



# Český telekomunikační úřad

se sídlem Sokolovská 219, Praha 9  
poštovní přihrádka 02, 225 02 Praha 025



Číslo jednací ČTÚ-47 109/2011-613

Praha 30.5.2011

Český telekomunikační úřad jako příslušný správní orgán podle § 10 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, a podle § 108 odst. 1 písm. o) a § 122 odst. 1 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen "zákon") podle § 19 odst. 1 a § 18 zákona, uděluje v řízení o žádosti žadatele ze dne 11.5.2011 toto

## individuální oprávnění

k využívání rádiových kmitočtů pozemní pohyblivé služby a pevné služby (dále jen „oprávnění“).

Číslo oprávnění: 177902/TI

Platnost do: 30.6.2016

<b>A Držitel oprávnění</b>	
A.1	Název / Jméno a příjmení
A.2	Sídlo / Bydliště
A.3	IČ / Datum narození

<b>B Kmitočtový přiděl</b>	
B.1	Provozní kmitočty [MHz]
B.2	Druh vysílání
B.3	Povolená kanálová rozteč [kHz]
B.4	Volací značky

<b>C1 Nepohyblivá vysílací rádiová zařízení</b>	
C.1.1	Název stanice
	Souřadnice [°-min-vteř]
	Nadmořská výška [m]
	Hlavní směr záření [°]
	Max. vyzářený výkon ERP [W]
	Kmitočť vysílače [MHz]
	Kmitočť přijímače [MHz]
C.1.2	Název stanice
	Souřadnice [°-min-vteř]
	Nadmořská výška [m]
	Hlavní směr záření [°]
	Max. vyzářený výkon ERP [W]
	Kmitočť vysílače [MHz]
	Kmitočť přijímače [MHz]

<b>C2 Pohyblivá vysílací rádiová zařízení nebo nepohyblivé terminály dálkového ovládání a signalizace</b>	
Poloměr obsluhované oblasti [km]	

C.2.1	Souřadnice středu obsluhované oblasti [°-min-vteř]	
	Max. vyzářený výkon ERP [W]	
	Kmitočet vysílače [MHz]	
	Kmitočet přijímače [MHz]	

D	Podmínky pro využívání přidělených kmitočtů
D.1	V případě vzniku rušení na zahraničních rádiových zařízeních umístěných mimo území České republiky si Český telekomunikační úřad vyhrazuje právo změnit technické parametry přidělených kmitočtů tak, aby došlo k odstranění nežádoucího rušení.
D.2	Nelze zaručit nerušený provoz vysílacích rádiových zařízení provozovaných v místech s velkou efektivní výškou.
D.3	Nelze zaručit provoz nerušený vysílacími prostředky nacházejícími se mimo území České republiky.
D.4	Přidělený rádiový kmitočet může být sdílen s dalšími rádiovými sítěmi. Vzájemné ovlivňování rádiových sítí vznikající sdílením kmitočtu se nepovažuje za škodlivou interferenci.
D.5	Přidělená technologická čísla sítě jsou 139 pro EZS a 216 pro EPS. Držitel oprávnění je povinen zajistit nastavení tohoto parametru při konfiguraci terminálů (objektových vysílačů).
D.6	Držitel oprávnění je povinen omezit četnost využití přiděleného rádiového kmitočtu na minimální hodnotu nezbytnou pro zajištění rádiové komunikace.
D.7	Držitel oprávnění je povinen k žádosti o prodloužení nebo změnu individuálního oprávnění přiložit aktualizovaný seznam pevných stanic v síti (terminálů). V tomto seznamu bude uveden název, adresa a zeměpisné souřadnice stanoviště (v soustavě WGS-84 a s přesností na vteřiny), výška anténního systému nad terénem, použitý provozní kmitočet a maximální vyzářený výkon stanice.
D.8	V úseku 425–429,8 MHz nejsou povolovány nové simplexní spoje a sítě a ve stávajících nebudou prováděny změny vedoucí k jejich rozšiřování. Stávající simplexní spoje a sítě mohou být provozovány do konce platnosti jejich individuálního oprávnění, nejdéle však do 31. prosince 2020 s tím, že je upřednostněn jejich přesun do úseku 406,1–410 MHz.
D.9	Nabytím právní moci tohoto rozhodnutí se odnímá oprávnění č. 163262/TI.

E	Poplatky
E.1	Za využívání rádiových kmitočtů je držitel povinen platit podle § 24 zákona následující roční poplatek, jehož výše je stanovena nařízením vlády č. 154/2005 Sb., o stanovení výše a způsobu výpočtu poplatků za využívání rádiových kmitočtů a čísel, ve výši která činí: 5 000,-Kč Držitel oprávnění je povinen v následujících letech opakovaně uhradit roční poplatek k 31. lednu každého celistvého roku po dobu platnosti tohoto oprávnění.
E.2	První poplatek za období od nabytí právní moci tohoto oprávnění do 31.12.2011 činí: 2 500,-Kč Stanoví se jako násobek jedné dvanáctiny ročního poplatku a počtu celých měsíců v prvním roce platnosti oprávnění. U oprávnění platných na dobu kratší než jeden rok se poplatek stanoví za každý i započatý měsíc. Držitel oprávnění je povinen uhradit výše uvedený první poplatek do 15 dnů ode dne nabytí právní moci tohoto oprávnění.

E.3	Poslední poplatek za období od 1.1.2016 do 30.6.2016 činí: 2 500,-Kč Stanoví se jako násobek jedné dvanáctiny ročního poplatku a počtu měsíců platnosti oprávnění v posledním roce platnosti oprávnění. Držitel oprávnění je povinen uhradit výše uvedený poslední poplatek do 31. ledna příslušného kalendářního roku.
E.4	Poplatky se uhrazují na účet číslo 19-60426011/0710 vedený u České národní banky Praha, pobočka Praha 1, Na Příkopě 28, konstantní symbol 308 (platba bankovním převodem) nebo 379 (platba poštovní poukázkou). Variabilní symbol příslušné platby se uvede ve tvaru XXXX177902, kde XXXX označuje čtyřmi číslicemi rok, za který je poplatek uhrazován a 177902 je číslo tohoto oprávnění.

## Odůvodnění

Držitel oprávnění k využívání rádiových kmitočtů pozemní pohyblivé služby a pevné služby požádal o změnu technických parametrů přiděleného kmitočtu spočívající v přesunutí základnové stanice a zvýšení maximálního povoleného vyzářeného výkonu koncových stanic. Protože podle § 19 odst. 1, písm. e) zákona se žádost o změnu technických parametrů přiděleného kmitočtu považuje za žádost o udělení nového individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočtů, vydává Český telekomunikační úřad oprávnění nové.

Využívání rádiových kmitočtů upravuje opatření obecné povahy část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/15/02.2009-4 pro kmitočtové pásmo 380-470 MHz (dále jen "PVRs").

Podmínka D.1 se stanovuje z důvodu případného vzniku rušení rádiových zařízení umístěných na území Německa. V tomto případě si Úřad vyhrazuje právo změnit technické parametry přidělených kmitočtů tak, aby případné rušení bylo odstraněno.

Maximální efektivní výška antén pevných stanic výrazně překračuje hodnotu stanovenou PVRs jako plánovací parametr. Místa s vysokou efektivní výškou jsou místa značně nepříznivá z hlediska možnosti příjmu rušivých signálů. Nelze proto vyloučit možnost příjmu signálů, jejichž zdrojem jsou vzdálená (a to i zahraniční) vysílací rádiová zařízení využívající kmitočet, který je shodný nebo blízký přidělenému kmitočtu. Proto nelze zaručit nerušený provoz těchto stanic.

Rádiová síť je provozována v blízkosti státní hranice s Německem. Přidělený kmitočet je z pásma 410 - 430 MHz, na které se vztahuje mezinárodní dohoda o rozdělení kmitočtů na přednostní úseky (Videň 1992). Vzhledem k tomu, že přidělený kmitočet je z úseku, který je přednostní německý, nelze zajistit ochranu rádiové sítě držitele oprávnění před rušením ze zahraničí.

Při kmitočtovém plánování se vychází z opakovací vzdálenosti kmitočtové sítě 75 km (pro efektivní výšku antény do 35 m), která je stanovena PVRs. Takto stanovená opakovací vzdálenost zajišťuje při respektování ostatních plánovacích parametrů takové zeslabení signálu, při kterém již nedochází ke vzniku škodlivé interference mezi sousedními rádiovými sítěmi (jedná se o tzv. prostorovou separaci). Uplatňování prostorové separace je opodstatněné tam, kde je rádiový kmitočet vysíláním využíván nepřetržitě nebo tam, kde nelze technickými opatřeními zajistit selektivní využívání rádiového kmitočtu. V ostatních případech však stanovená opakovací vzdálenost neumožňuje optimální využívání rádiového spektra. Proto může být přidělený rádiový kmitočet využíván i jinými rádiovými sítěmi ve vzdálenosti menší, než je vzdálenost stanovená PVRs. Přitom nelze vyloučit vzájemné ovlivňování rádiových sítí způsobené provozováním vysílacích rádiových zařízení v blízkých lokalitách. Toto vzájemné ovlivňování se nepovažuje za škodlivou interferenci, neboť je technickými prostředky možné zajistit oddělení rádiové komunikace jednotlivých uživatelů rádiového spektra.

Při kmitočtovém plánování nemusí být uplatněna opakovací vzdálenost stanovená PVRs. Selektivní vyhodnocování přijímaných signálů je zajištěno přidělením technologického čísla sítě. Proto musí být držitelem oprávnění zajištěno nastavení přiděleného technologického čísla sítě při konfiguraci terminálů (objektových vysílačů).

Při rádiové komunikaci nelze vyloučit vznik kolizí způsobený současným vysíláním signálu více terminály a to i terminály pracujícími v různých rádiových sítích. Přitom dochází k určité ztrátě přenášených dat (zvýšení chybovosti přenosu). Při nízké četnosti vysílání terminálů však nedochází k takovému narušování rádiové komunikace, kterým by již byla jakost komunikace snížena pod

akceptovatelnou úroveň. Proto je držitel oprávnění povinen omezit četnost vysílání terminálů na minimální hodnotu, která je ještě k zajištění rádiové komunikace nezbytná.

Při prodlužování platnosti a při provádění změn individuálního oprávnění je nutné provést kontrolu středu a poloměru provozní oblasti podle aktuálního stavu rádiové sítě. Z tohoto důvodu ukládá Úřad držiteli oprávnění povinnost přiložit k žádosti o prodloužení nebo změnu tohoto individuálního oprávnění aktualizovaný přehled provozovaných pevných stanic v síti (terminálů).

Podmínka D.8 byla stanovena v souladu s ustanovením týkajícím se maximální doby provozování simplexních spojů v tomto pásmu. Je zveřejněna v PVRS a byla stanovena v souladu s kmitočtovou harmonizací pásma. Držiteli oprávnění určuje časový horizont pro využívání přidělených rádiových kmitočtů bez provádění změn v sítích, které by vedly k jejich rozšiřování.

K zamezení duplicity práv k využívání přidělených rádiových kmitočtů Český telekomunikační úřad současně rozhodl o odnětí původního individuálního oprávnění č. 163262/TI.

Protože žadatel splnil všechny náležitosti požadované zákonem a uhradil dne 11. 5. 2011 bankovním převodem správní poplatek 5000,-Kč předepsaný podle § 133 odst. 1 písm. a) zákona a jehož výše je stanovena zákonem č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, položka č. 112, rozhodl správní orgán tak, jak je uvedeno ve výroku.

Vzhledem k tomu, že se žadatel při respektování výše uvedených podmínek k využívání rádiových kmitočtů vyhovuje v plném rozsahu, další odůvodnění se podle § 68 odst. 4 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, neuvádí.

## Poučení

Proti tomuto rozhodnutí lze do 15 dnů ode dne jeho doručení podat odvolání (rozklad) k předsedovi Rady Českého telekomunikačního úřadu, a to prostřednictvím odboru správy kmitočtového spektra Českého telekomunikačního úřadu, se sídlem Sokolovská 219, Praha 9, poštovní adresa: poštovní příhrádka 02, 225 02 Praha 025. Případné odvolání nemá podle § 17 odst. 14 zákona odkladný účinek.

otisk úředního razítka



odborný referent odboru  
správy kmitočtového spektra

Vypraveno dne: 30.05.2011



# Český telekomunikační úřad

se sídlem Sokolovská 219, Praha 9  
poštovní přihrádka 02, 225 02 Praha 025



Číslo jednací  
ČTÚ-51 231/2016-613

Praha  
7.6.2016

Český telekomunikační úřad (dále jen „Úřad“) jako příslušný správní orgán podle § 10 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, a podle § 108 odst. 1 písm. o) zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích), ve znění pozdějších předpisů, vydává v řízení o žádosti žadatele ze dne 18. 5. 2016 ve věci prodloužení doby platnosti individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočtů pozemní pohyblivé a pevné služby (dále jen „oprávnění“), jehož držitelem je subjekt Eurosyst s.r.o., sídlem Mostecká 227/9, Litoměřice-Město, PSČ 412 01, IČO 25008366, toto

## rozhodnutí:

Podle § 19 odst. 3 zákona o elektronických komunikacích se doba platnosti oprávnění č. 177902/TI vydaného pod čj. ČTÚ-47 109/2011-613, stanovuje do 30. 6. 2021. Ostatní ustanovení oprávnění zůstávají beze změny.

Držitel oprávnění je povinen do 15 dnů od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí uhradit poplatky za období od 1. 7. 2016 do 31. 12. 2016, tj. 6/12 z vyměřeného ročního poplatku, zaokrouhlených podle § 146 odst. 1 zákona č. 280/2009 Sb., daňový řád, na celé koruny nahoru a v následujících letech opakovaně uhradit roční poplatek, vždy do 31. ledna příslušného kalendářního roku, za kmitočty přidělené výše uvedeným oprávněním, u kterého byla doba platnosti prodloužena.

## Odůvodnění:

Dne 18. 5. 2016 požádal podle § 19 odst. 3 zákona o elektronických komunikacích držitel výše uvedeného oprávnění o prodloužení doby platnosti, která byla stanovena do 30. 6. 2016. Tomuto prodloužení doby platnosti nebrání žádná ze skutečností uvedených v § 19 odst. 1 zákona o elektronických komunikacích. Úřad žádosti vyhověl a v souladu s ustanovením opatření obecné povahy část plánu využití rádiového spektra č. PV-P/15/04.2016-7 pro kmitočtové pásmo 380-470 MHz prodloužil dobu platnosti o maximální možnou dobu.

Správní orgán ukládá držiteli oprávnění v souladu s § 2 nařízení vlády č. 154/2005 Sb. o stanovení výše a způsobu výpočtu poplatků za využívání rádiových kmitočtů a čísel, do 15 dnů od nabytí právní moci rozhodnutí povinnost uhradit podle § 24 zákona o elektronických komunikacích, poplatky za zbývající část roku 2016 a v následujících letech opakovaně uhradit roční poplatek předem, vždy nejpozději do 31. ledna příslušného kalendářního roku. Roční poplatek za přidělené rádiové kmitočty je stanoven v části „E Poplatky“ oprávnění. Poslední poplatek za období od 1. 1. 2021 do 30. 6. 2021 činí 6/12 ročního poplatku.

Vzhledem k tomu, že držitel oprávnění, resp. žadatel splnil všechny náležitosti požadované zákonem a uhradil dne 17. 5. 2016 bankovním převodem správní poplatek 500,-Kč předepsaný podle § 133 odst. 1 písm. a) zákona o elektronických komunikacích, a jehož výše je stanovena zákonem č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, položka č. 112 b), rozhodl správní orgán tak, jak je uvedeno ve výroku.

**Poučení:**

Proti tomuto rozhodnutí lze do 15 dnů ode dne jeho doručení podat rozklad k předsedovi Rady Českého telekomunikačního úřadu, a to prostřednictvím odboru správy kmitočtového spektra Českého telekomunikačního úřadu, se sídlem Sokolovská 219, Praha 9, poštovní adresa: poštovní přihrádka 02, 225 02 Praha 025. Rozklad lze podat rovněž přímo do datové schránky Českého telekomunikačního úřadu nebo elektronicky, pokud účastník disponuje zaručeným elektronickým podpisem, na adresu: [podatelna@ctu.cz](mailto:podatelna@ctu.cz).

otisk úředního razítka



odborný referent odboru  
správy kmitočtového spektra

Vypraveno dne: 9. 6. 2016

Výrobce:  
**RADOM, s. r. o.**  
Jirího Potučka 259  
530 09 Pardubice

TP-ZDP-RASEFI-01/95

K č.j. MV-73896-2/PO-PRE-2014

Distributor:

Dodatek č. 6

## SCHVALOVACÍ LIST

Technické podmínky

### Zařízení dálkového přenosu (ZDP-PCO) RADOM SECURITY FIRE

ZDP – (PCO) RADOM SECURITY FIRE může být tvořeno následujícími zařízeními:

**Pro přenos v privátní rádlové síti pro pásmo 400 - 470 MHz:**

Přijímač SRX 10/400, objektový vysílač STX23F/400, objektový vysílač STX23A/F;

Retranslační stanice SRE 40, SRE 40/S a SRE 44, pro zvýšení dosahu.

**Pro pásmo 84,010 - 87,490 MHz:**

Základnová stanice SRX10/080, objektové zařízení STR20, Retranslační stanice SRE08, pro zvýšení dosahu.

**Pro přenos GSM/GPRS:**

Přijímač SRX10G, objektové přenosové zařízení SXS30F/GPRS, SXS24F/GPRS, SXS25F/GPRS, STX23A/F a SXS26/GPRS.

**Pro přenos po datových sítích LAN/WAN (Ethernet):**

Telefonní internetový komunikátor INET, objektové přenosové zařízení SXS24F/NET, SXS30F/NET, a SXS26/NET.

**Pro zpracování informací na PCO je použit software:**

WRS32, RADOMNET, RADOMNET II, Sims, KOPIS, Mr. Guard a INTEGRA 3.

*Návrh schvaluji odpovědní zástupci odběratelů:*

Podnik nebo instituce	Jméno, příjmení <sup>1)</sup>	Razítko a podpis <sup>2)</sup>	Datum
Ministerstvo vnitra generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR			4 -06- 2014

*Návrh schvaluje za dodavatele:*

Podnik nebo instituce	Jméno, příjmení <sup>1)</sup>	Razítko a podpis <sup>2)</sup>	Datum
RADOM, s. r. o. Jirího Potučka 259 530 09 Pardubice			16.6.2014

1) Vyplní se strojem nebo hůlkovým písmem

2) Je-li souhlas pověřen na jiném písemném dokladu (zápis, dopis atd.) uvádí se odkaz na tento doklad.

**RADOM****ES Prohlášení o shodě**  
**SE-Q 12-0002**

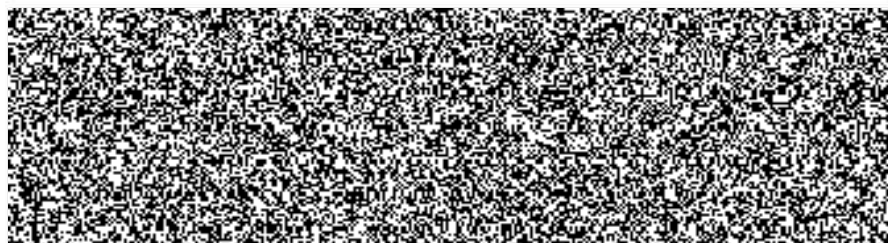
Prohlášení o shodě je vydáváno na základě ustanovení zákona č.22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a nařízení vlády č. 426/2000 Sb, kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení

Výrobce: RADOM, s.r.o.  
Jiřího Potůčka 259  
530 09 Pardubice  
IČO: 48153451

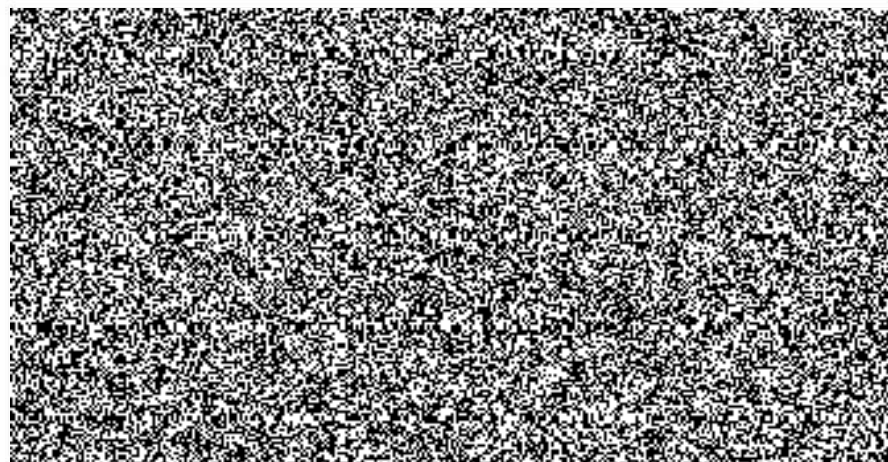
tímto prohlašuje, že výrobek

druh, kód: rádiové zařízení pro zabezpečení objektů, 573 1

typové označení:



specifikace:



výrobce:  
účel použití:  
pásmo přeladitelnosti:  
vř výkon:  
kanálová rozteč:  
druh vysílání:  
druh modulace:

Zařízení splňuje požadavky všeobecného oprávnění VO-R/1/07.2005-14 a dále splňuje požadavky těchto norem a předpisů, příslušných pro daný druh:

rádiové parametry: EN 300086-2  
3GPP TS 51.010-1, v4,5.0(GSM 11.10-1)  
EN 301 511, v7.0.1 (GSM 13.11)

EMC: ČSN EN 50130-4  
ETSI EN 301489-1  
ETSI EN 301489-5  
ETSI EN 301489-7





elektrická bezpečnost: ČSN EN 60950  
ČSN EN 50371  
zařízení informační techniky: ČSN EN 55 022

a je bezpečné za podmínek obvyklého použití, uvedených v příručce „KD 800 200 – Návod na montáž a obsluhu STX23A“. Shoda byla posouzena podle §3, odst. 1, písm. a), příloha č.2 nařízení vlády č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení.

Prohlášení o shodě je vydáváno na základě těchto podkladů:

Prohlášení o shodě vydané zplnomocněnou osobou

U-BLOX, Zuercherstrasse 68, Thalwil 8800, Switzerland

deklaruje pro GSM modem LEON-G100, že splňuje základní požadavky Evropské Direktivy 1999/05/EC, které jsou v souladu s následujícími harmonizovanými standardy

ETSI EN 301 511 v.9.0.2

CENELEC EN 60950:2001

ETSI EN 301 489-1: v.1.4.1

ETSI EN 301 489-7: v.1.2.1

Prohlášení o shodě vydané zplnomocněnou osobou

KTI RÁDIO. spol .s.r.o.

deklaruje pro koncový stupeň TX400A, že splňuje základní požadavky Evropské Direktivy 1999/05/EC, které jsou v souladu s následujícími harmonizovanými standardy

elektrická bezpečnost: EN 60950-1

EN 50371

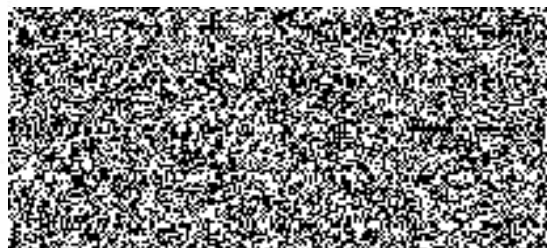
elektromagnetická kompatibilita: EN 301489-1

EN 301489-5

efektivní využití frekvenčního spektra: EN 300113-2

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

V Pardubicích dne 01. 10. 2012





## OSVĚDČENÍ

**RADOM s.r.o. Pardubice** uděluje osvědčení na systém PCO RADOM SECURITY a RADOM SECURITY FIRE pro projekci, montáž, servis a revizi rádiových objektových vysílačů řady **STX20, STX23, STX23A, STX23F, STX23A/F/D (ZDP)**, objektových GSM/GPRS zařízení řady **SXS24, SXS24F, SXS26** a objektových přenosových zařízení po sítích LAN/WAN řady **INET, SXS24/NET** na základě absolvovaného školení.

pro společnost: **Eurosys s.r.o.**  
Mostecká 227/9  
412 01 Litoměřice  
IČO : 25008366

za společnost školení absolvoval :

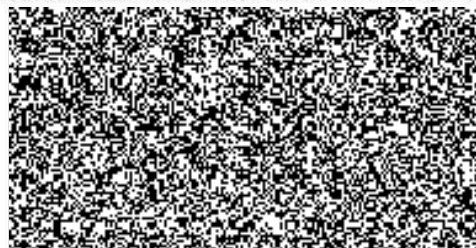


Toto osvědčení opravňuje shora uvedenou firmu provádět projekci, montáž, servis a revizi objektových rádiových vysílačů řady **STX20, STX23, STX23A, STX23F, STX23A/F/D**, objektových přenosových zařízení GSM/GPRS řady **SXS24, SXS24F, SXS26** a objektových přenosových zařízení LAN/WAN řady **INET, SXS24/NET** .

**Platnost osvědčení : do 03. 12. 2021**

Po uplynutí doby platnosti osvědčení musí uvedená firma absolvovat nové školení !

V Pardubicích dne : **3. 12. 2019**



**Čestné prohlášení o splnění povinnosti připojení ústředen EPS na PCO dvěma  
nezávislými poplachovými přenosovými cestami**

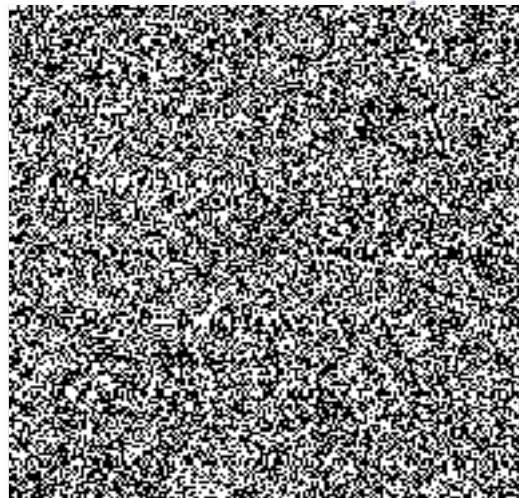
Společnost Eurosys s.r.o., se sídlem Mostecká 227/9, 412 01 Litoměřice, IČ  
25008366, zastoupená 

pro účely splnění jedné z podmínek pro uzavření smlouvy o zajišťování provozu pultu  
centralizované ochrany umístěný na KOPIS HZS Ústeckého kraje

**tímto čestně prohlašuje,**

Že k 12.4.2021 splňuje povinnost připojení ústředen EPS na PCO dvěma nezávislými  
poplachovými přenosovými cestami v souladu s čl. III., odstavce 3 Pokynu  
generálního ředitele HZS ČR č.40 ze dne 17. srpna 2018.

V Litoměřicích dne: 12.4.2021



# S B Í R K A

## INTERNÍCH AKTŮ ŘÍZENÍ GENERÁLNÍHO ŘEDITELE HASIČSKÉHO ZÁCHRANNÉHO SBORU ČESKÉ REPUBLIKY

Ročník: 2018

V Praze dne 17. srpna 2018

Částka: 40

---

### O B S A H:

- Část I.** 40. Pokyn generálního ředitele Hasičského záchranného sboru ČR ze dne 17.8.2018, kterým se stanoví technické podmínky pro připojení elektrické požární signalizace prostřednictvím zařízení dálkového přenosu na pult centralizované ochrany umístěný na krajském operačním a informačním středisku hasičského záchranného sboru kraje
- Část II.** Oznámení generálního ředitele Hasičského záchranného sboru České republiky

## 40

## P O K Y N

**generálního ředitele Hasičského záchranného sboru České republiky**  
ze dne 17. srpna 2018,

**kterým se stanoví technické podmínky pro připojení elektrické požární signalizace prostřednictvím zařízení dálkového přenosu na pult centralizované ochrany umístěný na krajském operačním a informačním středisku hasičského záchranného sboru kraje**

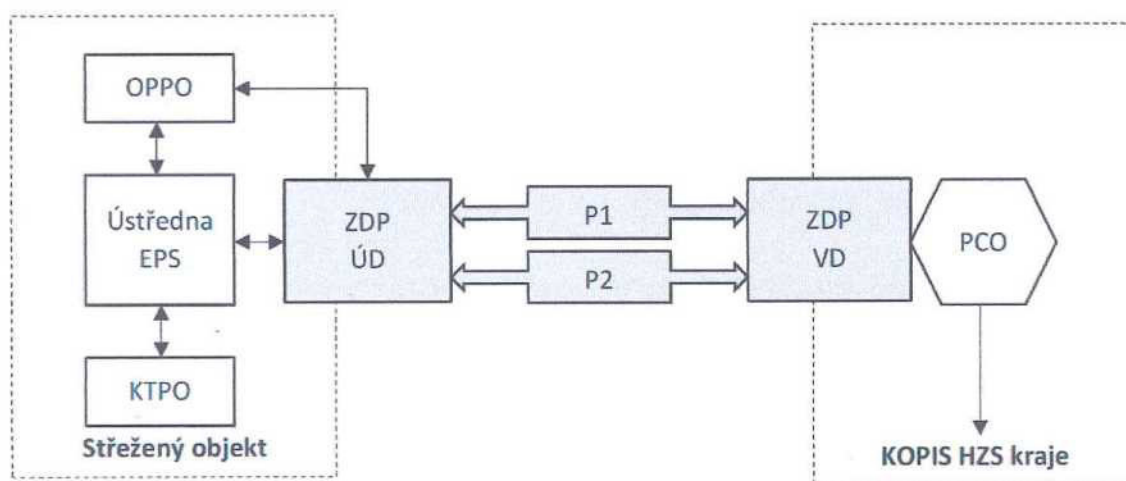
K zajištění jednotného postupu hasičských záchranných sborů krajů při připojování elektrické požární signalizace <sup>1)</sup> (dále jen „EPS“) prostřednictvím zařízení dálkového přenosu <sup>2)</sup> na pult centralizované ochrany <sup>3)</sup> umístěný na krajském operačním a informačním středisku hasičského záchranného sboru kraje se stanoví:

## Čl. 1

## Vymezení pojmů

Pro účely tohoto pokynu se zařízením dálkového přenosu rozumí vyhrazené požárně bezpečnostní zařízení <sup>4)</sup>, určené a typově schválené pro účely Hasičského záchranného sboru České republiky v konfiguraci s níže uvedeným doplňujícím zařízením <sup>5)</sup> (viz schéma):

- a) klíčový trezor požární ochrany <sup>6)</sup>,
- b) obslužné pole požární ochrany <sup>7)</sup>,
- c) pult centralizované ochrany <sup>3)</sup>.



*Schéma zařízení dálkového přenosu*

- <sup>1)</sup> Čl. 3.1.20 ČSN EN 54-1 Elektrická požární signalizace - Část 1: Úvod.
- <sup>2)</sup> Čl. 3.1.1 ČSN EN 54-1; ČSN EN 54-21 Elektrická požární signalizace - Část 21: Poplachová a poruchová přenosová zařízení; čl. 6.7.2.3 ČSN 34 2710 Elektrická požární signalizace - Projektování, montáž, užívání, provoz, kontrola, servis a údržba.
- <sup>3)</sup> Čl. 3.20 ČSN 73 0875 Požární bezpečnost staveb - Stanovení podmínek pro navrhování elektrické požární signalizace v rámci požárně bezpečnostního řešení; čl. 6.7.2.4 a příloha G ČSN 34 2710.
- <sup>4)</sup> § 1 písm. d) vyhlášky č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci).
- <sup>5)</sup> Čl. 3.3 ČSN 34 2710.
- <sup>6)</sup> ČSN 91 6012 Bezpečnostní úschovné objekty - Požadavky, klasifikace a metody zkoušení odolnosti proti vloupání - Trezory se základní bezpečností.; čl. 3.22 ČSN 73 0875; čl. 3.30, čl. 6.7.2.2 a příloha F ČSN 34 2710.
- <sup>7)</sup> Čl. 3.1.19 ČSN EN 54-1; čl. 6.7.2.1 a příloha E ČSN 34 2710.

**Legenda:**

OPPO	<i>obslužné pole požární ochrany – doplňující zařízení</i>
KTPO	<i>klíčový trezor požární ochrany – doplňující zařízení</i>
ZDP ÚD/VD	<i>zařízení dálkového přenosu – účastnický díl/vyhodnocovací díl</i>
P1, P2	<i>zařízení dálkového přenosu – nezávislé poplachové přenosové cesty</i>
PCO	<i>pult centralizované ochrany – doplňující zařízení</i>
KOPIS HZS kraje	<i>krajské operační a informační středisko hasičského záchranného sboru kraje.</i>

*Šedou barvou je zvýrazněno samotné zařízení dálkového přenosu.*

**Čl. 2****Obecné podmínky pro připojení elektrické požární signalizace**

- (1) EPS legitimně provozovanou právnickou osobou, podnikající fyzickou nebo fyzickou osobou lze připojit prostřednictvím zařízení dálkového přenosu na pult centralizované ochrany umístěný na krajském operačním a informačním středisku hasičského záchranného sboru kraje po splnění obecných a technických podmínek pro připojení na základě uzavřené smlouvy o připojení EPS a schváleného požárně bezpečnostního řešení nebo obdobného dokumentu <sup>8)</sup>.
- (2) Písemnou žádost o připojení EPS na pult centralizované ochrany umístěný na krajském operačním a informačním středisku hasičského záchranného sboru kraje spolu s písemným souhlasem provozovatele zařízení dálkového přenosu podává územně příslušnému hasičskému záchrannému sboru kraje provozovatel EPS.
- (3) Územně příslušný hasičský záchranný sbor kraje žádost posoudí a písemně sdělí žadateli, zda a za jakých podmínek lze připojení realizovat nebo žádost zamítne.
- (4) Při posuzování žádosti o připojení EPS na již provozované zařízení dálkového přenosu ověří územně příslušný hasičský záchranný sbor kraje funkční vlastnosti a spolehlivost připojované EPS v rámci zkušebního provozu (nejdéle měsíčního), provedeného přiměřeně podle článku 5 odstavců 2, 3 a 4.
- (5) Připojení EPS schvaluje písemně zástupce územně příslušného hasičského záchranného sboru kraje delegovaný k této činnosti statutárním orgánem, a to na základě splnění podmínek pro připojení EPS.

**Čl. 3****Technické podmínky pro připojení elektrické požární signalizace**

- (1) Připojit lze pouze certifikovanou <sup>9)</sup> EPS s ústřednou EPS kompatibilní <sup>10)</sup> se zařízením dálkového přenosu užívaným hasičským záchranným sborem kraje, která zaručuje svým provedením v maximální míře eliminaci nežádoucích hlášení v podobě planých a technických poplachů.
- (2) Připojení ústředny EPS podle předchozího odstavce lze realizovat výlučně prostřednictvím certifikovaného <sup>9)</sup> zařízení dálkového přenosu, které:

<sup>8)</sup> § 5 odst. 1 a § 41 vyhlášky č. 246/2001 Sb., ve znění vyhlášky č. 221/2014 Sb.

<sup>9)</sup> Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS.

Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů.

<sup>10)</sup> ČSN EN 54-13 Elektrická požární signalizace – Část 13: Posouzení kompatibility komponentů systému.

- a) je typově schváleno Ministerstvem vnitra-generálním ředitelstvím Hasičského záchranného sboru České republiky <sup>11)</sup>,
- b) je navrženo v souladu s čl. 4. 6. ČSN 73 0875,
- c) provedením odpovídá čl. 6.7.2.3 ČSN 34 2710, a
- d) odpovídá dalším technickým podmínkám podle tohoto pokynu.
- (3) Zařízení dálkového přenosu musí umožňovat přenos informací z ústředny připojené EPS minimálně dvěma nezávislými poplachovými přenosovými cestami kategorie DP4 v konfiguraci podle čl. 5.2.1 - tabulka 1 a čl. 6.3.3.3.2 ČSN EN 50136-1 <sup>12)</sup>.
- (4) Zařízení dálkového přenosu musí ve smyslu čl. 6.7.2.3.1 ČSN 34 2710 zajistit minimálně samočinný přenos následujících signálů a informací z ústředny připojené EPS na pult centralizované ochrany:
- a) signál „VŠEOBECNÝ POPLACH“ (viz čl. 3.19 ČSN 34 2710),
- b) signál porucha (bez rozlišení druhu poruchy), a
- c) informaci o adrese vysílacího místa.
- (5) Podle technických možností musí nově připojované zařízení dálkového přenosu přenášet současně informace podle čl. 6.7.2.3.3. ČSN 34 2710 s rozlišením alespoň hláscí linky (požární smyčky).
- (6) Pro umožnění nenásilného, rychlého a systémového vstupu předurčené jednotky požární ochrany do všech připojenou EPS střežených prostor objektu v případě požáru je požadována v blízkosti místa, od kterého se předpokládá nástup předurčené jednotky požární ochrany k provedení požárního zásahu instalace a připojení certifikovaného klíčového trezoru požární ochrany <sup>6)</sup>, v jehož vnitřní schránce je uložen generální klíč (viz čl. 3.25 ČSN 73 0875), umožňující vstup do těchto prostor (v případě kdy není technicky nebo organizačně možný vstup do všech EPS střežených prostor objektu, je toto upraveno ve smlouvě o připojení EPS). Klíčový trezor požární ochrany je odemkatelný pouze při aktivaci ústřednou připojené EPS. Každá taková aktivace musí být pro lepší orientaci předurčené jednotky požární ochrany signalizována optickým výstražným zařízením kategorie B (pro venkovní provedení) provedeným podle ČSN EN 54-23 <sup>13)</sup>, umístěným nad klíčovým trezorem požární ochrany zpravidla ve výšce 3 m nad zemí tak, aby byl optický výstražný signál spolehlivě viditelný z přístupové komunikace.
- (7) Funkční vlastnosti a provedení klíčového trezoru požární ochrany musí odpovídat technickým podmínkám podle čl. 6.7.2.2 a přílohy F ČSN 34 2710.
- (8) Pro umožnění jednoduché externí obsluhy ústředny připojené EPS předurčenou jednotkou požární ochrany v případě požáru je požadována instalace a připojení certifikovaného obslužného pole požární ochrany <sup>7)</sup>, které se umísťuje uvnitř střeženého objektu v blízkosti vstupu, na snadno přístupném místě s dobrou viditelností, od kterého se předpokládá nástup předurčené jednotky požární ochrany k provedení požárního zásahu.
- (9) Funkční vlastnosti a provedení obslužného pole požární ochrany musí odpovídat technickým podmínkám podle čl. 6.7.2.1 a přílohy E ČSN 34 2710.
- (10) U zvláštních druhů staveb či dispozičně složitých objektů (např. památkově chráněné objekty, oplocené areály, rozlehlé objekty) lze použít i alternativního umístění klíčového

<sup>11)</sup> § 32 písm. c) a § 31 odst. 1 písm. d) zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

<sup>12)</sup> ČSN EN 50136-1 Poplachové systémy - Poplachové přenosové systémy a zařízení - Část 1: Obecné požadavky na poplachové přenosové systémy.

<sup>13)</sup> ČSN EN 54-23 Elektrická požární signalizace - Část 23: Požární poplachová zařízení - Optická výstražná zařízení.

trezoru požární ochrany a obslužného pole požární ochrany, případně instalovat tato zařízení na různých místech tak, aby nebyla ohrožena zásahová činnost předurčené jednotky požární ochrany a aby bylo technickým opatřením zabráněno protichůdnému ovládnutí ústředny připojené EPS z různých míst.

(11) Universální klíč, umožňující odemknutí všech instalovaných klíčových trezorů požární ochrany a obslužných polí požární ochrany, předá provozovatel EPS před jejím připojením územně příslušnému hasičskému záchrannému sboru kraje, který předem určí:

- a) jednotky požární ochrany, které budou zasahovat dle požárního poplachového plánu kraje na signál „VŠEOBECNÝ POPLACH“ z ústředny připojené EPS v daném objektu dle smluvních podmínek o připojení na pult centralizované ochrany, umístěný na krajském operačním a informačním středisku územně příslušného hasičského záchranného sboru kraje (dále jen „předurčená jednotka PO“), a
- b) typ zámku a univerzálního klíče těchto doplňujících zařízení, včetně počtu univerzálních klíčů, odpovídající zpravidla počtu předurčených jednotek PO podle písmene a).

(12) Pult centralizované ochrany se umísťuje v objektu dislokace krajského operačního a informačního střediska hasičského záchranného sboru kraje tak, aby datové propojení s univerzálním rozhraním informačního systému operačního řízení hasičského záchranného sboru tohoto kraje bylo v úrovni lokální počítačové sítě.

(13) Funkční vlastnosti a provedení pultu centralizované ochrany musí odpovídat technickým podmínkám podle v ČSN EN 50131-1 ed. 2 a ČSN CLC/TS 50136-4 <sup>14)</sup>.

(14) Hasičský záchranný sbor kraje zveřejní na svých internetových stránkách konkrétní technické podmínky pro připojení EPS na pult centralizované ochrany (např. podle odstavce 2 nebo odstavce 11).

#### Čl. 4

##### Provozní podmínky

(1) Ústředna připojené EPS v režimu „TRVALÝ PROVOZ“ nemusí být trvale obsluhována, musí však být trvale obsluhována alespoň dvěma proškolenými osobami <sup>15)</sup> provozovatele EPS po dobu zkoušky, poruchy, výpadku, opravy, kontroly, servisu, revize a nuceného odstavení připojené EPS, zařízení dálkového přenosu nebo pultu centralizované ochrany.

(2) V bezprostřední blízkosti ústředny připojené EPS musí být uložena dokumentace vypracovaná podle čl. 4.6.5 písm. e) ČSN 73 0875, která umožní obsluze ústředny EPS neprodleně určit místo vzniku požáru, a to pouze z informací na displeji ústředny EPS, resp. na základě údajů přenášených zařízením dálkového přenosu.

(3) Informace o konkrétním místě vzniku požáru ve střeženém objektu může být přenášena přímo na pult centralizované ochrany prostřednictvím zařízení dálkového přenosu nebo současně zobrazena na grafické nástavbě ústředny připojené EPS.

(4) Z ústředny připojené EPS se na krajské operační a informační středisko hasičského záchranného sboru kraje směřuje zejména stav „VŠEOBECNÝ POPLACH“. Příjem a odbavení všech ostatních přenášených stavů ústředny připojené EPS a jiných hlášení zajišťuje provozovatel pultu centralizované ochrany.

<sup>14)</sup> ČSN EN 50131-1 ed. 2 Poplachové systémy - Poplachové zabezpečovací a tísňové systémy - Část 1: Systémové požadavky.

ČSN CLC/TS 50136-4 Poplachové systémy - Poplachové přenosové systémy a zařízení - Část 4: Indikační a ovládací zařízení používaná v poplachových přijímacích centrech.

<sup>15)</sup> Čl. 4.14 ČSN 73 0875.



- (5) Při přijetí stavu „VŠEOBECNÝ POPLACH“ zajistí obsluha krajského operačního a informačního střediska územně příslušného hasičského záchranného sboru kraje neprodleně vyslání sil a prostředků dle požárního poplachového plánu kraje na střežený objekt.
- (6) Při každém vstupu předurčených jednotek PO do takto střeženého objektu se doporučuje předat objekt před jeho uzavřením (ve smluvně stanoveném čase - zpravidla do 30 minut) zástupci provozovatele připojené EPS. Pokud není z jakéhokoliv důvodu možné střežený objekt takto předat, doporučuje se uzavřít objekt za účasti Policie ČR.
- (7) V případě mimoprovozního stavu klíčového trezoru požární ochrany je předurčená jednotka PO oprávněna použít náhradní prostředky k překonání uzamčených vstupních dveří, přístupů k uzávěrům médií, dveří na zásahových cestách nebo uzamčených dveří do prostorů střežených přípojenou EPS.

## Čl. 5

### Typové schválení zařízení dálkového přenosu

- (1) Nový (dosud neschválený) typ zařízení dálkového přenosu určený pro připojení EPS na pult centralizované ochrany umístěný na krajském operačním a informačním středisku hasičského záchranného sboru kraje typově schvaluje Ministerstvo vnitra-generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR Chyba! Záložka není definována. na základě písemné žádosti o posouzení technických podmínek a typové schválení zařízení dálkového přenosu. Součástí žádosti musí být platné doklady o certifikaci zařízení dálkového přenosu včetně doplňujících zařízení, certifikáty o EMC kompatibility a technické návody.
- (2) Při posuzování a typovém schvalování zařízení dálkového přenosu se funkční vlastnosti a spolehlivost tohoto zařízení ověří v rámci zkušebního provozu. Během zkušebního provozu zařízení dálkového přenosu (nejdéle tříměsíčního) nese odpovědnost za provoz připojené EPS její provozovatel, který zajistí trvalou obsluhu ústředny EPS v počtu alespoň dvou proškolených osob <sup>15)</sup>. Trvalá obsluha se nezajišťuje v případě redundantního připojení ústředny EPS schváleným zařízením dálkového přenosu.
- (3) Zkušební provoz typově schvalovaného zařízení dálkového přenosu je zahájen podpisem akceptačního protokolu (viz příloha tohoto pokynu) mezi provozovatelem zařízení dálkového přenosu a hasičským záchranným sborem kraje.
- (4) Na základě kladného vyhodnocení zkušebního provozu a posouzení technických podmínek Ministerstvo vnitra-generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR zařízení dálkového přenosu typově schválí pro účely Hasičského záchranného sboru České republiky.

## Čl. 6

### Základní náležitosti smlouvy o připojení EPS

- (1) Smlouvu o připojení EPS uzavírají minimálně provozovatel EPS a statutární orgán hasičského záchranného sboru kraje nebo jím zmocněná úřední osoba na dobu neurčitou.
- (2) Smlouva o připojení EPS musí obsahovat zejména:
- a) název provozovatele zařízení dálkového přenosu a pultu centralizované ochrany (jedná-li se o různé subjekty) a jméno a příjmení odpovědného zástupce provozovatele těchto zařízení,
  - b) předurčené jednotky PO, které budou zasahovat podle požárního poplachového plánu kraje na signál „VŠEOBECNÝ POPLACH“ z ústředny připojené EPS v daném objektu dle smluvních podmínek o připojení EPS na pult centralizované ochrany umístěný na krajském operačním a informačním středisku hasičského záchranného sboru kraje; pro

- případ možnosti výjezdu předurčených jednotek PO jiné kategorie než JPO I <sup>16)</sup>, na signál „VŠEOBECNÝ POPLACH“ z ústředny připojené EPS, který se na místě prokáže jako planý, musí být mezi provozovatelem EPS a zřizovateli těchto předurčených jednotek PO uzavřena předem samostatná smlouva,
- c) vymezení prostor objektu střeženého připojenou EPS, do které není technicky nebo organizačně možný vstup předurčených jednotek PO (viz čl. 3 odst. 6),
  - d) přesné vymezení režimu a odpovědnosti za provoz připojené EPS po dobu zkoušky, poruchy, výpadku, opravy, kontroly, servisu, revize a nuceného odstavení připojené EPS, zařízení dálkového přenosu nebo pultu centralizované ochrany,
  - e) vymezení smluvních sankcí (např. nedostavení se zástupce provozovatele EPS k převzetí objektu v časovém limitu dle smlouvy),
  - f) stanovení odpovědnosti za náhradu škody způsobené na majetku provozovatele připojené EPS při požárním zásahu či planém poplachu (např. nuceným násilným vstupem předurčené jednotky PO do střežených prostor objektu v případě poruchy klíčového trezoru požární ochrany),
  - g) důvody, způsob a lhůty pro uzavření dodatku smlouvy o připojení EPS,
  - h) důvody, způsob a lhůty pro vypovězení smlouvy,
  - i) cenu, formu a lhůtu úhrady účtovaných nákladů za poskytovanou službu.

(3) Smlouvu o připojení EPS je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě vzestupně číslovaných dodatků k této smlouvě. Důvodem pro změnu smlouvy o připojení EPS může být zejména změna technických podmínek, změna doby platnosti smlouvy o připojení EPS nebo změna jednotného ceníku za poskytování služeb.

(4) Služby související s připojením EPS na pult centralizované ochrany se poskytují za úhradu. Cena poskytované služby se řídí jednotným ceníkem platným v době poskytování služby.

## Čl. 7

### Přechodná a závěrečná ustanovení

- (1) Stávající připojení EPS provedené podle Pokynu generálního ředitele Hasičského záchranného sboru ČR a náměstka ministra vnitra č. 13/2004, kterým se stanoví postup při připojování elektrické požární signalizace na pulty centralizované ochrany umístěné na operačních a informačních střediscích hasičských záchranných sborů krajů, a smluvní vztahy se uvedou do souladu s tímto pokynem nejpozději do tří let od jeho účinnosti.
- (2) Na připojení EPS prostřednictvím zařízení dálkového přenosu na pult centralizované ochrany umístěný na krajském operačním a informačním středisku hasičského záchranného sboru kraje není právní nárok. Tato služba je v souladu s právním předpisem <sup>17)</sup> poskytována hasičským záchranným sborem kraje za úhradu.
- (3) Ceník za poskytování služeb souvisejících s připojením EPS na pult centralizované ochrany se vydává formou Oznámení generálního ředitele Hasičského záchranného sboru ČR s dobou platnosti na 5 let. V návaznosti na růst hladiny spotřebitelských cen a další změny ve výši vstupů k zajištění poskytování této služby, bude ceník upraven vždy novým Oznámením generálního ředitele Hasičského záchranného sboru ČR. Nový ceník se vydá nejpozději 6 měsíců před koncem doby platnosti předchozího ceníku.

<sup>16)</sup> Příloha zákona č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

<sup>17)</sup> § 97 zákona č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

(4) Hasičský záchranný sbor kraje určí úřední osoby oprávněné k úkonům vyhodnocení splnění podmínek podle tohoto pokynu, ke schválení žádosti o připojení EPS a k uzavření smlouvy o připojení EPS.

(5) Hasičský záchranný sbor kraje seznámí s tímto pokynem velitele předurčených jednotek PO, jejich zřizovatele a příslušníky krajského operačního a informačního střediska hasičského záchranného sboru kraje.

#### Čl. 8

#### Zrušovací ustanovení

Pokyn generálního ředitele Hasičského záchranného sboru ČR a náměstka ministra vnitra č. 13/2004, kterým se stanoví postup při připojování elektrické požární signalizace na pulty centralizované ochrany umístěné na operačních a informačních střediscích hasičských záchranných sborů krajů, se zrušuje.

#### Čl. 9

#### Účinnost

Tento pokyn nabývá účinnosti dnem 1. září 2018.

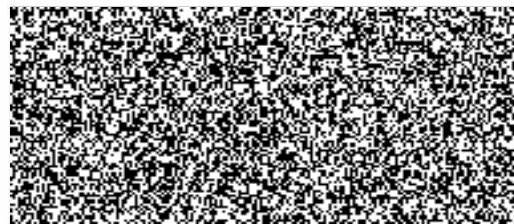
Čj. MV-80564-38/PO-PRE-2017

Obdrží:

HZS krajů

SOŠ PO a VOŠ PO

MV-generální ředitelství HZS ČR





**Část II.****O z n á m e n í  
generálního ředitele Hasičského záchranného sboru České republiky**

Pro potřeby HZS krajů při realizaci Pokynu generálního ředitele HZS ČR č. 40/2018, kterým se stanoví technické podmínky pro připojení elektrické požární signalizace prostřednictvím zařízení dálkového přenosu na pult centralizované ochrany umístěný na krajském operačním a informačním středisku hasičského záchranného sboru kraje, budou seznamy nově typově schválených zařízení dálkového přenosu postupně zveřejňovány na webové adrese

Za účelem sjednocení výše úhrad za poskytování služeb, souvisejících s připojením elektrické požární signalizace na pult centralizované ochrany umístěný na krajském operačním a informačním středisku hasičského záchranného sboru kraje, se vydává ceník těchto služeb. Jednotná úhrada se zavádí z důvodu unifikace a vychází ze zjištění kontroly Nejvyššího kontrolního úřadu, která shledala nesystémovou disproportionalitu v dosavadní praxi úhrady nákladů. Ceník byl stanoven na základě odborného znaleckého posudku č. 25-01-2018/010, provedeného firmou BDO Appraisal services – Znalecký ústav, s.r.o.

V návaznosti na růst hladiny spotřebitelských cen a další změny ve výši vstupů k zajištění poskytování služby bude ceník upravován a nově zveřejněn oznámením.

**Jednotný ceník za poskytování služeb  
souvisejících s připojením EPS na pult centralizované ochrany**

- Jednorázová úhrada za připojení EPS soukromého subjektu na pult centralizované ochrany
  - 24 653,- Kč - při zahrnutí veškerých nákladů
  - 21 591,- Kč - při nezahrnutí nákladů souvisejících s:
    - návrhem projektu EPS
    - konfigurací EPS
    - zkušebním provozem EPS.
- Měsíční (a roční) cena za připojenou EPS soukromého subjektu na pult centralizované ochrany
  - 3 135,- Kč / měsíc - bez vlastnictví licence na pult centralizované ochrany
  - 3 219,- Kč / měsíc - při vlastnictví licence na pult centralizované ochrany
- Náklady za planý výjezd <sup>1)</sup> předurčené jednotky PO kategorie JPO I
  - 2 955,- Kč

Ceník nabývá účinnosti dnem 1. 9. 2018.

Čj. MV-80564-38/PO-PRE-2017



<sup>1)</sup> Výjezd předurčené jednotky Hasičského záchranného sboru ČR na základě vyhlášení planého poplachu připojenou ústřednou EPS (viz čl. 3.13 ČSN 34 2710).