

## ZPRÁVA O VÝCHOZÍ REVIZI OCHRANY PŘED BLESKEM

Revize: 772

zahájení revize dne 17.3.2020  
ukončena dne 17.3.2020

Revize podle ČSN 62 305 ed.2

**revizní technik** : PINKAS Patrik  
evid. číslo osvědčení : 10244/9/19/R-EZ-E2A  
evid. číslo oprávnění : 13458/9/10/EZ-M,O,R,Z-E2A  
adresa : Morávky 1449,691 02 Velké Bílovice, IČ: 48880906

**Organizace:** Klepáček Kamil, par.č. 3339/9,671 68 Šanov  
**Revidovaný objekt:** Rodinný dům

**Celkový posudek :**  
Ochrana před bleskem odpovídá normě platné v době jejího zřízení  
(ČSN EN 62 305) a její součásti jsou v dobrém funkčním stavu.

Lhůta k odstranění závad : **xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx** Rok příští revize : **2024**

Tato zpráva o revizi má 3 strany.

Počet příloh : x  
Rozdělovník :

2x provozovatel  
1x revizní technik  
1x Elektrokonečný s.r.o.

Počet vyhotovení zpráv : 4x



.....  
Datum předání a podpis provozovatele

.....  
podpis rev.technika

Počasí v posledních třech dnech : polohasno, sucho

Okolní půda : navážka, hlinito-písčítá

Počet jímačů : 3

Počet svodů : 4

VYMEZENÍ ROZSAHU REVIDOVANÉ OCHRANY PŘED BLESKEM

Předložené doklady : projektová dokumentace

Revizi přítomen : Elektrokonečný s.r.o., Drnholec - montážní firma

TECHNICKÝ POPIS OBJEKTU

- třída LPS** : III
- objekt** : přízemní, zděný
- střecha** : valbová
- krytina** : pálená taška
- ochranná soustava** : standardní ochrana před bleskem
- jímače** : tyčové, na hřebenu střechy,
- jímací vedení** : drát AlMgSi  $\varnothing$  8 mm, okapy připojeny,
- svody** : očíslovány, vedeny po okapu
- zemniče** : drát FeZn  $\varnothing$  10 mm + pásek FeZn 30x4 mm
- uzemňovací soustava** : uspořádání typ B  
uzemňovací soustava je spojena se svorkou PE v podružném rozváděči
- hlavní uzemňovací svorka (MET)** : provedena dle ČSN 33 2000-4-444 čl. 444.5
- pasivní ochrana** : provedena dle ČSN 33 2000-5-54 ed.3 NA 7.5
- ochrana proti přepětí** : v podružném rozváděči jsou nainstalovány svodiče přepětí

| Měření svodů : |   | Odpor                    |
|----------------|---|--------------------------|
| Svod č.        |   | uzemnění<br>[ $\Omega$ ] |
| 1.             | nad zemí drát AlMgSi $\varnothing$ 8 mm, v zemi drát FeZn $\varnothing$ 10 mm+pásek 30x4 mm | 0,51                     |
| 2.             | nad zemí drát AlMgSi $\varnothing$ 8 mm, v zemi drát FeZn $\varnothing$ 10 mm+pásek 30x4 mm | 0,44                     |
| 3.             | nad zemí drát AlMgSi $\varnothing$ 8 mm, v zemi drát FeZn $\varnothing$ 10 mm+pásek 30x4 mm | 0,54                     |
| 4.             | nad zemí drát AlMgSi $\varnothing$ 8 mm, v zemi drát FeZn $\varnothing$ 10 mm+pásek 30x4 mm | 0,55                     |

Přechodový odpor spojů : naměřený odpor je menší než 0,2 $\Omega$  .

Použitý měřicí přístroj :  
ETCR-2000+

č.kal.listu:2019/0001/0004

ZJIŠTĚNÉ ZÁVADY A ODCHYLKY OD PLATNÝCH NOREM  
-----

Celý objekt revize je bez závad.

Vypracováno 18.3.2020