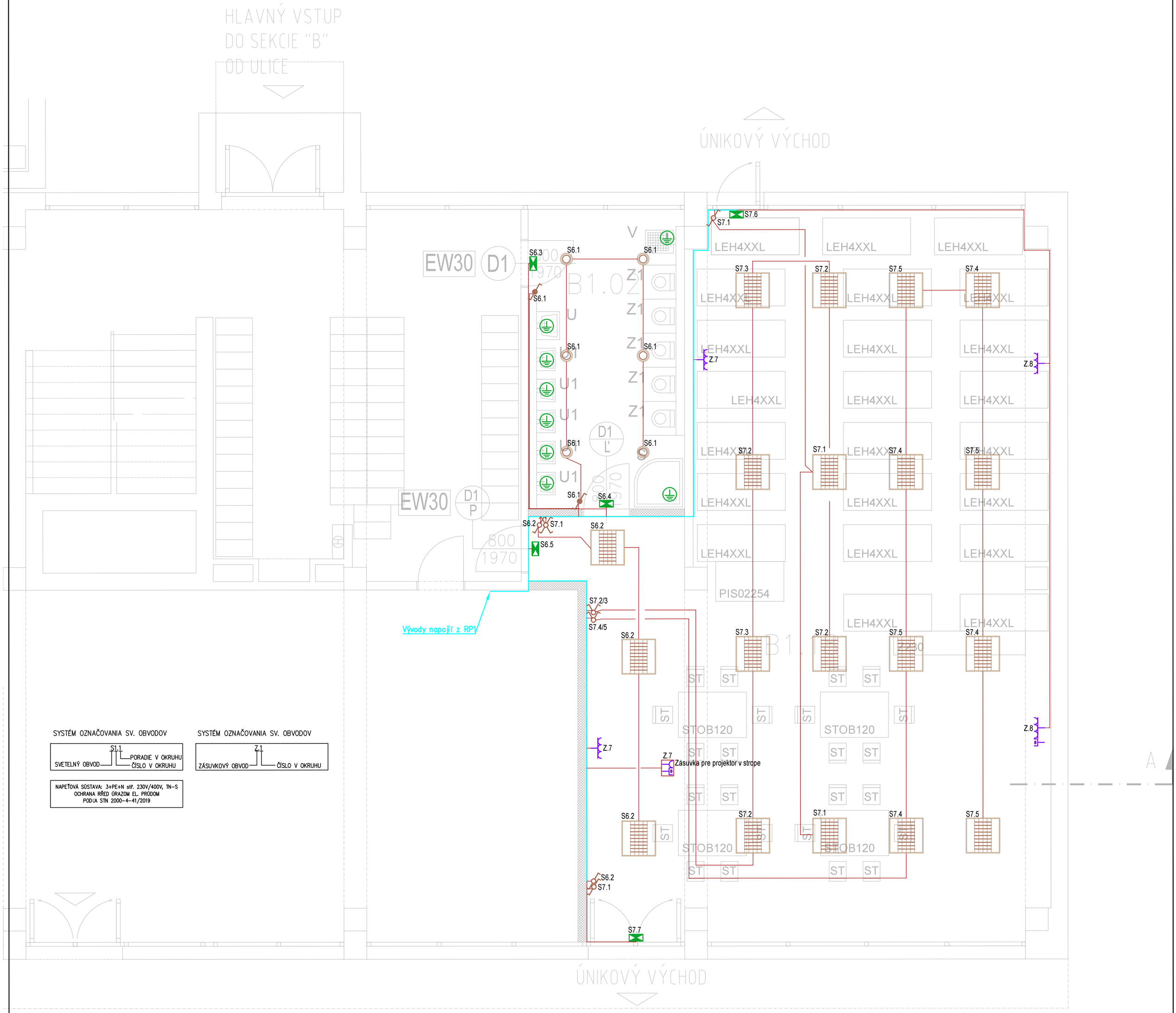


SYSTÉM OZNAČOVANIA SV. OBVODOV

S1.1 — SVETELNÝ OBVOD — PORADIE V OKRUHU — ČÍSLO V OKRUHU

SYSTÉM OZNAČOVANIA SV. OBVODOV

Z.1 — ZÁSUVKOVÝ OBVOD — ČÍSLO V OKRUHU

NAPEŤOVÁ SÚSTAVA: 3+PE+N str. 230V/400V, TN-S
OCHRANA RŘED ÚRAZOM EL. PRÚDOM
PODĽA STN 2000-4-41/2019

Tabulka miestností				
Číslo	Názov	Plocha	Prostredie	Osvetlenie Em/Lx
B1.02	WC, UMYVÁREŇ – DETI	14,51	Krytie podľa STN 33 2000-7-701	250lx
B2.02	DENNÁ MIESTNOSŤ, SPÁLŇA – 23 DETÍ	95,08	AD1,AB5	500lx

LEGENDA

Názov	Blok
	LED Podhladové svietidlo 1xLED/12W/230V, 850 lm, IP 54, 3800 K
	Striedavý vypínač, č.6 IP44
	Křížový vypínač, č.7, IP20
	Sériový vypínač, č.5, IP20
	Striedavý vypínač, č.6 IP20
	Núdzové svietidlo LED, 3,2W, 1hod
	Zásuvka 16A/230V pod omietku
	Zásuvka 16A/230V pod omietku, trojitá v rámčeku
	Dátová zásuvka 1xRJ45, v rámčeku
	Svietidlo LED Panel 600x600mm, 1x40W, 4000lm, IP20, 4000K
	Káblové vedenie – N2XH-J
	Združené vedenia

Poznámky:

Doplnková ochrana prúdovým chráničom s menovitým rozdielovým vypínacím prúdom nepresahujúcim 30mA – STN 33 2000-4-41
V priestoroch s prostredím vlhkým, kúpelniach a technologických priestoroch zriadené ochranné pospojovanie vodičom CYA – 4-6 mm zž
Elektrické rozvody v priestoroch s vaňou alebo sprchou a umývacích priestoroch musia vyhovovať norme STN 33 2000-7-701
Elektrické rozvody uložené na horlavých podkladoch a v nich musia vyhovovať norme STN 33 2312

Hlavné káblové trasy sú vedené v pod omietkou.

Každé jedno zariadenie má vlastné číslo, označenie znamené príslušný okruh.

Slaboprúdovú inštaláciu previesť káblami FTP Cat6.

Vypínače a zásuvky umiestnené vedľa seba inštalovať do rámčeka.
Výška vypínačov je 120cm od podlahy.
Výška zásuviek od podlahy bude určená investorom, prípadne napájanou technológiou.

Staré vývody odpojiť, záuvky a svetlá zdemontovať.

Revízia	Stručný popis zmeny/revízie	vypracoval	Profesia	Dátum

proffesion/profesia :

VYPRACOVAL: ELABORATED BY:	Ing. Csaba Balázs	Žilina Projekt, s.r.o. Karpatská 8402/9A, 010 08 Žilina e-mail: zilinaprojekt@gmail.com e-mail: matusek@zilinaprojekt.sk mobil: 0905 560 242
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: RESP.PROJECT ENGINEER:	Ing. Csaba Balázs	
KONTROLOVAL: CHECKED BY:	Martin MATUŠEK	
STUPEŇ: LEVEL: Projekt pre stavebné povolenie	ZÁK. ČÍSLO:097-21-ZP	ELEKTRO

general designer/generálny projektant :

HLAVNÝ PROJEKTANT: PROJECT MANAGER: Ing. arch. Tomáš Žáček	AUTOR: AUTHOR: Radovan Richter, Ing.Eduard Pohl		
INVESTOR: INVESTOR: **Mestská časť Bratislava - Petržalka, Kutlíkova 17, Bratislava**			
PARCELA: PARCEL OF LAND: parc. č. 4963	MIESTO STAVBY: LOCATION BUILDING: Bohrova ulica č. 1 Bratislava - Petržalka		
PROJEKT: PROJECT: PRESTAVBA ŠKOLNÍCKEHO BYTU NA TRIEDU MŠ NA MŠ BOHROVA 1 - BRATISLAVA		MIERKA: SCALE: 1:50	ZÁK. ČÍSLO: PROJECT No.: 097-20-ZP
OBJEKT: OBJECT:		DÁTUM: DATE: 03/2022	ČÍSLO VÝKRESU: DRAWING No.: V-01
OBSAH VÝKRESU: NAME DESIGN: PÔDORYS 1.NP - Elektroinštalácia		FORMÁT: FORMAT: 4 A4	