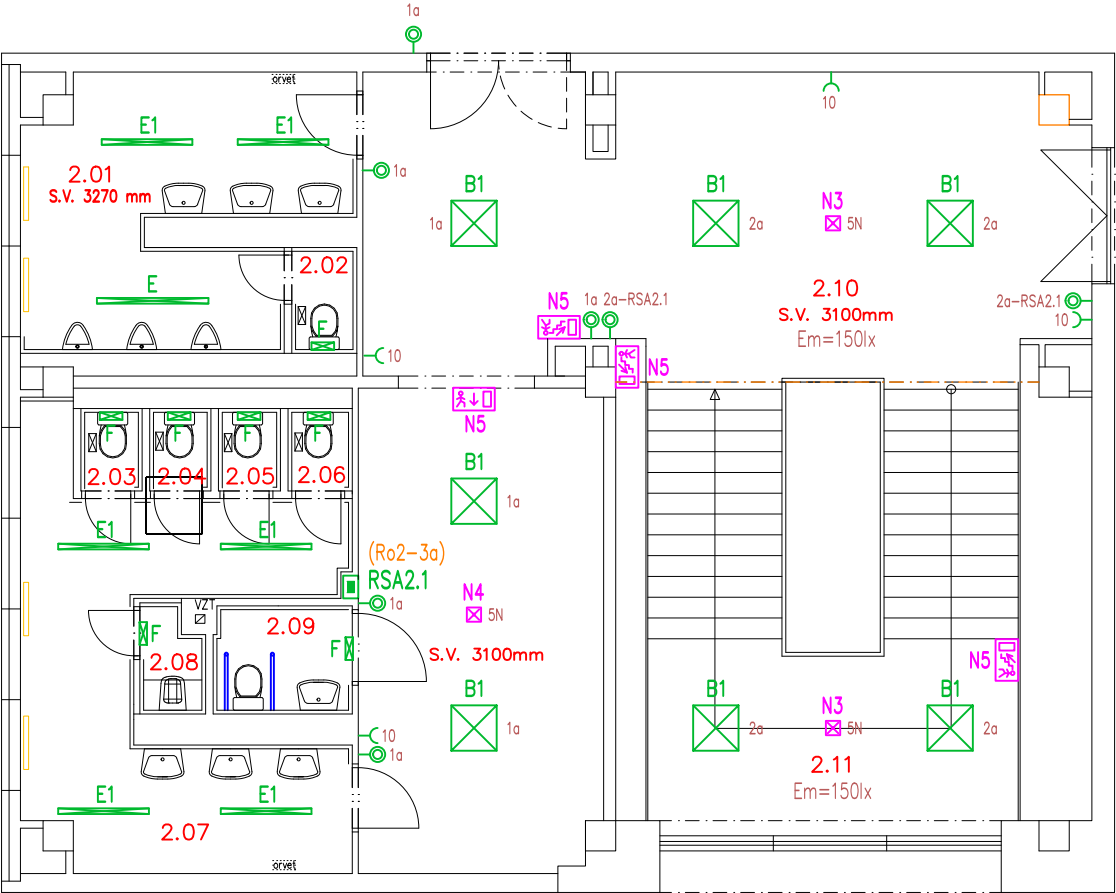
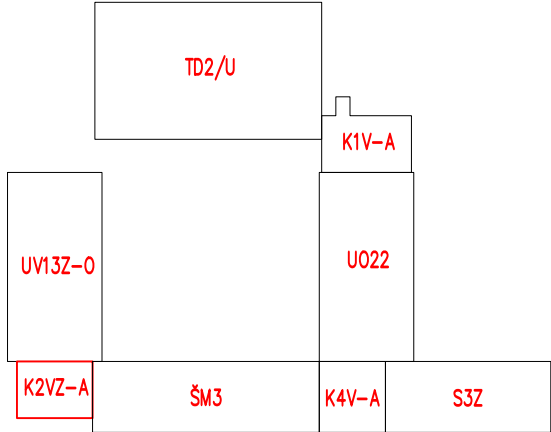


PŮDORYS 2.NP (M 1:100)



V SOCIÁLNÍM ZAŘÍZENÍ POUZE VÝMĚNA SVÍTIDEL!

Tabulka místností		
Číslo	Jméno	Plocha [m2]
2.01	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ CHLAPCI	13,53
2.02	WC CHLAPCI	1,22
2.03	WC DÍVKY	0,88
2.04	WC DÍVKY	0,88
2.05	WC DÍVKY	0,89
2.06	WC DÍVKY	0,93
2.07	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ DÍVKY	16,57
2.08	ÚKLIDOVÁ KOMORA	1,14
2.09	WC PEDAGOGOVÉ INVALIDNÍ	2,63
2.10	HALA	58,98
2.11	SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR	27,72



LEGENDA ELEKTROINSTALACE

- Kabeláž provedena kabely CYKY v podhledu a pod omítkou
- Napájení LED svítidel – CYKY–J 3(5)x1,5
- Ovládání spínači – CYKY–O 3x1,5
- Zásuvky, spotřebiče do 16A/230V – CYKY–J 3x2,5 cca do 40m
- Zásuvky, spotřebiče do 16A/400V – CYKY–J 5x2,5
- Vypínač č.1, IP40, bílý–lesk, do krabice
- Přepínač č.5, IP40, bílý–lesk, do krabice
- Přepínač č.6, IP40, bílý–lesk, do krabice
- Tlačítko č.1/0, IP40, bílý–lesk, do krabice (ovládání přes impulsní relé)
- Tlačítko č.1/0+1/0, IP40, bílý–lesk, do krabice (ovládání přes impulsní relé)
- Vypínač č.1 do vlhka, IP54, bílý–lesk, nástěnný
- Jednoduchá zásuvka 16A/230V + clonky, do krabice, bílá–lesk, IP40, +0,3m (není–li uvedeno jinak)
- Jednoduchá zásuvka 16A/230V + clonky, do krabice, šedá–lesk, IP40, pro PC, +0,3m (není–li uvedeno jinak)
- Jednoduchá zásuvka 16A/230V + clonky + T3, do krabice, šedá–lesk, IP40, pro PC, +0,3m (není–li uvedeno jinak)
- Jednoduchá zásuvka 16A/230V do vlhka + clonky, nástěnná, bílá–lesk, IP54, +1,2m
- RSAx.x Podružné zapuštěné rozvaděče pro elektroinstalaci školy na jednotlivých podlažích (360x700x100mm), IP40/20, +1,3m na podlahou
Rozvaděč napojen kabelem CYKY–J 5x10 + CYKY–J 5x1,5 + CYA16 z RPAx.

LEGENDA SVÍTIDEL

- A Přisazené LED svítidlo 43W/5450lm, 4000K, Ra>80, IP20, IK03, těleso bílé ocelové, difuzor opálový z PS, viz. výkaz výměr
- B Vestavné LED svítidlo 26W/3200lm do boxu, 4000K, Ra>80, IP44/20, IK03, těleso bílé ocelové, difuzor opálový PMMA s mikropřizma, viz. výkaz výměr
- B1 Vestavné LED svítidlo 39W/4800lm do boxu, 4000K, Ra>80, IP44/20, IK03, těleso bílé ocelové, difuzor opálový PMMA s mikropřizma, viz. výkaz výměr
- C Přisazené LED svítidlo 37,7W/4400lm, 4000K, Ra>80, IP20, těleso bílé ocelové, asymetrická reflektorová optika, viz. výkaz výměr
- D Přisazené LED svítidlo 27W/3100lm, 4000K, IP44, těleso bílé ocelové, difuzor matný akrylát, viz. výkaz výměr
- E Přisazené LED svítidlo 60,0W/6500lm, 4000K, Ra>80, IP20, IK08, těleso bílé ocelové, difuzor opálový polykarbonát, viz. výkaz výměr
- E1 Přisazené LED svítidlo 48,0W/5000lm, 4000K, Ra>80, IP20, IK08, těleso bílé ocelové, difuzor opálový polykarbonát, viz. výkaz výměr
- F Přisazené LED svítidlo 20W/2002lm, 4000K, Ra>80, IP65, IK10, těleso bílý polykarbonát, difuzor opálový polykarbonát, viz. výkaz výměr
- G Přisazené LED svítidlo 52,3W/7960lm, 4000K, Ra>80, IP66, IK08, těleso šedý polykarbonát, difuzor opálový polykarbonát, viz. výkaz výměr
- N1 Nouzové přisazené LED svítidlo 3,4W/84lm, IP65, IK07, s piktogramem, s 3–h nouz. modul, těleso bílý polykarbonát, difuzor průhledný, viz. výkaz výměr
- N2 Nouzové přisazené/nástěnné LED svítidlo 6,1W, IP40, IK03, s piktogramem, s 1–8h nouz. modul, těleso bílý polykarbonát, svíticí deska, viz. výkaz výměr
- N3 Nouzové přisazené LED svítidlo 2,5W/200lm, IP20, IK07, bez piktogramu, s 3–h nouz. modul, těleso bílý polykarbonát, optika protipanická, viz. výkaz výměr
- N4 Nouzové přisazené LED svítidlo 4W/113lm, IP20, IK07, bez piktogramu, s 3–h nouz. modul, těleso bílý polykarbonát, optika únik. ulička, viz. výkaz výměr
- N5 Fotoluminiscenční deska se směrem úniku

Upozornění : Při souběhu kabelů do 1000V s vedením sdělovacím je nutno dodržet odstup min. 20cm!!!

ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3NPE~50Hz,400V/TN–C–S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
+ DOPLŇKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝM CHRÁNIČEM max.30mA
+ OCHRANNÝM DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM

PAVILON K2VZ–A (2.NP)

NÁZEV A MÍSTO AKCE : Základní škola Opava – Šrámkova 4 Zařízení silnoproudé a slaboproudé elektrotechniky a stavební úpravy pavilonu UV13Z–O a spojovacích krčků K1V–A, K2VZ–A, K4V–A		INDETAIL s.r.o. Projektování elektrických zařízení IČ: 06717390, DIČ: CZ06717390 Zacpalova 379/27, 746 01 Opava Tel.: +420 605 521 889 E-mail: kamil.kratky@seznam.cz				
INVESTOR : Základní škola Opava, Šrámkova 4, příspěvková organizace Šrámkova 1457/4, 747 05 Opava		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :		Č.PARÉ.		
PROFESE : D.1.4 – Technika prostředí staveb D.1.4.1 – Silnoproudá elektrotechnika		KAMIL KRÁTKÝ, ČKAIT 1102773		1	2	3
		PODPIS :		4	5	6
		PROJEKTANT PROFESE :		7	8	9
		KAMIL KRÁTKÝ, ČKAIT 1102773				
		PODPIS :		Č.VÝKR.		
NÁZEV VÝKRESU : Umělé a nouzové osvětlení + Elektroinstalace – 2.NP		STUPEŇ PD : DPS		D.1.4.1–09		
		MĚŘÍTKO : 1:100				
		DATUM : LEDEN 2024				