



Ochranné opatrenia v zmysle STN 33 2000-4-41 /2007, STN 33 2000-4-41 /01 /2009  
A/ Požiadavky na základnú ochranu /ochranu pred priamym dotykom  
v zmysle STN čl. 411.2 /STN 33 2000-4-41 /2007, STN 33 2000-4-41 /01/2009  
čl. 411.2 - A.1 Základná izolácia živých častí  
čl. 411.2 - A.2 Zábrany alebo kryty  
čl. 411.2 - B.2 Prekážkami  
čl. 411.2 - B.3 Umiestnením mimo dosahu  
B/ Požiadavky na ochranu pri poruche /ochranu pred nepriamym dotykom  
v zmysle čl. 411.3 /STN 33 2000-4-41  
čl. 411.3.1 Ochranné územnenie a ochranné pospájanie  
čl. 411.3.2 Samočinné odpojenie pri poruche  
čl. 415.2 - Doplnková ochrana: doplnkové ochranné pospájanie  
C/ Systém TN v zmysle čl. 411.4 /STN 33 2000-4-41 /2007, STN 33 2000-4-41 /01/2009  
NAP. SÚSTAVA : 3PEN/PE+N/AC/400/230V/TN-C-S  
1PE+N/AC/230V/TN-S

LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.NP	
Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI
1.01	Zádvrie
1.02	Vstup
1.03	Zborovňa
1.04	Šatňa
1.05	Zborovňa
1.06	Riaditeľňa
1.07	Chodba
1.08	Šatňa
1.09	Šatňa
1.10	Umyváreň
1.11	WC
1.12	Výmenníková stanica
1.13	Prípravňa
1.14	Kuchyňa
1.15	Kancelária
1.16	Sklad - chladničky
1.17	Šatňa
1.18	Chodba
1.19	Prípravňa zeleniny
1.20	Kancelária
1.21	Sklad
1.22	Sklad potravín
1.23	Umyváreň
1.24	WC
1.25	Zádvrie
1.26	Herňa
1.27	WC
1.28	Umyváreň
1.29	Sklad
1.30	Odpočinková miestnosť
1.32	Schody
1.32	Terasa

**POZNÁMKA**  
1. ELEKTROINŠTALÁCIA JE NAVRHNUTÁ KÁBLAMI TYPU N2XH ULOŽENÝMI POD OMIETKOU  
2. ULOŽENIE KÁBLOV V KÁBLOVÝCH TRASÁCH UPRESNÍ ŠÉFMONTÉR PRI MONTÁŽI  
3. PRI UKLADANÍ KÁBLOV DODRŽIAVAŤ USTANOVENIA STN 33 2000-5-52

LEGENDA	
Označenie:	Popis:
	RE Hlavný rozvádzač objektu
	RK Podružný rozvádzač
	Q-RJ1 Bezdrôtový regulátor VAILLANT VAS CPCW
	RJ1 Značka pre stenovú vetraciu jednotku s rekuperáciou VAILLANT VAR 60/1DW

SKUPINA PRIESTOROV	KÓD VONKAJŠÍCH VPLYVOV	MIN. KRYTIE	
Poznámka	Pre priestory s triedami vonkajších vplyvov AD2, AD3, AD4 - manipuláciu s elektrickým zariadením vykonávajú aspoň osoby znale podľa STN 34 3100	EL.PRÍSTROJE	ROZVÁDZAČE
	AA5,AB5,AC1,AD1,AE1,AF1,AG1,AH1,AK1,AL1,AM1,AN1,AP1,AQ1,AR1,BA1,BB1,BB1,BC2,BD1,BE1,CA1,CB1	IP20	IP30/IP20
	AA7,AB7,AC1,AD2,AE1,AF1,AG1,AH1,AK1,AL1,AM1,AN3,AP1,AQ2,AR1,BD1,BE1,CA1,CB1,AS2,AT2,AU3,BA1,BB2,BC2,BD1,BE1,CA1,CB1	IP44	IP44/IP20

VIP / Chief engineer:  
Ing. Tomáš PIRŠEL, Aut.Ing.

VYPRACOVANÉ / Design:  
Zoltán Szekeres

KRESLIL / Drawn:  
Zoltán Szekeres

MIESTO VÝSTAVBY  
Place of construction:  
Mesto Sľa, Námestie Sv. Trojice 7, 92715, Sľa

POKUPČIA:  
Buyer:  
Mesto Sľa, Námestie Sv. Trojice 7, 92715, Sľa

STAVBA / Structure:  
Materská škola Budovateľská ul. Šafa - zníženie energetickej náročnosti stavby

JANAZ.C.  
Order no.: 1709

DATA:  
Date: 09.2023

STUPEN PRJEKTU:  
Struktura:  
Profesia:  
Profesia:

Projekt pre stavebné povolenie  
ELEKTROINŠTALÁCIA

FORMAT:  
Size:  
Scale:  
6xA4  
1:80

PROFESIA:  
Profesia:

Podorys 1.np  
NAPOJENIE REKUPERAČNÝCH JEDNOTIEK  
DISPOZÍCIA, KÁBLOVÉ TRASY

VYKRESLIL:  
Drawing no.: 001

SK 2023 1709 ELE 01 PD

Zoltán SZEKERES  
Projektant elektrických zariadení

email: signal-zs@azet.sk  
tel: +421 950 426 961  
ico: 41717641

Tolstého 849/5, Bratislava-Staré Mesto, 811 06

6 x A4