

I. VYMEZENÍ ROZSAHU REVIDOVANÉHO ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

Předmětem revize je elektroinstalace - soc.zařízení 1.NP.-z roku 2005.
Předmětem revize je elektroinstalace - sádrovna.

II. TECHNICKÝ POPIS OBJEKTU

Soc.zařízení a sádrovna-1.NP.:

Vedení, uložení: dle ČSN 33 2000-5-52.

revné značení: dle ČSN 33 0165.

Dimenzování, jištění: dle ČSN 33 2000-5-523.

III. POPIS REVIDOVANÝCH PROSTOR A OCHRANY PŘED NDN

Prostory ve kterých byla provedena revize

Soc.zařízení-1.NP.:

0 x WC ženy a muži:	IP		0 Ω	
0 x =====	IP		0 Ω	
4 x světlo-	IP43	60 W	0 Ω	II.tř.
1 x světlo-	IP43	100 W	0 Ω	II.tř.
1 x zásuvka 16A/250V	IP		0.56 Ω	26mA,Ud=0.1V,
0 x	IP		0 Ω	čas-16ms.
2 x ventilátor-230V,	IP44	17 W	0 Ω	II.tř.
0 x	IP		0 Ω	
0 x WC-personál+úklidová místnost:	IP		0 Ω	
0 x =====	IP		0 Ω	
2 x světlo-	IP43	60 W	0 Ω	II.tř.
2 x světlo-	IP43	100 W	0 Ω	II.tř.
1 x zásuvka 16A/250V	IP		0.65 Ω	23mA,Ud=0.1V,
0 x	IP		0 Ω	čas-17ms.
2 x ventilátor-230V	IP44	17 W	0 Ω	II.tř.

Sádrovna:

2 x zářivka-	IP65	80 W	0 Ω	šasy-max.1.Ω
2 x zásuvka 16A/250V	IP44		0 Ω	do 0.62Ω
0 x	IP		0 Ω	21mA,0,1V,17ms.

IV. Měření izolačního odporu dle ČSN-

=====

Místo měření : Rozvaděč jištění-1-RMS-1,v.č.25.
umístěn na chodbě 1.NP.-společné prostory.

Je revidováno jen to el.zařízení,které je uvedeno v této revizní zprávě.

Proudový obvod jištění	Popis obvodu	Dimenze přívodu	Izolační odpor [MΩ]
2x LSN/10A- M/16A- M/25A/2/30mA + LSN/10A-	světla-WC-sádrovna- M/25A/2/30mA-zásuvky-WC- LSN/16A-zásuvka-sádrovna- světlo-sádrovna-	2x CYKY 3Cx1,5mm ² CYKY 3Cx2,5mm ² CYKY 3Cx2,5mm ² CYKY 3Cx1,5mm ²	vše 190 190 190 190

V. Ochrana před úrazem el.proudem:

Soc.zařízení a sádrovna:

Základní ochrana:

rytím a izolací - dle ČSN 33 2000-4-41

Ochrana při poruše:

-Samočinným odpojením od zdroje-dle ČSN 33 2000-4-41