

LEGENDA

- Doplnkové ochranné pospájanie
- HUS - hlavná uzemňovacia svorka
- Rozvádzač
- Svietidlo nástenné
- Svietidlo stropné
- A Svetidlo vonkajšie, IP54
- B Svetidlo vnútorné, IP43
- C Svetidlo vnútorné, IP20
- Zásuvka jednonásobná, 16A/230V, IP44
- Zásuvka jednonásobná 3f, 16A/400V, IP44
- Zásuvka dvojnasobná, 16A/230V, IP20
- Jednopolový vypínač, rad 1, IP44
- Vypínač dvojtyp, rad 5, IP44
- Pohybový senzor
- Volny vývod, 16A/230V
- Volny vývod, 16A/400V

POZNÁMKA:

- Elektroinštalácia je riešená káblami CYKY-J a CYKY-O umiestnenými pod omietkou a obkladmi.
- V kúpeľniach, WC a kuchyni sa vytvorí doplnkové ochranné pospájanie CY6 ZŽ
- Zásuvky zapájať priebežne
- Inštalácie je potrebné viesť v inštalčných zónach
- Ak nie je určené inak je výška vypínačov stanovená na 110cm od budúcej podlahy a výška zásuviek na 30cm od budúcej podlahy
- V miestnostiach s možným výskytom detí inštalovať zásuvky s detskou poistkou
- Rozvádzač na 1PP bude demontovaný
- Pred začiatkom prác preveriť stav a kapacitu hlavného prívodu do objektu a v prípade potreby ho upraviť

NAPÁJACIA SÚSTAVA:

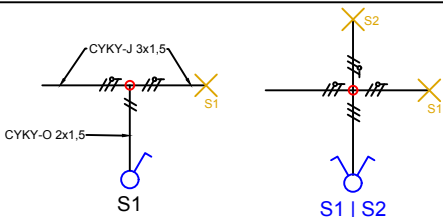
- 3/N/PE ~ 50 Hz 400V/230V / TN-S

OCHRANA PRED ÚRAZOM EL. PRÚDOM - STN 33

2000-4-41/2019:

- čl. 411 - ochranné opatrenie: dvojité alebo zosilnená izolácia
- čl. 412 - ochranné opatrenie: samočinné odpojenie napájania
- čl. 412 - ochranné opatrenie: ochranné uzemnenie a pospájanie, doplnková ochrana RCD

SCHÉMY ZAPOJENIA VYPÍNAČOV:



UPOZORNENIE:

- Prípadne odchýlky od projektovej dokumentácie konzultovať s projektantom.
- Zhotoviteľ je povinný o prípadných chybách v projektovej dokumentácii neodkladne informovať projektanta.
- Pred realizáciou preveriť všetky parametre vzhľadom na reálnu situáciu na mieste stavby.
- Projektant nenesie žiadnu zodpovednosť za zmeny vykonané bez jeho písomného súhlasu.
- Podrobnosti neuvedené v projektovej dokumentácii sa musia vykonať v zmysle platných resp. záväzných STN, schválených technologických postupov, platnej legislatívy tak, aby dielo spĺňalo všetky funkčné predpoklady.
- Projekt slúži výhradne na účely získania stavebného povolenia, nenahrádza realizačnú dokumentáciu.

ZODP. PROJEKTANT	ING. JÁN BEZECNÝ	TIRU, s.r.o. TRENČIANSKA TURNÁ 454 +421 904 301 549 JAKUB.SLAVIK@TIRU.SK WWW.TIRU.SK	
VYPRACOVAL	ING. JAKUB SLÁVIK, MSC		
ADREASA	Vyšná Sitnica, parc. č. KN-C 178	FORMÁT	3xA4
INVESTOR	Obec Vyšná Sitnica	DÁTUM	November 2022
NÁZOV STAVBY: Obnova MŠ a ZŠ Vyšná Sitnica		ČÍSLO ZÁKAZKY	2022-10-1
		ÚČEL, STUP.DOK.	DSP
VÝKRES:	Číslo výkresu	MIERKA	ČÍSLO VYHOTOVENIA
Elektroinštalácia 1PP	EL.02	1:100	