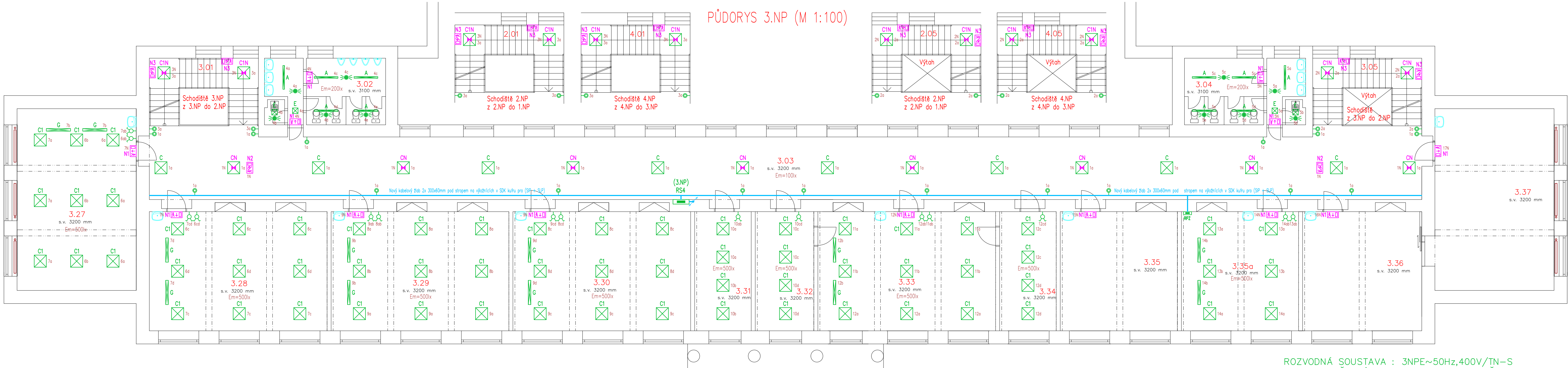


PŮDORYS 3.NP (M 1:100)



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI
3.01	SCHODIŠTĚ	3.27	UČEBNA	3.35a	ICT UČEBNA
3.02	WC MUŽI	3.28	UČEBNA	3.36	UČEBNA
3.03	CHODBA	3.29	UČEBNA	3.37	UČEBNA
3.04	WC ŽENY	3.30	UČEBNA	...	...
3.05	SCHODIŠTĚ	3.31	KABINET	...	...
...	...	3.32	KABINET	...	...
...	...	3.33	UČEBNA	...	...
...	...	3.34	KABINET	...	...
...	...	3.35	STUDOVNA A ODPOČÍVÁRNA	...	...

LEGENDA ELEKTROINSTALACE

- Kabeláž provedena kabely CYKY v podhledu a pod omítkou
LED svítidla + nouzové osvětlení – CYKY–J 3(5)7x1,5
Ovládání spínači v zázemí – CYKY–O 3x1,5
DALI sběrnice – CYKY–O 2x1,5
- Vypínač č.1, IP40, bílý–lesk, do krabice
Přepínač č.5, IP40, bílý–lesk, do krabice
Přepínač č.6, IP40, bílý–lesk, do krabice
Přepínač č.7, IP40, bílý–lesk, do krabice
Tlačítko č.1/0s0, IP40, bílý–lesk, do krabice (ovládání přes impulsní relé)
Vypínač č.1 do vlhka, polozapuštěný, bílý, IP54, +1,2m
Přepínač č.5 do vlhka, polozapuštěný, bílý, IP54, +1,2m
Přepínač č.6 do vlhka, polozapuštěný, bílý, IP54, +1,2m
Čidlo pohybové, přisazené, stropní, barva bílá, IP20, 180/360°, 3–2000lx, dosah čidla 6m, doběhový čas 10s–15min, LED 0–250W
Ovládací prvek pro spouštění 3 světelných scén a řízení úrovně osvětlení pomocí DALI sběrnice
+ napájecí jednotka sběrnice DALI v KÚ68, max.64 DALI adres, bílá barva, pro montáž do instalační krabice +1,2m
Potrubní ventilátor 50W/230V, ovládání spínačem a pohybovým čidlem přes časové relé v krabici KÚ68

LEGENDA SVÍTIDEL

- A Přisazené LED svítidlo 35,6W/4650lm, 4000K, Ra>80, IP20, IK03, těleso bílé ocelové, difuzor opálový akrylát, viz. výkaz výměr
AN Přisazené LED svítidlo 35,6W/4650lm, 4000K, Ra>80, IP20, IK03, s 3h nouzovým modulem, těleso bílé ocelové, difuzor opálový akrylát, viz. výkaz výměr
B Přisazené LED svítidlo 148W/21500lm, 4000K, Ra>80, IP66, IK08, těleso bílé hliníkové, difuzor polykarbonát (přisazené), viz. výkaz výměr
C Vestavné LED svítidlo 33,6W/4100lm, 4000K, Ra>80, IP44/20, IK03, těleso bílé ocelové, difuzor opálový PMMA s mikropřizma, viz. výkaz výměr
CN Vestavné LED svítidlo 33,6W/4100lm, 4000K, Ra>80, IP44/20, IK03, s 3h nouzovým modulem, těleso bílé ocelové, difuzor opálový PMMA s mikropřizma, viz. výkaz výměr
D Vestavné LED svítidlo 39,2W/4800lm, 4000K, Ra>80, IP44/20, IK03, těleso bílé ocelové, difuzor opálový PMMA s mikropřizma, viz. výkaz výměr
D1 Vestavné LED svítidlo 39,2W/4800lm, 4000K, Ra>80, IP44/20, IK03, s 3h nouzovým modulem, těleso bílé ocelové, difuzor opálový PMMA s mikropřizma, viz. výkaz výměr
E Přisazené LED svítidlo 52,7W/6790lm, 4000K, Ra>80, IP66, IK08, těleso šedý polykarbonát, difuzor opálový polykarbonát, viz. výkaz výměr
D1 Přisazené LED svítidlo 21,7W/3020lm, 4000K, Ra>80, IP66, IK08, těleso šedý polykarbonát, difuzor opálový polykarbonát, viz. výkaz výměr
G Přisazené LED svítidlo 37,7W/4400lm, 4000K, Ra>80, IP20, těleso bílé ocelové, reflektorová optika, viz. výkaz výměr
N1 Nouzové přisazené LED svítidlo 3,4W/84lm, IP65, IK07, s piktogramem, s 3–h nouzovým modulem, těleso bílý polykarbonát, difuzor průhledný polykarbonát, viz. výkaz výměr
N2 Nouzové přisazené/nástěnné LED svítidlo 6,1W, IP40, IK03, s piktogramem, s 1–8h nouzovým modulem, těleso bílý polykarbonát, difuzor průhledný polykarbonát, viz. výkaz výměr
N3 Fotoluminiscenční deska se směrem úniku
N4 Nouzové přisazené kruhové LED svítidlo 5W/475lm, bez piktogramu, IP65, s 1–h nouzovým modulem, těleso bílé ocelové + ochranný koš, viz. výkaz výměr

ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3NPE~50Hz,400V/TN–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

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

NÁZEV A MÍSTO AKCE : REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE – II. ETAPA JAZYKOVÉ GYMNAZIUM PAVLA TIGRIDA PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE GUSTAVA KLIMENTA 493, 708 00, OSTRAVA–PORUBA		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	
OBJEDNATEL : JAZYKOVÉ GYMNAZIUM P. TIGRIDA PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE GUSTAVA KLIMENTA 493, 708 00, OSTRAVA–PORUBA	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :	Č.PARÉ.	
	KAMIL KRÁTKÝ, ČKAIT 1102773	1 2 3	
	PODPIS :	4 5 6	
PROFESE : D.1.4 – Technika prostředí staveb D.1.4.1 – Silnoproudá elektrotechnika	PROJEKTANT PROFESE :	7 8 9	
	KAMIL KRÁTKÝ, ČKAIT 1102773	7 8 9	
	PODPIS :	Č.VÝKR.	
NÁZEV VÝKRESU : Umělé a nouzové osvětlení – 3.NP		STUPEŇ PD : DPS MĚŘITKO : 1:100 DATUM : KVĚTEN 2023	D.1.4.1–05