

Legenda elektroinstalace

- 1 IP 20 p.o.
- 5 IP 20 p.o.
- 6 IP 20 p.o.
- zásuvka IP 20 p.o.
- zásuvka s přepětovou ochranou IP 20 p.o.
- PU požární ucpávka, s odolností požadovanou v PBŘ
- 1/0 tlačítko IP 20 p.o.
- sporáková kombinace 400V/25A IP20

Legenda svítidel

- technický popis je v listu svítidel v tech.zprávě
- A – záf.sv.2x36W IP40 stavebnicové, přisazené zdroj Z36W Ra80+
 - C – záf.sv.2x36W IP40 mřížkové, přisazené zdroj Z36W Ra80+
 - CS – stávající záf.sv.2x36W IP40 mřížkové, přisazené zdroj Z36W Ra80+
 - D – záf.sv.1x13W IP40 kulaté, přisazené zdroj Z13W Ra80+
 - E – záf.sv.2x13W IP40 kulaté, přisazené zdroj Z13W Ra80+
 - G – záf.sv.1x26W IP65 kulaté, přisazené zdroj Z26W Ra80+
 - HS – stávající záf.sv.1x36W IP40 mřížkové, přisazené zdroj Z36W Ra80+
 - J – LED podlínkové sv.4W IP40 do kuch.linky s vypínačem zdroj LED 4W/320lmn/integr.LED modul
 - KS – stávající LED panel, přisazený zdroj integrovaný LED modul Ra80+

Uložení kabelů dle ČSN 33 20 00–5–52

- ve PVC LV lištách na povrch VU
- ve stropě, stěnách pod omítkou (ve stropě hloubka zařiznutí max.1cm) PU

Umístění vypínačů, zásuvek

- vypínače – ve výšce 1,2m nad podlahou, pokud není uvedeno jinak
- zásuvky – uvedeno ve výkrese

OCHRANNÉ A DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ dle ČSN 332000–4–41

- a) ochranné pospojování bude zahrnovat ochranný vodič, uzemňovací přívod, konstrukční kovové části, uzemnění topného systému, uzemnění sděl.vodičů,... provést vodičem CY6žl/zel., který bude připojen na PEN sběrnici v HR
- b) v místnostech označených umývárna bude provedeno doplňující pospojování vodičem CY4 žl/zel.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Tabulka místností 1NP		
Č.	Název místnosti	Em
101	Vstup se schodištěm - stávající	
102	Chodba	
103	Šatna personál	200
104	Předsíň, sprcha	200
105	WC personál	200
106	Šatna dětí	200
107	Umývárna dětí	200
108	WC dětí	200
109	Úklidová komora	150
110	Herna, ložnice	
111	Sklad pomůcek	200
112	Kuchyně	500
113	Výťah jídelní	
114	Vstup se schodištěm	
115	Chodba	
116	Šatna personál	200
117	Předsíň, sprcha	200
118	WC personál	200
119	Šatna dětí	200
120	Umývárna dětí	200
121	WC dětí	200
122	Úklidová komora	150
123	Herna, ložnice	
124	Sklad pomůcek	200
125	Kuchyně	500
126	Výťah jídelní	


Tabulka místností 2NP		
Č.	Název místnosti	Em
201	Chodba se schodištěm	
202	Pracovna	500
203	Předsíň personál	200
204	WC personál	200
205	Šatna dětí	200
206	Umývárna dětí	200
207	WC dětí	200
208	Úkl.komora	150
209	Herna, Ložnice	
210	Sklad pomůcek	200
211	Kuchyně	500
212	Jídelní výtah	
213	Strojovna	
214	Chodba se schodištěm	
215	Pracovna	500
216	Předsíň	200
217	WC personál	200
218	Šatna dětí	200
219	Umývárna dětí	200
220	WC dětí	200
221	Úkl.komora	150
222	Herna, ložnice	
223	Sklad pomůcek	150
224	Kuchyně	500
225	Jídelní výtah	
226	Strojovna	

Vývody kabelů z R10, R100, R20, R200

- sv.o.ž.1 – CYKY 3Jx1,5 WL1
- XC/1,XT1 – CYKY 3Jx2,5 WLZ1
- XC/2 – CYKY 3Jx2,5 WLZ2
- XC/3 – CYKY 3Jx2,5 WLZ3
- XC/4 – CYKY 3Jx2,5 WLZ4
- QM/1 – CYKY 5Jx2,5 WLM1

Úprava v 5.poli rozvaděče HR

- v 5.poli rozvaděče bude osazen:
 - a) jistič 25A/3/B a z něj bude vyveden kabel CYKY 4Jx10 do R10, kabel bude smyčkován ve svorkách R10 a dále veden do R100, současně bude veden vodič CY6 žl/zel.
 - a) jistič 25A/3/B a z něj bude vyveden kabel CYKY 4Jx10 do R20, kabel bude smyčkován ve svorkách R20 a dále veden do R200, současně bude veden vodič CY6 žl/zel.

 KIP spol. s r.o. LITOMYŠL INŽENÝRSKÁ A PROJEKTOVÁ ČINNOST TOULOVCOVO NÁM. 156, 570 01 LITOMYŠL		VEDOUcí ZAKÁZKY ING. PAVLA TMEJOVÁ	
		ZODP. PROJEKTANT PAVEL BARTOŇ	
VYPRACOVAL PAVEL BARTOŇ	MÍSTO STAVBY UL.LIDICKÁ Č.P.1056, 570 01, LITOMYŠL		DATUM 04/2019
STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY A VÝBĚR ZHOTOVITELE			ZAK. Č. 3241-83
INVESTOR MĚSTO LITOMYŠL, UL.BRATŘÍ ŠŤASTNÝCH 1000, 570 01 LITOMYŠL			Č.PANE
STAVBA ÚPRAVA HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ, III.MŠ (MŠ LIDICKÁ)			
VYKRES SILNOPROUDÉ ROZVODY 1NP, ZÁPADNÍ KŘÍDLO(PRAVÉ)	MĚRÍTKO 1:50	PROJESE ČLSA3-ZAŘÍZENÍ ELEKTROUDE ELEKTROTECHNIKY	Č.VÝKL. D.1.4.3.3