ZPRÁVA O PRAVIDELNÉ REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

číslo: 0922026

zahájení revize dne 18.08.2026
ukončena dne 18.08.2026

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

revizní technik : Jindřich Bura
evid.číslo : 6800/26/R-EZ-E2A, opr.668/22/EZ-M,O,R,Z-E2A
adresa : Staré Hamry čp.344, 739 15 Staré Hamry

Organizace: .Mládí Havířov Šumbark
Revidovaný objekt: byt 3+1,č

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	9	kW	0,7
jiných spotřebičů	6	kW	5,5
Celkem instalováno		kW (kVA)	8,4

Rok příští revize : 2031

Při revizi bylo odpojeno vadné zařízení :

		č.kal.listu
Měření izolač. odporů provedeno:	Eurotest 61557 č.12057369	18-III/22
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

Revizní technik elektrických zařízení ev.č. 6800/26/R-EZ-E2A BURA JINDŘICH

....
Datum předání a podpis provozovatele *podpis rev.technika*

čís	Místnost,proud.obvod,popis zařízení druh vedení,prostředí		Izol. odpor [MΩ]	Ochrana před dotykem
A	Základní údaje:tato pravidelná revizní zpráva se vztahuje na el.instalaci bytového jednotky 3+1,č.21 p. ,Mládí Havířov-Šumbark.			
	Bytový dům je napojen kabelovým vedením ČEZ přes HDS do rozváděče RE. V rozváděči RE je umístěné měření odběrů jedn.bytů. Z rozváděče RE je napojen rozváděč PL, ve kterém je umístěné jištění jednotlivých proudových okruhů. Elektroinstalace je provedená vodiči CYKY,CYKYLo. Ochrana proti nebezpečnému dotykovému napětí dle ČSN 332000 čl.411.3.2 automatickým odpojením od zdroje a proudovým chráničem čl.415. Prostředí - dle ČSN 332000-3 byly stanoveny v prostorech bytové jednotky prostory normální tab. 32-NM1.			
B	Rozváděč RH - ocepZ - chodba ve zdi			3x0,36
	1xOEZ 25A/1/B/10000 jednofázový hl.jist.	CYKY 3x6mm²	200	
	Rozvodnice BR plastN v bytě			0,39
	1xBonega 10A/1 - osvětlení	AYKY 2x2,5mm²	100	
	2xBonega 10A/1 - zásuvky	2xAYKY 2x2,5mm²	2x100	
	1xBonega 16A/1 - zás.sporák	CYKY 3x2,5mm²	200	
	1xBonega 16A/1 - zás.pračka	CYKY 3x2,5mm²	200	
	1xBonega 16A/1 - rezerva			
	1xBonega 16A/1 - zás.linka	CYKY 3x2,5mm²	200	
	1xBonega 16A/1 - zás.kuchyň	CYKY 3x2,5mm²	200	
	chodba:			
	1ks vývod osvětlení			0,43
	1ks zásuvka 230V			0,43
	koupelna:			
	2ks vývod osvětlení			2x0,43
	1ks zásuvka 230V			0,43
	1ks zásuvka 230V - pračka			0,43
	WC:			
	1ks vývod osvětlení			0,43
	kuchyň:			
	2ks vývod osvětlení			2x0,43
	2ks zásuvka 230V			2x0,43
	1ks zásuvka 230V - trouba			0,43
	pokoj 1 - obývací:			
	1ks vývod osvětlení			0,43
	3ks zásuvka 230V			3x0,43
	pokoj 2 - ložnice:			
	1ks vývod osvětlení			0,43
	3ks zásuvka 230V			3x0,43
	pokoj 3 - dětský:			
	1ks vývod osvětlení			0,43
	1ks zásuvka 230V			0,43

ZÁVĚR REVIZNÍ ZPRÁVY

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

2. **Bylo provedeno měření impedance** v síti TN
   dle ČSN 33 2000-4-41 čl.413.1.3.3.
   Naměřené hodnoty jsou uvedeny v odstavci Ochrana před dotykem a byly zkontrolovány podle vztahu $Z_s \times I_a \leq U_o$.

   $(k_v \times Z_{sv}) \times I_a \leq U_o$ respektive $1,25 \times Z_{sv} \times I_a \leq U_o$ $(Z_{sv} \leq 0,8 \times U_o / I_a)$
   nebo
   $(k_m \times Z_{sm}) \times I_a \leq U_o$ respektive $1,5 \times Z_{sm} \times I_a \leq U_o$ $(Zsm \leq 2/3 \times U_o / I_a)$

   Uvedené hodnoty jsou naměřené maximální hodnoty, ke kterým je přičtena chyba měřícího přístroje.

Znak časového návrhu odstranění závad :
1 - neprodleně,nejpozději do 2 - do
3 - do 4 - do

Bez závad.

Dne 18.08.2026

Revizní technik elektrických zařízení a hromosvodů ev.č. 6800/26/ R-EZ-E2A BUBÁK JINDŘICH

Jindřich Bubák
rev.technik