

LEGENDA

- spínač jednopólový – ř.1
 - spínač sériový – ř.5
 - přepínač střídavý – ř.6
 - přepínač dvojitý střídavý – ř.6+6
 - rámeček x–násobný horizontální
 - zásuvka 230V/16A
 - volně vyvedení kabelu nad 13A
 - zásuvka 2x RJ45
 - zásuvka TV/R/SAT
 - doplňkové/hlavní ochranné pospojování
 - rozvaděč datový
 - rozvaděč silnoproudý
 - ohřívač TUV
 - okruhy 230V do 10A
 - okruhy 230V nad 10A
 - okruhy 400V kabely CYKY
 - hlavní kabelové trasy pod omítkou
- RH.101/a
- označení zařízení
 - číslo jističe / obvodu
 - označení napájecího rozvaděče

POZOR:

- Před realizací bude provedena důkladná rekognoskace instalací a prověření, které části jsou již rekonstruovány. Tyto části budou po dohodě s investorem zachovány, budou pouze nově napojeny z nového rozvaděče.
- Případně začleněné části objektu budou vykázány jako méněpráce.

POZNÁMKY:

- Zásuvky a vývody určené pro jednotlivé spotřebiče (ohřívače TUV, myčky atd.) označit, aby nedošlo k jejich záměně a připojení jiných spotřebičů.
- Rozmístění koncových prvků instalace (zásuvek, vypínačů atd.) koordinovat na stavbě dle dohody s investorem a požadovaným budoucím umístěním zařizovacích předmětů.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	Plocha [m²]	Ref. číslo [-]	E _m [lx]	U ₀ [-]	UGR _L [-]	R _a [-]
3.1	CHODBA-SCHODIŠTĚ	10,93	5.1.1	100	0,4	28	40
3.2	CHODBA	12,02	5.1.1	100	0,4	28	40
3.3	KANCELÁŘ	14,60	5.26.2	500	0,6	19	80
3.4	SKLAD (PRÁDLO)	18,11	5.4.1	100	0,4	25	60
3.5	DENNÍ MÍSTNOST	7,13	5.2.4	200	0,4	25	80
3.6	KOTLE TÚ	11,24	5.3.1	200	0,4	25	60
3.7	PŮDA	5,04	5.4.1	100	0,4	25	60
3.8	PŮDA	4,48	5.4.1	100	0,4	25	60
3.9	PŮDA	22,36	5.4.1	100	0,4	25	60

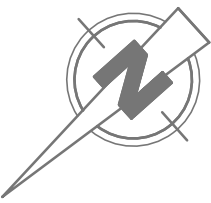
LEGENDA SVÍTIDEL

- A1** Přisazené LED svítidlo, 3499 lm 840, EVG, 27W, SlimPrisma, L1200, RAL 9003
- A2** Přisazené LED svítidlo, 4374 lm 840, EVG, 34W, SlimPrisma, L1500, RAL 9003
- B1** Přisazené kruhové LED svítidlo 24W 2780lm 4000K EVG IP65 d=330mm white
- B2** Přisazené kruhové LED svítidlo 18W 1930lm 4000K EVG IP65 d=280mm white
- B3** Přisazené kruhové LED svítidlo 15W 1444lm 4000K EVG IP65 d=220mm white
- C1** Přisazené prachotěsné LED svítidlo 2394lm 840 EVG 17,4W IP66 PMMA Opal L605 RAL 7035
- NO1** Přisazené nouzové LED svítidlo 6W 450lm 3H AT NM 140 IP20 WH

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:
– 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN–S

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000–4–41 ed.3, ČSN 33 2000–5–54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách. Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje. Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami. Světelné okruhy a zásuvkové okruhy (do 32A včetně) jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.



AKCE	Mateřská škola Albrechtická 1702/85, Krnov rekonstrukce elektroinstalace			SINUTECH	
VYPRACOVAL	RADIM BLAŽÁK		KONTROLOVAL	RADIM BLAŽÁK	
MÍSTO	Albrechtická č.p. 1702/85, 794 01 Krnov				PARE
INVESTOR	Město Krnov, IČO 00296139, Hlavní náměstí 96/1, Pod Bezručovým vrchem, 794 01 Krnov				
ČÁST	D.1.4.a	DATUM	16/2021	ZAKÁZKA	2021/125
		STUPEŇ	DPS	FORMÁT	3x A4
				MĚŘÍTKO	1:50
ČÁST	SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA				ČÍSLO VÝKRESU
PŘÍLOHA	Silnoproudé instalace - 3.NP				D.1.4-5