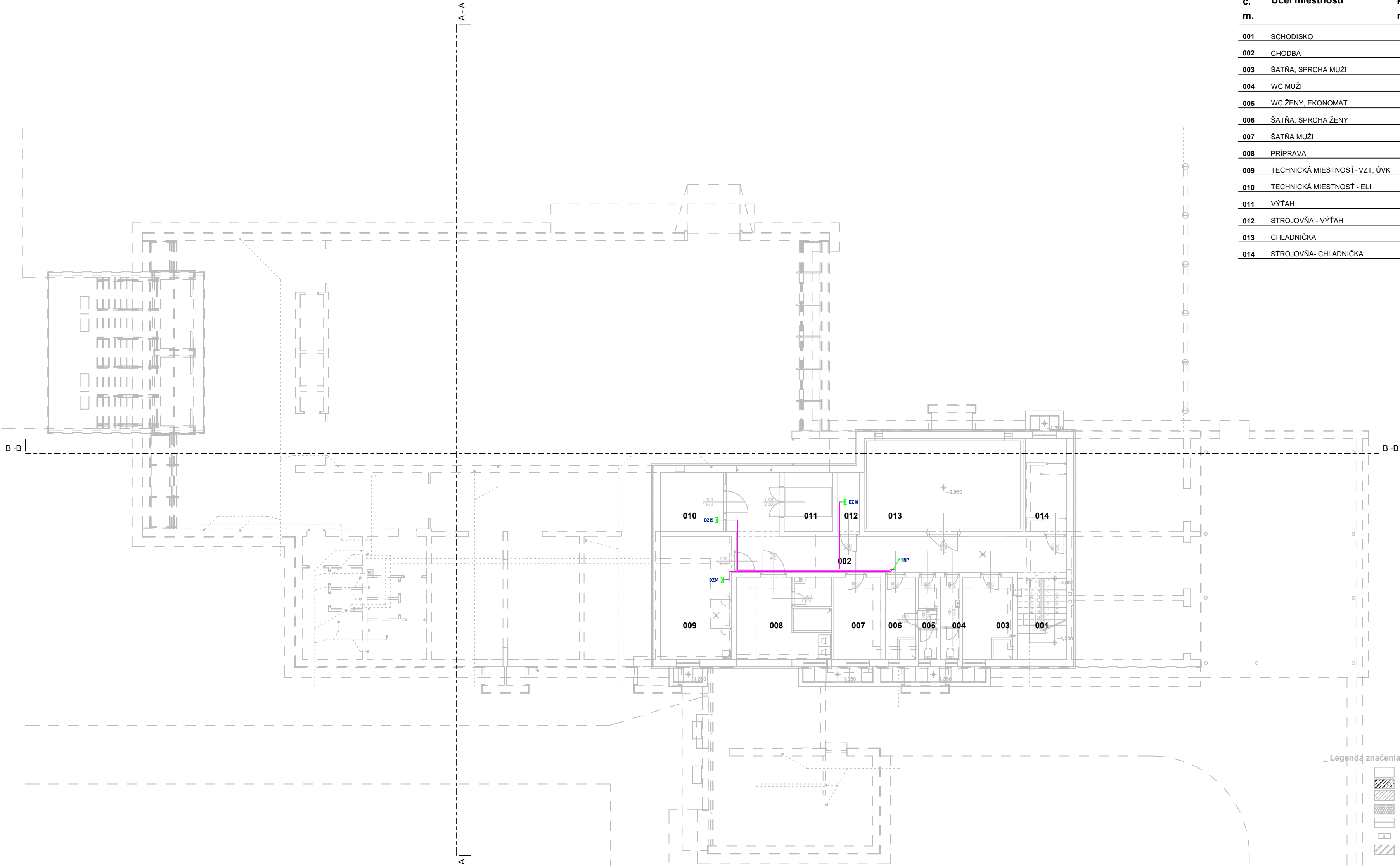


PÔDORYS 1.PP – SLABOPRÚDOVÉ ROZVODY



- LEGENDA – SLABOPRÚD:
- El. rozvádzač, RACK
 - Vývod FTP
 - Dátová zásuvka RJ45a
 - Reproduktor
 - Audio rozvádzač
 - Káblová trasa FTP
 - Káblová trasa AUDIO
 - Združená káblová trasa
 - Stúpajúce/klesajúce vedenie

Napäťová sústava a rozvodný systém:
Hlavné silové obvody: 3PEN, AC, 50Hz, 400/230V / TN-C-S
3NPE, AC, 50Hz, 400/230V / TN-S
1NPE, AC, 50Hz, 230V / TN-S
Pomocné obvody: 2, DC, 24V, SELV
Slaboprúdové obvody: 2, DC, 12V, SELV
2, DC, 5V, PELV

Silnoprúdový rozvod napájajúci aktívne členy SLP musí byť z hľadiska ochrany pred úrazom elektrickým prúdom zrealizovaný podľa STN 33 2000-4-41:2019:

Základná ochrana:
- základná izolácia živých častí, príloha A, kapitola A.1
- zábrany alebo kryty, príloha A, kapitola A.2

Ochrana pri poruche:
- ochranné opatrenie: Samočinné odpojenie napájania, čl. 411
- ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie, čl. 411.3
- ochrana malým napätím SELV, PELV, čl. 411.1

Doplnková ochrana:
- ochranné opatrenie: Prúdové chrániče (RCD), čl. 415.1

_ Legenda miestností :

č. m.	Účel miestností	Plocha m2	Podlaha	Povrchové úpravy	
				steny	stropy
001	SCHODISKO	04,26	gres	omietka	SDK
002	CHODBA	39,86	gres	omietka gres 1,5	SDK
003	ŠATŇA, SPRCHA MUŽI	10,82	gres	omietka gres 1,5	omietka
004	WC MUŽI	Σ 04,20	gres	omietka gres 1,5	omietka
005	WC ŽENY, EKONOMAT	Σ 04,20	gres	omietka gres 1,5	omietka
006	ŠATŇA, SPRCHA ŽENY	Σ 06,51	gres	omietka gres 1,5	omietka
007	ŠATŇA MUŽI	10,08	gres	omietka gres 1,5	omietka
008	PRÍPRAVA	Σ 19,65	gres	omietka gres 1,5	omietka
009	TECHNICKÁ MIESTNOSŤ- VZT, ÚVK	23,00	betón	omietka	omietka
010	TECHNICKÁ MIESTNOSŤ - ELI	09,75	betón	omietka	omietka
011	VÝŤAH	07,50	betón	omietka	
012	STROJOVNÁ - VÝŤAH	03,30	betón	omietka	omietka
013	CHLADNIČKA	35,56	gres	gres	omietka
014	STROJOVNÁ- CHLADNIČKA	09,98	betón	omietka	omietka

_ Legenda značenia :

- Murovo GDM hr. 250, 375 mm; priečkové murovo hr. 100, 125 mm
- Konstrukcie zo železobetónu
- Konstrukcie z prostého betónu
- Teplôtová izolácia bez rozlíšenia (epa, kombinovaná, PURÉN FD-L, S 100)
- Obklad z prírodného kameňa - travertín hr. 30 mm na buchty a kotvy
- Nástenný hydizant 600x600x200 mm 20/ 25 m
- SDK k-cia (dvojskláková) RIGIPS 3.80.51 hr. 75 mm (2x12,5 RFI RFI), CW 80, vata 50 mm- 48 kg/m³, 2x12,5 RFI RFI), EI 30 z obojstranne, R_w=32 dB

SADA ČÍSLO : 1 2 3 4 5 6 7

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT		VYPRACOVAL		KRESLIL		HIP		KOMEL KOMEL, s.r.o. SABINOVSKÁ 1, 080 01 PREŠOV			
Ing. Anton Uličný		Ing. Anton Uličný		Ing. Anton Uličný		Ing. arch. Milan Rešovský					
OKRES : PREŠOV				Miesto-Obec : PREŠOV							
INVESTOR : Mesto Prešov, Hlavná 73, 08001 Prešov								FORMÁT		6A4	
STAVBA : Dom smútku Prešov								DÁTUM		05/2025	
								STUPEŇ PD		PUP	
KAT. ÚZEMIE : PREŠOV								ČÍSLO ZÁKAZY			
OBJEKT : SO 01 – Hlavný objekt								ČASŤ		SLABOPRÚD	
OBSAH VÝKRESU:								MIERKA :		ČÍSLO VÝKRESU :	
PÔDORYS 1.PP – SLABOPRÚDOVÉ ROZVODY								1:150		04	