

ZPRÁVA O PRAVIDELNÉ REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

číslo: 0182026

zahájení revize dne 07.02.2026
ukončena dne 07.02.2026

Revize podle ČSN 33 1500
(33 2000-6 ed.2)
(NV190/2022)

revizní technik : Jindřich Bura
evid.číslo : 13219/7/21 R-EZ-E2A
adresa : Zámecká 962, Karviná-Fryštát

Organizace: Borovského Karviná

Revidovaný objekt: Byt.jednotka 1+1

Zdroje elektrického proudu :

a) vlastní	o celkovém výkonu	kVA
b) cizí síť ČEZ	transf. o celkovém výkonu	kVA
c) jiná zařízení		kVA

Soustava 3x230/400 V, ochrana před neb.dotyk.nap.:
ochrana automatickým odpojením od sítě
a proudovým chráničem

Instalováno :

motorů, svářeček apod. celkem		kW (kVA)	
tepelných spotřebičů celkem	1	kW	2,2
žárovk., zářivk., výbojkových	6	kW	0,5
jiných spotřebičů	5	kW	5,2
Celkem instalováno		kW (kVA)	7,9

Rok příští revize : 2031

Při revizi bylo odpojeno vadné zařízení :

Měření izolač. odporů provedeno: Eurotest 61557 č.12057369	č.kal.listu
Měření zemních odporů provedeno: Eurotest 61557 č.12057369	18-III/22
Měření impedance provedeno: Eurotest 61557 č.12057369	18-III/22
Další použité přístroje: ZN1, Meditest 50 č.990788	19-III/22

Celkový posudek:

Elektrické zařízení je schopné bezpečného a spolehlivého provozu.

Tato zpráva o revizi má 3 stran

Počet příloh :

Počet vyhotovení : 3x

Rozdělovník:

2x provozovatel
1x revizní technik



.....
Datum předání a podpis provozovatele

.....
podpis rev. technika

Místnost, proud. obvod, popis zařízení druh vedení, prostředí	Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotyky
Úkladní údaje: tato pravidelná revizní zpráva se ztahuje na el. instalaci bytového jednotky 1+1 č.26 provského 835/32, Karviná, majitelka Mgr. Běla alentová.		
Bytový dům je napojen kabelovým vedením ČEZ přes HDS o rozváděče RE. Rozváděči RE je umístěné měření odběrů jedn. bytů. Rozváděče RE je napojen rozváděč PL, ve kterém je umístěné jištění jednotlivých proudových okruhů. Elektroinstalace je provedená vodiči CYKY, CYKYLo, AYKY ochrana proti nebezpečnému dotykovému napětí dle ČSN 332000 čl. 411.3.2 automatickým odpojením zdroje a proudovým chráničem čl. 415. Prostředí - dle ČSN 332000-3 byly stanoveny v prostó- ech bytové jednotky prostory normální tab. 32-NM1.		
Rozváděč RE - ocepZ - chodba ve zdi xOEZ 25A/1/B - jednofázový hl. jistič AYKY 2x10mm²	100	3x0,36
Rozvodnice BR plastN Noark v bytě xNoark 10A/1/B - osvětlení CYKY 3x1,5mm² xNoark 16A/1/B - zás.pokoj CYKY 3x2,5mm² xNoark 16A/1/B - zás.pračka CYKY 3x2,5mm² xNoark 16A/1/B - zás.kuchyň CYKY 3x2,5mm² xNoark 16A/1/B - zás.kuchyň CYKY 3x2,5mm² xNoark pr.chránič 25/2/0,03A 200 rez-25,0mA, tmer-17ms, Udotyk-0,02		0,39
C+koupelna: x vývod osvětlení x zásuvka 230V		2x0,45 3x0,45
Chodba: x vývod osvětlení		0,45
Kuchyň: x vývod osvětlení x zásuvka 230V		2x0,45 6x0,45
Pokoj: x vývod osvětlení x zásuvka 230V		0,45 4x0,45

ZÁVĚR REVIZNÍ ZPRÁVY

provedeno měření izolač. stavu dle ČSN 33 2000-6 ed.2
měřené hodnoty uvedené v odstavci izolační odpor jsou minimální.

provedeno měření impedance v síti TN

ČSN 33 2000-4-41 čl.413.1.3.3.

měřené hodnoty jsou uvedeny v odstavci Ochrana před
výmekem a byly zkontrolovány podle vztahu $Z_s \times I_a \leq U_0$.

$(Z_{sv}) \times I_a \leq U_0$ respektive $1,25 \times Z_{sv} \times I_a \leq U_0$ ($Z_{sv} \leq 0,8 \times U_0 / I_a$)

$(Z_{sm}) \times I_a \leq U_0$ respektive $1,5 \times Z_{sm} \times I_a \leq U_0$ ($Z_{sm} \leq 2/3 \times U_0 / I_a$)

měřené hodnoty jsou naměřené maximální hodnoty, ke kterým je
přočtena chyba měřicího přístroje.

časového návrhu odstranění závad :

prodlouženě, nejpozději do

do 4 - do

závad.

Dne 07.02.2026

Jindřich Bura
rev. technik

