

Zpráva o revizi hromosvodu č. 327/2024

dle normy NF C 17-102 a NV č.190/2022

Vykonaná dne 18.11.2024
Vypracována dne 18.11.2024
Revizní technik: Jaroslav Pýcha, Všetatská 17, 277 15 Tišice, tel.: 777 512 445
Evid.číslo: 4725/8/22/R-EZ-E2A Oprávnění ev.č.: 0823/8/17/EZ-M,O,R,Z-E2A

Objekt: Bytový dům

Adresa: Ondříčkova 383/31, 384/33, 385/35 a 391/37, Praha 3

Měření zemních odporů provedeno přístroji:

UT 521 výr.číslo 818037161 nebo Kyoritsu KEW 4200

Přístroje pravidelně kalibrovány

Měření ESE hlavice: Tester hlavic – zapůjčen dodavatelem jímače E.S.E.

Počasí v posledních třech dnech: polojasno, 10 °C

Okolní půda: zemina

Typ revize: Periodická

Výchozí revize: Masnica Jaroslav, č.RZ 106/2019

Předchozí revize: J.Pýcha č.RZ 283/2022

Projektová dokumentace: Ing.Martrín Závodný - uložena u majitele

Celkový posudek:

1.) Kontrola aktivní části (hlavice):

Hromosvod byl revidován dle normy NF C 17-102, její součásti jsou v dobrém funkčním stavu.

2.) Kontrola pasivní části:

Byla provedena kontrola vedení, svodů a zemnění, dle normy NF C 17-102, její součásti jsou v dobrém funkčním stavu.

Závěr: Ochrana objektu je v souladu s ustanoveními podle NF C 17-102, a předpisy související s pokyny k montáži, platné v době jejího zřízení. Zařízení bylo fyzicky kontrolováno a bylo na něm provedeno měření.

Soustava je schopna provozu

Příští revize musí být provedena ve lhůtě dle NV č.190/2022, za 2 roky, nebo po zjištěném zásahu blesku, to je v roce 2026. Na zařízení je nutno nejméně jednou za rok provést vizuální kontrolu, kterou se ověří že není viditelně poškozen.

Tato zpráva o revizi obsahuje 2 strany

Počet vyhotovených zpráv 3 **Rozdělovník:** 2 x majitel, 1 x revizní technik

.....
Podpis majitele/provozovatele



.....
Podpis revizního technika

I.) Popis:

Stavební materiál: panel
Rozměr / Výška: 73 x 14 m / 26 m (9 NP)
Umístění objektu: samostatně stojící
Typ střechy: plochá
Typ krytiny: asf.mod.pás

II.) Typ jímáče:

Typ jímací soustavy: aktivní jímáč – E.S.E.
Typ jímáče: Cirprotec NIMBUS 30
Hladina ochrany: II.
Stožár: 6 m
Poloměr ochrany: 55 m
Číslo hlavice: 19220205
Materiál jímacího vedení: drát AlMgSi Ø 8 mm, svorky nerez, podpěry PV 21
Materiál svodů: drát AlMgSi Ø 8 mm
Materiál zemničů: drát FeZn 10mm izolací do ochranné trubky
Počet svodů: 2 x strojené
Uzemnění: páska FeZn 30x4 mm doplněno o ZT v linii

Dle PD byly kovové balkony u svodů vodivě připojeny ke svodům

III.) Stav počítadla: neosazeno

IV.) Měření odporu:

Svod číslo:	Odpor ohm:
------------------------	-----------------------

1.)	4,76
2.)	4,66

V.) Závady: V průběhu revize bez zjevných závad

