



OZN.	NÁZOV MIESTNOSTI	VÝMERA (m²)
2.01	SCHODISKO	20,00
2.02	CHODBA	12,95
2.03	CHODBA	11,95
2.04	KANCELARIA	14,46
2.05	KANCELARIA	27,51
2.06	PREDSIEN	3,66
2.07	UMYVAREN	1,70
2.08	WC	1,53
2.09	SKLAD	2,81
2.10	KANCELARIA	21,09
2.11	KANCELARIA	11,25
2.12	KANCELARIA	10,16
2.13	KANCELARIA	16,77
2.14	WC PREDSIEN	1,70
2.15	WC PREDSIEN ZENY	1,70
2.16	WC ZENY	1,53
2.17	WC PREDSIEN MUZI	1,70
2.18	WC MUZI	1,35
2.19	PREDSIEN	5,44
2.20	UMYVAREN	1,70
2.21	WC	1,35
2.22	KANCELARIA	16,77
2.23	KANCELARIA	10,70
2.24	PREDSIEN	5,44
2.25	UMYVAREN	1,70
2.26	WC	1,35
2.27	KANCELARIA	10,70
2.28	KANCELARIA	16,77
2.29	PREDSIEN	5,44
2.30	UMYVAREN	1,70
2.31	WC	1,35
2.32	KANCELARIA	16,77
2.33	KANCELARIA	11,25
2.34	KANCELARIA	18,99
2.35	CHODBA	42,41
2.36	PREDSIEN	2,19
2.37	KANCELARIA	7,12
2.38	PREDSIEN	2,59
2.39	KANCELARIA	7,58
2.40	PREDSIEN	5,44
2.41	UMYVAREN	1,70
2.42	WC	1,35
2.43	KANCELARIA	11,25
2.44	KANCELARIA	16,77
2.45	PREDSIEN	5,44
2.46	UMYVAREN	1,70
2.47	WC	1,35
2.48	KANCELARIA	16,77
2.49	KANCELARIA	10,70
2.50	PREDSIEN	5,44
2.51	UMYVAREN	1,70
2.52	WC	1,35
2.53	KANCELARIA	10,70
2.54	KANCELARIA	16,77
2.55	KANCELARIA	7,92
2.56	VÝTAH	3,35

NAPŤOVÉ SÚSTAVY: 3/N/PE ~ 50Hz, 400/230V/TN-S  
1/N/PE ~ 50Hz, 230V/TN-S  
3/PE/N ~ 50Hz, 400/230V/TN-C

OCHRANA PRI PORUČKE (ochrana pred nepriamym dotykom)  
STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.2: Samočinné odpojenie pri poruche  
STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.1: Ochranné uzemnenie o ochranné pospájanie  
STN 33 2000-4-41 čl. 412: Ochranné opatrenie: dvojité alebo zosilnené izolácia

ZÁKLADNÁ OCHRANA (ochrana pred priamym dotykom)  
STN 33 2000-4-41, podľa prílohy A: Kapitola A.1 – Základná izolácia živých častí  
Kapitola A.2 – Zábary a kryty  
STN 33 2000-4-41 čl. 412: Ochranné opatrenie: dvojité alebo zosilnené izolácia

#### POZNÁMKY:

Hlavné príruby viest v existujúcej stúpačke.  
Miestnosť 2.02 je chránená úniková cesta typu "A", kde v zmysle §75 vyhlášky 94/2004 je zakázané voľné vedenie kabeľáže.  
Do každej zásuvky, okrem zásuvky v m.č. 2.03, namontovať modul prepäťovej ochrany typu 3 (napríklad SALTEK CZ-275-A).  
Presné umiestnenie zásuviek určí počas realizácie investor.  
Všetky káble sa ukladajú do elektroinštalácie lišty na povrchu.  
V m.č. 2.35 uložiť navrhovaný kábel CYKY-J 3x2,5 mm medzi hlavnou trasou a XS2/1 do lišty 18x13mm (napríklad KOPOS LV 18x13).  
V m.č. 2.03 uložiť navrhovaný kábel CYKY-J 3x2,5 mm medzi PR3 a XS1/1 do lišty 18x13mm (napríklad KOPOS LV 18x13).  
Na obvodových stenách uložiť navrhované káble do elektroinštalácie kanálu 140x60 (napríklad KOPOS EKE 140x60).  
Trojpolové zásuvky namontovať priamo do elektroinštalácie kanálu pomocou prístrojového nosiča (napríklad KOPOS PN EKE\_S).  
Elektroinštalácia káblí na obvodových stenách namontovať pod existujúce zásuvky, respektíve upraviť výšku montáže mimo kotvenia radiátorov.  
Mimo obvodových stien viesť elektroinštaláciu lišty cca 15 cm pod stropom.  
Medzi m.č. 2.22 a m.č. 2.55 uložiť navrhované káble CYKY-J 3x2,5 mm do elektroinštalácie lišty 32x15 mm (napríklad KOPOS LHD 32x15).  
Zásuvka XS1/1 v m.č. 2.03 a XS2/1 v m.č. 2.35 bude slúžiť na napájanie tlačiarne.

#### LEGENDA:

- Plastový nástenný rozvádzač, 36 modulov, IP65, 418x148x436 mm (napríklad OEE RZI-N-2T36)
- Plastový nástenný rozvádzač, 36 modulov, IP65, 418x148x436 mm (napríklad OEE RZI-N-2T36)
- Trojpolová vstavitelná zásuvka 230V/16A, IP54, hodinový uhol 6 (napríklad SEZ IERN 1632)
- Jednoduchá zásuvka na omietku 250V/16A, IP44, hnedá farba
- Zásuvkový obvod, kábel CYKY-J 3x2,5 mm²
- Hlavný prívod, kábel CYKY-J 5x16 mm²

NAVRHOL: Ing. P.Ceňár	ZODP.PROJ.: Ing. P.Ceňár	Ing. PETER CEŇÁR	Č. KÓPIE:
INVESTOR: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, Pribinova 2, 81272, Bratislava		Bauerova 42 04023 Košice	
Stavba: Bratislava P PZ, Budyšínska 2/A		tel.: 0910 477 111	
Rekonštrukcia elektroinštalácie (SIENA)		e-mail: petocehlar@gmail.com	
Objekt: SO 01 Administratívna budova, Budyšínska 2/A		STUPEŇ PD : DSRP	
E 1.7 Vnútrotné silnoprávové rozvody (ELI)		DÁTUM: 6/2021	Príloha č.:
Príloha: Dispozícia zariadení 2.NP		FORMÁT: 12xA4	5
		MIERKA: 1:50	