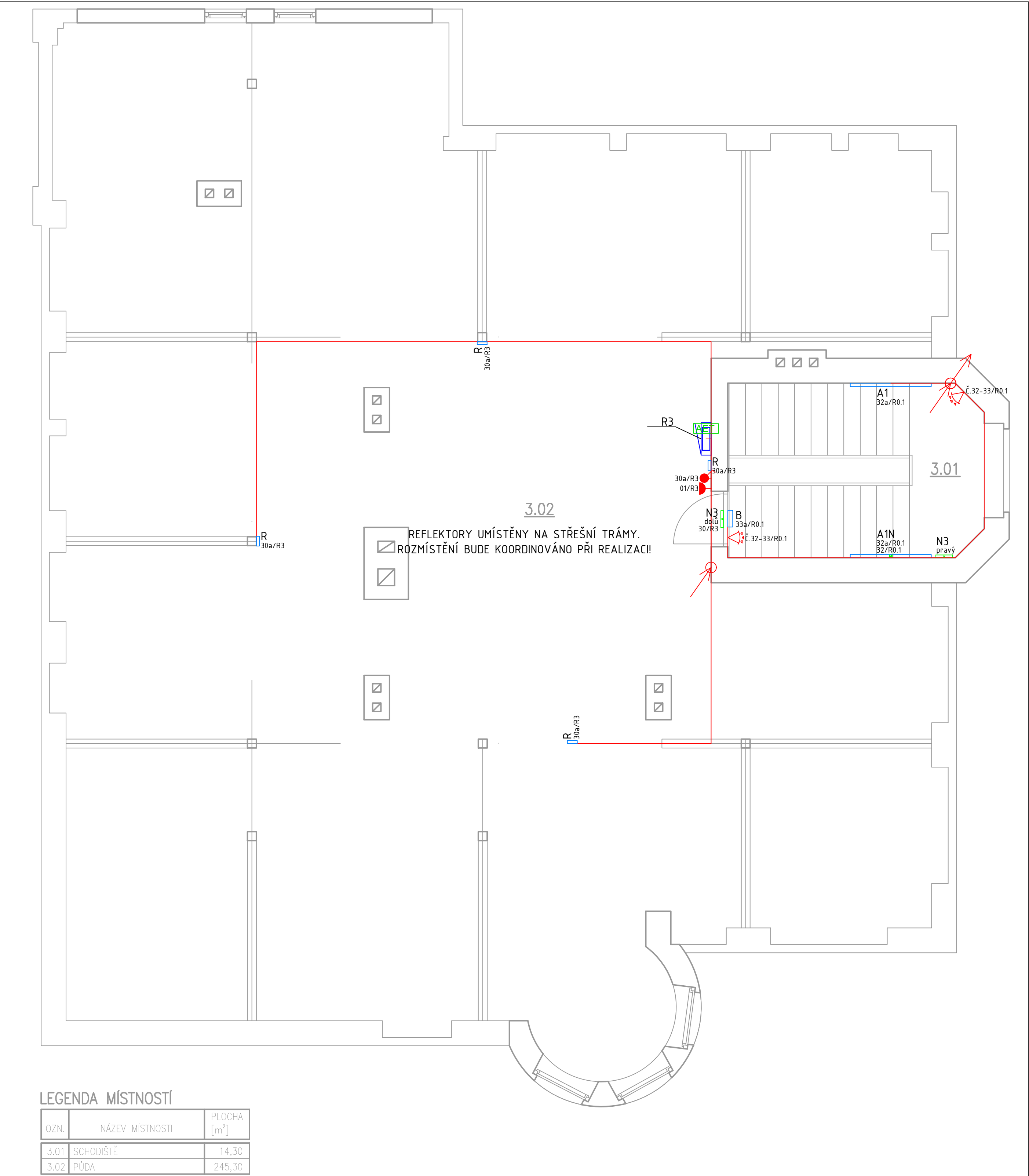


PŮDORYS ELEKTROINSTALACE PŮDY



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]
3.01	SCHODIŠTĚ	14,30
3.02	PŮDA	245,30

LEGENDA:

- NOVÁ ELEKTROINSTALACE
- STÁVAJÍCÍ ROZVODY - VÝMĚNA PŘÍSTROJŮ A KRYTEK
- STÁVAJÍCÍ ROZVODY - NEJÍ ŘEŠENO TOUTO PD

TECHNOLOGIE

- Zásuvka 230V/16A
- Zásuvka 230V/16A IP44
- Zásuvka 230V/16A s PO
- Zásuvka 230V/16A dvojitá
- Zásuvková skříň 1x400V/16A a 1x230V/16A, PCH30mA
- Kabelový vývod 230V
- Kabelový vývod 400V
- Hlavní ochranná svorka
- Podružná ochranná svorka
- Ochranné pospojování
- Stoupací vedení nahoru
- Stoupací vedení dolů

OSVĚTLENÍ

- Tlačítko
- Vypínač řaz.1
- Vypínač řaz.2 IP44
- Vypínač řaz.5
- Vypínač řaz.6
- Vypínač řaz.6+6
- Vypínač řaz.7
- Pohybové židlo 180°
- Pohybové židlo 180° IP44
- Kabelový vývod 230V
- Kabelový vývod 400V
- Svítilno nástěnné

LEGENDA SVÍTIDEL:

ZNAČKA	POPIS
A	A - Lineární svítidlo s LED trubici; přisazené; 48W; 5000lm; 4000K; IP20; 1160x62x77mm
A1	A1 - Lineární svítidlo s LED trubici; přisazené; 60W; 6500lm; 4000K; IP20; 1460x62x77mm
A1N	A1N - Lineární svítidlo s LED trubici; přisazené; 60W; 6500lm; 4000K; IP20; 1460x62x77mm + NO modul
B	B - Kruhové LED svítidlo; přisazené; 20W; 2002lm; 4000K; IP66; Ø300x91mm
C	C - LED panel; přisazený do přídavného boxu; 40W; 4404lm; 4000K; 596x596mm
C1	C1 - LED panel; přisazený do přídavného boxu; 33W; 3750lm; 4000K; 596x596mm
C2	C2 - LED panel; závěsné; 40W; 4400lm; 4000K; 1200x300x60mm
D	D - Nástěnné svítidlo přisazené na fasádu; 15,1W; 1815lm; 3000K; IP65; 381x196x305mm
R	R - Reflektro; 40W; 5000lm; 4000K; IP65; 177x214x56mm
N1	N1 - Nouzové svítidlo + piktogram; 3hod; 4,8W; 155lm; 5700K; IP65; 255x110x70mm
N2	N2 - Stropní nouzové svítidlo + piktogram; 3hod; 5,1W; 70lm; 5700K; IP40; 343x45x231mm
N3	N3 - Luminiscenční tabulka s ukazatelem směru úniku
N4	N4 - Antipanické nouzové svítidlo; přisazené v krabici pro povrchovou montáž; 3hod; 2W; 212lm; 4000K; 200x200x62mm
N5	N5 - Venkovní nouzové svítidlo; přisazené; 1hod; 5W; 213/351lm; 269x144x40mm

POZNÁMKY:

- OBEZNĚ
- Napájecí napětí 230/400V AC 50Hz TN-C-S L1, L2, L3
- Ochrana před nebezpečným dotykem:
- Základní - automatickým odpojením od zdroje
- Doplňková - proudovým chráničem, dopl. pospojováním
- Instalační výška pro vypínače a tlačítka: 110 cm. Instalační výška zásuvek 110cm (pokud na výkrese není uvedeno jinak). Zásuvky budou opatřeny clonkami a dětskými krytky. Veškeré kovové zařízení musí být pospojováno CYY6(popř. vyšší)! Nouzové osvětlení bude napojeno z nejbližšího světelného okruhu a to z nespínané fáze.
- ROZVODY:
- zasekáno v příčkách po omítkou tl. 10mm
- stávající rozvody (viz vyznačené prostory) budou ponechány a budou napojeny na nové rozvaděče. V případě nedostatečné délky kabelu budou spojovány na nově.
- před realizací je nutné zdokumentovat stávající rozvody, které budou ponechány.
- \*rozvody ve sprchách dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2
- \*elektroinstalace bude provedena s ohledem na ČSN 33-2000-1 ed.2
- \*ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33-2000-4.4.1 ed.2

D.1.4d Silnoproudá elektrotechnika

NÁZEV STAVBY:			
Rekonstrukce mateřské školy Mikulášská			
Mikulášská 854/8, 794 01 Krnov			
Stavební objekt:			
Mateřská škola Mikulášská			
MĚŘITKO:	VEDOUcí PROJEKTU	Ing. Pavel Zbrank	REVIZE:
-	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Pavel Zbrank	00
DATUM:	VYPRACOVAL:	Ing. Ondřej Křemen	ČÍSLO PARÉ:
03/2023	CAD FILE:	D.1.4.d_02.03.04_00_Púdorys.dwg	
STUPEŇ	NÁZEV VÝKRESU	Č.ZAKÁZKY	Č.VÝKRESU
DPS	PŮDORYS PŮDY	202301	D.1.4d_04