



LEGENDA PVC KÁBLOV A VODIČOV

	Kábel silový 750V, pevne uložený NYY-0 3x1,5
	Kábel silový 750V, pevne uložený NYY-J 3x1,5
	Kábel silový 750V, pevne uložený NYY-J 5x1,5
	Kábel silový 750V, pevne uložený NYY-J 3x2,5
	Kábel silový 750V, pevne uložený NYY-J 5x4
	Kábel silový 750V, pevne uložený NYY-J 5x6
	Kábel silový 750V, pevne uložený NYY-J 5x25

LEGENDA

	Rozvádzač
	LED svietidlo AD-MYAR suspended DIF 93W 12000lm 4000K 80RA
	LED svietidlo TDO LED M 25W, 3600lm, 4000k
	Spínač jedнопólový (radenie 1) IP44
	Prepínač sériový (radenie 5) IP44
	Striedavý prepínač (radenie 6) IP44
	Inštalácia krabica K068
	Inštalácia krabica 125x125
	Zásuvka 230V IP44

- PLATIA VŠDY VÝKRESY S NAJNOVIŠÍM REVÍZIAMI
- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ O ZISTENÝCH CHYBÁCH A ROZPOROCH V JEDNOTLIVÝCH ČASTIACH DOKUMENTÁCIE NEODKLADNE INFORMOVAŤ PROJEKTANTA
- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ SKUTOČNÉ ROZMERY SKONTROLOVAŤ NA STAVBE
- DOKUMENTÁCIA NESLŪŽI AKO STAVEBNÁ DOKUMENTÁCIA

ARCH.RIEŠENIE:	VYPRACOVAL:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	
-	Ing. Tomáš Čopjan	Ing. Tomáš Čopjan	
-	15/2/2015 EZ-P-E10,A,B	15/2/2015 EZ-P-E10,A,B	
NÁZOV A MIESTO STAVBY: Zníženie energetickej náročnosti priemyselnej budovy ECO WOOD Slovakia s.r.o., Závadka nad Hronom			
MIESTO : Závadka nad Hronom			
INVESTOR : ECO WOOD Slovakia s.r.o., Závadka nad Hronom	č. zákazky: 2018001	MIERKA:	1:100
DIELČIA ČASŤ:	OBSAH VÝKRESU:	STUPEŇ:	Real Proj.
ELEKTROINŠTALÁCIA S01- PRIEMYSELNÝ OBJEKT	DISPOZIČNÁ SCHÉMA SILNOPRÚDOVÉHO ROZVODU	FORMÁT:	3A4
		DÁTUM:	január/2018

ROZVODNÁ SÚSTAVA : TN-S

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM PODLA STN 33 2000-4-41:

411 OCHRANNÉ OPATRENIE: SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA

411.2 POŽIADAVKY NA ZÁKLADNÚ OCHRANU

A 1 základná izolácia živých častí

A 2 zábrany alebo kryty

B 3 umiestnenie mimo dosahu

411.3 POŽIADAVKY NA OCHRANU PRI PORUČE

411.3.1 ochranné uzemnenie a pospájanie

411.3.2 samočinné odpojenie pri poruče

412 OCHRANNÉ OPATRENIE: DVOJITÁ, ALEBO ZOSILNENÁ IZOLÁCIA

Základná ochrana a ochrana pri poruče:

412.1-4, elektrické zariadenia, kryty, inštalovanie, rozvody

415 DOPLNKOVÁ OCHRANA

415.1 Doplnková ochrana: prúdové chrániče

415.1 Doplnková ochrana: doplnkové ochranné pospájanie

UPOZORNENIE

-	PRED ZAHÁJENÍM ZEMNÝCH VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE NUTNÉ PREJVIESŤ VYTÝČENIE VŠETKÝCH INŽINIERSKÝCH VEDENÍ PO DANEJ TRASE, ABY NEDOSLO K ICH POŠKODENIU.
-	VŠETKY VODOVODNÉ BATÉRIE A KOVOVÉ POTRUBIA JE POTREBNÉ PREPOJIŤ VODIČOM CY6mjm2. JEDNA SA O TECHNICKÚ MIESTNOSŤ, KUCHYŇU, KÚPEĽNÚ, VODIČ POSPOJOVANIA JE POTREBNÉ PRIPOJIŤ NA SVORKU HLAVNEHO POSPOJOVANIA (HUP).

EL-1.01

Ing. Tomáš Čopjan
Fučíkova 536/30, 976 67 Závadka nad Hronom
mobil : 0905 943 284
mail : copjan@elektroprojektant.sk