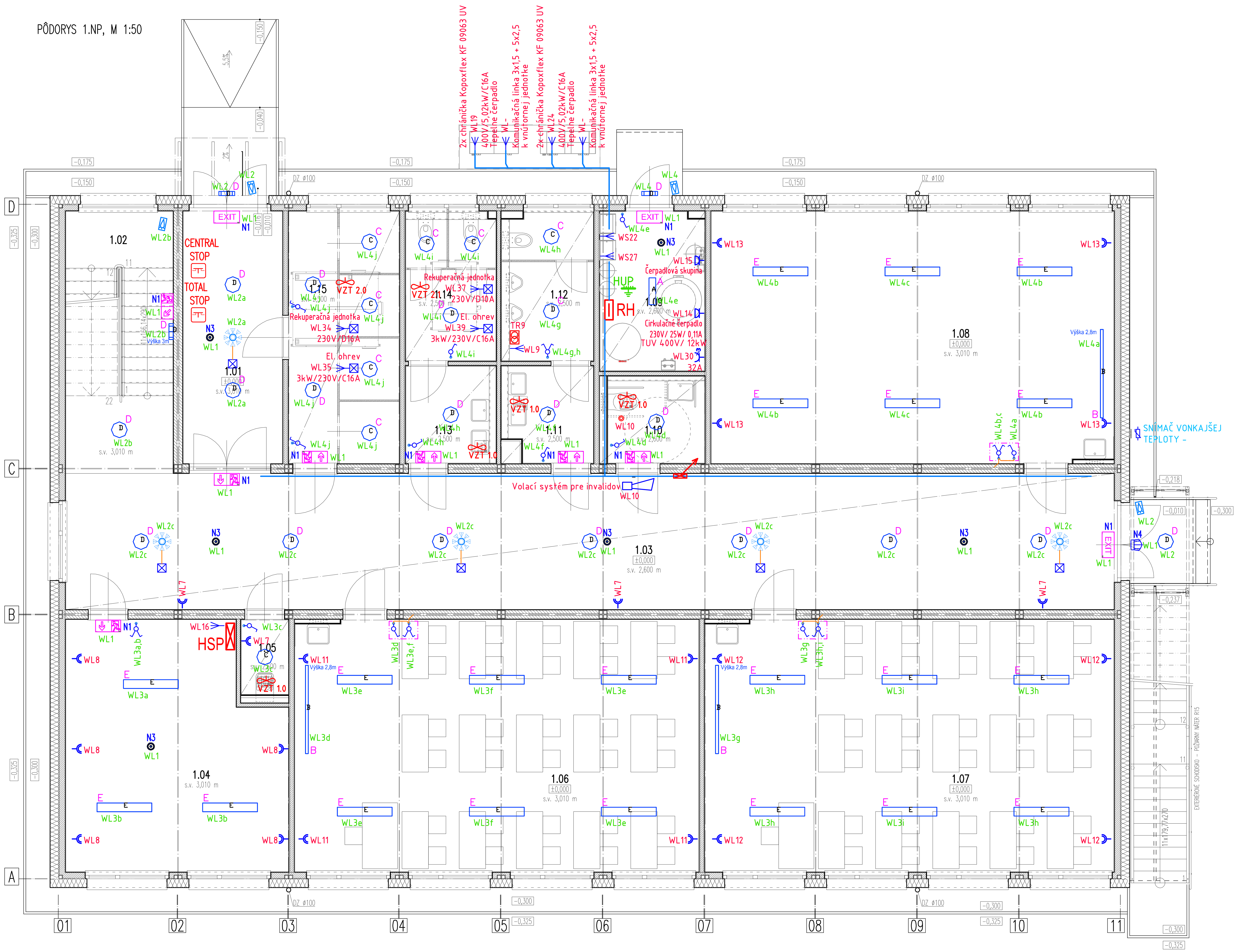
PÔDORYS 1.NP, M 1:50



LEGENDA MIESTNOSTÍ:

POŽADOVANÉ HODNOTY OSVETLENIA PODĽA STN EN 12464-1

ČÍSLO MIEST.	MIESTNOSŤ	PLOCHA M2	POD-LAHA	Em [lx]	UGRL –	Uo –	Ra –	Poznámky
1.01	ZÁDVERIE/CHODBA	13,06	P1	100	25	0,6	80	
1.02	SCHODISKO	14,58	P5	150	25	0,4	80	
1.03	CENTRÁLNA CHODBA	73,75	P2	100	25	0,6	80	
1.04	ZBOROVŇA	26,77	P2	300	19	0,6	80	
1.05	KOMORA UPRATOVAČKY S VÝLEVKOU	1,89	P1	200	25	0,4	80	
1.06	KMEŇOVÁ UČEBŇA 1	52,71	P2	300/ 500*	19	0,6/ 0,7*	80	* hodnoty osvetlenia v priestore tabule
1.07	KMEŇOVÁ UČEBŇA 2	53,36	P2	300/ 500*	19	0,6/ 0,7*	80	* hodnoty osvetlenia v priestore tabule
1.08	ODBORNÁ UČEBŇA 1	52,57	P2	300/ 500*	19	0,6/ 0,7*	80	* hodnoty osvetlenia v priestore tabule
1.09	TECHNICKÁ MIESTNOSŤ	8,71	P1	200	25	0,4	60	
1.10	WC PRE TELESNE POSTIHNUTÝCH	4,22	P1	200	25	0,4	80	
1.11	PREDSIEŇ WC CHLAPCI	4,19	P1	200	25	0,4	80	
1.12	WC CHLAPCI	6,55	P1	200	25	0,4	80	
1.13	PREDSIEŇ WC DIEVČATÁ	4,29	P1	200	25	0,4	80	
1.14	WC DIEVČATÁ	6,71	P1	200	25	0,4	80	
1.15	ŠATŇA 1,2,3,4	14,53	P1	200	25	0,4	80	
	1.NP SPOLU	337,89						

Legenda svetlotechnických parametrov:

Em (lx) – udržiavaná osvetlenosť
UGR – rušivé oslnenie
U0 – minimálna rovnomernosť osvetlenia
Ra – minimálny index podania farieb

LEGENDA ELEKTRO:

A – LED SVIETIDLO STROPNÉ 19W/840, IP44
FAGERHULT FGH ALLFIVE LED 3027lm 19W 4000K CRI80 ON/OFF IP44 MacAdam3 SDCM L80B10 100.000h prisadené

B – LED SVIETIDLO ZÁVESNE 47W/840, IP20
FAGERHULT FGH LENTO LED 2m 5400lm 47W 4000K CRI80 ON/OFF IP20 MacAdam3 SDCM L70B50 60.000h nástenné v 2,8m
FAGERHULT FGH Wall bracket

C – LED SVIETIDLO STROPNÉ 14,8W/840, IP44, IK07
FAGERHULT FGH DISCOVERY EVO LED 1898lm 14W 4000K CRI80 ON/OFF IP44 IK07 MacAdam3 SDCM L90B50 65.000h prisaden

D – LED SVIETIDLO ZAPUSTENÉ 21W/840, IP20
FAGERHULT FGH DISCOVERY EVO LED 2566lm 19W 4000K CRI80 ON/OFF IP44 IK07 MacAdam3 SDCM L90B50 60.000h prisadené/nástenn

E – LED SVIETIDLO ZAPUSTENÉ 30W/840, IP20, DALI
FAGERHULT FGH DWIDE CEILING 1200 LED DIRECT 6000lm 48W 4000K CRI80 DALI/PHASE-PULSE CLO IP20 Mac Adam
SDCM L100B50 50.000h prisadené

N1 -ks HELIOS LED - 1,2W, IP65, 1hod, PRISADENÉ, SVIETIDLO NÚDZOVÉHO OSVETLENIA, S AKUMULÁTOROM

N2 -ks HELIOS P LED - 1,2W, IP42, 1hod, STROPNÉ, SVIETIDLO NÚDZOVÉHO OSVETLENIA, S AKUMULÁTOROM

N3 -ks MODUS AXEN - 1W, IP42, 1hod, STROPNÉ, SVIETIDLO NÚDZOVÉHO OSVETLENIA, S AKUMULÁTOROM

N4 -ks MODUS OUTDOOR LED - 3x1W, IP66, 1hod, PRISADENÉ, SVIETIDLO NÚDZOVÉHO OSVETLENIA, S AKUMULÁTOROM

JEDNOPÓLOVÝ VYPÍNAČ (č.1) 10A,250V,V=1,2m

STRIEDAVÝ VYPÍNAČ (č.6) 10A,250V,V=1,2m

SÉRIOVÝ VYPÍNAČ (č.5) 10A,250V,V=1,2m

KRÍŽOVÝ VYPÍNAČ (č.6+6 (5b)) 10A,250V,V=1,2m

KRÍŽOVÝ VYPÍNAČ (č.7) 10A,250V,V=1,2m

VAČKOVÝ SPÍNAČ S PÁČKOU A KRYTOM 3P/ 16A (25, 32, 63A)/ 400V

ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ 16A,250V,IP44 V PREVEDENÍ NA POVRCH

ZÁSUVKA DVOJITÁ 16A,250V,IP44 V PREVEDENÍ NA POVRCH

ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ 16A,250V, INTEGROVANÁ S DETSKOU OCHRANOU

ZÁSUVKA DVOJITÁ 16A,250V, INTEGROVANÁ S DETSKOU OCHRANOU

ZÁSUVKA TROJFÁZOVA 3NPE 5p 400V/ 16A (32A)

VOĽNÝ VÝVOD

INŠTALAČNÁ KRABICA PODOMIETKOVÁ/ NA POVRCH

PIR 180st. NASTENNÝ S DRŽIAKOM

PIR 360st. STROPNÝ

RH – NAVRHOVANÝ ROZVÁDZAČ

TLAČIDLOVÝ SPÍNAČ – Volací systém pre invalidov

Signálne svietidlo, akustický a optický alarm, 24 V AC/DC
Volací systém pre invalidov

±0,000=127,200 m.n.m.(BPV)

Autorom projektu a výhradným vlastníkom autorských a majetkových práv je spoločnosť M PRO s.r.o. Ing. Andrej Marcík. Projektová dokumentácia, ako aj samotné architektonické dielo podlieha autorskej ochrane podľa zákona 185/2015 Z. z. - Autorský zákon v znení neskorších predpisov. Vyhotovenie napodobenín, rozmnožovanie a akékoľvek úpravy bez písomného súhlasu autora je trestné.

M PRO s.r.o.
Kadnárova 23
831 52 Bratislava
mprosro@gmail.com
00421 905 489 533

Autor: Ing. A.Marcík
Spoluautori: Ing. D.Marcíková, Ing. M.Greguš, Ing.Ing.arch.Mgr.art.J.Kurďri
Hlavný inžinier projektu: Ing.A.Marcík
Zodpovedný projektant: Ing. R.Chovanec
Projektant: Ing. Š.Ondírko

DOSTAVBA PAVILÓNU
ZÁKLADNEJ ŠKOLY MILOSLAVOV

Stavebník:	Obec Miloslavov, Miloslavov 181, 900 42 Miloslavov
Miesto stavby:	areál základnej školy Miloslavov, Alžbetin Dvor
Parc.č.:	reg.C: 221/5, 221/6, stavba základnej školy
Stavebný objekt:	SO-01: MODULOVÁ ZÁKLADNÁ ŠKOLA MILOSLAVOV
Obsah výkresu:	PÔDORYS 1.NP – SVETELNÉ A ZÁSUVKOVÉ OBVODY
Stupeň PD:	PROJEKT PRE ÚZEMNÉ ROZHODNUTIE, PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE, PROJEKT PRE REALIZÁCIU STAVBY
Dátum:	12/2019
Zák.číslo:	MIL122019
Formát:	8xA4
Mierka:	1:50
Číslo výkresu:	E-03