

Organizace:	Česká národní banka	ZPRÁVA O REVIZI hromosvodního zařízení	Číslo: 1408/13
-------------	---------------------	---	-------------------

Objekt: Česká národní banka, pobočka Brno
Rooseveltova 18/20, 602 00 Brno

REVIDOVANÉ HROMOSVODNÍ ZAŘÍZENÍ - rozsah:

Vícepodlažní objekt se sedlovou a pultovou členitou střechou. Hromosvodní soustava je řešena aktivním hromosvodem Pulsar 25 výrobce Helita se dvěma svody. Svody jsou zakončeny okružní zemnicí soustavou. Aktivní bleskosvod je ukotven na anténním stožáru výška 7m. Kamerový systém a antény jsou propojeny přes anténní vybíječe v přeskokové vzdálenosti.

Pulsar Helita typ: 25uS v.č. 259775102

REVIZE: Pravidelná dne: 14.8.2013

byla provedena podle ČSN 33 2000-5-54 , EN 62305 a normy pro aktivní hromosvody NF C 17-102

Aktivní člen při měření nevykazoval závadu.

Stav na počítadle úderů je – 0000 od poslední revize nezměněn

Revizní technik: Antonín Knot

ev.číslo: 7403/9/13/R-EZ-E2/A

CELKOVÝ POSUDEK:

Revidované hromosvodní zařízení je schopné bezpečně chránit objekt před úderem blesku.

UPOZORNĚNÍ PROVOZOVATELI-UŽIVATELI hromosvodního zařízení:

1-Příští revize dle provozně bezpečnostních předpisů ČNB a ČSN nebo po úderu blesku provést v celém rozsahu.

Zpráva o revizi má 2 str.

Rozdělovník:

provozovatel-uživatel

revizní technik

2x

1x

ANTONÍN KNOT
revizní technik
elektrických zařízení
a hromosvodů
14.8.2013
Revizní technik
ČNB ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA
pobočka Brno
Rooseveltova 18
601 10 Brno
Provozovatel-uživatel převzal dne

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ UDAJE:

Strana č.

Okolní půda: hlinitopísčitá
Počasí v posledních třech dnech: slunečno 30°C
Teplota: slunečno 30°C
Budova: vícepodlažní zděný objekt
Krytina: plech Cu
Jímací vedení: drát FeZn prům. 8mm
Zemní vedení: pásovina FeZn 30x4mm
Počet jímačů: **1x Pulsar60 Helita**
Počet svodů: 2

MĚŘENÍ SVODU:

Svod číslo-název	Odpor uzemněn
	Ohmů
svod 1	1,2
svod 2	1,2

Použitý měřicí přístroj:

Zerotest 46 N

Číslo:

v.č. 1592

C.A 6412 ground tester, Helita tester HPT 9211

Závady:

- nevhodný způsob souběhu a křížení jímacího vedení a vedení nn





- počítadlo úderů



- nevhodný souběh a křížení jímacího vedení a vedení nn

