



Značka	Popis
RP1	ROZVADĚČ NN – STÁVAJÍCÍ
	ROZVADĚČ NN – STÁVAJÍCÍ
	JEDNOFÁZOVÁ ZÁSUVKA 230V/16A IP44
	JEDNOPÓLOVÝ SPÍNAČ IP44
	SÉRIOVÝ PŘEPINAČ IP44
S1	STROPNÍ SVÍTIDLO LED 24W/4000K/2000lm IP44
N1	NOUZOVÉ SVÍTIDLO LED 1W/90lm IP44 60MIN
	KABELOVÁ TRASA NN

UPOZORNĚNÍ:

- MATERIÁLY A ZAŘÍZENÍ UVEDENÉ V PD JSOU POUZE SMĚRNÉ DLE NUTNÝCH STANDARTŮ. MATERIÁLY A VÝROBKY JE MOŽNÉ ZAMĚNIT PŘI ZACHOVÁNÍ SHODNÝCH PARAMETRŮ A FUNKCE DOLOŽENÝCH TECHNICKÝMI LISTY!!!
- STÁVAJÍCÍ SILNOPROUDÉ ROZVODY BUDOU ODBORNĚ DEMONTOVÁNY A PŘEDÁNY INVESTOROVÍ.
- OVLÁDÁNÍ VZT BUDE STÁVAJÍCÍ – DOJDE POUZE K PŘENESENÍ OVLÁDACÍCH PRVKŮ DO NOVÉHO ROZVADĚČE
- SILNOPROUDÉ ROZVODY BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ INVESTORA. VEŠKERÉ KOMPONENTY TĚCHTO ROZVODŮ BUDOU PŘED NACENĚNÍM, OBJEDNÁNÍM A MONTÁŽÍ PROJEDNÁNY S INVESTOREM STAVBY A PÍSEMNĚ ODSOULHAŠENY.
- KABELY BUDOU ULOŽENY POD OMÍTKOU A V DRÁTĚNÉM KABELOVÉM ŽLABU.
- PŘI SOUBĚHU ROZVODŮ NN A SLABOPROUDŮ JE NUTNÉ ZACHOVAT MINIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI 20 CM. NEBO PROVEDENO JINÉ OPATŘENÍ.
- VEŠKERÉ ROZVODY A UMÍSTĚNÍ ELEKTRICKÝCH PŘÍSTROJŮ A ROZVADĚČŮ MUSÍ ODPOVÍDAT VÝHLÁŠCE 398/2009 Sb!

Napěťová soustava: 3 PEN stř. 50Hz, 400V / TN–C. V rozvaděči RS dojde k rozdělení vodiče PEN na vodiče PE + N. Napěťová soustava 3 PE+N stř. 50Hz, 400V / TN–C–S  
Ochrana před nebezpečím dotykovým napětím dle ČSN 33 2000–4–41:  
základní – samočinným odpojením od zdroje  
zvýšená – kombinací samočinnného odpojení od zdroje a proudovými chrániči nebo doplňujícím pospojováním neživých vodivých částí

vedoucí projektant		zodpovědný projektant		vypracoval		<div>A</div>	p r o j e k t	
Planstav a.s.		Pavel Veselka		Pavel Veselka			Pavel VESELKA	
							Koterovská 30, 326 00 Plzeň	
							tel: +420 603 770 790	
investor : Střední průmyslová škola dopravní, Plzeň, Karlovarská 99 Karlovská 1210/99, Bolevec, 32 300 Plzeň								
místo : Průkopníků 290, Plzeň - Křimice							stupeň :	Dokumentace pro výběr dodavatele
akce : Šatny praktického vyučování Křimice - 2. etapa, chlapecké šatny							formát :	4x4
							měřítka :	
							datum:	08/2021
obsah : D1.4.1 Elektroinstalace Půdorys elektroinstalace							čís. zakázky:	2221
							číslo paré:	č. výkresu:
								3