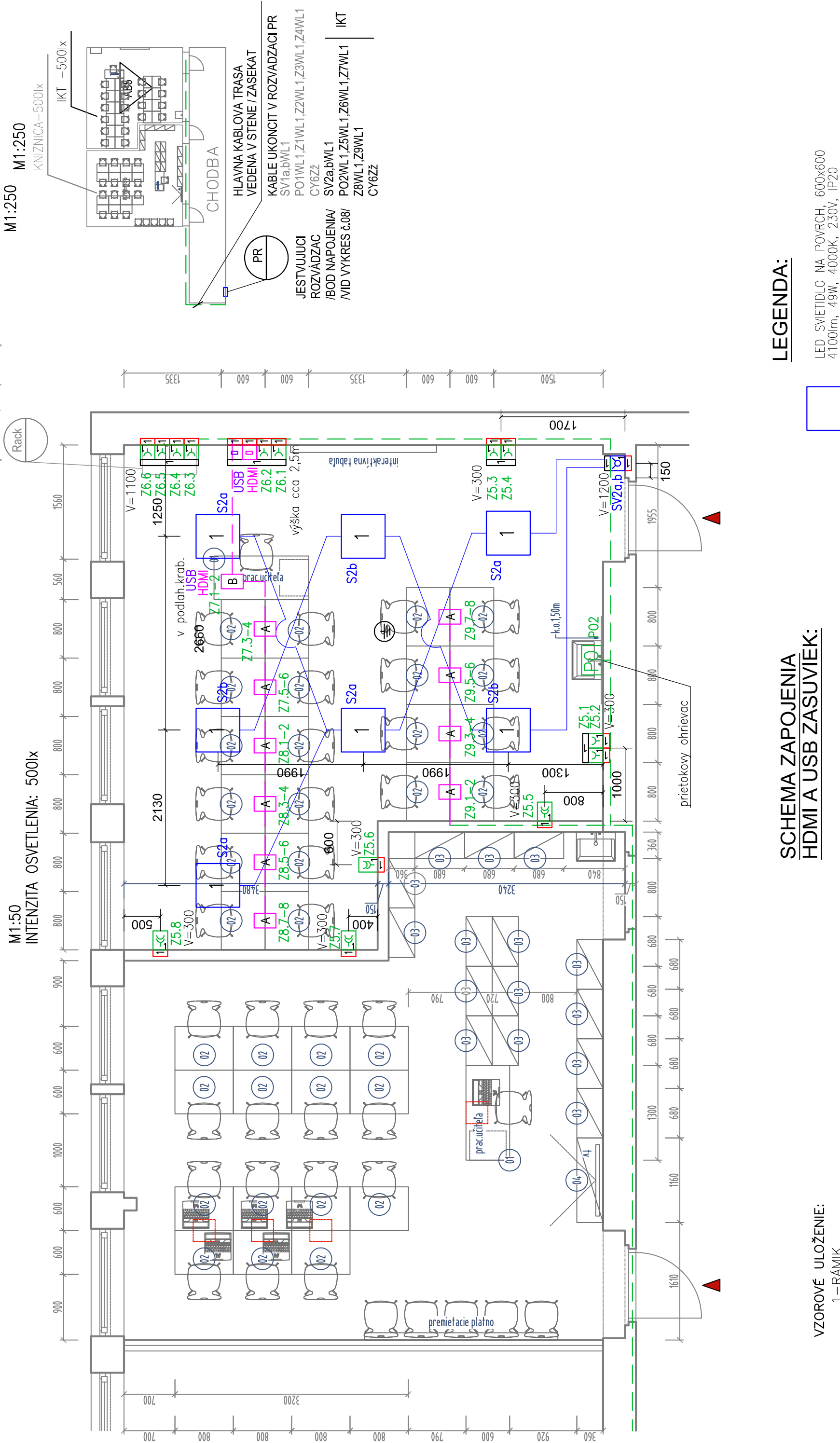


KNÍŽNICA

IKT

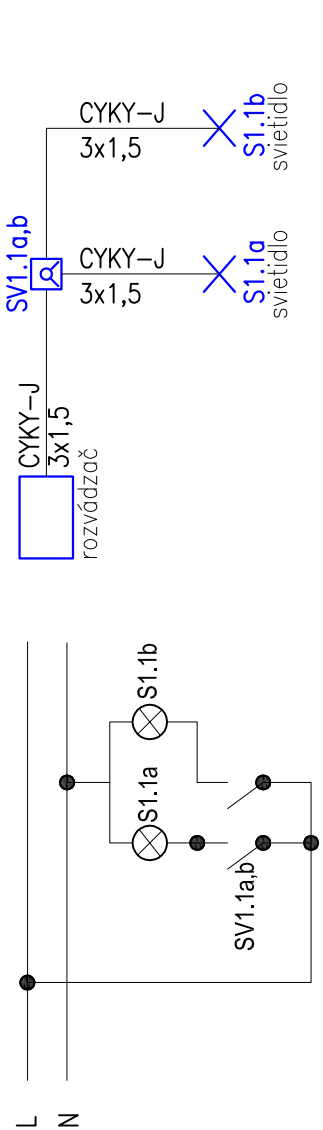
M1:50
INTENZITA OSVETLENIA: 500lx

JESTVUJUCI
SLP ROZVÁDZAC
výška cca 1,5m spod okraj

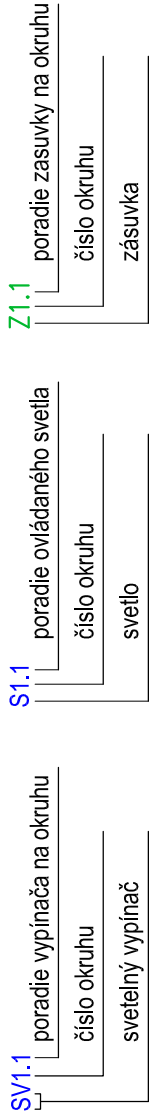


M1:250 M1:250
KNÍŽNICA-500lx
IKT -500lx

OBV. SCHÉMA VYPÍNAČA č. 5



LEGENDA OKRUHOV:



SÚSTAVA 3 PEN+NPE AC 50Hz 400/230V TN-C-S

SÚSTAVA 1 NPE AC 50Hz 230V TN-S

OCHRANA SAMOČINNÝM ODPAJANÍM NAPÁJANIA

- KAPITOLA A.1 ZÁKLADNÁ OCHRANA – IZOLÁCIOU
- KAPITOLA A.2 ZÁKLADNÁ OCHRANA – ZABRANAMI A KRYTÍM
- 411 OCHRANA PRI PORUČE – SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA
- 415.2 OCHRANA PRI PORUČE – DOPLNKOVÉ OCHRANNÉ POSPAJANIE
- 412.5 DOPLNKOVÁ OCHRANA PRÚDOVÝMI CHRÁNIČMI

PROSTREDIE:

AB5 – ZÁKLADNE

POZNAMKY:

1. KLASIFIKÁCIA PROSTREDIA JE URČENÁ PODLA NORMY STN 33 2000-5-51
2. ELEKTROINŠTALÁCIE V UMÝVACÍCH PRIESTOROCH MUSIA VYHOVOVAŤ NORME STN 33 2000-7-701
3. ULOŽENIE SILOVÝCH KABLOV MUSIA VYHOVOVAŤ NORME STN 33 2000-5-52
4. VYPÍNAČE BUDÚ VO VÝŠKE 1200mm NAD PODLAHOU, ZÁSUVKY 1200mm

03					
02					
01					
č.rev.	dátum	popis	vypracoval	kontroloval	

1

Paré					
Mierka	1:50				
Formát	6 A4				
Číslo zák.	19-E-102				
Archív	A536				
Dátum	12 / 2019				
Číslo revízie	00				

Zodp. projektant (pečiatka)

REALIZAČNÝ PROJEKT

Stupeň projektu	ING.ARCH. MATEJ DUDON
Hlavný projektant	ING. SLAVOMÍR VISLOCKÝ
Zodpovedný projektant	SKSI 5282*14
Kontroloval	ING. SLAVOMÍR VISLOCKÝ
Vypracoval	ING. KAMILA JULÍNOVÁ
Investor (sľavebník)	MESTO PIEŠŤANY
Miesto stavby	ZŠ HOLUBÝHO HOLUBÝHO UL.15,92/101 PIEŠŤANY parc.č. 3084/4

e4
atelier
elektro
projekty

e4 spol s.r.o.
Vajanského 58, 921 01 Piešťany
tel: +421 911 470 650
e-mail: e4@e4-sk
www.e4-sk

BUDOVANIE TECHNICKÉHO VYBAVENIA
ODBORNÝCH UČEBNÍ ZŠ HOLUBÝHO, PIEŠŤANY

Názov stavby	
Časť stavby	SPECIAL.ÚČEBNÁ- KNÍŽNICA+KT
Diel projektu	ELEKTROINŠTALÁCIA
Názov výkresu	PODORYS UČEBNE-IKT
Názov díg. súboru	Skratka stupňa / č. časti / č. výkresu
102_pod_RP_RO.dwg	RP_EI_03

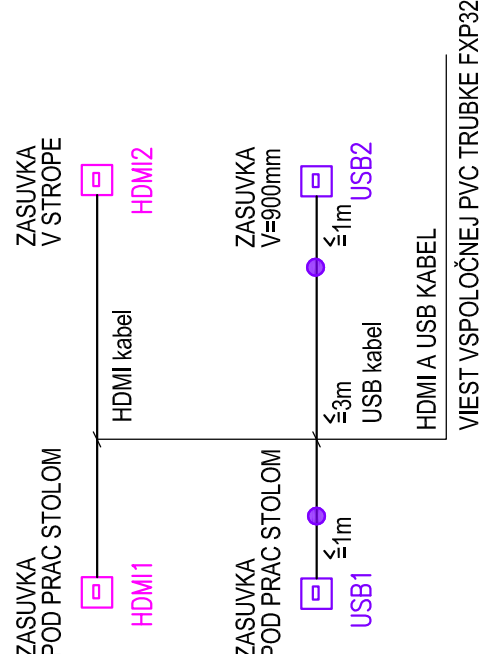
LEGENDA:

- LED SVETIDLO NA POVRCH, 600x600
4100lm, 49W, 4000K, 230V, IP20
OMS GACRUX
- SÉRIOVÝ SPÍNAČ č.5, 230V/10A, IP20
LEGRAND VALENA LIFE 752105
- ZÁSUVKA 16A, 230V, IP20
LEGRAND VALENA LIFE 753180
- DVOJZÁSUVKA 16A, 230V, IP20
LEGRAND VALENA LIFE 753186
- HDMI ZÁSUVKA, BIELA
LEGRAND VALENA LIFE 753171
- USB ZÁSUVKA 3,0 DATA, BIELA
LEGRAND VALENA IN MATIC WALL 753082
- +VALL-KRÍT ZAS. USB DATA BIELA 754750
- HLBKA 66mm
1-RÁMIK, BIELY
LEGRAND VALENA LIFE 754001
- 2-RÁMIK, BIELY
LEGRAND VALENA LIFE 754002
- 4-RÁMIK, BIELY
LEGRAND VALENA LIFE 754004

- PODLAHOVÁ KRABICA SCHNEIDER-ISM50638
IP20, 8 MODULOV, DL/V/Š-199/72/276
- DO DUTÝCH,ZVOJENÝCH,BETONOVÝCH PODLAH
VČITANE MONT.ŘAMOV,VEKO,DRŽIAK KABLOV
+INSTAL.KRAB.PLAST.DO BETONU PRE 6-8MODUL.
ISM50330,75-95/188/265

- VÝBAVA A:
2 x DVOJZÁSUVKA DO PODL.KRAB.230V,16A,P00TOČENE 0 45ST
SCHNEIDER ALBINA ALB44222 – 2x(2P+PE) – BIELA
- VÝBAVA B:
1 x DVOJZÁSUVKA DO PODL.KRAB.230V,16A,P00TOČENE 0 45ST
SCHNEIDER ALBINA ALB44222 – 2x(2P+PE) – BIELA
- 1 x JEDNOZÁSUVKA DO PODL.KRAB.230V,16A,P00TOČENE 0 45ST
SCHNEIDER ALBINA ALB44212 – 2P+PE – BIELA
- 1 x ZÁSUVKA DO PODL.KRAB S HDMI KONEKTOROM
SCHNEIDER ALBINA ALB44373 – BIELA
- 1 x ZÁSUVKA DO PODL.KRAB S USB KONEKTOROM
SCHNEIDER ALBINA ALB44375 – BIELA

SCHEMA ZAPOJENIA
HDMI A USB ZASUVIEK:



ELEKTRICKÝ PRIETOKOVÝ OHRIEVAC TDP150
BEZTLAKOVÝ S DREZOVOU PAKOVOU BATERIOU
230V, 5kW, IP25

LEGENDA KABL. TRASY:

- HLAVNA KABLOVÁ TRASA VEDENA V STENE
- ZASEKAT DO STENY
- KABLOVÁ TRASA V PODLAHE
- KABLE VEDENE V PVC TRÚBKACH FXP25

VZOROVÉ ULOŽENIE:

