



ORDINACE I.-DĚTSKÉ
136
29,42 m2

ORDINACE II.-DĚTSKÉ
137
21,91 m2

CHODBA IV.
139
20,56 m2
11,66 m2

S.V. 2950

ČEKÁRNA-DĚTSKÉ
141
23,73 m2

	zásuvka datová typ RJ45 dvojitá, P-1,2m		spínač ovládání rentgenu - dodávka lékař
	v ČM 103,104 zás.jednonás.250V/16A 5519H-A02357 01 +rámeček, do panelové krabice, P-0,35m		přístroj spínače trojpolového 1011-0-0816 CZ + rámeček + kryt
	v ČM 103,104 zás.jednonás.250V/16A 5519H-A02357 01 +rámeček, do panelové krabice, P-1,2m		Ohříváč vody pod umyvadlo, P-2 kW, IP24, BTO 10IN, 10 litrů
	zásuvka datová typ RJ45 dvojitá, P-0,35m		svorka pro vyrovnání potenciálu 2495-0-0059 + rámeček uložit vedle zás.230V v parapetním kanálu
	v ČM 101,101 zás.jednonás.250V/16A 5519H-A02357 01 +rámeček, do krabice pro kanál PK, P-0,35m		SEBT1,2 - Převlečný kryt KJ-4L se svorkovnicí PEN zž
	v ČM 103,104 zás.jednonás.250V/16A 5519H-A02357 01 +rámeček, do krabice pro kanál PK, P-1,2m		RZO - rozváděč zubní ordinace, viz PD E1 - E1 03

ČM + účel místnosti	Ochrana dle ČSN 332000-4-41 ed.2	Prostředí dle ČSN 332000-5-51 ed.3	Osvětlení dle ČSN EN 12464-1
101 - ordinace 1	TN -S+RCD+SEBT	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	500 lx
102 - ordinace 2	TN -S+RCD+SEBT	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	500 lx
103 - čekárna	TN -S+RCD+SEBT	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx
104 - tech.místn.	TN -S+RCD+SEBT	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx

POŽADAVKY A ZAŘAZENÍ dle ČSN 332000-7-710			
TABULKA B.1			
zařazení	zdravotnický prostor 6. - vyšetřovna nebo ošetřovna		
skupina	1		
Třída	≥ 0,5s ≤ 15s		

Veškerý rozvod bude provedený po zdi stěn v parapetních kanálech PK 110/70 částečně v el.instalačních lištách 40/20. Ve stropu v podhledu.
RZO - přívod přivést z rozváděče RO2 na pravé straně u vstupu do budovy. Do RO2 dodat jistič 25A/3/B. Společně s napájecím kabelem vést vodič 16 CY zž.

zásuvky parapet P-1,2m
zásuvky parapet P- 0,35m
Vysvětlivka : P1,2= parapet 1,2m, tzn. 1,2m od země po krabíčku. Jiné rozměry viz PD.

Od každé datové zásuvky RJ45 vést 2x vodič UTP cat 5e k jedomu místu (k PC) - nutno před instalací domluvit s lékařem.

1 - 9 vývody SEBT - doplňující pospojování - viz PD E1 04

Přívody ke klimatizacím přivést dle pokynů dodavatele. Parapetní kanál PK vést ode zdi ke zdi v daných výškách zásuvek. Přívody ze stropu v kanálu svisle v rohu místnosti.

První zásuvky v obvodu J-11,12,13,14,15,20,21,22,23 v provedení se svodičem přepětí SPD 3.

UPOZORNĚNÍ :
- nutná spolupráce s ostatními profesemi (tzn. dodavatel zubní technologie, dodavatel vodo, dodavatel krytiny antistatika, dodavatel výrobce nábytku aj.)
- nutná konzultace s uživatelem , zubní lékař

NAPÁJENÍ : 3x240/400V + PE + N, 50Hz AC	
OCHRANA : automatické odpojení od zdroje TN-C, TN-S	
Zdeněk Frydl, 793 93 Brantice 339 IČO : 18101411	
Zodp.projektant: Ing Jana Fišarová	Vypracoval:
Kreslil: 	
Stavba: Zdravotní středisko Žižkova 7, Krnov Stavební úpravy pro rozšíření zubní ordinace	
Investor : Město Krnov, Hlavní náměstí 96/1, Krnov, IČ 00296139	
Výkres: ELEKTROINSTALACE - montážní schéma technologie	
Č.zakázky: Datum: 05/2017 Měřítko: 1 : 50 Formát: A2 Č.vykr.: E3	