

Zpráva o revizi elektrického zařízení

Příloha č. 7 ZD

Ev.ozn. - 90byt

Revize provedena dle : ČSN 33 2000-5-54 ed.3
ČSN 33 2000-6, čl. 62 - pravidelná

Začátek revize : 21.4.2017 Datum zpracování :

Konec revize : 23.4.2017 23.4.2017

Doporučený termín příští revize - nejpozději v roce 2022

Revidovaný objekt

byt č.4
Vaškova 1449/19,Ostrava
00-00-1449-004

Provozovatel

městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz

náměstí Dr.E.Beneše 555/6
72929

Objednatel

Statutární město Ostrava
bytová správa

Prokešovo náměstí 1803/8
72930

Předmět

Předmětem elektrorevize byla elektroinstalace bytu č.4 na ulici Vaškova č.1449/19.

Provedl

Igor Bičanovský, ev..10710/7/16/R-EZ-E2A,ev..714/07-EZ-M,OR-E2A/21

Použité měřicí přístroje

Přístroj pro měření ZSm Multitest č.N4511404

Přístroj pro měření Rizol. Multitest

Přístroj pro měření malých odporů Multitest

Přístroje pro měření zemních odporů Multitest

Zerotest pro v.č.600-CR-025-03

Šestý přístroj

Celkové hodnocení

Zpráva o revizi elektrického zařízení je pro provozovatele závazná.Provozovatel je povinnen dle zákona 262 §102odst.1. vytvářet bezpečné pracovní prostředí a přijímat opatření k předcházení rizikům,dále s navazností na zákon č.309 §4 odst.2 aby byly plněny bezpečnostní požadavky tohoto ustanovení.Po odstranění závad bude el. zařízení schopno bezpečného provozu.

Počet výtisků: 3 Počet příloh: 1 Rozdělovník : 1x RTEZ 2x provozovatel

Provozovatel svým podpisem potvrzuje převzetí této zprávy v počtu vyhotovení dle rozdělovníku. Dále potvrzuje, že vzal obsah této zprávy na vědomí a byl seznámen s jejími výsledky.

.....
Podpis provozovatele

.....
Datum předání zprávy

.....
Podpis revizního technika



1 - Rekapitulace příloh

1. Naměřené a zjištěné hodnoty

zjištěné a naměřené hodnoty uspořádané dle objektů, rozvaděčů, celkem 11 záznamů

Zjištěné a naměřené hodnoty revidovaného elektrického zařízení. Údaje jsou soustředěny do tabulek uspořádaných dle vyskytujících se prostorů, rozvaděčů a jsou seskupeny ke každému prostoru, rozvaděči apod.

2 - Použité podklady

Pro danou elektrovizitu nebyla předložena zpráva o pravidelné revizi daného zařízení.

3 - Vyskytující se ochranná opatření

Ochrana před nebezpečným dotykem

Síť 3x230/400 V, TNC, ochrana nulováním a pospojováním dle dříve platné ČSN 34 1010

4 - Popis zařízení

Elektroinstalace je provedena kabely CYKY pod omítkou. Napojení zásuvkových okruhu je provedeno kabelem CYKY 2Bx2,5 mm. Objekt bytu je napojen z elektroměrové rozvodnice přes bytovou rozvodnici.

5 - Součty příkonů a instalovaných zařízení

Instalovaný příkon - součty dle přístrojů

koupelna WC, zásuvka	1 ks	3,500 kW
osvětlení koupelna	1 ks	0,100 kW
osvětlení chodba	1 ks	0,100 kW
zásuvky kuchyň	4 ks	14,000 kW
zásuvky pokoj	3 ks	10,500 kW

Instalovaný příkon - součty dle skupin

spotřebiče	7 ks	24,500 kW
svítidla	3 ks	3,700 kW

Instalovaný příkon - celkem	10 ks	28,200 kW
------------------------------------	--------------	------------------

6 - Úkony při revizi elektrické instalace

ČSN 33 2000-6/2007, čl. 61.2.1

Prohlídka zařízení bez napětí

Provedena obecná prohlídka revidovaného elektrického zařízení.

Prohlídkou bylo zjištěno, že na el. zařízení nebylo shledáno závad přímo ohrožující osoby a věci.

ČSN 33 2000-6/2007, čl. 61.3. 3

Zkoušení - izolační odpor elektrické instalace

Provedeno zkoušení izolačního odporu revidované elektrické instalace. Pro měření provedená při zkouškách bylo použito přístroje uvedeného na titulní straně této zprávy, přístroj svými parametry vyhovuje požadavkům této normy. Měření byla provedena mezi každým pracovním vodičem a ochranným vodičem nebo zemí.

Výsledky měření jsou uvedeny v přílohách této zprávy.

ČSN 33 2000-6/2007, čl. 61.3. 6.3

Zkoušky - měření impedance poruchové smyčky

Provedena měření impedancí poruchových smyček - pro měření provedená při zkouškách bylo použito přístrojů uvedených na titulní straně této zprávy, přístroje svými parametry vyhovují požadavkům této normy. Měření byla provedena při jmenovitém kmitočtu obvodu. Výsledky měření jsou uvedeny v přílohách této zprávy.

7 - Seznam zjištěných závad

1 - prostor bytu č.4, Vaškova č.19

1. ČSN 332000-4-41/2000, čl. 413.1.6.1, oprava do 31.5.2017

Doplňující pospojování nezahrnuje všechny neživé části upevněných zařízení přístupné dotyku, cizí vodivé části, nebo soustava tvořící pospojování není spojena s ochrannými vodiči všech zařízení, včetně zásuvek, platí pro sprchovací box. Doporučuji provést ochranné pospojování se sprchovacím boxem a ústředním topením.

8 - Hodnocení

Upozorňuji provozovatele, resp. osobu zodpovědnou za elektrické zařízení ve smyslu ČSN EN 50110 ed.3, že při provozu elektrického zařízení je nutno dodržovat odpovídající bezpečnostní předpisy, pokyny výrobců pro dané zařízení, zvláštní právní předpisy týkající se provozu vyhrazených elektrických zařízení, předpisy pro bezpečnost, ochranu zdraví a majetku, příslušné normy ČSN, EN, IEC s ohledem na jejich nezávadnost.

Dále upozorňuji, že pro elektrické zařízení musí být vedena technická a provozní dokumentace, jejíž součástí jsou protokoly o provedených zkouškách, kontrolách a revizích. Změny v instalaci a na elektrických zařízeních musí být v této technické dokumentaci zaznamenány.

V případě elektrického zařízení, které bylo uvedeno do provozu dle dříve platných předpisů a současně platným předpisům nevyhovuje, může se toto zařízení pokud bezprostředně neohrožuje bezpečnost, provozovat podle zvláštních místních provozních a bezpečnostních předpisů, v nichž jsou uvedeny odchylky od platných norem.

Zpráva o revizi elektrického zařízení

Ev.ozn. - 90byt

Revize provedena dle : ČSN 33 2000-5-54 ed.3
ČSN 33 2000-6, čl. 62 - pravidelná

Začátek revize : 21.4.2017 Datum zpracování :

Konec revize : 23.4.2017 23.4.2017

Doporučený termín příští revize - nejpozději v roce 2022

Revidovaný objekt

byt č.4
Vaškova 1449/19,Ostrava
00-00-1449-004

Provozovatel

městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz

náměstí Dr.E.Beneše 555/6
72929

Objednatel

Statutární město Ostrava
bytová správa

Prokešovo náměstí 1803/8
72930

Předmět

Předmětem elektrorevize byla elektroinstalace bytu č.4 na ulici Vaškova č.1449/19.

Provedl

Igor Bičanovský, ev..10710/7/16/R-EZ-E2A,ev..714/07-EZ-M,OR-E2A/21

Použité měřicí přístroje

Přístroj pro měření ZSm Multitest č.N4511404

Přístroj pro měření Rizol. Multitest

Přístroj pro měření malých odporů Multitest

Přístroje pro měření zemních odporů Multitest

Zerotest pro v.č.600-CR-025-03

Šestý přístroj

Celkové hodnocení

Zpráva o revizi elektrického zařízení je pro provozovatele závazná.Provozovatel je povinen dle zákona 262 §102odst.1. vytvářet bezpečné pracovní prostředí a přijímat opatření k předcházení rizikům,dále s navazností na zákon č.309 §4 odst.2 aby byly plněny bezpečnostní požadavky tohoto ustanovení.Po odstranění závad bude el. zařízení schopno bezpečného provozu.

Počet výtisků: 3 Počet příloh: 1 Rozdělovník : 1x RTEZ 2x provozovatel

Provozovatel svým podpisem potvrzuje převzetí této zprávy v počtu vyhotovení dle rozdělovníku. Dále potvrzuje, že vzal obsah této zprávy na vědomí a byl seznámen s jejími výsledky.

.....
Podpis provozovatele

.....
Datum předání zprávy

.....
Podpis revizního technika

