dalších složek IZS v rámci příslušného území,
 - c) řídicí základnová radiostanice je umístěna na územně příslušném OPIS, popřípadě na KOPIS.
- 29.** Rádiová síť místně příslušného území se používá:
- a) ke komunikaci mezi základnovými radiostanicemi HZS kraje v rámci místně příslušného území,
 - b) ke komunikaci mezi základnovými a pohyblivými radiostanicemi HZS kraje v rámci místně příslušného území,
 - c) ke komunikaci mezi radiostanicemi HZS kraje a radiostanicemi jednotek PO ostatních zřizovatelů a dalších složek IZS v rámci místně příslušného území,
 - d) k tranzitní dopravě zpráv.
- 30.** Rádiová síť v místě zásahu:
- a) je zřizována velitelem zásahu (náčelníkem štábu velitele zásahu, dále jen „štáb“) dle čl. 31 písm. a) vždy, dle čl. 31 písm. b) tehdy, je-li namísto rádiové sítě místně příslušného území použito určeného otevřeného kanálu HZS v radiokomunikační síti PEGAS, dle čl. 31 písm. c) až e) dle potřeby,
 - b) je tvořena přenosnými a vozidlovými radiostanicemi v místě zásahu a může být doplněna radiostanicemi mobilního spojovacího uzlu,
 - c) řídicí radiostanicí je radiostanice velitele zásahu (náčelníka štábu).
- 31.** Rádiová síť v místě zásahu se používá:
- a) ke spojení na místě zásahu mezi velitelem zásahu (štábem) a zasahujícími silami a prostředky, příp. silami a prostředky v záloze,
 - b) ke spojení velitele zásahu (štábu) s vozidlem vybaveným SCC,
 - c) ke spojení v rádiové síti štábu,
 - d) ke spojení v rádiové síti úseku,
 - e) ke spojení v rádiové síti sektoru.
- 32.** V rádiové síti v místě zásahu musí být pro velitele zásahu (štáb) technicky zajištěno nepřetržité sledování (monitorování):
- a) na místě zásahu použitých celostátních zásahových kmitočtů,
 - b) celostátního součinnostního kmitočtu, je-li při zásahu použit,
 - c) hlavního provozního kmitočtu, resp. hlavního propojovacího kmitočtu, je-li namísto rádiové sítě místně příslušného území použito určeného otevřeného kanálu HZS v radiokomunikační síti PEGAS,
 - d) kmitočtů (komunikací) dle rozhodnutí velitele zásahu (štábu) při zřízení štábu, avšak jen v případech je-li toto technicky možné.
- 33.** Rádiová síť zařízení GŘ HZS ČR:
- a) je tvořena základnovými a pohyblivými stanicemi zařízení GŘ HZS ČR,
 - b) slouží k podpoře výuky a případné jiné činnosti zařízení GŘ HZS ČR,
 - c) řídicí radiostanici určuje ředitel zařízení GŘ HZS ČR,
 - d) radiostanice rádiové sítě se v případě společného zásahu jednotky PO zařízení GŘ HZS ČR s ostatními jednotkami PO použijí i v rádiových sítích zásahu.
- 34.** Ostatní rádiové sítě:
- a) jsou zřizovány HZS ČR v případě potřeby,
 - b) jsou zřizovány na dobu časově omezenou,
 - c) slouží k zabezpečení komunikace při činnostech nesouvisejících se záchrannými a likvidačními pracemi jednotek PO.

- 35.** Kmitočty ARS se dělí podle způsobu použití na:
- celostátní, značené písmeny „I“, „K“, „N“, „I+“, „M+“, „G+“, „U“, „Y“,
 - územní, značené písmeny „F“, „G“, „H“, „J“, „L“, „M“, „P“,
 - kmitočtové páry, značené „R1“ až „R10“, v případě párů tvořených z kmitočtů ostatních nebo kombinací kmitočtu územního a ostatního značené ve formátu Tx / Rx,
 - ostatní, značené písmeny „E“, „F+“, „J+“, „K+“, „Q“, „Q+“, „L+“, „N+“, „S“, „S+“, „T“, „T+“, „U+“, „V“, „W“, „W+“, „X“, „X+“, „Y+“, „Z“.
- 36.** Celostátní kmitočty:
- jsou používány na celém území ČR,
 - smí být provozovány pouze pro stanovené účely,
 - není možné udělit výjimku z účelu jejich použití.
- 37.** Celostátní součinnostní kmitočet „I“:
- je používán na OPIS MV-GŘ HZS ČR a všech operačních střediscích HZS kraje,
 - je používán při spojení v rádiové síti náčelníka štábu,
 - je používán pro součinnostní spojení s letadlem, vrtulníkem, jednotkami PO ostatních zřizovatelů a dalšími složkami IZS,
 - je používán pro spojení při přesunu odřadu mimo území vlastního HZS kraje,
 - může být propojován do určeného DIR kanálu,
 - nesmí být použita ochrana pomocí CTCSS.
- 38.** Celostátní zásahový kmitočet „K“:
- smí být používán jen při komunikaci jednotek PO,
 - smí být používán jen v prostoru zásahu (včetně prověřovacího a taktického cvičení),
 - jeho použití rozhoduje velitel zásahu (štáb),
 - je velitelem zásahu (štábem) používán prioritně jako zásahový,
 - nesmí být použita ochrana pomocí CTCSS,
 - může být propojován do určeného DIR kanálu.
- 39.** Celostátní zásahový kmitočet „N“:
- smí být používán jen při komunikaci jednotek PO,
 - smí být používán jen v prostoru zásahu (včetně prověřovacího a taktického cvičení),
 - jeho použití rozhoduje velitel zásahu (štáb),
 - v případě potřeby je určen prioritně ke komunikaci lezecké skupiny ve vrtulníku,
 - nesmí být použita ochrana pomocí CTCSS,
 - může být propojován do určeného DIR kanálu.
- 40.** Celostátní datový kmitočet „I+“:
- slouží k přenosu dat (např. příkazu k výjezdu, pro paging apod.),
 - je provozován s nejnižším možným výkonem a zpravidla za využití směrových antén,
 - nesmí být používán pro hlasové komunikace.
- 41.** Celostátní propojovací kmitočet „M+“:
- je používán pro propojení SCC a radiostanice velitele zásahu (štábu),
 - je velitelem zásahu (štábem) používán prioritně jako propojovací,
 - je použita nestandardní ochrana CTCSS.
- 42.** Celostátní propojovací kmitočet „G+“:
- je používán pro propojení SCC a radiostanice velitele zásahu (štábu),
 - je velitelem zásahu (štábem) používán jako záložní propojovací,
 - je použita nestandardní ochrana CTCSS.
- 43.** Celostátní společné kmitočty „U“ a „Y“:
- jsou používány v rádiových sítích při činnostech nesouvisejících se záchrannými

- a likvidačními pracemi jednotek PO,
 - b) nesmí být používány při zásahu,
 - c) smí být provozovány jen na přenosných radiostanicích.
44. Územní kmitočty (rozdělení uvedeno v příloze č. 10):
- a) jsou používány pro komunikaci mezi základnovými a pohyblivými radiostanicemi, případně pro komunikaci mezi pohyblivými radiostanicemi navzájem,
 - b) používají se ve všech rádiových sítích, kromě sítí regionálních a rádiových sítí ostatních,
 - c) ke zlepšení oddělení lze použít ochrany CTCSS.
45. Kmitočtové páry „R5“ a „R10“:
- a) jsou používány přednostně pro spojení KOPIS s OPIS místně příslušných území v regionálních sítích,
 - b) mohou být použity pro spojení mezi sousedními KOPIS,
 - c) mohou být použity pro spojení mezi OPIS místně příslušných území,
 - d) je na nich použita ochrana CTCSS.
46. Kmitočtové páry „R1“, „R2“, „R3“, „R4“, „R6“, „R7“, „R8“, „R9“ a kmitočtové páry tvořené kombinací kmitočtů ostatních, případně kmitočtu územního a kmitočtu ostatního:
- a) se používají pro převáděčové sítě k pokrytí členitého terénu rádiovým signálem,
 - b) slouží pro komunikaci mezi základnovými a pohyblivými radiostanicemi, případně pro komunikaci mezi pohyblivými radiostanicemi navzájem,
 - c) používají se ve všech rádiových sítích, kromě regionálních sítí,
 - d) v případě použití namísto územních kmitočtů, tyto nahrazují,
 - e) ke zlepšení oddělení lze použít ochrany CTCSS.
47. Kmitočty ostatní „E“, „F“, „J“, „K“, „Q“, „L“, „N“, „S“, „T“, „U“, „V“, „W“, „X“, „Y“ a „Z“:
- a) se používají jako kmitočty ovládací a v kmitočtových párech,
 - b) mohou být použity v ostatních rádiových sítích, pro hlasový vstup do sirén a pro paging,
 - c) ke zlepšení oddělení lze použít ochrany CTCSS.
48. Používat jiné kmitočty než udělené Dokladem není dovoleno s výjimkou:
- a) předání tísňové zprávy,
 - b) předání tranzitní zprávy,
 - c) vzájemné komunikace sousedních KOPIS,
 - d) společného zásahu jednotek PO dvou nebo více krajů, kdy se zpravidla přechází na kmitočty kraje, na jehož území se zasahuje,
 - e) když rozsah zásahu vyžaduje vytvořit skupiny zasahujících jednotek PO, které jsou rozděleny na úseky a sektory. V tomto případě se využijí kmitočty jednotek PO zúčastněných HZS krajů. Jejich operační střediska o tom musí být informována,
 - f) nelze-li uskutečnit spojení na přidělených provozních kmitočtech,
 - g) organizace radiokomunikací odřadu, na základě rozhodnutí velitele zásahu (náčelníka štábu), působí-li odřad mimo území vlastního HZS kraje.

Hlava V.

Identifikace radiostanic a selektivní volba

49. Každá radiostanice, která pracuje na přidělených kmitočtech uvedených v Povolení nebo Dokladu, se při komunikaci identifikuje volací značkou, jejíž použití je dáno charakterem rádiových sítí a druhem provozu.
50. V rámci ARS se používají:

- a) volací značky uvedené v Povolení nebo Dokladu,
 - b) otevřené volací značky,
 - c) oběžníková volací značka " všem, všem, všem ",
 - d) stálé volací značky.
- 51.** Jako volací značky je pro prostředky ARS vyčleněna ucelená řada Pxx yyy, kde „x“ nahrazuje písmeno v intervalu A – Z a „y“ nahrazuje číslice v intervalu 0 – 9 (dále jen „volací značky uvedené na Povolení a Dokladu“). Při krizové komunikaci je povoleno používat otevřené volací značky. Další složky IZS mohou při součinnostním spojení používat volací značky, uvedené:
- a) na Povolení vydaném této složce ČTÚ,
 - b) na Dokladu uděleném této složce Držitelem.
- 52.** Volací značky uvedené na Povolení jsou tvořeny tak, že po prvním písmenu "P" v prefixu následují další dvě písmena odpovídající označení územního členění. Prefixy volacích značek jsou uvedeny v příloze č. 1. K odlišení základnových, vozidlových a přenosných radiostanic je písmenný prefix těchto volacích značek doplněn indexem tvořeným třemi číslicemi.
- 53.** Prostředky ARS ředitelství HZS kraje používají prefix volací značky odpovídající prefixu dle územního členění sídla kraje.
- 54.** Volací značky dle Povolení se používají v rádiových sítích ARS, kromě rádiových sítí zřizovaných na místě zásahu, v rádiových sítích zařízení GŘ HZS ČR je nahrazujících a rádiových sítí ostatních, kde se používají otevřené volací značky. Výjimku tvoří případ rádiové komunikace dle čl. 31 písm. b) na celostátních propojovacích kmitočtech, kde se volací značky dle Povolení používají.
- 55.** Otevřené volací značky se používají:
- a) v rádiových sítích na místě zásahu,
 - b) v případě propojení rádiových sítí složek IZS u zásahu,
 - c) v rádiových sítích zařízení GŘ HZS ČR nahrazujících sítě dle písm. a),
 - d) v ostatních rádiových sítích,
 - e) v případě potřeby při radiokomunikaci odřadu.
- 56.** Jako otevřené volací značky se používají názvy funkcí u zásahu, resp. složky IZS, např. "velitel zásahu", "velitel úseku 1", "strojník", "letecká záchranná služba", „policie“ atd.
- 57.** Jestliže radiostanice vystoupí z rádiových sítí jmenovaných v čl. 55, ihned přechází na volací značku přidělenou v Dokladu nebo Povolení.
- 58.** Oběžníkovou volací značku má právo použít řídicí rádiová stanice ve své rádiové síti pro předání zprávy, která je určena všem, většině nebo předem určeným radiostanicím vlastní sítě.
- 59.** Rozsahy indexů volacích značek některých pohyblivých radiostanic HZS ČR s vyznačením stálých volacích značek jsou uvedeny v příloze č. 5.
- 60.** Stavba kódu selektivní volby vychází z volacích značek dle Povolení. Pozice tónů kódu selektivní volby jsou označeny písmeny P R S T U V. Pozice STU selektivní volby jsou zpravidla shodné s indexem volací značky dle Povolení. Kódy PR selektivní volby jsou uvedeny v příloze č. 2. Základní rozdělení kódu na pozici S a celkový přehled stavby kódu selektivní volby (indexu) je uveden v příloze č. 3. Jednotlivé tóny mají následující význam:
- a) P R identifikují území nebo mají zvláštní určení,
 - b) S definuje hlavní skupiny uživatelů ARS,

- c) T U V mají rozdílné významy v závislosti na tónu S.
61. Selektivní volba je používána zejména pro:
- adresné volání radiostanic,
 - vyhlašování poplachu jednotkám PO,
 - předávání kódu typické činnosti,
 - jednosměrné vyrozumění (paging).
62. Selektivní volbu u radiostanic jednotek SDH obcí je povoleno použít pouze v rozsahu indexové pozice $S = 7$ a $S = 8$, u radiostanic jednotek SDH podniků a HZS podniků v rozsahu $S = 9$. Pro poplachu a svolání jednotek SDH obcí v povoleném rozsahu $S = B$. Rozdělení kódu selektivní volby a kódů typické činnosti je uvedeno v přílohách č. 3 a 4.
63. Selektivní volbu není možné použít tam, kde:
- je nutno trvale sledovat radioprovoz, jako je provoz na celostátním kmitočtu „I“ a v rádiových sítích velitele zásahu na zásahových kmitočtech,
 - by bránila navázání spojení radiostanicími jednotek PO, složek IZS nebo jiným radiostanicím v ARS, které neumožňují její zadávání a dekódování.
64. Selektivní volba je ve standardu EEA nebo ZVEI I, přičemž v rámci územní působnosti HZS kraje je vždy jednotná.
65. Používají se tyto formáty:
- 1 x 5 tónů k adresnému volání,
 - 2 x 5 tónů k adresnému volání, kdy první skupina pěti tónů je adresa volané radiostanice a druhá skupina tónů je identifikace volající radiostanice,
 - 1 x 6 tónů pro předání kódu typické činnosti z vozidlových a přenosných radiostanic na základnovou radiostanici, kdy prvních pět tónů je identifikace volající radiostanice a šestý kódem typické činnosti,
 - 1 x 6 tónů pro vyhlášení poplachu jednotkám SDH obcí, kde prvních pět tónů je adresa a šestý tón je použit ke kódovému zajištění vyhlášení poplachu.
66. Použití jiných formátů selektivní volby je možné jen se souhlasem MV-GŘ HZS ČR.
67. Statusová hlášení se používají k rychlému předání informace v typické situaci. Je-li třeba, mohou být doplněny následnou hlasovou komunikací. V případě použití kódu tísňové zprávy (kód č. 9) následuje hlasová komunikace vždy.
68. V rádiových sítích, u nichž je to technicky zabezpečeno, musí být statusová hlášení používána prioritně namísto hlasové komunikace.
69. Přijatá statusová hlášení jsou evidována ve výjezdovém software na územně příslušném operačním středisku a mohou být evidována také v mobilním operačním a informačním pracovišti. Pro jejich zabezpečení a úpravu platí přiměřeně ustanovení čl. 108.
70. Tam, kde je to HZS kraje stanoveno, musí být před navázáním hlasové komunikace s operačním střediskem odeslán vždy status „žádost o spojení“. Obsluha prostředku ARS, která status odeslala, je povinna vyčkat výzvy operačního střediska k předání hlasové zprávy.

Hlava VI.

Povinnosti obsluhy prostředku ARS a zásady radioprovozu

71. Obsluha předávaného prostředku ARS je povinna:
- převzít určenou radiostanici k obsluze a potvrdit její převzetí ve Staničním protokolu rádiových služeb vlastnoručním podpisem s výjimkou případu, kdy naléhavost plnění úkolu vylučuje tuto možnost. Je-li Staniční protokol rádiových služeb veden v elektronické podobě, potvrdí převzetí zaručeným elektronickým podpisem,

- b) chránit převzatou radiostanicí před poškozením, ztrátou nebo odcizením,
 - c) provést zkoušku spojení převzaté radiostanice ve své rádiové síti,
 - d) při rádiovém provozu dodržovat zásady stanovené v čl. 73 až 106,
 - e) radiostanicí předat po skončení služby další obsluze, ve Staničním protokolu rádiových služeb provést záznam o předání, stavu a případné poruše radiostanice, potvrdit jej vlastnoručním podpisem nebo, je-li veden v elektronické podobě, zaručeným elektronickým podpisem.
72. Obsluha trvale přiděleného prostředku ARS je povinna:
- a) převzít určenou radiostanicí k obsluze a potvrdit její převzetí v dokladech majetkové evidence vlastnoručním podpisem,
 - b) chránit převzatou radiostanicí před poškozením, ztrátou nebo odcizením,
 - c) minimálně jedenkrát za 6 měsíců provést zkoušku spojení převzaté radiostanice s řídicí radiostanicí své dílčí rádiové sítě,
 - d) při rádiovém provozu dodržovat zásady stanovené v čl. 73 až 106,
 - e) případné závady radiostanice hlásit neprodleně odpovědné osobě.
73. Při navazování rádiového spojení je nutné se přesvědčit, zda kmitočet, na kterém bude předávána zpráva, není obsazen, tj. neprobíhá na něm žádná radiokomunikace. Po zaklíčování se vyslovuje jednou volací značka volaného, za níž se vyslovuje slovo "zde" a uvádí se volací značka volající stanice. Volání se uzavírá slovem "příjem", po němž se přepne radiostanice z vysílání na příjem (např. "PTA 100, zde PHK 102, příjem").
74. Zachytí-li obsluha volané stanice volání, přepne svou radiostanicí na vysílání a odpoví volající stanici tím, že vyšle její volací značku, potom slovo "zde" a volací značku své radiostanice. Volání ukončí slovem "příjem" a přepne na příjem (např. "PHK 102, zde PTA 100, příjem").
75. Radiostanice požadující spojení se základnovou radiostanicí operačního střediska, která nemá nebo nezná její provozní kmitočet, se ohlásí na celostátním součinnostním kmitočtu.
76. Při zkoušce spojení se po uvedení volacích značek provede dotaz na kvalitu spojení ("PTA 100, zde PTA 101, jak mě slyšíte, příjem"). Volaná radiostanice je povinna volající radiostanicí potvrdit slyšitelnost (např. "PTA 101, zde PTA 100, slyším dobře, příjem"). Volající radiostanice, která prováděla zkoušku spojení, potvrdí přijetí odpovědi od volané stanice s tím, že rovněž uvede kvalitu uskutečněného spojení ("PTA 100, zde PTA 101, slyším také dobře, příjem").
77. Zkoušky spojení provádí základnové radiostanice přednostně na územním nebo převáděčovém kmitočtu, vozidlové radiostanice proti základnové radiostanicí na územním i převáděčovém kmitočtu a přenosné radiostanice mezi sebou na celostátním kmitočtu „K“. Zkoušky spojení se mohou provádět pouze za předpokladu, že na daném kmitočtu není veden radioprovoz.
78. Po navázání spojení nebo po zkoušce spojení a za předpokladu, že provoz je spolehlivý a je dobrá slyšitelnost, lze vést zkrácený provoz bez dalšího uvádění volacích značek. Je však nutné po skončení každé jednotlivé relace uvést slovo "**příjem**" a přepnout radiostanicí z vysílání na příjem. Volací značky je nutno uvádět při zakončení spojení (např. "PZN 100, zde PZN 101, vozidlo připraveno k výjezdu, povolte vypnout radiostanicí, příjem"), následuje odpověď ("PZN 101, zde PZN 100, vypněte radiostanicí, příjem")¹⁾. Při delší korespondenci mezi dvěma radiostanicemi musí být minimálně po pěti minutách nepřetržitě

¹⁾ U uvedeného příkladu se příslušný kód typické činnosti odesílá bezprostředně po korespondenci v otevřené řeči z důvodu zaznamenání připravenosti požární techniky k výjezdu systému automatického zpracování informací na operačním středisku.

tého provozu znovu uvedeny volací značky obou radiostanic.

79. Při špatné slyšitelnosti se volací značky hláskují podle vnitrostátní hláskovací tabulky (např. "PKT 100, Petr, Karel, Tomáš, sto, zde PKT 120, Petr, Karel, Tomáš, stovdacet, příjem"). Volaná radiostanice odpoví a hláskuje volací značky stejně jako volající (např. "PKT 120, Petr, Karel, Tomáš, stovdacet, zde PKT 100, Petr, Karel, Tomáš, sto"). V delší korespondenci volací značky používá, ale nehláskuje. Hláskovací tabulka je uvedena v příloze č. 6.
80. Ukončení korespondence mezi dvěma radiostanicemi provádí volající radiostanice nebo radiostanice řídící, uvedením volací značky volané radiostanice, následujícím slovem **zde**", uvedením volací značky své radiostanice a slovem **"konec"** (např.: "PUR 590, zde PHS 590, konec").
81. Dojde-li k havarijní situaci, ohrožení lidského života nebo jinému obecnému ohrožení a je o tom nutné neprodleně předat zprávu nebo varování i v síti, kde právě probíhá provoz, vysílání radiostanice, která podává takovou zprávu, má přednost před každým jiným vysíláním. Tísňová zpráva je určena všem nebo konkrétní radiostanici. Každá radiostanice, která zprávu zachytí, je povinna, pokud je to v jejích silách a technických možnostech, poskytnout radiostanici v tísni požadovanou pomoc.
- a) Radiostanice v tísni zahajuje své volání třikrát opakovaným slovem **"POMOC"**, za nímž uvede svoji volací značku (např. "Pomoc, pomoc, pomoc, zde PHS 108, příjem"). Jsou-li v rádiové síti používány kódy typické činnosti, vyšle radiostanice v tísni před hlasovou komunikací kód tísňového volání (kód č. 9).
 - b) Radiostanice odpovídající na volání užije věty **"VOLÁM STANICI V TÍSNI"**, připojí slovo **"zde"**, svůj volací značku a slovo **"příjem"** (např. "Volám stanici v tísni, zde PAA 110, příjem"). Na tísňový signál jsou povinny radiostanice v dané síti ihned přerušit provoz a zůstat na příjmu po dobu předávání tísňové zprávy.
 - c) Na tísňové volání radiostanice, které není určeno konkrétní radiostanici, odpovídá vždy řídící radiostanice sítě, ve které bylo toto volání uskutečněno. Není-li možné ze strany této řídící radiostanice reagovat, odpovídají na volání ostatní radiostanice.
82. Obsluha řídící radiostanice rádiové sítě má v případě nekázně v rádiové síti povinnost vstoupit do této sítě a upozornit na nutnost dodržování provozní kázně. O svém zásahu informuje pověřenou osobu.
83. Řídící rádiová stanice ve své rádiové síti má právo pro předání zprávy, která je určena všem, většině nebo předem určeným radiostanicím své sítě, použít oběžníkovou volací značku. Radiostanice zahájí volání slovy "všem, všem, všem" a vyšle svoji volací značku. Pak vyšle zprávu, ve které může požádat o potvrzení textu zprávy od těch radiostanic, které zprávu přijaly a určit pořadí, ve kterém budou volané radiostanice zprávu potvrzovat (např. "Všem, všem, všem, zde velitel sektoru I, v pořadí velitelů úseků, jak mě slyšíte, příjem"). Volané radiostanice odpovídají ve stanoveném pořadí. Volající radiostanice zakončí relaci potvrzením příjmu odpovědí, vlastní volací značkou a slovem **"konec"** (např. "Potvrzuji, zde velitel sektoru I, konec").
84. Rádiové spojení při dopravě jednotky PO na místo zásahu je organizováno:
- a) na územním nebo převáděčovém kmitočtu mezi vozidlovou radiostanicí velitele jednotky PO a základnovou radiostanicí operačního střediska a mezi vozidlovými radiostanicemi jednotek PO (mezi vozidly navzájem),
 - b) na kmitočtu stanoveném velitelem odřadu mezi ručními nebo i vozidlovými radiostanicemi jednotek odřadu (mezi vozidly navzájem), přičemž vozidlová radiostanice velitele odřadu musí být trvale na příjmu:
 - c) na územním nebo převáděčovém kmitočtu, jedná-li se o přesun odřadu v rámci území vlastního HZS kraje nebo,

- d) na celostátním kmitočtu „I“, jedná-li se o přesun odřadu mimo území vlastního HZS kraje.
85. Při rádiovém spojení při dopravě jednotky PO na místo zásahu se užívají volací značky podle Povolení nebo Dokladu. Nesmí se používat otevřené volací značky. Výjimku tvoří přesun odřadu, kdy je povoleno použít otevřené volací značky.
86. Zprávy z místa zásahu o skutečnostech definovaných zvláštním předpisem ²⁾ a o zřízení a zrušení štábu jsou předávány na operační středisko na stanoveném územním nebo převáděčovém kmitočtu rádiové sítě místně příslušného území, případně na kmitočtu „I“. Používají se volací značky podle Povolení nebo Dokladu.
87. Je-li namísto rádiové sítě místně příslušného území použito určeného otevřeného kanálu HZS v radiokomunikační síti PEGAS, jsou zprávy o činnosti jednotky HZS kraje předávány na operační středisko pomocí SCC a celostátního propojovacího kmitočtu.
88. SCC smí být použit (zapnut) pouze na místě zásahu (včetně prověřovacího a taktického cvičení) a v rádiových sítích zařízení GR HZS ČR nahrazujících sítě na místě zásahu. Jeho jiné použití není dovoleno. Po skončení zásahu je velitel zásahu náčelník štábu) povinen zajistit jeho neprodlené vypnutí. O tomto musí být předem informovány všechny služby prostředků ARS, které SCC při komunikaci používaly.
89. Velitel zásahu na místě zásahu organizuje svoji rádiovou síť. Při zásahu je povinen udržovat spojení s jemu podřízenými hasiči nebo veliteli jednotek. Provoz je veden na kmitočtu „K“ a v případě potřeby na kmitočtu „N“. Používají se otevřené volací značky.
90. Rozhodne-li se velitel zásahu organizovat úseky či sektory, je jeho rádiové spojení organizováno:
- a) s operačním střediskem na územním nebo převáděčovém kmitočtu pro předávání informací o průběhu zásahu, pro přivolání posil nebo poskytování doplňkových informací pro velitele zásahu. Je-li namísto rádiové sítě místně příslušného území použito určeného otevřeného kanálu HZS v radiokomunikační síti PEGAS, je spojení s operačním střediskem vedeno pomocí SCC a celostátního propojovacího kmitočtu,
 - b) v rádiové síti velitele zásahu pro řízení velitelů úseků či sektorů,
 - c) v rádiových sítích velitelů úseků či sektorů.
91. Při součinnosti mezi úseky či sektory, pracujícími na rozdílných kmitočtech, je volající povinen přejít na kmitočet volaného a po skončení hovoru se vrátit zpět na svůj kmitočet.
92. Je-li velitelem zásahu organizován štáb, zřizuje velitel zásahu dle potřeby funkci člena štábu pro spojení, který dle pokynů náčelníka štábu organizuje rádiové spojení:
- a) v rádiové síti náčelníka štábu na kmitočtu „I“, s volací značkou "štáb",
 - b) v rádiové síti velitele zásahu s veliteli úseků a sektorů.
93. V rádiové síti náčelníka štábu pracuje radiostanice náčelníka štábu s volací značkou "náčelník štábu" jako řídicí radiostanice této sítě. Do této rádiové sítě vstupují podle potřeby radiostanice velitele zásahu, velitelů úseků, velitelů sektorů, členů štábu a radiostanice pracující v rámci IZS.
94. Do rádiové sítě náčelníka štábu vstupují radiostanice tak, že použijí volací značku "štáb" a hlásí se svými otevřenými volacími značkami.
95. V závislosti na vývoji situace na místě zásahu mohou být dle rozhodnutí velitele zásahu (štábu) rádiové sítě organizačně i kmitočtově přizpůsobeny změnám situace.
96. Při zřízení rádiové sítě náčelníka štábu mohou komunikovat s operačním střediskem jen radiostanice této sítě a radiostanice velitele zásahu. Ostatní radiostanice nesmí

²⁾ § 24 vyhlášky č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany.

s operačním střediskem komunikovat, kromě radiostanic, které velitel zásahu (náčelník štábu) k tomu určil.

97. Při dojezdu jednotky PO na místo zásahu, kde je již zřízena rádiová síť velitele zásahu, se tato jednotka PO hlásí veliteli zásahu na kmitočtu „K“.
98. Při dojezdu jednotky PO na místo zásahu, kde je zřízena rádiová síť náčelníka štábu, se tato jednotka PO hlásí na kmitočtu „I“ tak, že volá radiostanici s volací značkou „štáb“ a používá volací značky uvedené v Povolení nebo Dokladu. O zřízení sítě náčelníka štábu musí být jednotka PO před jejím vysláním nebo v průběhu jízdy k zásahu.
99. Spojení mezi operačními středisky v rámci HZS kraje je organizováno v regionální rádiové síti na přiděleném kmitočtovém páru nebo na územních kmitočtech, přičemž volající přechází na kmitočet volaného.
100. Spojení mezi operačními středisky různých HZS krajů je organizováno na přidělených kmitočtech, kmitočtových párech, nebo kmitočtu „I“, přičemž volající přechází na kmitočet volaného.
101. Radiokomunikace odřadu na místě zásahu jsou vedeny dle pokynů velitele zásahu (štábu). Za organizaci radiokomunikací v rámci odřadu zodpovídá velitel odřadu.
102. V případě, kdy stanice potřebuje předat zprávu stanici, s níž nemá možnost uskutečnit přímé rádiové spojení, požádá o zprostředkování zprávy jinou stanicí. Požadovaná radiostanice je povinna, pokud je to v jejích možnostech, zprávu zprostředkovat i pomocí více tranzitních bodů, při tranzitním přenosu zpráv je povinna předávat zprávy přesně, stručně a adresně, nesmí na nich nic upravovat nebo měnit. O výsledku předání zprávy do místa určení informuje žádající radiostanici.
103. Projevuje-li se na přidělených kmitočtech nebo kmitočtových párech pravidelně se opakující nebo déletrvající rušení, je obsluha prostředku ARS povinna o tom informovat řídicí radiostanici dílčí rádiové sítě. Za rušení se však nepovažuje legální provoz jiných, pomocí CTCSS ochrany neoddělených, rádiových sítí pracujících na identických kmitočtech.
104. Řídicí radiostanice dílčí rádiové sítě se ve spolupráci s pověřenou osobou dílčí rádiové sítě pokusí lokalizovat zdroj rušení a zabezpečit jeho odstranění. Nemohou-li, nebo nepodaří-li se jim rušení odstranit, informují o zjištěném rušení řídicí radiostanici nebo pověřenou osobu nadřízené rádiové sítě, přitom je nutno poskytnout maximum informací o charakteru, době trvání a síle rušení. Řídicí radiostanice nadřízené rádiové sítě ve spolupráci s pověřenou osobou nadřízené sítě postupují obdobně.
105. Není-li možné odstranit rušení ani z úrovně řídicí radiostanice a pověřené osoby rádiové sítě HZS kraje, a u dílčích rádiových sítí zařízení GŘ HZS ČR, musí být o rušení informována pověřená osoba za ARS v ČR. V případě její nepřítomnosti je informováno OPIS MV-GŘ HZS ČR, které zabezpečí její vyrozumění nebo informování příslušného služebního funkcionáře.
106. Pověřená osoba za ARS v ČR, resp. příslušný služební funkcionář, zabezpečí následně odstranění rušení ve spolupráci s ČTÚ.

Hlava VII.

Provozní dokumentace

107. Provozní dokumentace ARS je vedena v rozsahu:
 - a) staniční protokol rádiových služeb,
 - b) provozní deník řídicí radiostanice.

- 108.** Provozní dokumentace jsou služební dokumenty, jejichž úpravy lze provádět pouze v souladu se zásadami pro úpravu úředních listin. Chybně uvedené záznamy je možné upravovat pouze tak, aby i po provedené úpravě byl transparentní (viditelný a čitelný) původní záznam. U každé takto provedené změny musí být uvedeno datum změny a jednoznačná identifikace osoby, která takto záznam upravila. Chybí-li u provedené úpravy tyto údaje, je platný původně provedený záznam.
- 109.** Staniční protokol rádiových služeb:
- a) je veden na každé stanici a zařízení GŘ HZS ČR kde jsou prostředky ARS provozovány,
 - b) obsahuje prokazatelnou formou provedené záznamy o všech radiostanicích, které jsou v daný den přebírány obsluhami prostředků ARS do provozu (minimální požadované údaje dokumentu jsou uvedeny v příloze č. 8). Za správnost záznamů odpovídají předávající,
 - c) může být při použití identifikace předávajícího a přebírajícího pomocí zaručeného elektronického podpisu veden v elektronické podobě, přičemž takto vedený záznam musí být zabezpečen takovým způsobem, aby údaje v této podobě vedené nebylo možno po jejich vložení jakýmkoliv způsobem upravovat či odstraňovat. Případné korekce či poznámky k již vloženým záznamům musí být ve formě nového záznamu,
 - d) základnových radiostanic operačního střediska může být součástí protokolu o předání služby na operačním středisku,
 - e) může být veden i formou samostatných listů sumarizovaných za období jednoho kalendářního roku, nebo v jiné služební dokumentaci,
 - f) se archivuje po dobu jednoho kalendářního roku od data posledního záznamu.
- 110.** Provozní deník řídicí radiostanice:
- a) je veden u HZS ČR ve formě zvukového záznamu na každém operačním středisku, případně u jiné řídicí základnové radiostanice dílčí rádiové sítě. Datum a čas zvukového záznamu musí být synchronizován s časovou základnou. U rádiových sítí na místě zásahu je jeho vedení doporučeno,
 - b) je veden v písemné formě (minimální požadované údaje dokumentu jsou uvedeny v příloze č. 9) u ostatních dílčích rádiových sítí ARS, není-li veden formou zvukového záznamu. U HZS ČR je veden v písemné formě pouze v případě selhání zvukového záznamu. Jeho stránky musí být sešité (vázané) a očíslované, přičemž celkový počet stránek musí být uveden na prvním listě provozního deníku,
 - c) může být na operačním středisku v písemné formě nahrazen zápisem do služebních záznamů operačního střediska. V elektronické formě musí být zápis zabezpečen takovým způsobem, aby údaje nebylo možno po jejich vložení jakkoliv upravovat či odstraňovat. Případné korekce či poznámky k již vloženým záznamům musí být ve formě nového záznamu a musí obsahovat identifikaci obsluhy řídicí radiostanice, resp. toho, kdo záznam vložil,
 - d) se archivuje po dobu jednoho kalendářního roku od data posledního záznamu.

Hlava VIII.

Oprávnění k radioprovozu

- 111.** Každý subjekt využívající ARS, kromě Držitele, musí mít udělen platný Doklad, který uděluje Držitel žadatelům na dobu určitou, a to bezplatně.
- 112.** Všechny subjekty, které v době vydání Řádu využívají kmitočty ARS, jsou povinny zažádat o udělení Dokladu způsobem dle čl. 113, resp. čl. 114, a to nejpozději do 31. prosince 2004.
- 113.** O udělení Dokladu žádá právní subjekt formou žádosti dle přílohy č. 7 před zahájením

- využívání ARS, resp. před výstavbou nové rádiové sítě. Identicky se postupuje i v případě plánovaných změn z hlediska druhu a počtu provozovaných radiostanic, změn v umístění základnových radiostanic, dálkově ovládaných stanic a rádiových převaděčů včetně jejich anténních systémů a změn v užívaných kmitočtech a kmitočtových párech. V žádosti se vždy uvádí jméno a kontaktní údaje pověřené osoby. Žádost podává HZS kraje a zařízení GŘ HZS ČR Držiteli přímo. Žádosti ostatních zřizovatelů jednotek PO a dalších složek IZS jsou podávány cestou územně příslušného HZS kraje, s výjimkou případu dle čl. 114.
- 114.** Právní subjekty s působností překračující územní příslušnost jednoho HZS kraje žádají o udělení Dokladu přímo Držiteli, jehož povinností je konzultovat záměr na využití ARS s územně příslušnými HZS krajů, na jejichž teritoriu má právní subjekt, žádající o udělení Dokladu, působnost, a vyžádat si jejich stanovisko.
- 115.** Pověřená osoba za ARS a ředitel příslušného HZS kraje doporučují na žádosti jednotkám ZS podniků, jednotkám SDH obcí, jednotkám SDH podniků a dalším složkám IZS udělení Dokladu:
- a) s ohledem na plošné rozmístění sil a prostředků jednotek PO a potřebu přímé součinnosti,
 - b) jestliže radiostanice splňují technické podmínky pro použití v PO ³⁾,
 - c) lze-li předpokládat, že kmitočtů Povolení nebude ze strany právního subjektu zneužito k jiným účelům, než jak je stanoveno v podmínkách Řádu a Dokladu,
 - d) lze-li předpokládat, že držitelem Dokladu nebudou porušovány ostatní telekomunikační předpisy.
- 116.** V případě doporučení k udělení Dokladu navrhuje na formuláři žádosti územně příslušný HZS kraje konkrétní kmitočty a volací značky. Takto vyplněnou žádost zasílá územně příslušný HZS kraje Držiteli.
- 117.** Na základě doporučení územně příslušného HZS kraje uděluje, nebrání-li tomu žádné okolnosti, Držitel žadateli Doklad a kopii zasílá územně příslušnému HZS kraje. V případě udělení Dokladu subjektům s působností překračující územní příslušnost jednoho HZS kraje, zasílá kopii všem dotčeným HZS krajů. V uděleném Dokladu je vždy uvedeno jméno a kontaktní údaje pověřené osoby žadatele.
- 118.** Dojde-li ke změně jiných, než ve čl. 113 uvedených, skutečností oproti údajům uvedeným na uděleném Dokladu, je subjekt, jemuž byl Doklad udělen, povinen do 14 dnů od této změny zažádat o udělení nového Dokladu. Neučiní-li tak, ztrácí udělený Doklad platnost.
- 119.** Subjekt, jemuž byl Doklad udělen, je povinen nejméně 30 dní před dobou řádného plynutí platnosti Dokladu zažádat o jeho opětovné udělení, a to způsobem dle čl. 113, esp. čl. 114.
- 120.** Po uplynutí doby platnosti Dokladu nesmí subjekt, jemuž byl Doklad udělen a nepožádal v řádném termínu o udělení nového Dokladu, ARS dále využívat.
- 121.** Dojde-li k zániku držitele Dokladu nebo rádiové sítě na níž měl udělen Doklad, je držitel dokladu povinen o této skutečnosti informovat stejným způsobem, jako žádal o udělení Dokladu.
- 122.** Opakované porušení provozní kázně v rádiové síti nebo nedodržování podmínek Dokladu u podřízených rádiových sítí řeší pověřená osoba územně příslušného HZS kraje cestou jeho ředitele. Případné odejmutí Dokladu je v kompetenci Držitela.

³⁾ Příloha č. 1 vyhlášky č. 255/1999 Sb., o technických podmínkách věcných prostředků požární ochrany.

Hlava IX. Odborná příprava

- 123.** Obsluha prostředků ARS podléhající odborné přípravě se rozděluje na obsluhu z řad:
- a) příslušníků a občanských zaměstnanců HZS ČR,
 - b) zaměstnanců HZS podniků,
 - c) členů jednotek SDH podniků a SDH obcí,
 - d) osob ostatních složek IZS pracujících v ARS.
- 124.** Druhy odborné přípravy:
- a) úvodní:
 - pro příslušníky HZS ČR a zaměstnance HZS podniků před nástupním odborným výcvikem provádějí pověřené osoby HZS krajů a HZS podniků,
 - b) základní:
 - pro příslušníky HZS ČR a zaměstnance HZS podniků provádějí vzdělávací zařízení GŘ HZS ČR v rámci nástupního odborného výcviku, případně jiného druhu odborné přípravy,
 - pro velitele jednotek SDH obcí a SDH podniků a pověřené osoby ostatních složek IZS provádějí v rámci své působnosti HZS krajů,
 - pro členy jednotek SDH obcí a SDH podniků a ostatní obsluhy prostředků ARS provádějí velitelé jednotek a pověřené osoby složek IZS.
 - c) periodické:
 - pro příslušníky HZS ČR a velitele (pověřené osoby) HZS podniků je součástí pravidelné odborné přípravy jednotky PO, kterou zajišťuje HZS kraje,
 - pro velitele jednotek SDH obcí a SDH podniků a pověřené osoby ostatních složek IZS provádějí HZS kraje v rámci pravidelné odborné přípravy,
 - pro zaměstnance HZS podniků, členy jednotek SDH obcí a SDH podniků a ostatní obsluhy prostředků ARS provádějí velitelé jednotek nebo pověřené osoby složek IZS.
- 125.** Odborná příprava obsluh prostředků ARS je součástí stanovené pravidelné odborné přípravy jednotek PO. Náplň odborné přípravy stanovuje držitel Povolení.
- 126.** Obsluha prostředků ARS se prokazatelně zúčastňuje pravidelné odborné přípravy minimálně 1x ročně ve smyslu platných právních předpisů. Obsahem pravidelné odborné přípravy je rovněž seznámení s novinkami a poznatky v oblasti spojové služby.
- 127.** Prokazatelné přezkoušení znalostí v oblasti spojové služby se provádí 1x za 3 roky pro všechny obsluhy prostředků ARS a provádí je zpravidla ten, kdo provedl pravidelnou odbornou přípravu. K prokazatelnému přezkoušení může HZS kraje ustanovit hodnotící komisi.
- 128.** Konkrétní rozsah a formu přezkoušení stanovuje příslušný HZS kraje.

Hlava X. Kontrolní činnost

- 129.** V rádiových sítích uvedených v čl. 21 je organizována kontrolní činnost.
- 130.** Kontrolní činnost je rozdělena na:
- a) operativní, realizovanou na základě podnětu či stížnosti,
 - b) plánovanou, realizovanou na základě plánu kontrol Držitelem dle podmínek k tomu stanovených,
 - c) průběžnou, realizovanou na základě rozhodnutí držitele Dokladu nebo Povolení.

- 131.** Kontrolní činnost může zahrnovat kontrolu:
- a) využití rádiové sítě,
 - b) využití přidělených kmitočtů pro účel, ke kterému byly přiděleny,
 - c) neoprávněného používání nepřidělených kmitočtů s výjimkou případů uvedených v čl. 48,
 - d) plnění zásad a podmínek stanovených v uděleném Dokladu a v Řádu,
 - e) oprávněnosti obsluhy prostředku ARS k provozu,
 - f) plnění obecně závazných právních předpisů, interních aktů řízení či podmínek Povolení vztahujících se k provozu rádiové sítě a nastavení jejích prvků.
- 132.** Operativní kontrolní činnost realizuje ČTÚ, Držitel a v rozsahu omezeném na vlastní síť držitel Dokladu.
- 133.** Průběžnou kontrolní činnost realizuje řídicí radiostanice každé sítě nepřetržitě, přičemž dbá zejména na dodržování ustanovení Řádu. Držitel Dokladu ve vlastní síti nebo Držitel Povolení může rozhodnout o provádění kontroly v rozsahu uvedeném v čl. 131 písm. a) až e) a k tomu určit osobu(y), která(é) tuto kontrolu bude(ou) provádět.
- 134.** O výsledku provedených kontrol se pořizuje záznam, se kterým musí být seznámeni a svými podpisy na něm jeho správnost potvrdit k tomu oprávněné osoby.
- 135.** Pokud je ze strany ČTÚ prováděna kontrola držitele Dokladu, je tento povinen informovat poté, co se o prováděné kontrole dozví, neprodleně Držitele.
- 136.** O provádění kontrol uvedených v čl. 131 písm. a) až d) nemusí být kontrolované subjekty předem ani v průběhu kontroly informovány.

Za správnost: kpt. Jiří Němec, v.r.

Volací značky – prefixy

Praha	PAA - Z	Havlíčkův Brod	PHB
Benešov	PBN	Hradec Králové	PHK
Beroun	PBE	Chrudim	PCR
Kladno	PKL	Jičín	PJC
Kolín	PKO	Náchod	PNA
Kutná Hora	PKH	Pardubice	PPA
Mělník	PME	Rychnov nad Kněžnou	PRK
Mladá Boleslav	PMB	Semily	PSM
Nymburk	PNY	Svitavy	PSY
Praha-východ	PPH	Trutnov	PTU
Praha-západ	PPZ	Ústí nad Orlicí	PUO
Příbram	PPB	Blansko	PBK
Rakovník	PRA	Brno	PBM, PBO
České Budějovice	PCB	Břeclav	PBV
Český Krumlov	PCK	Zlín	PZL
Jindřichův Hradec	PJH	Hodonín	PHO
Pelhřimov	PPE	Jihlava	PJI
Písek	PPI	Kroměříž	PKM
Prachatice	PPT	Prostějov	PPV
Strakonice	PST	Třebíč	PTR
Tábor	PTA	Uherské Hradiště	PUH
Domažlice	PDO	Vyškov	PVY
Cheb	PCH	Znojmo	PZN
Karlovy Vary	PKV	Žďár nad Sázavou	PZR
Klatovy	PKT	Bruntál	PBR
Plzeň-město	PPM, PPL	Frýdek-Místek	PFM
Plzeň-jih	PPJ	Karviná	PKA
Plzeň-sever	PPS	Nový Jičín	PNJ
Rokycany	PRO	Olomouc	POL
Sokolov	PSO	Opava	POP
Tachov	PTC	Ostrava-město	POS, POV
Česká Lípa	PCL	Přerov	PPR
Děčín	PDC	Šumperk	PSU
Chomutov	PCV	Jeseník	PJE
Jablonec nad Nisou	PJN	Vsetín	PVS
Liberec	PLI	IOO Lázně Bohdaneč	PIB
Litoměřice	PLT	OZ Olomouc	PZO
Louny	PLN	ZL Olomouc	PLO
Most	PMO	OUPO Borovany	PUB
Teplice	PTP	OUPO Brno	PUR
Ústí nad Labem	PUL	OUPO Frýdek-Místek	PUM
MV-GR HZS ČR	PHS	OUPO Chomutov	PUC
TÚPO	PTO	SOŠ PO a VOŠ PO MV ve F-M	PSF

Pozn.:

1. Z kapacitních a technických důvodů jsou ponechány prefixy podle dřívějšího územního členění.
2. Prefixy MV-GR HZS ČR a zařízení GR HZS ČR neodpovídají územnímu členění.

Za správnost: kpt. Jiří Němec, v.r.

Kódy PR selektivní volby

První dvě pozice kódu selektivní volby							
0 1	MV-GŘ HZS ČR	2 6	Pelhřimov	4 8	Louny	7 1	Prostějov
04-05	Brno	2 7	Písek	4 9	Most	7 2	Třebíč
0 6	Ostrava-město	2 8	Prachatice	5 0	Teplice	7 3	Uherské Hradiště
0 7-08	Plzeň-město	2 9	Strakonice	5 1	Ústí nad Labem	7 4	Vyškov
0 9	Ostrava-město	3 0	Tábor	5 3	Havlíčkův Brod	7 5	Zlín
1 0	Benešov	3 2	Domažlice	5 4	Hradec Králové	7 6	Znojmo
1 1	Beroun	3 3	Cheb	5 5	Chrudim	7 7	Žďár nad Sázavou
1 2	Kladno	3 4	Karlovy Vary	5 6	Jičín	7 9	Bruntál
1 3	Kolín	3 5	Klatovy	5 7	Náchod	8 0	Frýdek-Místek
1 4	Kutná Hora	3 6	Plzeň-sever	5 8	Pardubice	8 1	Karviná
1 5	Mělník	3 7	Plzeň-jih	5 9	Rychnov nad Kněžnou	8 2	Nový Jičín
1 6	Mladá Boleslav	3 8	Rokycany	6 0	Semily	8 3	Olomouc
1 7	Nymburk	3 9	Sokolov	6 1	Svitavy	8 4	Opava
1 8	Praha-východ	4 0	Tachov	6 2	Trutnov	8 5	Přerov
1 9	Praha-západ	4 2	Česká Lípa	6 3	Ústí nad Orlicí	8 6	Šumperk
2 0	Příbram	4 3	Děčín	6 5	Blansko	8 7	Vsetín
2 1	Rakovník	4 4	Chomutov	6 7	Břeclav	8 8	Jeseník
2 3	České Budějovice	4 5	Jablonec nad Nisou	6 8	Hodonín	8 9	zařízení GŘ HZS ČR
2 4	Český Krumlov	4 6	Liberec	6 9	Jihlava	90-99	Hl. m. Praha
2 5	Jindřichův Hradec	4 7	Litoměřice	7 0	Kroměříž	Ost.	rezerva

Pozn.: Jiné než uvedené je možné použít jen se souhlasem MV-GŘ HZS ČR.

Z kapacitních a technických důvodů je ponecháno číslování dle dřívějšího územního členění.

Za správnost: kpt. Jiří Němec, v.r.

Indexy volacích značek – pozice „S“ – základní rozdělení

S	Specifikace oblasti volby
0	SDH obcí / SDH podniků / HZS podniků (radiostanice bez selektivní volby) + radiostanice ředitelství HZS kraje
1	HZS ČR - základnové a vozidlové radiostanice
2	HZS ČR - potvrzování selektivní volby z vozidlových radiostanic
3	Rezerva - může být využita pro další radiostanice skupiny 1
4	Rezerva - může být využita pro potvrzování selektivní volby u radiostanic skupiny 3
5	HZS ČR - přenosné radiostanice
6	HZS ČR - přenosné radiostanice (včetně případného potvrzování selektivní volby)
7	SDH obcí - radiostanice jednotek
8	SDH obcí - radiostanice jednotek (včetně případného potvrzování selektivní volby)
9	SDH podniků / HZS podniků - radiostanice jednotek
B	SDH obcí - poplarchy a testy svolání

Indexy volacích značek – pozice „STU V“ – celkový přehled

S	T	U	
S	TU		
0	0 – 4	0 – 9	SDH obcí / SDH podniků / HZS podniků bez rozlišení typu radiostanice (bez selektivní volby)
0	5 – 9	0 – 9	Radiostanice ředitelství HZS kraje
B	00 - 24		Test základnové radiostanice jednotek SDH obcí
B	00 - 24	+C	Poplach jednotkám SDH obcí sirénou (tón C je na pozici V selektivní volby)
B	00 - 24	+B	Poplach jednotkám SDH obcí pagerovou výzvou bez sirény (tón B je na pozici V selektivní volby)
B	25 - 49		Potvrzení poplachu jednotkám SDH obcí
B	50 - 74		Rezerva
B	75 - 99		Potvrzení testu SDH obcí
1	0	0	Řídicí základnová radiostanice dané sítě HZS ČR
1	1 – 9	0	Základnové radiostanice stanic HZS ČR
1	0 - 9	1 - 2	Cisternové automobilové stříkačky HZS ČR
1	0 - 9	3 - 4	Výšková požární technika HZS ČR
1	0 - 9	5	Velitelské automobily HZS ČR
1	0 - 9	6	Technické automobily HZS ČR
1	0 - 9	7	Cisternové automobilové stříkačky HZS ČR
1	0 - 9	8 - 9	Ostatní automobily HZS ČR
<i>Poznámka: Pozice T vyjadřuje příslušnost požární techniky k dané základně</i>			
2	0 - 9	0 - 9	Potvrzování selektivní volby z vozidlových radiostanic HZS ČR
3 - 4	0 – 9	0 – 9	Rezerva – může být využita pro skupinu 1
5 - 6	0 – 9	0 – 9	Přenosné radiostanice jednotek HZS ČR
7 - 8	0 – 9	0 – 9	SDH obcí (včetně případného potvrzování při selektivní volbě)
9	0 – 4	0 – 9	SDH podniků / HZS podniků (včetně případné selektivní volby)
9	5 – 9	0 – 9	SDH podniků / HZS podniků (pro případné potvrzování selektivní volby)

Statusy

Kódy typické činnosti pro vozidlové radiostanice

V	kód typické činnosti
0	fónické spojení se základnovou radiostanicí – „Žádost o spojení“
1	výjezd vozidla (zkouška spojení) ze základny
2	dojezd vozidla na místo zásahu
3	lokalizace
4	likvidace
5	odjezd vozidla z místa zásahu
6	příjezd vozidla na základnu
7	zařazení vozidla do výjezdové pohotovosti
8	rezerva – může být využito pro lokální potřebu
9	tísňové volání

Kódy typické činnosti pro ruční radiostanice

V	kód typické činnosti
0	fónické spojení se základnovou radiostanicí – „Žádost o spojení“
1	výjezd (zkouška spojení) ze základny
2	dojezd na místo zásahu
3	dostupnost na pagingu
4	dostupnost na telefonu
5	odjezd z místa zásahu
6	příjezd na základnu
7	rezerva – může být využito pro lokální potřebu
8	rezerva – může být využito pro lokální potřebu
9	tísňové volání

Za správnost: kpt. Jiří Němec, v.r.

Rozsahy indexů volacích značek některých pohyblivých radiostanic HZS ČR s vyznačením stálých volacích značek

Ředitelství HZS kraje – rozsahy

Index	Určení
050	ředitel HZS kraje (stálá volací značka)
051 – 059	management ředitelství HZS kraje
060	řídící důstojník HZS kraje (stálá volací značka)
061	vedoucí krizového řízení – (MOIP)
062 – 065	krizové řízení
066 – 067	KOIS – přenosná radiostanice
068 – 069	rezerva
070 – 074	management ředitelství HZS kraje – rezerva
075 – 079	CHTS
080	ZPP
081 – 084	odd. ZPP
085 – 089	strojní služba
090 – 094	KIS
095 – 096	rezerva
097	dohled sítě TWP + TPS
098	technická podpora krizových telefonů a linkového spojení
099	technická podpora PEGAS

Územní odbory HZS krajů – rozsahy

Index	Určení
400 – 499	rezerva
500	velící důstojník (stálá volací značka)
501 – 520	velitel čety
521 – 540	velitel družstva
541 – 549	rezerva velitel
550	ředitel ÚO
551 – 559	management ÚO = velitel stanice
560	řídící důstojník ÚO (stálá volací značka)
561	vedoucí krizového řízení
562 – 565	krizové řízení
566 – 567	OPIS – přenosná radiostanice
568 – 569	rezerva
570 – 574	management ÚO – rezerva
575 – 579	CHTS
580	ZPP
581 – 584	odd. ZPP
585 – 589	strojní služba
590 – 594	KIS
595 – 597	rezerva
598	technická podpora krizových telefonů a linkového spojení
599	technická podpora PEGAS
600	rezerva
601 – 699	hasiči

Za správnost: kpt. Jiří Němec, v.r.

Česká hláskovací tabulka pro písmena ⁴⁾ a čísla

Písmeno	Hláskujeme	Písmeno	Hláskujeme
A	Adam	N	Norbert
B	Božena	Ñ	Nina
C	Cyril	O	Oto (Otakar)
Č	Čeněk	P	Petr
D	David	Q	Quido [vysl. Kvído]
Ď	Ďáblice	R	Rudolf
E	Emil	Ř	Řehoř
F	František	S	Svatopluk
G	Gustav	Š	Šimon
H	Helena	T	Tomáš
CH	Chrudim	Ť	Těšnov
I	Ivan	U	Urban
J	Josef	V	Václav
K	Karel	W	Dvojité V
L	Ludvík	X	Xaver
Ľ	Ľubochňa	Y	Ypsilon
M	Marie	Z	Zuzana
		Ž	Žofie

Hláskovací tabulka pro čísla			
0	nula	5	pět
1	jedna	6	šest
2	dva	7	sedm
3	tři	8	osm
4	čtyry	9	devět
desetinná čárka	čárka		

Vícemístné číslo se hláskuje po jednotlivých číslicích:

1960 = jedna, devět, šest, nula

123,4 = jedna, dva, tři, čárka, čtyry

s dále uvedenými výjimkami

- index volací značky se hláskuje jako trojčíslí (060 = nulašedesát),
- služební čísla příslušníků se hláskují po trojčíslích (216039 = dvěšestšestnáct, nulatřicetdevět),
- časový údaj se hláskuje po dvojčíslích (9 hodin 25 minut 11 sekund = nuladevět, dvačtyřicetpět, jedenáct).

Za správnost: kpt. Jiří Němec, v.r.

⁴⁾ Dle vyhlášky č. 200/2000 Sb., o způsobu tvorby volacích značek, jejich používání a o druzích radiokomunikačních služeb, pro které jsou vyžadovány.

Žádost o udělení Dokladu opravňujícího k provozu v ARS

↓ Vyplňuje žadatel ↓

Žadatel			
Název (např. HZS kraje, složka IZS, obec, firma vč. odštěpného závodu apod.)		<input type="text"/>	
IČO	CZ - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Evidenční číslo jednotky (jde-li o jednotku PO)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Adresa (sídlo) (poštovní adresa pro doručování písemné korespondence)			
ulice	<input type="text"/>	č.p./č.or.	<input type="text" value=" /"/>
obec	<input type="text"/>	PSČ	<input type="text"/>
Pověřená osoba žadatele <input type="checkbox"/>			
titul	<input type="text"/>	jméno	<input type="text"/>
		příjmení	<input type="text"/>
telefon	+420 <input type="text"/>	mobilní telefon	+420 <input type="text"/>
email	<input type="text" value=" @"/>	fax	+420 <input type="text"/>
žádá o udělení Dokladu opravňujícího k provozu v ARS pro rádiovou síť: (HZS kraje, ÚO HZS kraje, jednotky HZS podniku, jednotky SDH obce, jednotky SDH podniku, složky IZS apod.)			
<input type="text"/>			
v rozsahu uvedeném na druhé straně listu. (nedostačuje-li tabulka na druhé straně listu, rozveďte v samostatných přílohách a uveďte jejich počet) ⇒			Počet příloh <input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
..... podpis pověřené osoby žadatele	 podpis odpovědné osoby žadatele	
Datum: <input type="text"/>	otisk razítka žadatele		
↓ Vyplňuje HZS kraje ↓			
Hasičský záchranný sbor kraje		<input type="text"/>	
potvrzuje údaje uvedené žadatelem a navrhuje pro výše uvedenou rádiovou síť kmitočty (kmitočtové páry) a volací značky tak, jak je uvedeno na druhé straně žádosti (přílohách).			
Pro udělení Dokladu opravňujícího k provozu v ARS stanovuje tyto další podmínky:			
<input type="text"/>			
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
..... podpis pověřené osoby HZS kraje	 podpis odpovědné osoby HZS kraje	
Datum: <input type="text"/>	otisk razítka HZS kraje		

**Minimální povinně uváděné údaje
ve „Staničním protokolu rádiových služeb“**

identifikace subjektu (jednotka PO xxx, složka IZS yyy)

datum (dd.mm.rrrr)

volací značka radiostanice

jméno předávající obsluhy

podpis předávající obsluhy

jméno přebírající obsluhy

podpis přebírající obsluhy

čas předání radiostanice (hh.mm)

stav radiostanice

místo pro případné další záznamy

Za správnost: kpt. Jiří Němec, v.r.

**Minimální povinně uváděné údaje
v písemně vedeném „Provozním deníku řídicí radiostanice“**

identifikace subjektu (jednotka PO xxx, složka IZS yyy)

datum (dd.mm.rrrr)

čas (hh:mm)

volací značka radiostanice volané

volací značka radiostanice volající

text zprávy

jméno obsluhy prostředku ARS

místo pro případné další záznamy

Za správnost: kpt. Jiří Němec, v.r.

Rozdělení územních kmitočtů

Označení	Určená území (zařízení GŘ HZS ČR)
F	Hl. m. Praha, Kroměříž, Opava, Pelhřimov, Plzeň-město, Prachatice, Sokolov, Svitavy, Ústí nad Labem, IOO Lázně Bohdaneč
G	Benešov, České Budějovice, Jeseník, Liberec, Litoměřice, Nymburk, Plzeň-jih, Rakovník, Trutnov, Vsetín, Vyškov, Žďár nad Sázavou, OZ Olomouc, ZL Olomouc, OUPO Borovany
H	Břeclav, Český Krumlov, Děčín, Cheb, Jičín, Jihlava, Louny, Nový Jičín, Prostějov, Příbram, Ústí nad Orlicí, TÚPO Praha
J	Brno-město, Karviná, Kladno, Kutná Hora, Olomouc, Rychnov nad Kněžnou, Semily, Strakonice, Tachov, Zlín, MV-GŘ HZS ČR, OUPO Brno
L	Beroun, Brno-venkov, Chrudim, Jablonec nad Nisou, Jindřichův Hradec, Karlovy Vary, Klatovy, Kolín, Mělník, Náchod, Ostrava, Šumperk, Teplice
M	Blansko, Bruntál, Frýdek-Místek, Havlíčkův Brod, Hradec Králové, Mladá Boleslav, Most, Písek, Plzeň-sever, Praha-západ, Uherské Hradiště, Znojmo, SOŠ PO a VOŠ PO MV ve Frýdku-Místku, OUPO Frýdek-Místek
P	Česká Lípa, Domažlice, Hodonín, Chomutov, Pardubice, Praha-východ, Přerov, Rokycany, Tábor, Třebíč, OUPO Chomutov

Vedení radioprovozu na digitální a analogové rádiové síti v místě zásahu

1. Radioprovoz při jízdě k zásahu se vede po digitální síti na otevřeném kanálu HZS daného okresu.
2. Při jízdě k zásahu je zakázáno používání převodníku AD/DA.
3. Pro zajištění komunikace KOPIS s jednotkami nařizuje velitel zásahu (dále jen „VZ“), po příjezdu na místo MU, zapnutí převodníku AD/DA buď v první cisternové automobilové stříkačce (dále jen „CAS“) nebo ve vozidle vybaveným převodníkem AD/DA - spuštěn převod otevřeného kanálu HZS digitální sítě daného okresu do analogového kanálu „M+“ nebo „G+“. Dočasně, do přeprogramování radiostanic, je možno využít pro převod analogový okresní kanál daného okresu. Po zapnutí převodníku AD/DA je nutné prověřit jeho správnou funkci provedením zkoušky spojení s KOPIS nebo jinou radiostanicí. V případě rušení, např. z důvodu souběžně probíhajícího zásahu, musí být pro převod použit jiný analogový kanál nebo musí být převodník vypnut a spojení s KOPIS musí být zajištěno jiným způsobem – např. přes analogový převáděč, pomocí kapesní digitální radiostanice.
4. Po příjezdu na místo MU dalších jednotek HZS je zakázáno zapínat další převodník AD/DA bez vědomí VZ.
5. VZ může za účelem zajištění komunikace se složkami IZS nebo KOPIS nařídit zapnutí převodníku AD/DA buď v jedné z dalších CAS nebo ve vozidle vybaveným převodníkem AD/DA. Za tímto účelem nařizuje zapnutí převodníku otevřeného kanálu IZS digitální sítě do analogového kanálu „G+“ (v případě, že k převodu již není využit).
6. VZ na místě zásahu vede radioprovoz v analogové síti na kanálech zásahových: „K“, „I“, případně i „N“ a na kanálech převáděných do digitální sítě: „M+“, „G+“, případně okresním. Je doporučeno současné monitorování všech použitých kanálů (scanování) na analogové radiostanici VZ.
7. Při současném použití digitálních radiostanic na DIR kanálech a analogových radiostanic na zásahových kanálech, nařizuje VZ zapnutí převodníků mezi těmito kanály, „DIR K“ x „K“, „DIR N“ x „N“.
8. Členové jednotek HZS vedou radioprovoz na zásahovém kanále „K“ popř. „N“ analogové sítě dle nařízení VZ.
9. Členové jednotky SDH obcí, SDH podniků a HZS podniků vedou radioprovoz na kanále „I“ a zásahových kanálech „K“ popř. „N“ analogové sítě dle nařízení VZ.

Zpracoval: kpt. Jiří Němec, v.r.

Schválil: pplk. Ing. Drahoslav Ryba, v.r.

Rozsah vedených rádiových relací

1. Jsou vedeny pravidelně mezi základnovými radiostanicemi (dále jen „RDST“) HZS k V za účelem zjištění kvality spojení digitální rádiové sítě, zjištění početních stavů směn a stavů techniky.
2. Jsou vedeny pravidelně mezi vybranými základnovými RDST složek IZS za účelem zjištění kvality spojení digitální sítě.
3. Řídící RDST rádiové sítě HZS kV je základnová RDST KOPIS s volací značkou **PJI 100**.

Seznam relací v analogové rádiové síti:

Název zkoušky	Kanál	Čas	Volající RDST	Volací znak	Volaná(é) RDST	Volací znak
Analogové přenosné RDST	K	do 7:10	Velitel družstva		Členové družstva	
Analogové vozidlové RDST	okresní nebo převáděč	do 8:00	Základnové RDST stanic		Voz. RDST stanic	
Digitální vozidlové RDST	OT 160	7:10-7:20	Zák. RDST Jihlava	PJI 150	Voz. RDST stanice	
	OT 160	7:20-7:30	Zák. RDST Telč	PJI 120	Voz. RDST stanice	
	OT 160	7:30-7:40	Zák. RDST Třešť	PJI 130	Voz. RDST stanice	
	OT 160	7:40-7:50	Zák. RDST Polná	PJI 140	Voz. RDST stanice	
	OT 161	7:10-7:20	Zák. RDST Havlíčkův Brod	PHB 100	Voz. RDST stanice	
	OT 161	7:20-7:30	Zák. RDST Chotěboř	PHB 120	Voz. RDST stanice	
	OT 161	7:30-7:40	Zák. RDST Ledeč nad Sázavou	PHB 130	Voz. RDST stanice	
	OT 161	7:40-7:50	Zák. RDST Světlá nad Sázavou	PHB 140	Voz. RDST stanice	

	OT 162	7:10-7:20	Zák. RDST Pelhřimov	PPE 100	Voz. RDST stanice	
	OT 162	7:20-7:30	Zák. RDST Humpolec	PPE 120	Voz. RDST stanice	
	OT 162	7:30-7:40	Zák. RDST Kamenice nad Lipou	PPE 130	Voz. RDST stanice	
	OT 162	7:40-7:50	Zák. RDST Pacov	PPE 140	Voz. RDST stanice	
	OT 163	7:10-7:20	Zák. RDST Třebíč	PTR 100	Voz. RDST stanice	
	OT 163	7:20-7:30	Zák. RDST Moravské Budějovice	PTR 120	Voz. RDST stanice	
	OT 163	7:30-7:40	Zák. RDST Jemnice	PTR 130	Voz. RDST stanice	
	OT 163	7:40-7:50	Zák. RDST Náměšť nad Oslavou	PTR 140	Voz. RDST stanice	
	OT 163	7:50-8:00	Zák. RDST Hrotovice	PTR 160	Voz. RDST stanice	
	OT 164	7:10-7:20	Zák. RDST Žďár nad Sázavou	PZR 100	Voz. RDST stanice	
	OT 164	7:20-7:30	Zák. RDST Velké Meziříčí	PZR 120	Voz. RDST stanice	
	OT 164	7:30-7:40	Zák. RDST Bystřice nad Pernštejnem	PZR 130	Voz. RDST stanice	
	OT 164	7:40-7:50	Zák. RDST Velká Bíteš	PZR 140	Voz. RDST stanice	
Digitální základnové RDST – početní stav a stav techniky	OT 160	8:00-8:30	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	Zák. RDST Jihlava	PJI 150
				PJI 100	Zák. RDST Telč	PJI 120
				PJI 100	Zák. RDST Třešť	PJI 130
				PJI 100	Zák. RDST Polná	PJI 140
	OT 161	8:00-8:30	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	Zák. RDST Havlíčkův Brod	PHB 100
				PJI 100	Zák. RDST Chotěboř	PHB 120
				PJI 100	Zák. RDST Ledec nad Sázavou	PHB 130

	OT 162	8:00-8:30	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	Zák. RDST Světlá nad Sázavou	PHB 140	
				PJI 100	Zák. RDST Pelhřimov	PPE 100	
				PJI 100	Zák. RDST Humpolec	PPE 120	
				PJI 100	Zák. RDST Kamenice nad Lipou	PPE 130	
				PJI 100	Zák. RDST Pacov	PPE 140	
	OT 163	8:00-8:30	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	Zák. RDST Třebíč	PTR 100	
				PJI 100	Zák. RDST Moravské Budějovice	PTR 120	
				PJI 100	Zák. RDST Jemnice	PTR 130	
				PJI 100	Zák. RDST Náměšť nad Oslavou	PTR 140	
				PJI 100	Zák. RDST Hrotovice	PTR 160	
	OT 164	8:00-8:30	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	Zák. RDST Žďár nad Sázavou	PZR 100	
				PJI 100	Zák. RDST Velké Meziříčí	PZR 120	
				PJI 100	Zák. RDST Bystřice nad Pernštejnem	PZR 130	
				PJI 100	Zák. RDST Velká Bíteš	PZR 140	
	Ostatní subjekty	I	8:30-8:45	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	HZSp Čepro Šlapáno	KRP 170
		I	8:30-8:45	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	HZSp Kronospan	FGA 1
Klučov IZS		8:30-8:45	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	HZSp Dukovany	FJE 111	
Harusák		8:30-8:45	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	HZSp Žďas	FNA 21	
Klučov IZS		8:30-8:45	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	HZS VÚ Náměšť nad Oslavou	VHN 100	
Převáděč Čeřínek	Čeřínek	19:00-19:30	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	Zák. RDST Třešť	PJI 130	

Převáděč Řehořov	Řehořov	19:00-19:30	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	Zák. RDST Polná	PJI 140
Převáděč Knyk	Knyk	19:00-19:30	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	Zák. RDST Havlíčkův Brod	PHB 100
Převáděč Obrvaň	Obrvaň/OT 161	19:00-19:30	Zák. RDST Ledeč nad Sázavou	PHB 130	Zák. RDST KOPIS	PJI 100
Převáděč Habry	Habry/OT 161	19:00-19:30	Zák. RDST Chotěboř	PHB 140	Zák. RDST KOPIS	PJI 100
Převáděč Strážiště	Strážiště	19:00-19:30	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	Zák. RDST Humpolec	PPE 120
Převáděč Křemešník	Křemešník	19:00-19:30	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	Zák. RDST Pelhřimov	PPE 100
Převáděč Klučov	Klučov	19:00-19:30	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	Zák. RDST Třebíč	PTR 100
Převáděč Jemnice	Jemnice/OT 163	19:00-19:30	Kapesní RDST Jemnice	PTR 539	Zák. RDST KOPIS	PJI 100
Převáděč Harusův kopec	Harusák	19:00-19:30	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	Zák. RDST Žďár nad Sázavou	PZR 100
Převáděč Cyrilov	Cyrilov	19:00-19:30	Zák. RDST KOPIS	PJI 100	Zák. RDST Velké Meziříčí	PZR 120

Zpracoval: kpt. Jiří Němec, v.r.

Schválil: pplk. Ing. Drahoslav Ryba, v.r.