





- ZS x** Zásuvková skříň - výbava viz technická zpráva
- RAK** Datový rozváděč pro danou část
- RRT** Rozváděč regulace topení (240V AC/0,5kW, regulační uzel topení - viz PD topení)

-  zásuvka 230V na stropě pro světelnou rampu do krabice LK
-  zásuvka 230V na zdi pro audio systém
-  zásuvka 230V na stropě pro vitríny do krabice LK


 **Zásuvková sestava a její provedení**

123

456

Sestava 2x vodorovný 3-rámeček  
1 - zásuvka jednonásobná s ochranou před přepětím + kryt  
2,3,4,5 - zásuvka jednonásobná + kryt  
6 - komunikační zásuvka 2xRJ45 cat6 + kryt + nosná maska

**Napájecí přívod na zásuvky 16A/230V AC vždy do zás.č.1 s přepětovou ochranou !!**

 PK - podlahové krabice budou obsahovat 3ks zás.230V a 1x datová zásuvka RJ45 kat.6 UTP













ČM + účel místnosti	Ochrana dle ČSN 332000-4-41 ed.3	Prostředí dle ČSN 332000-5-51 ed.3	Osvětlení dle ČSN EN 12464-1
C 201 - dezignatura	TN - S + RCD+SEBT	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	300 lx
C 201A,B,C - kancelář	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	500 lx
E 201 - schodiště venek	TN - S + RCD	AA8,AB8,AD2,BA1,CA1,CB1	150 lx













Veškerý rozvod pod omítkou či v dutinách stěn, stropů a podlah.  
Rozvod ve dřevě (po dřevě) vést dle požadavků ČSN 332312.  
Rozvod po zdi provést v trubkách Isofix, korýtkách PVC a v drátěných roštech.  
Osvětlení L9 se závěsy do sv. 3,3m  
Osvětlení L6 umístít na drátěný kabelový rošt 50/50. Rošt bude zavěšen a ukotven na stropě dle pokynů výrobce drátěných roštů.  
( 1x řada obsahuje 26m rošt GZ M250/50, 26ks spojka žlabu SZM1, 14ks držák DZM 13, 14ks závitová tyč 8mm/1m, upevňovací materiál do stropu) nutno dodržet nosnost roštu min 1,6kg/1m !!

Parapet vypínačů 0,9-1,2m, zásuvek 0,5m. Jiné viz PD.  
Vysvětlivka :  
P-1,2 tzn. 1,2m spodní okraj ke krabici od podlahy  
MaR bude provedená dle pokynů PD topení a PD VZT.

Ostatní viz technická zpráva.

NAPÁJENÍ :		3x240/400V + PE + N, 50Hz AC	
OCHRANA :		automatické odpojení od zdroje TN-C, TN-S	
Zdeněk Frýdl, 793 93 Brantice 339		IČO : 18101411	
Zodp.projektant:	Vypracoval:	Kreslí:	
Ing. Miroslav Geryk			
Stavba:		Karnola - udržitelná revitalizace a zatraktivnění národní kulturní památky	
Stavebník:		Město Křmrov, Hlavní náměstí 96/1, 794 01 Křmrov	
Místo stavby:		Říční okruh č.p. 5, 794 01 Křmrov, k.ú. Křmrov - Horní Předměstí, pozemek parc.č. 13/1, 13/8, 13/7, 5995/12, 5995/2, 5791/1, 259, 14/5, 14/6, 10/2, 11/2, 13/3	
Výkres:			
ELEKTROINSTALACE - 2NP montážní schéma		Stupeň PD : DPS Datum : 11/2021 Měřítko : 1 : 100 Formát: A4 Č.výkr.:	
		D.1.4.5.05	

	L1 - světlo fy ..... PL7000L2V, 63W, IP65, LED průmyslové s krytem, 6900lm teplé bílá		L7 - světlo fy ..... BRSB K0480V3, LED, 37W, IP44 d-480mm, teplé bílá, přisazené 3300lm
	L2 - světlo fy ..... ISSAC2KOV1, 50W, IP20, LED vestavné s mřížkou, 3600lm teplé bílá		L8 - světlo fy ..... BRSB K0480V3, LED, 37W, IP44 d-480mm, teplé bílá, přisazené 3300lm, se senzorem
	L3 - světlo fy ..... ISSAC2KOV1, 35W, IP20, LED vestavné s mřížkou, 2600lm teplé bílá		L9 - světlo fy ..... LLL5000RL2KV, 42W, IP20, LED přisazené, 5200lm 4000K
	L4 - světlo fy ..... QP, 38W, IP40, LED přisazené, 4800lm teplé bílá		L10 - světlo fy ..... LLL4000 RM2KV, 22W, IP20, LED přisazené, 2000lm teplé bílá
	L5 - světlo fy ..... QP, 58W, IP40, LED přisazené, 5500lm teplé bílá		L11 - světlo fy ..... PL5000L2V, 41W, IP65, LED průmyslové s krytem, 4800lm teplé bílá, závěs
	L6 - světlo fy ..... TELXW3500XM, 27W, IP20, LED, průmyslové liniové, 3600lm 4000K		L12 - světlo fy ..... BRSB K0480V3, LED, 37W, IP40 d-480mm, teplé bílá, přisazené 3300lm

	L13 - světlo fy ..... BRKL 236K0480, 2x36W, IP40, patice 2xG10, r-480mm, přisazené		spínač řazení č.1, ... 3558-A01340 B + kryt + rám
	NZ - světlo fy ..... INFINITY S1, 2,5W, IP44, záloha 1hod, na závěs nebo přisazené		Senzor pohybu stropní, dosah 0-12m, IP20 360 st, 3-1000Lx, s relátkovým výstupem
	zásuvka v provedení IP44 na zed'		spínač řaz.6+6 ... 3558-A52340 B+ kryt+rám.
	zás.jednonás.250V/16A .... 5518A-A2349B+rámeček		spínač řaz.6, ... 3558-A06340 B+ kryt+rám.
	RE/RH rozváděč hlavní rozvodny viz D.1.4.5. 02		spínač řaz.5, ... 3558-A05340 B+ kryt+rám.
	RC2NP - rozváděč 2NP část C, viz PD D.1.4.5. 06		spínač řaz.7, ... 3558-A07340 B+ kryt+rám.