

MINISTERSTVO VNITRA

generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky

Kloknerova 2295/26, Praha 414, 148 01

Praha 19. září 2025

Počet listů: 16



METODIKA PŘEJÍMKY KP JSVV

Metodika přejímky KP (koncových prvků) JSVV

vydaná v souladu s ustanovením bodu 10.23. dokumentu *Požadavky na zařízení pro jednotný systém varování a vyzkoušení a postup při schvalování připojení nových zařízení do jednotného systému varování a vyzkoušení ve znění změny č. 2, č.j. MV- 29584-1/PO-KIS-2025*, dle kterého je hasičský záchranný sbor kraje oprávněn (nikoliv však povinen) před připojením koncového prvku do JSVV provést níže uvedené kontroly.

V textu metodiky mohou být použity zkratky:

JSVV = jednotný systém varování a vyzkoušení

KPPS = koncový prvek přenosové soustavy (bez rozlišení vrstvy přenosové soustavy)

KPPS 1 = koncový prvek přenosové soustavy – 1. vrstva

KPPS 2 = koncový prvek přenosové soustavy – 2. vrstva

KPV = koncový prvek varování (bez rozlišení vrstvy přenosové soustavy)

KPV 1 = koncový prvek varování – 1. vrstva

KPV 2 = koncový prvek varování – 2. vrstva

KP = koncový prvek (bez rozlišení vrstvy přenosové soustavy)

BMIS = bezdrátový místní informační systém

DMIS = drátový místní informační systém

KMIS = kabelový místní informační systém

1 Úvod

1.1

Metodika je určena k upřesnění a sjednocení realizace ustanovení právních předpisů a resortních norem, s důrazem na ustanovení § 9 odst. 7 vyhlášky Ministerstva vnitra číslo 380/2002 Sb., při ověřování splnění vybraných technických a provozních požadavků před připojením koncových prvků varování provozovaných obcemi a jinými právnickými osobami do jednotného systému varování a vyzkoušení.

1.2

Metodika je určena především orgánům HZS krajů, podílejícím se na činnostech souvisejících s procesem připojování koncových prvků varování provozovaných obcemi a jinými právnickými osobami do jednotného systému varování a vyzkoušení.

1.3

Činnosti při ověřování splnění vybraných technických a provozních požadavků nenahrazují obchodní a další / jiné vztahy mezi investory (zodpovědnými orgány obcí a jiných právnických osob) a zhotoviteli (včetně zpracovatelů projektů, subdodavatelů atd.). Výsledky činností při ověřování splnění vybraných technických a provozních požadavků nezbavují obce a jiné právnické osoby odpovědnosti za splnění povinností vyplývajících z platných právních předpisů a dalších závazných norem ve vztahu k varování při hrozících nebo již nastalých mimořádných událostech, při krizových stavech a dalších situacích ohrožujících život a zdraví osob a další hodnoty.

2 Kontrola dokumentace koncového prvku JSVV

Hlavním cílem činností je kontrola souladu projektové dokumentace se standardy jednotného systému varování a vyrozumění (JSVV) a s požadavky na zařízení pro JSVV. Základní normou je dokument *Požadavky na zařízení pro jednotný systém varování a vyrozumění a postup při schvalování připojení nových zařízení do jednotného systému varování a vyrozumění ve znění změny č. 2, č.j. MV- 29584-1/PO-KIS-2025* ¹ (dále i jen „*Požadavky na zařízení*“).

Základními body jsou:

2.1

Kontrola schválení typu koncového prvku (KP) a koncového prvku přenosové soustavy (KPPS) – dále i jen „zařízení“ – pro připojení do JSVV a platnosti termínu jejich zařazení do JSVV podle dokumentu *Seznam typových řad zařízení schválených k připojení do JSVV* v aktuálním znění ².

2.2

Kontrola rozlohy území zabezpečovaného bezdrátovým místním informačním systémem, počtu větví a koncových prvků přenosové soustavy podle projektové dokumentace ³.

2.3

Generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky, HZS kraje, HZS hl. m. Prahy může rozhodnout o rozšíření obsahu a rozsahu kontrol dokumentace.

2.4

V souběhu s výše uvedenými činnostmi dodavatel zařízení připraví data pro zavedení KP a KPPS do systému SPARK (1. vrstva přenosové soustavy JSVV) a do Aplikace pro evidenci a správu (2. vrstva přenosové soustavy JSVV) a předá je ředitelství HZS kraje nebo ředitelství HZS hl. m. Prahy dle územní působnosti. Bude-li to hasičským záchranným sborem požadováno, dodavatel zařízení upraví data v požadovaném rozsahu. Konkrétní obsah dat uvádí bod P2-1 přílohy číslo 2 této metodiky.

3 Kontrola skutečného provedení zařízení

Hlavním cílem činností je kontrola shody skutečného provedení zařízení se standardy JSVV, s požadavky na zařízení pro JSVV a se schválenou projektovou dokumentací.

Základními body jsou:

3.1

Majitel zařízení pořídí jeho fotodokumentaci se zaměřením na: výrobní štítky, umístění skříně elektronické sirény, akustickou hlavici elektronické sirény, umístění ústředny místního informačního systému, hlásičů bezdrátového místního informačního systému a dalších klíčových součástí zařízení. Fotodokumentaci předá ředitelství HZS kraje nebo ředitelství HZS hl. m. Prahy dle územní působnosti. Bude-li to hasičským záchranným sborem požadováno, majitel zařízení fotodokumentaci upraví v požadovaném rozsahu.

¹ Online na:

<https://hzscr.gov.cz/clanek/varovani-obyvatelstva-v-ceske-republice.aspx?q=Y2hudW09Mw%3d%3d>

² Online na:

<https://hzscr.gov.cz/clanek/varovani-obyvatelstva-v-ceske-republice.aspx?q=Y2hudW09Mw%3d%3d>

³ Podrobněji viz kapitoly 5.6. a 6. dokumentu *Požadavky na zařízení*.

Fotodokumentace se vloží do systému SPARK a do Aplikace pro evidenci a správu.

3.2

Vizuální kontrola KP a KPPS a kontrola jejich vizuálního souladu s typově příslušným dokumentem *Pasport zařízení JSVV*. Kontrolu provede HZS kraje / HZS hl. m. Prahy v součinnosti s majitelem zařízení (je-li zařízení v majetku jiného subjektu než HZS ČR).

U elektronických sirén se provede kontrola umístění skříně, akustické hlavice, antén a dalších klíčových součástí.

U bezdrátových místních informačních systémů se provede kontrola umístění ústředny, antén, vybraných hlásičů a dalších klíčových součástí.

U místních informačních systémů jiných konstrukčních principů (DMIS, KMIS) se provede kontrola umístění ústředny, vybraných hlásičů a dalších klíčových součástí.

3.3

Kontrola trvalého označení zařízení nápisem „Obecně prospěšné zařízení pro varování obyvatelstva“ v předepsaném provedení (dle přílohy P dokumentu *Požadavky na zařízení*).

3.4

Kontrola, že dodavatelem zařízení bylo vystaveno Potvrzení o shodě dodaného zařízení. Vzor Potvrzení je uveden v příloze číslo 1 této metodiky, samotný formulář Potvrzení je ke stažení online ⁴. Potvrzení dodavatel předá ředitelství HZS kraje / ředitelství HZS hl. m. Prahy.

3.5

Generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky, HZS kraje, HZS hl. m. Prahy může rozhodnout o rozšíření obsahu a rozsahu kontrol skutečného provedení.

4 Kontrola dálkové aktivace koncového prvku

Hlavním cílem činnosti je kontrola spolehlivé činnosti koncového prvku v režimu dálkového ovládání pod 1. a 2. vrstvou přenosové soustavy JSVV.

4.1

Kontrolu provede HZS kraje / HZS hl. m. Prahy v součinnosti s majitelem zařízení (je-li zařízení v majetku jiného subjektu než HZS ČR). O provedení akustických aktivací koncového prvku musí být předem informován obecní úřad.

Dálková aktivace se podle rozhodnutí kontrolujícího provede z vyzumivacího centra KOPIS HZS kraje, HZS hl. m. Prahy nebo z vyzumivacího centra subjektu se vstupem do JSVV, je-li subjekt majitelem koncového prvku.

4.2

Minimálním základem kontroly je postupná aktivace těchto tří příkazů:

- verbální informace č. 13 „Proběhne zkouška sirén“ – český jazyk
- verbální informace č. 1 „Proběhla zkouška sirén“
- TEST („tichý test“)

⁴ <https://hzscr.gov.cz/clanek/varovani-obyvatelstva-v-ceske-republice.aspx?q=Y2hudW09Mw%3d%3d>

4.3

Generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky, HZS kraje, HZS hl. m. Prahy může rozhodnout o změně obsahu a rozsahu kontroly dálkové aktivace.

5 Ověření kvality akustického pokrytí v oblasti zabezpečované koncovým prvkem

Jedná se o volitelné činnosti. O provedení činností a jejich obsahu a rozsahu rozhodne HZS kraje / HZS hl. m. Prahy. Hlavním cílem činností je ověření kvality akustického pokrytí v oblasti zabezpečované koncovým prvkem formou poslechových testů.

Obecné přístupy k realizaci akustických zjišťování uvádí bod P2-2.1 přílohy číslo 2 této metodiky.

5.1 Ověření slyšitelnosti a srozumitelnosti verbálních informací

Návod k realizaci konkrétních činností uvádí bod P2-2.2 přílohy číslo 2 této metodiky.

5.2 Ověření poznatelnosti varovného signálu

Návod k realizaci konkrétních činností uvádí bod P2-2.3 přílohy číslo 2 této metodiky.

Přílohy k Metodice přejímky KP JSVV

Potvrzení o shodě dodaného zařízení

vydané v souladu s ustanovením bodu 10.23. dokumentu *Požadavky na zařízení pro jednotný systém varování a vyrozumění a postup při schvalování připojení nových zařízení do jednotného systému varování a vyrozumění ve znění změny č. 2, č.j. MV- 29584-1/PO-KIS-2025* ze dne 18. února 2025, a dokumentu HZS ČR *Metodika přejímky KP JSVV* ze dne 19. září 2025.

Identifikace dodavatele:

obchodní název:

sídlo společnosti:

IČ (IČO):

Dodavatel potvrzuje, že dodaný koncový prvek (KP)

a koncový prvek přenosové soustavy (KPPS)

typové označení KP:

u elektronických sirén výkon:

výrobce KP:

typové označení KPPS:

výrobce KPPS:

adresa umístění koncových prvků:

odpovídají:

- ustanovením dokumentu *Požadavky na zařízení pro jednotný systém varování a vyrozumění a postup při schvalování připojení nových zařízení do jednotného systému varování a vyrozumění*, platného v době schválení dodaných koncových prvků pro připojení do JSVV a schváleným vzorům;

- nebo ustanovením dokumentu *Technické požadavky na koncové prvky varování připojované do jednotného systému varování a vyrozumění*, č.j. MV-24666-1/PO-2008, pokud byl v platnosti v době schválení dodaných koncových prvků pro připojení do JSVV a schváleným vzorům.
- Projektové dokumentaci předložené hasičskému záchrannému sboru.

V případě nedodržení projektové dokumentace a technických standardů a/nebo zjištěných nedostatků bránících ve spolehlivé činnosti zařízení a jeho plnohodnotnému využívání v podmínkách jednotného systému varování a vyrozumění, je dodavatel povinen na své náklady uvést vše do řádného stavu ve lhůtě stanovené hasičským záchranným sborem. V souladu se zněním § 9 odst. 7 vyhlášky Ministerstva vnitra č. 380/2002 Sb. hasičský záchranný sbor nepřipojí do jednotného systému varování a vyrozumění technické zařízení, které nesplňuje technické požadavky stanovené generálním ředitelstvím Hasičského záchranného sboru České republiky.

V

dne

Statutární zástupce dodavatele:

Podpis statutárního zástupce dodavatele:

Razítko společnosti dodavatele:

**Návody a doporučení k realizaci vybraných činností
uvedených v Metodice přejímky KP JSVV**

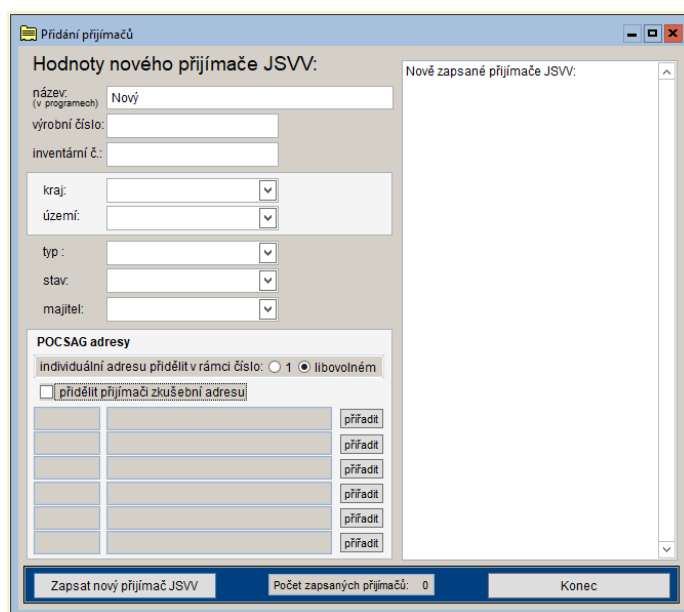
P2-1 Data pro zavedení KP a KPPS do systému SPARK a do Aplikace pro evidenci a správu

P2-1.1 Základní údaje v systému SPARK

(1) Pro zpracování KPPS 1 a KPV do systému SPARK jsou potřebné údaje – viz snímky obrazovek editačních panelů nového KPPS 1 a nového KPV 1.

- metodická poznámka:

u KPPS 1 pro elektronické KPV se nedává požadavek na přidělení zkušební adresy



Obrázek 1 – Editační panel nového KPPS 1

Obrázek 2 – Editační panel nového KPV 1

(2) Dodatečnou editací se nastaví:

- údaj o ORP
- údaj o kompletnosti verbálních informací
- propojení s Riziky.

P2-1.2 Základní údaje v Aplikaci pro evidenci a správu

(1) Pro zpracování individuální adresy, KPPS 2 a KPV 2 do Aplikace pro evidenci a správu jsou potřebné údaje – viz snímky obrazovek editačních panelů nové individuální adresy, nového KPPS 2 a nového KPV 2.

Obrázek 3 – Editační panel nové individuální adresy

Koncové prvky přenosové soustavy

Obecné
Dokumentace
Evidenční informace a kontakty
Revize a závady
Skupinové adresy
Provozní stav
Atributy KPPS
Logy

Název:*	Název	Individuální adresa:*	Vyhledat ind. adresu	+
Popis:	Popis	Skupinová krajanská adresa:*	100 - Pardubický kraj, 21	
Adresa:*	Místopisný helper	Skupinová územní adresa:*	Vyhledat územní adresu	
Výrobní číslo:*		ID radiostanice:*	ID radiostanice	
Majitel:*	Vyberte typ subjektu	TG radiostanice:*		
Typ:	Vyberte typ	Color code radiostanice:*	Zadejte hodnotu 1-15	
Umístění:	Vyberte umístění	Vysílací výkon radiostanice (W):		
Vyrozumivací centrum:	100 - PAK	Zisk antény (dB):		
Navázaný koncový prvek:	Vyhledat	Verze FW radiostanice:	Verze FW	
		Přijímací frekvence (MHz):		
		Vysílací frekvence (MHz):		
		Aktivní sada šifrovacích klíčů:		
		Jiná vyrozumivací centra:	Vyhledat	
		Kapacita baterie (Ah):		
		Napětí baterie (V):		
		Datum plánované výměny baterie:	dd.mm.rrrr	

Uložit záznam
Storno

Obrázek 4 – Editační panel nového KPPS 2

Koncové prvky varování

Obecné
Dokumentace
Evidenční informace a kontakty
Revize a závady
Provozní stav
Rizika

Název:*	Název	Druh KPV:	Vyberte druh KPV
Popis:	Popis	Kompletní verbální informace:	☒
Adresa:*	Místopisný helper	Ovládání jen přes JSVV:	☐
Výrobní číslo:*		Typ ovládání:	Vyberte
Majitel:*	Vyberte typ subjektu	Slouží ke svolání SDH:	Žádná
Typ:	Vyberte typ	Kapacita baterie (Ah):	
Umístění:	Vyberte umístění	Napětí baterie (V):	
Datum výstavby:	dd.mm.rrrr	Datum plánované výměny baterie:	dd.mm.rrrr
Vyrozumivací centrum:	100 - PAK		
Navázaný koncový prvek:	Vyhledat		

Uložit záznam
Storno

Obrázek 5 – Editační panel nového KPV 2

P2-2 Akustická zjišťování při přejímce koncových prvků JSVV

P2-2.1 Obecné přístupy k realizaci akustických zjišťování

(1) Pod pojmem akustická zjišťování jsou v této metodice zahrnuty metody založené na činnosti skupiny kontrolních osob. Obecně se jedná o zjišťování slyšitelnosti a srozumitelnosti mluveného slova, např. verbálních informací, přímého mikrofonního hlášení atd. a zjišťování poznatelnosti varovného signálu.

(2) Dle dokumentu *Požadavky na zařízení* se pojmem „slyšitelnost“ rozumí vlastnost zvuku, která umožňuje, aby byl požadovaný zvuk rozlišen mezi ostatními zvuky. Pojmem „srozumitelnost“ se rozumí taková kvalita řečové zprávy a jejího přenosu k posluchači, která má vliv na její správné pochopení.

(3) Některé technické normy v oblasti akustiky uvádí u vlastností signálu pojmy: rozpoznatelnost, rozlišitelnost, postřehnutelnost. Pojmy vyjadřují vlastnost signálu být posluchači slyšen a poznán mezi jinými zvuky a/nebo nad hlukem pozadí. Pro sjednocení pojmů je v této metodice používán pojem „poznatelnost signálu“.

(4) Na poznatelnost signálu má vliv, kromě hladiny akustického tlaku reprodukce a jejího odstupu od hladiny akustického tlaku hluku pozadí v místě poslechu, i specifický tvar signálu a jeho kmitočtové spektrum, charakter hluku (délka trvání hluku ve vztahu k délce trvání signálu, kmitočtové spektrum hluku atd.). Kromě fyzikálních aspektů je zde i subjektivní podíl posluchačů, včetně psychofyzilogických vlastností lidského sluchu. Pojem „poznatelnost signálu“ má tedy poněkud širší definiční záběr než pojem „slyšitelnost“.

(5) V praxi, kdy nebývá běžně možné kvůli nežádoucí reakci obyvatelstva reprodukovat kolísavý tón, je možno jej za akceptace možné nepřesnosti suplovat trvalým tónem.

(6) Pro akustická zjišťování se vhodným způsobem konstruují poslechové testy. Zjištění během testů jsou vhodně podchycena a statisticky zpracována. Při hodnocení výsledků testů je nutno brát v potaz, zda kontrolní osoby znaly či neznaly obsah reprodukováných informačních sdělení a zda kontrolní osoby byly či nebyly na poslech předem připraveny. Nejnižší úroveň má test provedený s předem připravenými osobami, znajícími předem obsah informačního sdělení (to je příklad osob určených k poslechu verbálních informací nebo trvalého tónu při akustické zkoušce). Nejvyšší úroveň má test s předem nepřipravenými osobami, poslouchajícími pro ně neznámé informační sdělení.

(7) Cílem činností popsaných v této metodice je ověření kvality akustického pokrytí v oblasti zabezpečované ověřovaným KPV. Primárně se jedná o ověření slyšitelnosti a srozumitelnosti reprodukováných verbálních informací. Dále je možno ověřit poznatelnost reprodukováného varovného signálu, v praxi nejčastěji suplovaného trvalým tónem.

(8) Činnosti by měly vždy probíhat s vědomím majitele KPV. Obyvatelstvo by mělo být informováno cestou obecního úřadu. Při aktivacích nesmí vznikat akustické efekty, které by mohly vyvolat u obyvatelstva nežádoucí reakce.

(9) Objektivní měření hladiny akustického tlaku reprodukce varovného signálu a dalších akustických výstupů z KPV není v této metodice řešeno, neboť HZS krajů nedisponují příslušnými měřicími přístroji.

P2-2.2 Ověření slyšitelnosti a srozumitelnosti verbálních informací

(1) Zjišťování slyšitelnosti a srozumitelnosti verbálních informací lze spojit s aktivacemi KPV podle bodu 4.2 této metodiky. Využití akustické zkoušky sirén k ověřování je pojednáno v bodu P2-2.3, odstavce (7) až (9).

(2) V oblasti akusticky pokryté ověřovaným KPV se určí minimálně tři kontrolní místa. Ideální je určení alespoň pěti míst. Důraz by měl být kladen na běžně přístupná místa s trvale větším počtem obyvatelstva (městská centra, sídliště, terminály veřejné dopravy, školy, veřejné budovy apod.).

(3) Je vhodné do kontrolní skupiny vybrat osoby různého věku a pohlaví. Pokud to není možné, přednostně se vyberou muži středního a vyššího věku.

(4) Osoby se vybaví formuláři a pomůckami pro záznam zjištění, poučí se o způsobech hodnocení slyšitelnosti a srozumitelnosti a na určených kontrolních místech provedou poslech odvysílaných verbálních informací.

(5) Hodnocení srozumitelnosti verbálních informací je možno provádět ve tříbodové, nebo v pětibodové škále.

(6) Ve tříbodové škále se srozumitelnost verbálních informací hodnotí jako:

- dobrá (1) = celý text informace je srozumitelný,
- vyhovující (2) = podstatná část informace je srozumitelná, obsah informace byl pochopen,
- nesrozumitelná (3) = informace je nesrozumitelná tak, že nebyl pochopen obsah informace.

Třemi stupni se současně hodnotí i slyšitelnost verbálních informací:

- slyšitelná dobře,
- slyšitelná vyhovujícím způsobem,
- neslyšitelná.

(7) Při statistickém vyhodnocení se z dílčích hodnocení srozumitelnosti verbálních informací v jednotlivých místech vypočítá průměr.

(8) Výsledná hodnota:

- stupně *dobrý* a *vyhovující* indikují použitelnost verbálních informací v daném místě,
- stupeň *nesrozumitelný* indikuje nepoužitelnost verbálních informací v daném místě.

(9) Při vyhodnocení verbálních informací jako nepoužitelných na nadpolovičním počtu kontrolních míst je nutné bezodkladně zjednat nápravu, např. vhodnějším umístěním KPV. Koncový prvek na svém současném místě špatně plní svůj účel a hasičský záchranný sbor je oprávněn jej nepřipojit do JSVV.

(10) Pětibodová škála hodnocení srozumitelnosti a slyšitelnosti verbálních informací vychází z poslechové metody Absolute Category Rating (ACR) ⁵.

(11) Hodnocení provedou osoby z kontrolní skupiny určením hodnoty v rozsahu 1 až 5, kde jednotlivé hodnoty mají následující význam:

- 1 - hodnocení nedostatečně = informace je špatně slyšitelná, její obsah si nelze domyslet,
- 2 - hodnocení špatně = informace je slyšitelná, hluk prostředí neumožňuje porozumět všem slovům a obsah informace si lze pouze domýšlet,
- 3 - hodnocení průměrně = některým slovům není vlivem hluku prostředí sice rozumět, ale informace jako celek je dostatečně srozumitelná,
- 4 - hodnocení dobře = informace je dobře slyšitelná a každá její část jednoznačně srozumitelná,
- 5 - hodnocení výborně = informace je velmi dobře slyšitelná, lze rozumět všem slovům.

(12) Hodnoty přidělené v jednotlivých kontrolních místech hodnoceným verbálním informacím se sečtou a vydělí počtem verbálních informací.

(13) Výsledný průměr v rozsahu hodnot:

- 3 až 5 indikuje použitelnost verbálních informací v daném místě,
- 1 nebo 2 indikuje nepoužitelnost verbálních informací v daném místě.

(14) Při hodnocení verbálních informací jako nepoužitelných na nadpolovičním počtu kontrolních míst je nutné bezodkladně zjednat nápravu, např. vhodnějším umístěním KPV. Koncový prvek na svém současném místě špatně plní svůj účel a hasičský záchranný sbor je oprávněn jej nepřipojit do JSVV.

P2-2.3 Poslechové testy k ověření poznatelnosti signálu

(1) Je-li rozhodnuto o ověření poznatelnosti varovného signálu, poslechové testy se zpravidla provádí současně s ověřováním slyšitelnosti a srozumitelnosti verbálních informací.

(2) Z důvodu minimalizace dopadu na obyvatelstvo je možno kolísavý tón varovného signálu při akceptaci možné nepřesnosti zjištění suplovat trvalým tónem.

(3) Metodika provedení testu je analogická s odstavci (2) až (4) bodu P2-2.2 této metodiky.

(4) Poznatelnost signálu se ve tříbodové škále hodnotí jako:

- dobrá (1) = signál je dobře poznatelný, není problém v pochopení významu signálu ani ve správné reakci na ohrožení,
- vyhovující (2) = podstatná část signálu je poznatelná, význam signálu byl pochopen, signál umožňuje správnou reakci na ohrožení,
- nevyhovující (3) = signál nebyl poznán, význam signálu byl nepochopen, signál neumožňuje správnou reakci na ohrožení.

⁵ Viz např.: <https://telcomatraining.com/what-is-acr-absolute-category-rating/>
https://en.wikipedia.org/wiki/Absolute_Category_Rating,

(5) Celkové vyhodnocení poznatelnosti signálu lze provést slovně nebo numericky.

(6) Při hodnocení signálu jako nevyhovujícího na nadpolovičním počtu kontrolních míst je nutné bezodkladně zjednat nápravu, např. vhodnějším umístěním KPV. Koncový prvek na svém místě špatně plní svůj účel a hasičský záchranný sbor je oprávněn jej nepřipojit do JSVV.

(7) Pro ověření slyšitelnosti a srozumitelnosti verbálních informací a poznatelnosti signálu lze využít i akustické výstupy z KPV při akustické zkoušce sirén. Toto řešení je ale nutno správně uvážit, neboť může mít pozitivní i negativní dopady na průběh ověřování i získané poznatky. Pozitivem je, že se mohou některé organizační a provozní součásti ověřovacích činností zjednodušit a současně lze snížit akustickou zátěž obyvatelstva. Problém může nastat za stavu, kdy je ověřovaný KPV v blízkosti jiného KPV, jehož reprodukce verbálních informací a signálu významně ovlivňuje akustickou situaci v oblasti akustického pokrytí, a tím ztěžuje či dokonce znemožňuje získání objektivních poznatků o ověřovaném KPV.

(8) Je-li ověřovaný KPV v oblasti akustického pokrytí jediným zdrojem reprodukce verbálních informací a signálu, nebo je-li natolik akusticky dominantní, že nehrozí zkreslení poznatků, lze provést potřebná akustická zjišťování při akustické zkoušce sirén.

(9) Při ověřování slyšitelnosti a srozumitelnosti verbálních informací a poznatelnosti signálu při akustické zkoušce sirén se postupuje v rozsahu příslušných bodů této metodiky.

Kontrolní seznam činností a úkonů při přejímce KP JSVV

Označení KP:

Vlastník:

Provozovatel:

Metodika	Kontrola - Činnost	Hodnocení*
2.1	Kontrola schválení typu KP a KPPS podle dokumentu <i>Seznam typových řad zařízení schválených k připojení do JSVV</i>	
2.2	Kontrola rozlohy území zabezpečovaného BMIS, počtu větví a KPPS	
2.4	Příprava a předání dat pro zavedení KP a KPPS do systému SPARK a do Aplikace pro evidenci a správu	
3.1	Pořízení a předání fotodokumentace skutečného provedení	
3.2	Vizuální kontrola KP a KPPS a kontrola jejich vizuálního souladu s typově příslušným dokumentem <i>Pasport zařízení JSVV</i>	
3.3	Kontrola trvalého označení zařízení nápisem „Obecně prospěšné zařízení pro varování obyvatelstva“	
3.4	Kontrola vystavení a předání Potvrzení o shodě dodaného zařízení (příloha č. 1 k Metodice přejímky KP JSVV)	
4.	Kontrola spolehlivé činnosti KP v režimu dálkového ovládání pod 1. a 2. vrstvou přenosové soustavy JSVV	
5.1	Ověření slyšitelnosti a srozumitelnosti verbálních informací	
5.2	Ověření poznatelnosti varovného signálu	
Další kontroly a činnosti		

* ☒ splňuje, ☒ nesplňuje, ☐ neprovedeno/nevyžaduje se

Kontrola provedena dne:

Kontroloval: