

**ZPRÁVA O REVIZI ELEKTRICKÉ  
INSTALACE  
DLE ČSN 33 1500, ČSN 33 2000-6  
pravidelná revize**

vykonané dne 8.7.2020 č.RZ : ČSA 53/2020

revizní technik Herman Eduard, Haškova 12, Břeclav  
Ev.č.13023/5/18/R-EZ-E1A,E1B  
telefon : 607913305

revidovaný objekt **ZIMNÍ STADION BŘECLAV**  
Přilehlé prostory a chodba u kotelny  
na zemní plyn v 1.NP

zdroje elektrického proudu

a/ vlastní ze sítě E.ON

b/ cizí

c/ jiná zařízení

soustava 3 + PE + N, 400/230 V, 50 Hz, TN-C-S

ochrana před nebezpečným dotykovým napětím

automatickým odpojením od zdroje v síti TN-C-S

Instalováno:

	motorů		kW
	tepelných		kW
26	žárovkových	2,20	kW
	ostatní		
	-----		
	C e l k e m	2,20	kW

Použité měřicí přístroje: PU 187.1, M 5010

Celkový posudek: **ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ JE  
SCHOPNO BEZPEČNÉHO PROVOZU**

Další revize : Následnou revizi provést za 2 roky dle ČSN  
33 1500 t.j.v roce 2022.

2

Tato zpráva má ..... strany

Rozdělovník : 1 x uživatel  
1 x revizní technik



-----  
provozovatel





-----  
revizní technik

**Připojení:**

-----  
Na hlavní rozvodně nn,kabel CYKY 4 x 10,jištění J7K50/42,5A,  
rozdávěč pole č. RS 1.

**Rozsah revize :**

-----  
Místnosti u kotelny na zemní plyn v 1.NP

**Prostředí:**

-----  
Dle protokolu č.07 o určení vnějších vlivů vypracovaný odbornou komisí dle ČSN 33 2000-3 a ČSN 33 2000-5-51,ze dne 18.11.1997.

**Rozváděče:**

-----  
Rozvodnice OCEP,IP 40/20,typ Z,rok výroby 1993,32A,400/230V,  
výrobce EOS Brno,označení RS.

**Provedení instalace :**

-----  
Kabelem CYKY na povrchu v lištách vkládacích PVC a pod omítkou,  
svítidla zářivková 2x36W/IP 20,svítidla žárovková 1x60W/IP 54,  
zásuvky 230V/16A pod omítkou,vypínače pro osvětlení IP 20 pod  
omítkou.

**Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím :**

ohmů

-----  
Je provedena automatickým odpojením od zdroje  
v síti TN-S.

Měřena impedance vypínací smyčky a s ohledem  
na předřazené jištění vyhovuje zkratovým  
požadavkům.

0,56

Ochrana izolací živých částí  
Ochrana kryty nebo přepážkami

Ochrana vyhovuje ČSN 33 2000-4-41.

**Měření izolačních odporů :**

megaohmů

ohmů

-----  
**Z rozváděče RS na chodbě :**

-----		
1/ Světlo,zásuvky - 5 x LSF 6A,2 x LSF 16A, 2 x LSF 10A - CYKY 3 x 1,5,3 x 2,5	40/30	0,56
2/ Zásuvka motorová v rozváděči,LSF 16A	30/60/50	0,56
3/ Zásuvka 230V v rozváděči,LSF 16A/1	20/40	0,56

Izolační odpory vyhovují ČSN 33 2000-6.