

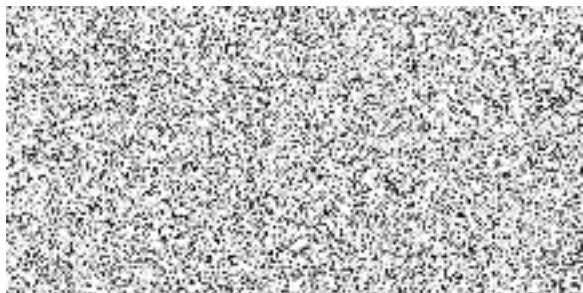
# Zpráva

## o provedení čištění a kontroly spalinové cesty

### Údaje o oprávněné osobě:

Název, sídlo a IČ právnické, nebo podnikající fyzické osoby:

Číslo zprávy: DJ184/24



### Objednatel a vlastník objektu:

Pozemkový úřad Brno

Hroznová 17, Brno 603 00

Adresa objektu, ve kterém bylo provedeno čištění a kontrola spalinové cesty:

**Hroznová 17, Brno**

1.N.P. kotelna- plynový závěsný spotřebič kategorie C, typ BAXI Duo Tec, vyr.č. 210835279, dělené odkouření a přisávání od RICOM gas. DN 80 PP mat. nad spotřebičem oblouk 87° s revizním otvorem na dva oblouky 45° horizontálně 1,2m na oblouk 87° s revizním otvorem ústěno na patní oblouk v průduchu komína. Komín vícevrstvý s šamotovou vložkou DN 150 protažena PP DN 80 vložka pro odkouření v délce 3m. Komín ukončen v bezpečné výšce nad krytinou stavby.

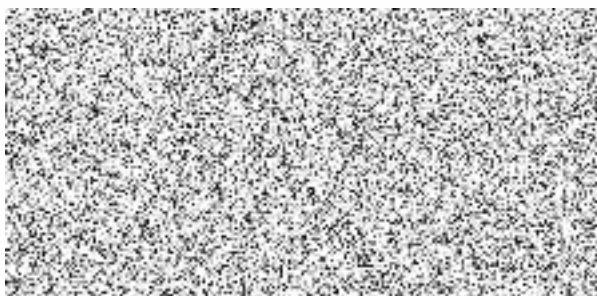
Spotřebič č.1

Vyr.č. 210835279

**Závěr spalinová cesta z hlediska bezpečného provozu VYHOVUJE.**

Datum vystavení zprávy: 3.6.2024

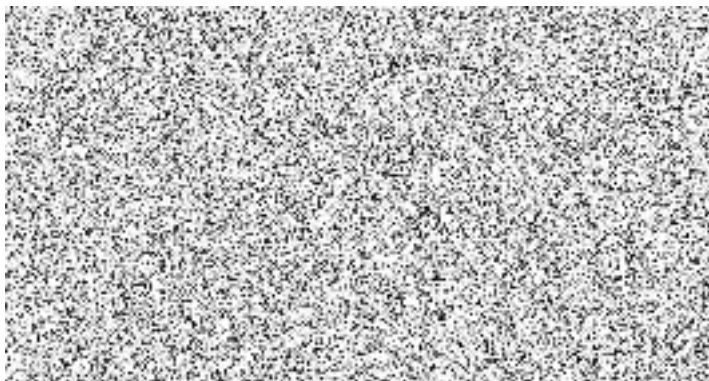
Podpis a razítko oprávněné osoby:



## Zpráva

### o provedení čištění a kontroly spalinové cesty

#### Údaje o oprávněné osobě:



Číslo zprávy: DJ185/24

#### Objednatel a vlastník objektu:

Pozemkový úřad Brno

Hroznová 17, Brno 603 00

Adresa objektu, ve kterém bylo provedeno čištění a kontrola spalinové cesty:

**Hroznová 17, Brno**

1.N.P. kotelna- plynový závěsný spotřebič kategorie C, typ BAXI Duo Tec, vyr.č. 211935295, dělené odkouření a přisávání od RICOM gas. DN 80 PP mat. nad spotřebičem oblouk 87° horizontálně 0,5m na oblouk 87° s revizním otvorem 0,5m kouřovodu ústěno na patní oblouk v průduchu komína. Komín vícevrstvý s šamotovou vložkou DN 150 protažena PP DN 80 vložka pro odkouření v délce 3m. Komín ukončen v bezpečné výšce nad krytinou stavby.

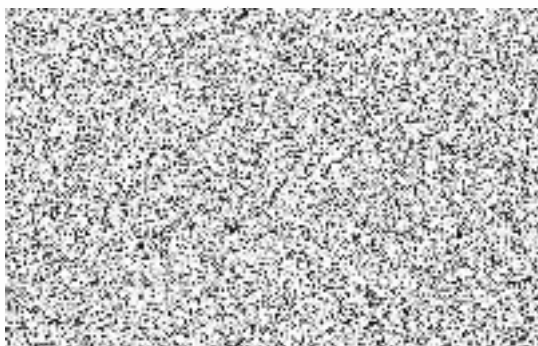
**Závěr spalinová cesta z hlediska bezpečného provozu VYHOVUJE.**

Spotřebič č.2

**Vyr.č.211935295**

Datum vystavení zprávy: 3.6.2024

Podpis a razítko oprávněné osoby:



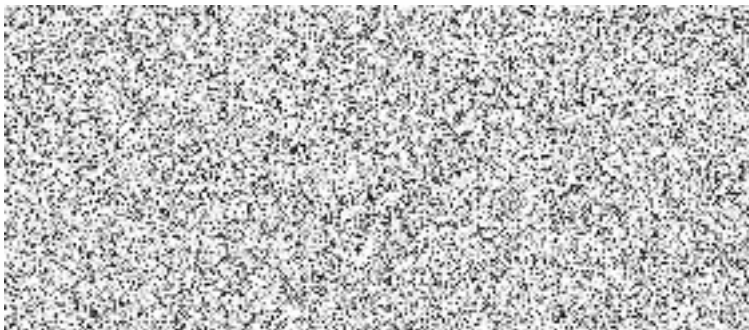
## Zpráva

### o provedení čištění a kontroly spalinové cesty

#### Údaje o oprávněné osobě:

Název, sídlo a IČ právnické, nebo podnikající fyzické osoby:

Číslo zprávy: DJ186/24



#### Objednatel a vlastník objektu:

Pozemkový úřad Brno

Hroznová 17, Brno 603 00

Adresa objektu, ve kterém bylo provedeno čištění a kontrola spalinové cesty:

**Hroznová 17, Brno**

Podkroví kotelna - plynový závěsný spotřebič kategorie C, typ BAXI Duo Tec, vyr.č. 203735021, koncentrické systémové odkouření od I.G.C. Stroj DN 80/125 PP přímé nad spotřebičem tvarovka s revizním otvorem svisle střešním prostupem nad krytinu stavby. Kouřovod ukončen v bezpečné výšce nad krytinou stavby.

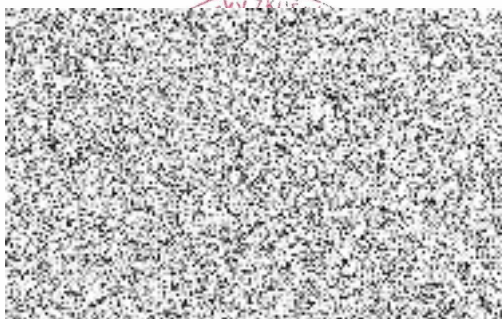
**Závěr spalinová cesta z hlediska bezpečného provozu VYHOVUJE.**

Spotřebič č.1

**Vyr.č.203735021**

Datum vystavení zprávy: 3.6.2024

Podpis a razítko oprávněné osoby:



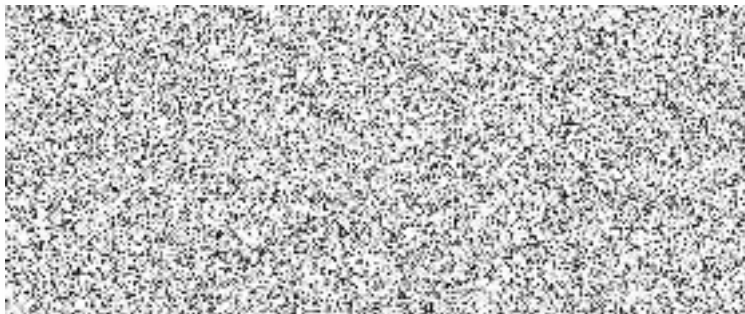
## Zpráva

### o provedení čištění a kontroly spalinové cesty

#### Údaje o oprávněné osobě:

Název, sídlo a IČ právnické, nebo podnikající fyzické osoby:

Číslo zprávy: DJ187/24



#### Objednatel a vlastník objektu:

Pozemkový úřad Brno

Hroznová 17, Brno 603 00

Adresa objektu, ve kterém bylo provedeno čištění a kontrola spalinové cesty:

**Hroznová 17, Brno**

Podkroví kotelna - plynový závěsný spotřebič kategorie C, typ BAXI Duo Tec, vyr.č. 211335010, koncentrické systémové odkouření od I.G.C. Strojál DN 80/125 PP přímé nad spotřebičem tvarovka s revizním otvorem svisle střešním prostupem nad krytinu stavby. Kouřovod ukončen v bezpečné výšce nad krytinou stavby.

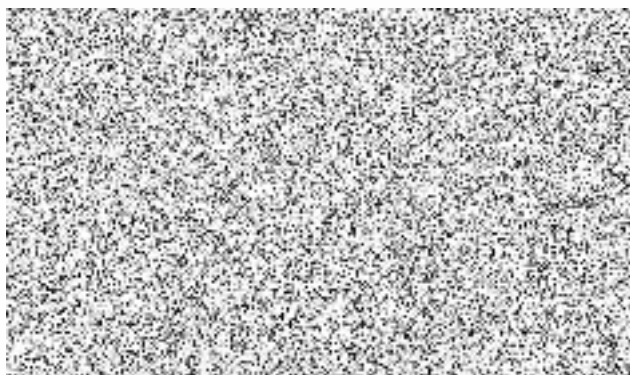
**Závěr spalinová cesta z hlediska bezpečného provozu VYHOVUJE.**

Spotřebič č.2

**Vyr.č.211335010**

Datum vystavení zprávy: 3.6.2024

Podpis a razítko oprávněné osoby:





## Zápis o odborné kontrole plynového zařízení dle §21 nařízení vlády č. 191/2022 Sb.

**Organizace:** Státní pozemkový úřad  
Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj  
**Umístění:** územní pracoviště Brno, Hroznová 227/17, 603 00 Brno  
IČO: 01312774 (GPS 49°11'45.351"N, 16°34'18.754"E)  
**Provedl:**  
**Číslo osvědčení PZ:**  
**Datum:**  
**Za účasti:**

### Zjištěný stav

#### Přívod do budovy

STL plynovod DN 20 začíná ve venkovní zídce od HUP KK DN 20 následuje regulátor FRANCEL B25 v. č.: 060513B086, za regulátorem je plynoměr PREMAGAS BK – G4, v. č. 6692656. Za plynoměrem je umístěn kohout KK DN 40. Plynovod dále vstupuje do země. Na fasádě vedle vchodu do **budovy A** a na **budově B** na fasádě pod oknem místnosti pro kotle (B 101) je umístěn kohout KK DN 40. Plynovod je dále veden pod omítkou k jednotlivým spotřebičům.

#### Místnost pro kotle pro budovu A (3. NP, dveře č. A 301)

V místnosti pro kotle vystupuje NTL plynovod DN 40, je redukován na DN 32 a dělí se na dvě větve. První větev DN 20 je ukončená kohoutem KK DN 20 pro kotel **K1** BAXI LUNA DUO-TEC MP+ 1.35 (o výkonu 36,5 kW) v. č. 203735021 v provedení C. Druhá větev DN 32 je redukována na DN 20 a ukončená kohoutem KK DN 20 pro kotel **K2** BAXI LUNA DUO-TEC MP+ 1.35 (o výkonu 36,5 kW) v. č. 211335010 v provedení C.

Nad oběma kotle je umístěn snímač úniku plynu zapojený do centrálního rozvaděče. Vyrážecí tlačítko u vstupních dveří místnosti pro kotle je také zapojeno do centrálního rozvaděče.

#### Místnost pro kotle pro budovu B (1. NP, dveře č. B 101)

V místnosti pro kotle vystupuje NTL plynovod DN 40 a dělí se na dvě odbočky DN 20 ukončené kohouty KK DN 20 pro kotel **K1** BAXI LUNA DUO-TEC MP+ 1.50 (o výkonu 48,6 kW) v. č. 210835279 v provedení C a kotel **K2** BAXI LUNA DUO-TEC MP+ 1.50 (o výkonu 48,6 kW) v. č. 211935295 v provedení C.

Nad oběma kotle je umístěn snímač úniku plynu, zapojený do centrálního rozvaděče. Vyrážecí tlačítko u vstupních dveří místnosti pro kotle je také zapojeno do centrálního rozvaděče.

Osoby odpovědné za provoz PZ: Ing. Martin Berka a p. Pavel Ondrák.

### 2. Předložená dokumentace

- Provozní revize plynového zařízení ze dne 15.08.2022, RT: Petr Sláma.
- Výkresová dokumentace.
- Revize elektrického zařízení NEPŘEDLOŽENA.
- Revize tlakového zařízení ze dne 07.03.2024, RT: Petr Sláma.
- Obsluha plynového zařízení s platným osvědčením ze dne 12.09.2022 (Ing. Martin Berka a p. Pavel Ondrák).
- Protokol o seřízení kotlů NEPŘEDLOŽEN.
- Protokoly o revizích spalinových cest NEPŘEDLOŽENY.

### 3. Údaje o měření a zkouškách

Plynovod je původní, není mechanicky poškozen.

Rozvod nad omítkou je natřen bílou označen žlutou barvou, uzávěry jsou dostupné a funkční.

Provedena kontrola těsnosti dostupných rozebíratelných spojů detektorem SEWERIN EX-TEC SNOOPER 4.

Provedena kontrola ovladatelnosti uzavíracích armatur.

Provedeno měření obsahu CO v ovzduší detektorem ToxiRAE 3.

### 4. Kontrola opatření z poslední prohlídky

Kontrola PZ provedena dne 13.03.2023. Závady neodstraněny.

## 5. Závady a návrh na opatření

- Vodivě propojit atrapu plynoměru (dle TPG 934 01 čl. 2.6, ČSN 33 2000-3, ČSN 33 2000-4-41 a ČSN 33 2030).
- Obnovit nátěr STL plynovodu před plynoměrem ochranným nátěrem (dle TPG 704 01 čl. 5.3.6).
- Odstranit z PM skříně vše co nesouvisí s provozem plynového zařízení (uklidit) viz. TPG 934 01 čl. 7.8.).
- Označit plynovod žlutou barvou za uzávěrem kotelny B na fasádě (dle TPG 700 24 a dle TPG 704 01 čl. 5.4.7).
- Doporučuji výměnu dvířek uzávěru budovy A na fasádě budovy.
- Zajistit aktuální výkresovou dokumentaci plynovodu (dle §20, odst. 4c nařízení vlády č. 191/2022 Sb.).
- Předložit výchozí revizi plynového zařízení (dle §14 odst. 3 g) nařízení vlády č. 191/2022 Sb.). Po výměně kotlů.
- Zajistit servisní seřízení všech kotlů autorizovaným servisním technikem dle návodu výrobce.
- Předložit revizi elektrického zabezpečení provozu plynových kotlen A a B.
- Předložit protokol o periodickém seřízení kotlů autorizovaným technikem.
- Odstranit svod kondenzátu s ochranného pásma plynovodu v kotelně A 301.
- Předložit revize spalinových cest.

**Zajistit opravu závad nejpozději do 15.05.2024.**

## 6. Termín příštích revizí a kontrol.

Provozní revize plynového zařízení  
Kontrola plynového zařízení

**08/2025**  
**03/2025**

## 7. Zhodnocení zařízení

Zařízení jako celek je v dobrém technickém stavu a může být nadále v trvalém provozu. Uvedené závady (v bodě č. 5) provozu nebrání, ale musí být odstraněny do uvedeného termínu. V případě neodstranění závad do uvedeného termínu, nedoporučuji další provoz zařízení.

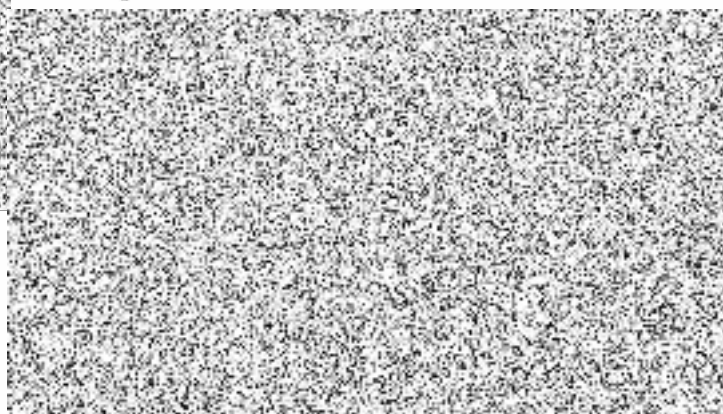
## 8. Rozdělovník

2x provozovatel  
1x revizní technik

Konec zápisu



V Brně dne 11.03.2024



Upozornění:

Provoz vyhrazených plynových zařízení (dále jen VPZ) určuje provozovateli následné zákonné povinnosti:

- provádět kontrolu plynového zařízení dle §21 nařízení vlády č. 191/2022 Sb. nejméně jedenkrát ročně.
- provádět provozní revize dle §20 ustanovení nařízení vlády č. 191/2022 Sb. po skončení zkušebního provozu, po zásazích do VPZ nebo změně jeho instalačních podmínek, po nuceném odstavení VPZ z provozu (z důvodu požáru, výbuchu, havárie nebo po odstavení zařízení z provozu na dobu delší než 6 měsíců) nebo nejméně jedenkrát za 3 roky od poslední provozní revize.
- vést a aktualizovat předepsanou technickou dokumentaci, evidenci a uschovat doklady stanovené právními předpisy nebo technickými normami dle §20, odst. 4 c) nařízení vlády č. 191/2022 Sb. a §2, odst. c) a g) zákona 250/2021 Sb.
- vést a aktualizovat harmonogram revizí a kontrol dle §22 nařízení vlády č. 191/2022 Sb.


**Povinnost provozovatele odstranit závady zjištěné revizí vyhrazených plynových zařízení je uložena ustanovením zákona č. 458/2000 Sb. § 62 odst. 2, písm. f).**



**ZPRÁVA O REVIZI TLAKOVÉ NÁDOBY**

provedené podle ČSN 69 0012

výrobní číslo: **1473413 01341** (šedá)

Organizace: **Státní pozemkový úřad**  
**Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj**  
Adresa: **územní pracoviště Brno, Hroznová 227/17, 603 00 Brno**  
Umístění: **kotelna v budově (B 101) - přízemí** (GPS 49°11'45.351"N, 16°34'18.754"E)  
Druh revize: **PROVOZNÍ** Provedena dne: **07.03.2024**  
Revizní technik: 

Typové označení: **Reflex NG** Rok výroby: **2021**  
Pracovní látka: **dusík + voda** Teplota v °C: **-10 - +70**  
Přetlak v bar: **1,5/6,0** Objem v litrech: **80**  
Výrobce nádoby: **Reflex Winkelmann GmbH + Co, Gersteinstrasse 19, Ahlen**

**1. Zjištěný stav**

- Nádoba je dostupná, natřená, neporušená, štítek je čitelný. Je umístěna na podlaze v kotelně (dveře č. B101).
- Manometr  $\varnothing$  100 mm, rozsah do 4 bar je značen na 2,5 bar. V době revize byl tlak (1,8 bar) bez vlivu na bezpečnost provozu nádoby.
- Pojišťovací ventil DUCO DN 25/32 s nastaveným odpustným tlakem 3 bar.  
Při revizi byly odzkoušeny a v uzavřených polohách těsní.
- Nádoba je k topné soustavě napojena s uzávěrem DN 20. Uzávěr je funkční.
- Pasport nádoby **nebyl** předložen.
- Osoby odpovědné za provoz nádoby jsou Ing. Martin Berka a p. Pavel Ondrák.
- Nádobu obsluhují pracovníci s oprávněním platným do 09/2025 (Ing. Martin Berka a p. Pavel Ondrák).
- Parametry nádoby nejsou překračovány.
- Kontroly PV a nulování jsou zaznamenávány do provozního deníku.

**2. Návrh na opatření**

- Předložit pasport nádoby.
- Upravit připojení PV (PV by měl být instalován ve svislé poloze).
- Vyměnit trojcestný uzávěr pod manometrem (doporučuji za trojcestný uzávěr v kulovém provedení).
- Opravit značení max. provozního tlaku na manometru dle PV.
- Předložit první provozní revizi TNS dle nařízení vlády 192/2022 Sb. § 13 odst. 2 b).

**Zajistit nápravu opatření nejpozději do 15.05.2024.****3. Kontrola opatření z poslední revize**

Provozní revize TNS ze dne 13.03.2023

- opatření nebyla zajištěna.

**4. Rozhodnutí o dalším provozu**

Nádoba může být nadále v trvalém provozu.

**5. Termíny příštích revizí:**

- provozní revize: **03/2025**
- zkouška těsnosti: **10/2026**

**6. Poučení:** zpráva o revizi musí být u provozovatele uložena po celou dobu jejího provozu.**7. Rozdělovník**

2 x provozovatel  
1 x RT TZ

V Brně dne 11.04.2024







**ZPRÁVA O REVIZI TLAKOVÉ NÁDOBY**

provedené podle ČSN 69 0012

výrobní číslo: **1517084 00908** (šedá)

Organizace: **Státní pozemkový úřad**  
**Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj**  
Adresa: **územní pracoviště Brno, Hroznová 227/17, 603 00 Brno**  
Umístění: **kotelna v budově A – 3. NP** (GPS 49°11'45.351"N, 16°34'18.754"E)  
Druh revize: **PROVOZNÍ** Provedena dne: **07.03.2024**  
Revizní technik:

Typové označení: **Reflex NG** Rok výroby: **2021**  
Pracovní látka: **dušík + voda** Teplota v °C: **-10 - +70**  
Přetlak v bar: **1,5/6,0** Objem v litrech: **35**  
Výrobce nádoby: **Reflex Winkelmann GmbH + Co, Gersteinstrasse 19, Ahlen**

**1. Zjištěný stav**

- a) Nádoba je dostupná, natřená, neporušená, štítek je čitelný. Je umístěna na podlaze v kotelně (dveře č. A301).
- b) Manometr  $\varnothing$  100 mm, rozsah do 4 bar je značen na 2,5 bar. V době revize byl tlak (1,2 bar) bez vlivu na bezpečnost provozu nádoby.
- c) Pojišťovací ventil DN 15/20 s nastaveným odpustným tlakem 3 bar.  
Při revizi byly odzkoušeny a v uzavřených polohách těsní.
- d) Nádoba je k topné soustavě napojena s uzávěrem DN 20. Uzávěr je funkční.
- e) Pasport nádoby **nebyl** předložen.
- f) Osoby odpovědné za provoz nádoby jsou Ing. Martin Berka a p. Pavel Ondrák.
- g) Nádobu obsluhují pracovníci s oprávněním platným do 09/2025 (Ing. Martin Berka a p. Pavel Ondrák).
- h) Parametry nádoby nejsou překračovány.
- i) Kontroly PV a nulování jsou zaznamenávány do provozního deníku.

**2. Návrh na opatření**

- a) Předložit pasport nádoby.
- b) Upravit připojení PV (PV by měl být instalován ve svislé poloze).
- c) Doporučuji vyměnit trojcestný uzávěr pod manometrem za trojcestný uzávěr v kulovém provedení.
- d) Opravit značení max. provozního tlaku na manometru dle PV.
- e) Předložit první provozní revizi TNS dle nařízení vlády 192/2022 Sb. § 13 odst. 2 b).

**Zajistit nápravu opatření nejpozději do 15.05.2024.****3. Kontrola opatření z poslední revize**

Provozní revize TNS ze dne 13.03.2023

- opatření nebyla zajištěna.

**4. Rozhodnutí o dalším provozu****Nádoba může být nadále v trvalém provozu.****5. Termíny příštích revizí:**

- a) provozní revize: **03/2025**
- b) zkouška těsnosti: **10/2026**

**6. Poučení:** zpráva o revizi musí být u provozovatele uložena po celou dobu jejího provozu.**7. Rozdělovník**

2 x provozovatel  
1 x RT TZ

V Brně dne 11.04.2024









### 3. Ústředna + hardware :

Typ	Kategorie	Vyhovuje
Galaxy 60 V4.x OC	2	Ano
3x Klávesnice LCD	2	Ano

### 4. Přenos na PCO:

<input type="checkbox"/>	není	<input type="checkbox"/>	po telefonní lince	<input checked="" type="checkbox"/>	radiový vysílač Aves
--------------------------	------	--------------------------	--------------------	-------------------------------------	----------------------

PCO provozuje :AVES Group, s.r.o.

Jméno :

Adresa :

Vyhovuje:ČSN 33 45 90

### 5. ATV : Ne

Typ :

Vyhovuje:

### 6. Napájení :

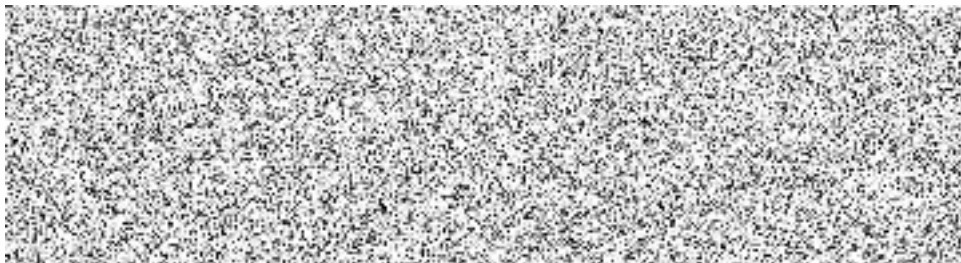
	Text	Hodnota	Vyhovuje
Síťové	Z rozvaděče	230V/50Hz	Ano
Záložní	Z baterie	12V/12Ah	Ano
Pomocné (síťové)	ne	230V/50Hz	
Pomocné (záložní)	ne	12V/65Ah	

### 7. Kabeláž :

Typy kabelů	Sykfy 3x2x0,5
Uložení	V trubkách pod omítkou, na roštu NN

Vyhovuje :ČSN 33 45 90





## 8. Tabulka měření :

Vyvážení smyček :

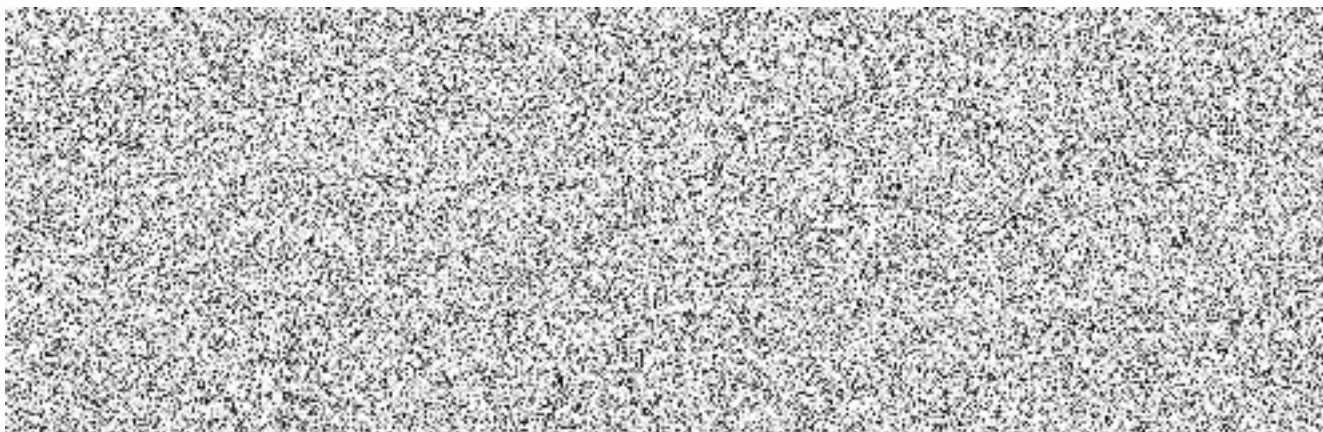
<input type="checkbox"/>	jednoduché EOL	X	dvojité DEOL	<input type="checkbox"/>	bez vyvážení NEOL
--------------------------	----------------	---	--------------	--------------------------	-------------------

Popis	Hodnota	Jednotka	Vyhovuje
Vyvažovací rezistor poplachových smyček	1000Ω	kohm	Ano
Vyvažovací rezistor tamperových smyček	1000Ω	kohm	Ano
Napěťová soustava	12-13,8	V	Ano
Max. proud zdroje ústředny	6	A	Ano
Max. dobíjecí proud zdroje ústředny	0,7	A	Ano
Max. proud pomocného zdroje		A	
Max. dobíjecí proud pomocného zdroje		A	

## 9. Celkové hodnocení:

- Provedeno testování prostorových detektorů, Návazností na V/V.
- Měření SOH Baterie – test 98%

Systém je plně funkční, splňuje podmínky bezpečného provozu dle ČSN 33 45 90 ve II. Kategorii rizik.





# Zpráva o pravidelné jednoroční kontrole provozuschopnosti přístrojů elektrické požární signalizace podle ČSN 34 27 10 a vyhlášky ministerstva vnitra č.246 § 8 ze dne 23.7.2001

**Provozovatel objektu** Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj  
Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3  
**IČO:** 0132774  
**DIČ:** CZ 0132774

**Adresa objektu :** Státní pozemkový úřad, Hroznová 227/17, Brno - Pisárky

**Kontrola byla provedena ve dnech:** 30.4.2024

**Termín příští kontroly :** Květen 2025

**Kontrolu provedli :**



**Umístění ústředny EPS :** Kancelář

**Výrobce zařízení :** Esser

## Rozsah instalovaného zařízení:

Ústředna Esser 8000C	1	ks
Automatická hlásič	20	ks
Tlačítkový hlásič	6	ks

**Zdroje el.proudu :** Ze sítě EZ.....230 V

**Záložní zdroj :** 12 V

**Napěťová soustava :** 3PEN~50Hz 400 V/ TN-C-S

**Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím :** samočinným odpojením,jističem

**Jištění přívodu 230 V :** 1x IJ 16 A

**Náhradní zdroj :** aku 2 x 7 Ah / 12 V

**Použité prostředky:** Notebook,zkušební plyn,zkušební tyč,  
VOLTcraft 909

**Rozsah provedené kontroly:** Byly provedeny zkoušky zařízení podle předpisu výrobce pro zkoušky instalovaných přístrojů elektrické požární signalizace. Ústředna byla přezkoušena při provozu na základní i náhradní zdroj, kapacita akumulátorů byla ověřena kapacitní zkouškou na předepsanou dobu provozu při výpadku základního zdroje, dále byli přezkoušeny všechny funkce ústředny včetně optických a akustických signalizací.

**Celkový posudek:** je funkční v rozsahu provedené zkoušky.

Podle vyhlášky 246/2001 § 10 odst.2 odpovídám za kvalitu provedené činnosti a tímto potvrzuji že jsem splnil podmínky stanovené právními předpisy, normativními požadavky a průvodní dokumentací výrobce konkrétního typu bezpečnostního zařízení.

**Tato zpráva obsahuje:** 2 strany

**Počet vyhotovení** : 2 x

**Počet příloh** :

**Rozdělovník :**

1 x provozovatel

1 x servisní organizace

**Zprávu převzal :**

**Dne :**


**Servisní technik :**





# ZÁPIS O KONTROLE HASICÍCH PŘÍSTROJŮ - 2023

provedené v souladu s vyhláškou Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb. a průvodní dokumentace výrobce

OBJEDNAVATEL KONTROLY (VLASTNÍK / UŽIVATEL HASICÍHO PŘÍSTROJE)						ZHOTOVITEL KONTROLY				
Název / jméno, příjmení		Státní pozemkový úřad (SPŮ)				Název / jméno, příjmení				
Sídlo / místo podnikání / bydliště		Husinecká 1024/11a 130 00 Praha 3				Sídlo / místo podnikání / bydliště				
Identifikační číslo (IČO)		01312774				Zapsán v OR nebo jiné evidenci				
Adresa objektu, kde jsou HP instalovány		Státní pozemkový úřad Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj Hroznova 17, 603 00 Brno				Číslo zápisu 1 Strana / počet stran /				
Poř. číslo	Umístění HP	Druh HP	Výrobce HP	Typové označení	Výrobní číslo	Rok výroby	Výměna náhradních dílů	Výsledek kontroly HP		
								Do údržby	Nezpůsobilý	Vyhovuje
1	1NP-BUD. A-chodba	PR	HTB	P 6F/S	07675	23		-	-	/
2	2NP-BUD. A-chodba	PR	HTB	P 6F/S	07592	23		-	-	/
3	1PP-BUD. B - ze dvora	PR	HTB	P 6F/S	16392	19		/	-	-
4	1PP-BUD. B - ze dvora	PR	HTB	P 6F/S	998	19		/	-	-
5	1NP-BUD. B - ch. u HY	PR	HTB	P 6F/S	07668	23		-	-	/
6	1NP-BUD. B -ch.vzadu	PR	SANAL	RAIMA P6	02258	22		-	-	/
	<b>Dodané opravené HP:</b>							-	-	/
7	1PP-BUD. B - ze dvora	PR	HTB	P 6F/S	22987	18	Tl. zk. 24	-	-	/
8	1PP-BUD. B - ze dvora	PR	HTB	P 6F/S	09145	19	Tl. zk. 24	-	-	/
9										
10										
								2	-	6
Jiné závady a doporučení										
VYSVĚTLIVKY ZNAČEK										
Druh hasicího přístroje		Výrobce hasicího přístroje		Výměny náhradních dílů		Důvody odeslání HP na údržbu		Důvody vyřazení HP		
V	vodní	N	Neuruppin	TS	Typový štítek/ etiketa	1	provedení periodické zkoušky	A	vadný, nelze předepsaným způsobem opravit	
PN	pěnový	H	Hasstex&Haspr	H	Hadice/výstřik tryska	2	povrchová úprava nádoby			
PR	práškový	K	Kodreta	M	Manometr	3	nevyhovuje náplň	B	nelze bezpečně zjistit výrobní číslo a rok výroby	
H	halonový	T	Tepostop	NA	Nárazníková armatura	4	poškozené, vadné, chybějící komponenty			
CO	sněhový	P	Pyrokontrol	TP	Tlaková patrona	5	plnění po použití	C	HP starší 20-ti let, HP CO2 (sněhové) starší 40-ti let	
		B	Bavaria	NV	Návrlek	6	kompletní údržba HP dle průvodní dokumentace výrobce			
		A	Albeco	TM	Těsnění, membrány					
		E	ETS	PO	Pojistka					
		KOV	Kovoslužba	DM	Ostatní drobný materiál					
		G	Gloria							
Stav hasicího přístroje										
x	provozuschopnost HP									
<b>POUČENÍ :</b> Provozu nezpůsobilé hasicí přístroje je nutno odeslat oprávněnému subjektu k provedení odborného vyřazení a likvidace nebezpečného odpadu dle zákona č. 185/2001 Sb. Od 1. 1. 2001 dle zákona č. 185/2001 Sb. a souvisejících prováděcích předpisů. Objednatel souhlasí s odesláním HP do údržby, případně s vyřazením a jeho likvidací. Zhotovitel potvrzuje převzetí HP k provedení údržby nebo odborného vyřazení a likvidace.										
Objednavatel souhlasí s uvedenými údaji v zápisu o kontrole hasicích přístrojů. Svým podpisem potvrzuje, že je vlastníkem (uživatelem) hasicího přístroje ve smyslu ustanovení § 9 odst. 8 vyhl. MV č. 246 2001 Sb.						Zhotovitel potvrzuje, že při kontrole hasicích přístrojů byly splněny podmínky stanovené právními předpisy, normativními požadavky a průvodní dokumentací výrobce HP.				
						Datum provedené kontroly		Jméno a příjmení oprávněné osoby		
						17. 06. 2024				
Za objednatele - datum, podpis odpovědného zástupce, razítko						příští kontrola: 06 / 2025				
Za zhotovitele - podpis oprávněné osoby, razítko										



**STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD (SPÚ)**

Krajské pracoviště pro Jihomoravský kraj

Husinecká 1024/11a

130 00 Praha 3

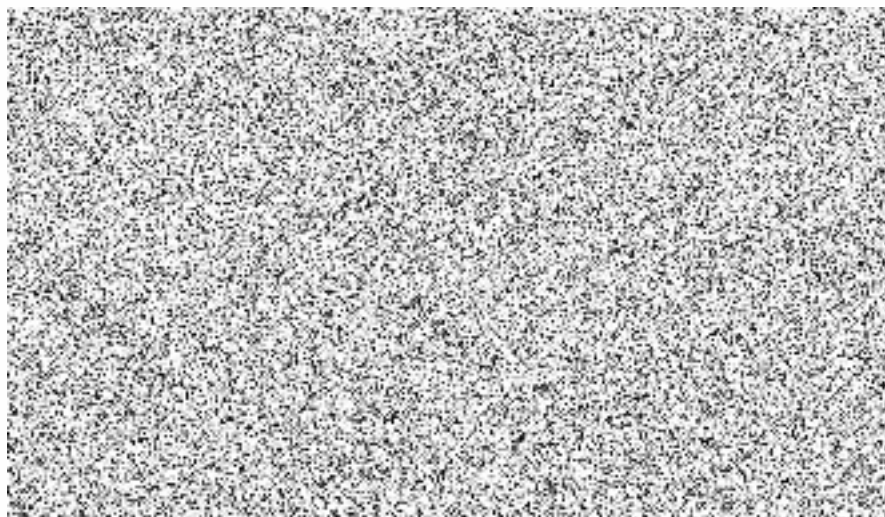
IČO: 01312774

DIČ: CZ01312774

**Kontrolovaný objekt :** Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj  
Hroznová 17, 603 00 Brno

# ZPRÁVA 2024

o kontrole požárního vodovodu dle ČSN 73 08 73







## ZPRÁVA A

### Základní údaje

I. Objekt (název, druh) : **Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj**  
Stavba - obec, město : 603 00 Brno  
Ulice, č. p. a blok : Hroznova 17  
IČO - evidence : 01312774  
Pracovní okres vodáren : Brněnské vodárny a kanalizace a. s.

II. V objektu byl zřízen hydrantový systém dle projektu projektové



poznámky : **byla provedena podle přílohy C.2 (provozní kontroly)**

III. Zdroj vody : VVŘ  
DN : **hlavní uzávěr DN 50**  
Druh rozvodu :  
a) větrový : ano  
b) okružový :  
c) kombinovaný :

IV. V objektu je instalován : D25/30 s tvarově stálou hadicí dle ČSN EN 671-1,  
Ø trysky proudnice 6 mm

a) vnitřní hydrantový systém - typ hydrantů : **D25/30**  
- počet hydrantů : **2 ks**  
- tlak zvyš. stanice : **ne**  
b) požární potrubí nezavodněné :  
c) vnější hydrantový systém - typ hydrantů : -  
- počet hydrantů : -  
- tlak zvyš. stanice : -

V. Kontrola provedena dne : **17. 06. 2024**



Přílohy zprávy : A, B + závěr



**Datum : 17. 06. 2024**



razítko a podpis

## ZPRÁVA B

O měření přetlaku a množství požární vody v hydrantových systémech kontrolovaného objektu ( areálu ). Tato zpráva je nedílnou součástí ZPRÁVY o kontrole požárního vodovodu dle ČSN 73 08 73 Zásobování požární vodou.

**I. Požadavky minimálního přetlaku a množství požární vody v daném typu hydrantu.**

**Typ hydrantu :** D25/30 s tvarově stálou hadicí dle ČSN EN 671-1, Ø trysky proudnice 6 mm

ČSN EN 671-1 D 25	P1 = 0.20 MPa	$Q \geq 1,10 \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$	D = 10.0 mm
<b>ČSN EN 671-1 D 25</b>	<b>P1 = 0.20 MPa</b>	<b><math>Q \geq 0,30 \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}</math></b>	<b>D = 6.0 mm</b>
Typ 25D	P1 = 0.10 MPa	$Q \geq 0,30 \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$	D = 5.0 mm
Typ 52C	P1 = 0.10 MPa	$Q \geq 1,70 \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$	D = 12.0 mm
Typ 75B	P1 = 0.20 MPa	$Q \geq 5,00 \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$	D = 2 × 12.5 mm

Poznámka : Měření bylo prováděno venturimetrem C52-II / 82-52-94, D25-II / 82-25-94

**Měření bylo prováděno: Nátrubkem CH - III výměnná clona 6,0 mm**

Měření bylo prováděno odměrnou nádobou 50 l / čas

**II. Tabulka naměřených hodnot**

Místo měření : **Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj**  
**Hroznova 17 603 00 Brno**

Datum: **17. 06. 2024**

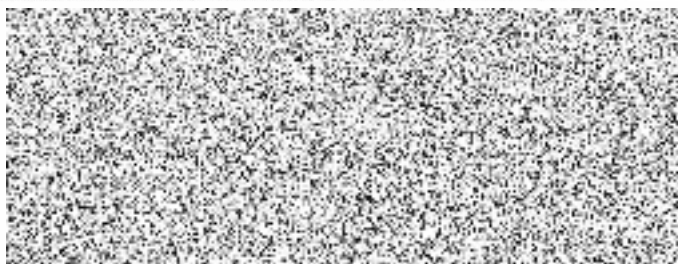
**Zařízení vyhovuje normativním požadavkům tzn. že je provozuschopné ve smyslu § 7 odst.(7) a odst. (8) písm. d/ vyhlášky.**

	typ hydr.	číslo hydr.	Umístění hydrantu	P / MPa	$Q \geq 0,30 \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$	Poznámka
1.	D25/30	1	INP- budova A - chodba	0,21	vyhovuje	ozn.kompletní,plombován
2.	D25/30	2	INP- budova B - chodba	0,21	vyhovuje	ozn.kompletní,plombován
3.						
4.						
5.						





## KONTROLA A TLAKOVÁ ZKOUŠKA HADIC - 2024



## Zápis o tlakové zkoušce hadic dle čl. 6.2 EN 671-3

Kontrolovaný objekt:	Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj
Stavba-obec, město:	603 00 Brno
Ulice, čís. p.	Hroznova 17

**Majitel objektu : STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD (SPÚ)**

IČ. / 01312774

DIČ: CZ01312774

Poř. č. hadice	Typ /ozn./Ø hadice / délka	čís. hydr. - Umístění hydrantu	Výrobce / rok výr.	Pozn./výsledek / p.č.
001/06/2024 tl.zk.06/24	D 25 / 30m	INP- budova A - chodba	P & H /20 <b>02</b>	Bez závad 1
002/06/2024 tl.zk.06/24	D 25 / 30m	INP- budova B - chodba	P & H /20 <b>02</b>	Bez závad 2
			Kontrolovány celkem:	2 ks

S odvoláním se na **vyhlášku 246 / 2001 § 10 odst. 2** odpovídám za kvalitu provedené činnosti a **prohlašuji**, že byly splněny podmínky stanovené právními předpisy, normativními požadavky a průvodní dokumentací výrobce konkrétního typu požárně bezpečnostního zařízení.

Měřicí zařízení:	<b>Rems Push</b>
Zkušební přetlak:	<b>1,2 MPa</b>
Datum provedené tlak. zkoušky:	<b>17. 06. 2024</b>
Příští tlaková zkouška hadic:	<b>06 / 2029</b>

za odběratele:  
razítko a podpis

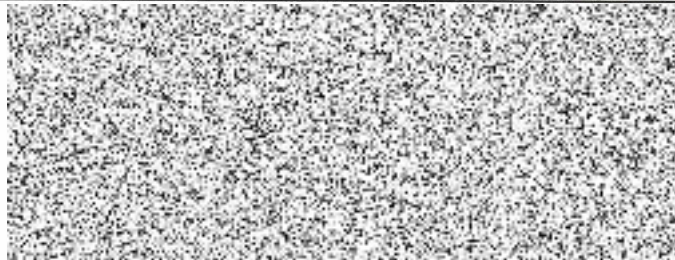
za dodavatele:  
razítko a podpis







## KONTROLA A TLAKOVÁ ZKOUŠKA HADIC - 2024



<b>Zápis o tlakové zkoušce hadic dle čl. 6.2 EN 671-3</b>
---

Kontrolovaný objekt:	<b>Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj</b>
----------------------	---

**Stavba-obec, město:** 603 00 Brno

Ulice, čís. p. Hroznova 17

Majitel objektu : STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD (SPÚ)

IC. / 01312774

DIČ: CZ01312774

Poř. č. hadice	Typ /ozn./Ø hadice / délka	čís. hydr. - Umístění hydrantu	Výrobce / rok výr.	Pozn./výsledek / p.č.	
001/06/2024 tl.zk.06/24	D 25 / 30m	1NP- budova A - chodba	P & H /2002	Bez závad	1
002/06/2024 tl.zk.06/24	D 25 / 30m	1NP- budova B - chodba	P & H /2002	Bez závad	2
			Kontrolovány celkem: 2 ks		

S odvoláním se na **vyhlášku 246 / 2001 § 10 odst. 2** odpovídám za kvalitu provedené činnosti a **prohlašuji**, že byly splněny podmínky stanovené právními předpisy, normativními požadavky a průvodní dokumentací výrobce konkrétního typu požární bezpečnostního zařízení.

Měřicí zařízení:

Zkušební přetlak:

Datum provedené tlak. zkoušky:

Příští tlaková zkouška hadic:

## Rems Push

1,2 MPa

**17. 06. 2024**

06 / 2029

za odběratele:  
razítko a podpis

za dodavatele:  
razítko a podpis





## ZÁVĚR

**Objekt :** Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj  
Hroznova 17 603 00 Brno

Kontrola byla provedena podle České normy Zásobování požární vodou ČSN 73 08 73.

### C.2 Provozní kontroly

**C.2.1** Kontroly a revize vnitřních odběrných míst osazených hadicovými systémy, které odpovídají ČSN EN 671-1 nebo ČSN EN 671-2 se provádějí podle ČSN EN 671-3.

Provozní kontroly u ostatních zařízení pro zásobování požární vodou se musí provádět nejméně jednou za rok, podle zásad uvedených v článku C.1. Z kontroly se zpracuje písemný záznam, kde se uvedou všechny kontrolované údaje.

**C.2.2** U stávajících vnitřních požárních hydrantů (které neodpovídají ČSN EN 671-1 nebo ČSN EN 671-2) se doporučuje provedení roční revize a údržby (analogicky s 6.1 v ČSN EN 671-3). Při ověřování průtokových a tlakových parametrů vnitřních požárních hydrantů se (pro nejméně příznivý případ) považuje za vyhovující minimální přetlak 0,1 MPa při současném průtoku alespoň  $0,27 \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$  - pro hydranty dříve typově označené 25 (D) a  $1,7 \text{ l} \cdot \text{s}^{-1}$  - pro hydranty typově označené 52 (C). Hodnoty se měří v místě výstřiku z proudnice.

**C.2.3** Závady zjištěné při provozních kontrolách se musí odstraňovat tak, aby byla zaručena trvalá provozuschopnost odběrných míst. Nefunkční zařízení musí být zřetelně označeno nápisem "MIMO PROVOZ". Závady na čerpacích zařízeních pro dodávku požární vody do odběrných míst, závady bránící použití požárního potrubí a nedostatečné provozní parametry vnějších odběrných míst, které není možné bezprostředně odstranit po kontrole, musí provozovatel neprodleně oznámit územně příslušnému hasičskému záchrannému sboru.

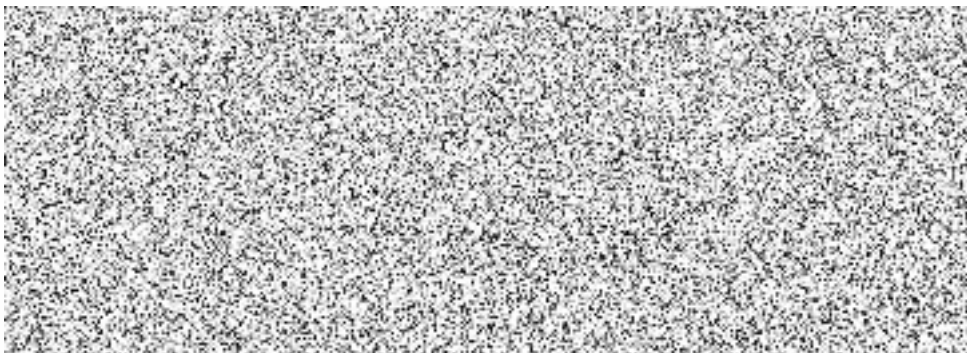
**Zjištěné závady :** Bez závad

**Zařízení vyhovuje normativním požadavkům tzn. že je provozuschopné ve smyslu § 7, odst. (7) a odst. (8) písm. d) vyhlášky.**

S odvoláním se na **vyhlášku 246 / 2001 § 10 odst. 2** odpovídám za kvalitu provedené činnosti a **prohlašuji**, že byly splněny podmínky stanovené právními předpisy, normativními požadavky a průvodní dokumentací výrobce konkrétního typu požárně bezpečnostního zařízení.

**Příští kontrola :** 06 / 2025

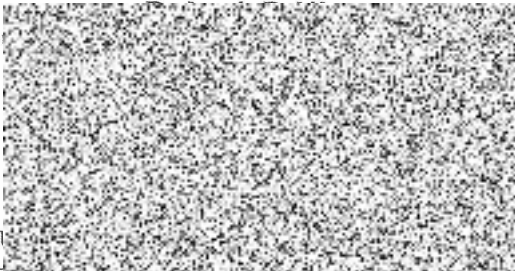


**Datum :** 17. 06. 2024





# ZÁPIS O KONTROLE HASICÍCH PŘÍSTROJŮ - 2023

provedené v souladu s vyhláškou Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb. a průvodní dokumentace výrobce

OBJEDNAVATEL KONTROLY (VLASTNÍK / UŽIVATEL HASICÍHO PŘÍSTROJE)						ZHOTOVITEL KONTROLY					
Název / jméno, příjmení		Státní pozemkový úřad (SPÚ)				Název / jméno, příjmení					
Sídlo / místo podnikání / bydliště		Husinecká 1024/11a 130 00 Praha 3				Sídlo /					
Identifikační číslo (IČO)		01312774				Zapsán					
Zapsán v OR nebo jiné evidenci						Ž.					
Adresa objektu, kde jsou HP instalovány		Státní pozemkový úřad Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj Hroznova 17, 603 00 Brno				Číslo zápisu		1 Strana / počet stran /			
Poř. číslo	Umístění HP	Druh HP	Výrobce HP	Typové označení	Výrobní číslo	Rok výroby	Výměna náhradních dílů	Výsledek kontroly HP			
								Do údržby	Nezpůsobilý	Vyhovuje	
1	1NP-BUD. A-chodba	PR	HTB	P 6F/S	07675	23		-	-	/	
2	2NP-BUD. A-chodba	PR	HTB	P 6F/S	07592	23		-	-	/	
3	1PP-BUD. B - ze dvora	PR	HTB	P 6F/S	16392	19		/	-	-	
4	1PP-BUD. B - ze dvora	PR	HTB	P 6F/S	998	19		/	-	-	
5	1NP-BUD. B - ch. u HY	PR	HTB	P 6F/S	07668	23		-	-	/	
6	1NP-BUD. B -ch.vzadu	PR	SANAL	RAIMA P6	02258	22		-	-	/	
	<b>Dodané cpravené HP:</b>							-	-	/	
7	1PP-BUD. B - ze dvora	PR	HTB	P 6F/S	2287	18	Tl. zk. 24	-	-	/	
8	1PP-BUD. B - ze dvora	PR	HTB	P 6F/S	09145	19	Tl. zk. 24	-	-	/	
9											
10											
								2	-	6	
Jiné závady a doporučení											
VYSVĚTLIVKY ZNAČEK											
Druh hasicího přístroje		Výrobce hasicího přístroje		Výměny náhradních dílů		Důvody odeslání HP na údržbu		Důvody vyřazení HP			
V	vodní	N	Neuruppin	TS	Typový štítek/ etiketa	1	provedení periodické zkoušky	A	vadný, nelze předepsaným způsobem opravit		
PN	pěnový	H	Hasstex&Haspr	H	Hadice/výstřik tryska	2	povrchová úprava nádoby		B nelze bezpečně zjistit výrobní číslo a rok výroby		
PR	práškový	K	Kodreta	M	Manometr	3	nevyhovuje náplň	C	HP starší 20-ti let, HP CO2 (sněhové) starší 40-ti let		
H	halonový	T	Tepostop	NA	Nárazníková armatura	4	poškozené, vadné, chybějící komponenty				
CO	sněhový	P	Pyrokontrol	TP	Tlaková patrona	5	plnění po použití				
		B	Bavaria	NV	Náviek	6	kompletní údržba HP dle průvodní dokumentace výrobce				
		A	Albeco	TM	Těsnění, membrány						
		E	ETS	PO	Pojistka						
		KOV	Kovoslužba	DM	Ostatní drobný materiál						
		G	Gloria								
Stav hasicího přístroje											
x	provozuschopnost HP										
POUČENÍ : Provozu nezpůsobilé hasicí přístroje je nutno odeslat oprávněnému subjektu k provedení odborného vyřazení a likvidace nebezpečného odpadu dle zákona č. 185/2001 Sb. Od 1. 1. 2001 dle zákona č. 185/2001 Sb. a souvisejících prováděcích předpisů. Objednatel souhlasí s odesláním HP do údržby, případně s vyřazením a jeho likvidací. Zhotovitel potvrzuje převzetí HP k provedení údržby nebo odborného vyřazení a likvidace.						Zhotovitel potvrzuje, že při kontrole hasicích přístrojů byly splněny podmínky stanovené právními předpisy, normativními požadavky a průvodní dokumentací výrobce HP.					
Objednavatel souhlasí s uvedenými údaji v zápisu o kontrole hasicích přístrojů. Svým podpisem potvrzuje, že je vlastníkem (uživatelem) hasicího přístroje ve smyslu ustanovení § 9 odst. 8 vyhl. MV č. 246 2001 Sb.						Datum provedené kontroly		Jméno a příjmení oprávněné osoby			
						17. 06. 2024					
						příští kontrola: 06 / 2025					
						Za zhotovitele - podpis oprávněné osoby, razítko					



# DOKLAD O KONTROLE PROVOZUSCHOPNOSTI POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ZAŘÍZENÍ

dle § 7 vyhl. č. 246/2001 Sb., „o požární prevenci,,

## POŽÁRNÍ UZÁVĚRY

Provozovatel požárně bezpečnostního zařízení (PBZ) - sídlo nebo místo podnikání provozovatele,  
identifikační číslo, obch. rejstřík; fyz. osoba - příjmení a adresa trvalého pobytu:

Státní pozemkový úřad

Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha

IČ: 01312774

Adresa kontrolovaného objektu (není-li shodná s adresou sídla provozovatele PBZ):

Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj

Hroznová 17, 603 00 Brno

Datum provedení kontroly: 27. 06. 2024

Termín příští kontroly (platnost): 06/2025

Jméno a příjmení (firma - osoba, která kontrolu provozuschopnosti provedla:



P.č.	Umístění PBZ	Druh PBZ	Označ. výr. PBZ	Pož. odolnost	Typ. označení	Výrobní č.
1	1.PP spisovna - vpravo	1kříd. dveře dřev. plné otočné dřevěné	-	EI 30 D3, EW30 D3	-	-
2	1.PP spisovna B004	1kříd. dveře kov. plné otočné dřevěné	-	-	-	-
3	1.NP kotelna	1kříd. dveře dřev. plné otočné dřevěné	SAPELI Jihlava	EI-C, EW-30 D3	C 2000-017/P	-
4	2.NP půda – vstup A 207	1kříd. dveře dřev. plné otočné dřevěné	MR Servis, Val. Mez.	EI 30 D3	C-02-299 SA 109; r.v. 2003	-
5	3.NP kotelna – půda A 301	1kříd. dveře dřev. plné otočné dřevěné	KRONODOOR Jihlava	EI-30-C2	-	-

Výsledek kontroly provozuschopnosti, zjištěné závady včetně způsobu a termínu jejich odstranění  
a vyjádření o provozuschopnosti zařízení

Zjištěno:

PBZ je schopné řádně plnit svoji funkci.



Razítko, podpis kontrolující osoby

Potvrzuji tímto, že jsem splnil podmínky stanovené právními předpisy, normativními požadavky a průvodní dokumentací výrobce  
konkrétního typu požárně bezpečnostního zařízení dle §10 vyhlášky č. 246/2001 Sb., o požární prevenci.



## ZPRÁVA O PERIODICKÉ REVIZI EL. ROZVODŮ

Zahájení revize dne: 17.9.2020  
 Revidovaný objekt: El. rozvody prostor budovy Státního pozemkového úřadu na adrese  
 Hroznová 227 / 17, Brno - střed, 603 00

Objednatel:

Revidováno dle: El. rozvody prostor budovy SPÚ jsou provedeny dle dříve platné normy, podle této normy jsou udržovány, opravovány a také revidovány, s přihlédnutím k současně platným normám ČSN 33 1500/1990,Z4/2007, ČSN 33 2000-6/2007 ed. 2 a ČSN 33 2000-4-41 ed. 3

Revizní technik:

Soustava: 3 + PEN, stř 50 Hz, 3x 230/400V, TN-C distribuce  
 1 + PE, N TN-S rozvody

Ochrana před nebezp. dotykovým napětím:

automatickým odpojením od zdroje v TN síti  
 kryty a přepážkami  
 proudovým chráničem Fi (vybrané el. rozvody)

Instalováno - připojeno:

El. Vaření	kW (kVA)
Ostatní tepelné	kW
Osvětlení	kW
Ostatní jednofázové	kW (kVA)
Ostatní třífázové	kW
Celkově instalováno	kW (kVA)

Použité přístroje:

Telaris Proinstall - 200, vč.: 3151094, kal. List: 2051 / 2020  
 MS2301, vč.: 003229, kal. List: 2022 / 2020

Celkový posudek:

**Instalace je, z hlediska bezpečnosti, schopná provozu**

Viz. str. 10

Tato revizní zpráva má: 10 stran  
 Počet příloh: 0  
 Ukončení revize: 17.9.2020  
 Datum příští revize: 17.9.2024  
 Revizní zprávu převzal dne:

Počet vyhotovení: 3x  
 Rozdělovník: 2x objednatel  
 1x RT

## Soupis provedených úkonů:

Rozsah revize - technický popis  
Prohlídka zařízení  
Zkoušení a měření

### ROZSAH REVIZE - TECHNICKÝ POPIS

Předmětem této periodické revizní zprávy jsou el. rozvody prostor budovy Státního pozemkového úřadu na adrese Hroznová 227 / 17, Brno - střed, 603 00

Objekt Státního pozemkového úřadu je samostatně stojící, cihlový, složený z hlavní 2 NP budovy A a z 1 NP přístavku B. Hlavní budova značená A je obdelníkového půdorysu, stavebně tvořená jedním hlavním vchodem ze směru příjezdové komunikace a východem do spojovací chodby k přístavku B.

Střeška hlavní budovy A je sedlová s ostrým hřebenovým úhlem, jako krytina je použita pálená taška.

Přístavek B je obdelníkového půdorysu, stavebně tvořen jedním vchodem z průchodu z hlavní budovy A.

Střeška přístavku B je sedlová s ostrým hřebenovým úhlem, jako krytina je použita pálená taška.

Pod přístavkem B jsou umístěna krytá parkovací stání přístupná garážovými vraty z vnitřní části pozemku.

Do revize byly zahrnuty:

- hlavní budova A
- přístavek B
- sklepní prostory budovy A
- půdní prostory budovy A
- garáže pod přístavkem B

Do revize nebyly zahrnuty, slaboproudé, sdělovací, světelné, VZT rozvody, přípojková skříň RiS, odpojitelné stroje a zařízení, spotřebiče a prodlužovací kabely umístěné v objektu státního pozemkového úřadu a zařízení ochrany před bleskem budovy státního pozemkového úřadu.

Přípojení budovy státního pozemkového úřadu je provedeno zemní přípojkou do přípojkového rozvaděče.

Přípojkový rozvaděč RiS je uzamčený, umístěný na hranici pozemku a dále není předmětem revize.

Z přípojkového rozvaděče RiS jsou zemí vedeny stávající kabely CY na přívodní svorky elměrového rozvaděče RE, na jeho přívodní svorky hlavního jističe před elektroměrem.

**Elektroměrový rozvaděč RE** je stávající, typizovaný, ocep, zápusťný výrobek fy Elektro plus s.r.o., vč 593.

Tento je umístěn v levé části vstupní chodby hlavní budovy A vedle podatelny a v době revize je osazen hlavním jističem před elektroměrem, přepětovou ochranou, 3F1T elměrem a jisticími prvky el. rozvodů prostor 1. a 2. NP hlavní budovy A.

Z elektroměrového rozvaděče RE jsou dále zdíven a v SDK podhledech a dutinách vedeny kabely CY pro napájení el. rozvodů prostor hlavní budovy A.

**Rozvaděč sklepa RSK** je stávající, typizovaný, celoplastový, nástěnný, výrobní štítek a značení chybí.

Tento je umístěn v prostoru nad spojovacím schodištěm do 1 PP a v době revize je osazen proudovým chráničem Fi, jisticím prvkem světelných el. rozvodů prostor sklepa a digitálními spínacími hodinami.

**Rozvaděč přístavku B R1-B** je stávající, typizovaný, ocep, zápusťný výrobek fy Elektro plus s.r.o., vč 594.

Tento je umístěn v prostoru serverovny přístavku B vpravo za spoj. chodbou a v době revize je osazen hlavním jističem, přepětovou ochranou, proudovým chráničem Fi a jisticími prvky el. rozvodů přístavku B.

**Prostory objektu SPÚ obsahují:**

*Hlavní budova A - 1 NP*

<i>Vstupní prostor</i>	<i>1 x vývod osvětlení</i>
<i>Spojovací chodba 1 NP</i>	<i>5 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 3 x zásuvkový modul 230 V 1 x RE 1 x HOP</i>
<i>Podatelna</i>	<i>1 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 1 x trojzásuvkový modul 230 V 1 x zásuvkový modul 230 V</i>
<i>A101</i>	<i>4 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 4 x zásuvkový modul 230 V 1 x trojzásuvkový modul 230 V</i>
<i>101/1</i>	<i>6 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 1 x zásuvkový modul 230 V 5 x trojzásuvkový modul 230 V</i>
<i>102</i>	<i>8 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 4 x zásuvkový modul 230 V 6 x trojzásuvkový modul 230 V</i>
<i>103</i>	<i>6 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 2 x zásuvkový modul 230 V 2 x trojzásuvkový modul 230 V</i>
<i>místnost HUV</i>	<i>2 x zásuvkový modul 230 V 2 x vývod osvětlení 1 x zásuvkový modul 400 V</i>
<i>sklep</i>	<i>3 x vývod osvětlení</i>
<i>WC Ž - 107</i>	<i>5 x vývod osvětlení</i>
<i>WC M - 106</i>	<i>1 x zásuvkový modul 230 V / IP44 5 x vývod osvětlení</i>
<i>105</i>	<i>1 x vývod osvětlení 2 x zásuvkový modul 230 V</i>
<i>104</i>	<i>3 x zásuvkový modul 230 V 3 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 2 x trojzásuvkový modul 230 V</i>



## Hlavní budova A - 2 NP

Spojovací schodiště	2 x vývod osvětlení
Galérie	1 x zásuvkový modul 230 V 3 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W
206	6 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 3 x zásuvkový modul 230 V 2 x trojzásuvkový modul 230 V
půda - 207	4 x vývod osvětlení
Kotelna	2 x zásuvkový modul 230 V / IP44 2 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W
WC Ž - 201	3 x vývod osvětlení 1 x zásuvkový modul 230 V
WC M - 202	2 x vývod osvětlení
203	1 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 2 x dvojzásuvkový modul 230 V 2 x zásuvkový modul 230 V 1 x zásuvkový modul 230 V / IP44
204	6 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 4 x zásuvkový modul 230 V 2 x trojzásuvkový modul 230 V
205	8 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 4 x trojzásuvkový modul 230 V
Balkón	3 x vývod osvětlení

## Přístavek B

Spojovací chodba	6 x vývod osvětlení 8 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 2 x zásuvkový modul 230 V
101	3 x zásuvkový modul 230 V / IP44 1 x central STOP el. rozvodů kotelny 2 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W
102	7 x zásuvkový modul 230 V 1 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W
WC Ž - 103	6 x vývod osvětlení

WC M - 104	5 x vývod osvětlení
106	1 x zásuvkový modul 230 V 1 x dvozásuvkový modul 230 V 2 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W
116	3 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 3 x zásuvkový modul 230 V 2 x trojzásuvkový modul 230 V
115	3 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 5 x zásuvkový modul 230 V 2 x trojzásuvkový modul 230 V
107	3 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 3 x zásuvkový modul 230 V 2 x trojzásuvkový modul 230 V
108	3 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 3 x zásuvkový modul 230 V 2 x trojzásuvkový modul 230 V
114	3 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 3 x zásuvkový modul 230 V 2 x trojzásuvkový modul 230 V
112	3 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 3 x zásuvkový modul 230 V 2 x trojzásuvkový modul 230 V
112/1	4 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 3 x zásuvkový modul 230 V 2 x trojzásuvkový modul 230 V
109	3 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 3 x zásuvkový modul 230 V 2 x trojzásuvkový modul 230 V
110	3 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 3 x zásuvkový modul 230 V 2 x trojzásuvkový modul 230 V
111	6 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W 4 x zásuvkový modul 230 V 1 x trojzásuvkový modul 230 V
117	1 x vývod osvětlení 1 x zásuvkový modul 230 V 1 x R1 - B 1 x HOP

Garáž v 1 PP pod přístavkem B	6 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W
Místnost údržby vedle garáže	1 x zásuvkový modul 400 V 1 x zásuvkový modul 230 V 2 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W
Spisovna 1 v 1 PP	2 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W
Spisovna 2 v 1 PP	2 x zářivkové osvětlení 2 x 36 W
Sklad v 1 PP	1 x žárovkové osvětlení

El. rozvody jsou ve všech prostorech objektu Státního pozemkového úřadu vedeny kabely CYKY a to převážně uložení ve zdivu a v SDK podhledech a dutinách.

Ochrana před úrazem el. proudem je řešena dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2:

- automatickým odpojením od zdroje v TN síti , jako základní připojením na ochrannou soustavu distribuční sítě
- kryty a přepážkami
- proudovými chrániči vybraných el. rozvodů, jako doplňková

Při revizi byla předložena výkresová dokumentace provedeného řešení.

Vnější vlivy byly uvažovány pro potřebu vypracování revizní zprávy jako "Normální".

Toto zařazení nenahrazuje Protokol o určení vnějších vlivů.

Provedená revize a tato revizní zpráva se netýkají úprav el. rozvodů po datu provedené revize.

Podpisem této revizní zprávy bere provozovatel prokazatelně na vědomí stav elektrické instalace a obsah revizní zprávy a současně podpisem stvrzuje, že informacím v revizní zprávě obsaženým, rozumí.

# ZKOUŠKY A MĚŘENÍ

PROSTOR PROUDOVÝ OBVOD, ÚSEK VEDENÍ, DRUH JIŠTĚNÍ		Izolační odpor MΩ min hodnota	Ochrana před dotykem Ω max. hodnota
<b>Elektroměřový rozvaděč RE</b>			
Obvod hlavního jističe 3 x 63	<i>měřeno 3x</i>	99,9	(3x) 0,13 - 0,46
Obvod FA B / 3 x 50	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	<i>měřeno 3x</i>	99,9	..
Obvod FA B / 16	<i>měřeno 3x</i>	99,9	..
Obvod FA B / 6	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 3 x 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA C / 25	<i>měřeno 3x</i>	99,9	..

Měření na chrániči FI 25 / 0,1	měřeno 3x	99,9	..
- čas vybavení chrániče 18 mS			
- reziduální proud 45 mA			
<b>Rozvaděč sklepa RSK</b>			
Měření na chrániči FI 25 / 0,03	měřeno 3x	99,9	..
- čas vybavení chrániče 10,2 mS			
- reziduální proud 13,6 mA			
Obvod FA B / 6	měřeno 3x	99,9	..
<b>Rozvaděč přístavku R1 - B</b>			
Obvod FA B / 3 x 50	měřeno 3x	99,9	..
Obvod FA C / 25	měřeno 3x	99,9	..
Měření na chrániči FI 25 / 0,1	měřeno 3x	99,9	..
- čas vybavení chrániče 15,9 mS			
- reziduální proud 38 mA			
Obvod FA C / 25	měřeno 3x	99,9	..
Měření na chrániči FI 25 / 0,1	měřeno 3x	99,9	..
- čas vybavení chrániče 16,4 mS			
- reziduální proud 46,3 mA			
Obvod FA B / 10	měřeno 3x	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 10	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	..	99,9	..
Obvod FA B / 16	měřeno 3x	99,9	..



Obvod FA B / 16		měřeno 3x	99,9	..
Obvod FA B / 16		..	99,9	..
Obvod FA B / 6		..	99,9	..
Obvod FA B / 16		..	99,9	..
Obvod FA B / 16		..	99,9	..
Obvod FA B / 16		..	99,9	..
Obvod FA B / 10		..	99,9	..
Obvod FA B / 3 x 16		..	99,9	..
Obvod FA B / 3 x 16		..	99,9	..
Obvod FA B / 16		..	99,9	..
Obvod FA B / 16		..	99,9	..
Obvod FA B / 10		měřeno 3x	99,9	..
Obvod FA C / 16 / 0,03		měřeno 3x	99,9	(3x) 0,13 - 0,46
- čas vybavení chrániče	12,6 mS			
- reziduální proud	16 mA			

1. Bylo provedeno měření izolačního stavu dle ČSN 33 2000-6/2007.

Naměřené hodnoty uvedené v tabulce měření jsou minimální.

2. Bylo provedeno měření impedance v síti TN dle ČSN 33 2000-4-41, ed. 2, čl. 411.4.4.

3. Naměřené hodnoty jsou uvedené v tabulce měření, tyto byly zkontrolovány dle vztahu

$$Z_s \leq U_o/I_a$$

Uvedené hodnoty jsou naměřené maximální hodnoty, ke kterým je připočtena chyba měřicího přístroje, oteplení vodiče a snížení napětí  $U_o$  při zkratu. Zohledňující koeficient činí 1,5.

