



Legenda elektroinstalace

- Zásuvky 250V/16A, nástěnné v pouzdře
- Zásuvky 400V/16-32A, nástěnné, pětipólové v pouzdře
- Vývody s uvedením účelu
- Pohybové čílo 360°
- Pohybové čílo 90°
- Ochranné pospojování
- Ochranná přípojnice
- Elektroměrový rozváděč běžných odběrů
- Elektroměrový rozváděč odběru pro nabíjecí stanice
- Skříň přepravek ochrany
- Hlavní rozváděč běžných odběrů
- Hlavní rozváděč odběrů nabíjecích stanic
- Podružný rozváděč běžných odběrů
- Soumrakový spínač (pro VO a osvětlení 3.NP - střecha)
- Bezpečnostní tlačítko CENTRÁL STOP
- Bezpečnostní tlačítko TOTAL STOP
- Ústředna elektrické požární signalizace
- Zařízení pro dálkový přenos

Legenda svítidel

- Pracovní svítidlo LED s opalovým krytem, 1x32W, IP65
- Svítidlo LED pro VO, 1x47W, IP65, osazené na ocel. stožáru ve výši 5,0m
- Svítidlo nouz. osvětlení s LED zdrojem 3W, IP65, s autonom. zdrojem 1 hodina (s autotestem)
- Svítidlo nouz. osvětlení I s LED zdrojem 3W, IP65, s autonom. zdrojem 1 hodina (s autotestem)
- Svítidlo nouz. osvětlení s LED zdrojem, s piktogramem označujícím směr úniku a s autonomním zdrojem 1. hodina

Poznámky:

- el. instalace bude provedena kabely izolace CYKY úlož. na povrchu
- kabel. žlabech, případně na kabel. roštech a v el. instalačních lištách
- výška zásuvek, spínačů a ovladačů 130 cm nad čistou podlahou
- veškerá el. instalace (vnější ochranné svorky el. zařízení) musí být připojené k ocelovému nosným konstrukcím, které budou vzájemně pospojovány v jeden celek (použitím vlnitých podložek, prosvaňením nebo střípením propojením) a budou připojené k hl. ochranným přípojnám u rozváděčů v tech. místnostech - všechna místa propojení budou řádně označena
- intenzita osvětlení viz. světelné technický návrh dle ČSN EN 12464-1 v samostatné příloze této dokumentace
- vnější vývody v jednotlivých částech haly budou určeny protokol o určení vnějších vývů v dalším stupni dokumentace
- blíže k provedení el. instalace viz popis v technické zprávě, která je nedílnou součástí tohoto výkresu

Rozvodná soustava:
3 + N + PE stř. 50Hz, 400/230V, TN-S
Ochrana před úrazem el. proudem:
dle ČSN EN 61140 ed.3 a ČSN 33 2000-4-41 ed.3:
- automatickým odpojením od zdroje s ochranným uzemněním
Doplňující opatření dle ČSN 33 2130 ed.3 a ČSN 33 2000-4-41 ed.3:
- doplňující ochranné pospojování a proudové chrániče

INVESTOR:		Město Neratovice Kojetská 1028 277 11 Neratovice IČ: 00237108	
ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ ČÁSTI:		Miloš Jákš Jungmannova 667 391 91 Veselí nad Lužnicí IČ: 103 20 644	
ZODP. PROJEKTANT:	KONTROLOVAL:	KRESLIL:	
MILOŠ JÁKŠ	ING. MARTIN ŠVEHLA	MILOŠ JÁKŠ	
MÍSTO STAVBY: NERATOVICE, ulice Na Výsluní, parc. č. 92/15, 92/16, k.ú. Neratovice			
AKCE :		FORMÁT/	12xA4
Parkovací dům Neratovice		MĚŘITKO/	1:100
		DATUM/	04/2021
		INDEX:	
OBSAH:	ČÁST DOKUM:	STUPEN PD:	
D.1.4.1 Vnitřní elektroinstalace		SO.01	DSP
NÁZEV VÝKRESU:		Č. VÝKR.	PARÉ:
Půdorys 2.NP		08	