



LEGENDA MÍSTNOSTÍ 2.NP

- 101 LEHÁRNA
- 102 DENNÍ MÍSTNOST
- 103 ŘEDITELNA
- 104 VÝDEJ JIDEL
- 105 DENNÍ MÍSTNOST
- 106 LEHÁRNA
- 107-1 SKLAD LEHÁTEK A HRAČEK
- 107-2 SKLAD LEHÁTEK A HRAČEK
- 108-1 UMYVÁRNA + WC DĚTÍ
- 108-2 UMYVÁRNA + WC DĚTÍ
- 109-1 ŠATNA DĚTÍ
- 109-2 ŠATNA DĚTÍ
- 110 SBOROVNA
- 111 HALA - CHODBA
- 112 SCHODIŠTĚ
- radiátor

LEGENDA ELEKTRO ZAŘÍZENÍ:

- HDSS2K HLAVNÍ POJISTKOVÝ ROZVADĚČ ZAPUŠTĚNÝ TYP. IP40
- RE1 ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ ZAPUŠTĚNÝ TYP. IP40
- RS1 ROZVADĚČ PRO 1.NP. ZAPUŠTĚNÝ, IP40
- RS2 ROZVADĚČ PRO 2.NP ZAPUŠTĚNÝ, IP40
- RK0 ROZVADĚČ PRO KUCHYŇ 1.NP. ZAPUŠTĚNÝ, IP40
- RPV ROZVADĚČ PRO PRADELNU 1.NP ZAPUŠTĚNÝ, IP40
- RV-vysah ROZVADĚČ PRO PRADELNU 1.NP ZAPUŠTĚNÝ, IP40

- A SVÍTIDLO LED STROPNÍ VESTAVNĚ, ZÁPUSNÉ USAL4000A4KN600ND MULTI 39W 4700lm 4000K IP40
- B SVÍTIDLO LED PŘÍSAZENÉ, NÁSTĚNNÉ KX4000M4KOND 25W 3800lm 4000K IP54
- C SVÍTIDLO LED PŘÍSAZENÉ, NÁSTĚNNÉ NANOTTICA 1,5R PC 6000/840 44W 7300lm 4000K IP66
- D SVÍTIDLO LED PŘÍSAZENÉ STROPNÍ A NÁSTĚNNÉ LINEA ROUND 3600/840 23W 2810lm 4000K IP66
- E SVÍTIDLO LED PŘÍSAZENÉ, STROPNÍ, NÁSTĚNNÉ NANOTTICA 1,4R PC 6400/840 36W 5750lm 4000K IP66
- NS NOUZOVÉ SVÍTIDLO LED PŘÍSAZENÉ, NÁSTĚNNÉ RONDO LED N94500AT 230lm, 3h, autotest, IP20
- NN NOUZOVÉ SVÍTIDLO LED PŘÍSAZENÉ, NÁSTĚNNÉ PIANA LED N94500AT PIKTOGRAM, 20m, 3h, autotest, IP40
- OVLÁDACÍ SPINAC KOMPLETNÍ, RAŽENÍ 6.1
- OVLÁDACÍ PŘEPÍNAČ SÉRIOVÝ KOMPLETNÍ, RAŽENÍ 6.5
- OVLÁDACÍ PŘEPÍNAČ SÉRIOVÝ-STŘÍDAVÝ KOMPLETNÍ, RAŽENÍ 6.5A
- OVLÁDACÍ PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ KOMPLETNÍ, RAŽENÍ 6.6
- OVLÁDACÍ PŘEPÍNAČ KŘÍŽOVÝ KOMPLETNÍ, RAŽENÍ 6.7
- KRABICE INSTALAČNÍ SE SVORKOVNICÍ (KO, KR, KP...)
- TRÍFÁZOVÝ NÁSTĚNNÝ VYPÍNAČ 3x400V AC 16A, IP44
- JEDNONÁSOBNÁ ZÁSUVKA ZÁPUSNÁ A NÁSTĚNNÁ 230V AC 16A
- JEDNONÁSOBNÁ ZÁSUVKA NÁSTĚNNÁ 230V AC 16A, IP44
- DVOUNÁSOBNÁ ZÁSUVKA ZÁPUSNÁ A NÁSTĚNNÁ 230V AC 16A
- TRÍFÁZOVÁ ZÁSUVKA NÁSTĚNNÁ 3x400V AC 16A, IP44
- KABELOVÉ OBVODY PRO OSVĚTLENÍ
- KABELOVÉ OBVODY PRO ZÁSUVKY
- HLAVNÍ KABELOVÉ PŘÍVODY ROZVADĚČŮ
- STOUPAJÍCÍ NEBO KLESAJÍCÍ KABELOVÉ VEDENÍ

- ZNAČENÍ SVÍTIDLA S1-1/D TYP SVÍTIDLA ČÍSLO OBVODU ČÍSLO JISTĚNÉHO SVĚTELNÉHO VÝVODU
- ZNAČENÍ VYPÍNAČE S1-1/2 ČÍSLO OBVODU ČÍSLO JISTĚNÉHO SVĚTELNÉHO VÝVODU
- ZNAČENÍ ZÁSUVKY X2 / IP ČÍSLO OBVODU ČÍSLO JISTĚNÉHO ZÁSUVKOVÉHO VÝVODU

TECHNICKÉ ÚDAJE:
NAPĚTOVÁ SOUSTAVA: 3 PEN, ~50Hz, 230/400V AC, TN-C-S
3 NPE, ~50Hz, 230/400V AC, TN-S
1 NPEI, ~50Hz, 230V AC, TN-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN EN 61140 ed.3, ČSN 33 1004-4-41 ed.2
ZÁKLADNÍ OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ JE PROVEDENA:
- IZOLACÍ, KRYTÍ NEBO PŘEPÁŽKAMI
OCHRANA PŘI PORUŠĚ PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ JE PROVEDENA:
- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE V PŘÍPADĚ PORUCHY DLE Č. 411.3.2
A NÁSLEDUJÍCÍCH ČSN 33 2000-4-41 ed.2
VŠEKERÉ NEŽIVÉ ČÁSTI JSOU PŘIPOJENY VODIČI CYA K OCHRANNÉMU VODIČI PŘI SPLNĚNÍ POVMINEK PRO OCHRANU ÚDEMNÍMÍ A OCHRANNE POSPOJOVÁNÍ DLE Č. 411.3.1 A Č. 411.4 ČSN 33 2000-4-41 ed.2, A ČSN 33 2000-5-54 ed.3
VNITŘNÍ ELEKTROINSTALACE BUDE PROVEDENA KABELY TYPY CYK ULOŽENÝMI ČÁSTEČNĚ POD OMITNOU V PLASTOVÝCH LIŠTÁCH NA OMITCE A V POZINKOVANÝCH ŽLABECH V SÁDKOKARTONOVÉM STROPU.

Vypracoval: Ing. Miroslav Chmel		HIP:		Generální projektant: Electrical project	
Kontroloval: Jakub Meca		Zodpovědný projektant:		Kůty 1723, Frýdlant 739 11 Frýdlant nad Ostravicí	
Projekt		Oprava elektroinstalace MŠ Páleníčkova Kroměříž			
Projektant profese		Electrical Project, s.r.o.		Zákaznické číslo 23_080	
Investor		Mateřská škola, Kroměříž, Páleníčkova 2851, příspěvková organizace		Stupeň PD	DPS
Místo stavby		Páleníčkova 2851/5, 767 01 Kroměříž		Datum	04/2024
Stavební objekt		PS 01 Elektroinstalace		Formát	A3
Díl projektu		D.1.4 Technika prostředí staveb		Měřítko	1:50
Název dokumentu		Půdorys 2.NP - světelné rozvody		Číslo výkresu	23-080-7P1-14
				Revize	0
© TATO DOKUMENTACE JE NAŠÍM DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM. KOPÍROVÁNÍ A JINÉ ROZŠÍŘOVÁNÍ BEZ SOHLASU AUTOREL ELECTRICAL PROJECT S.R.O. JE PROTIPRÁVNÍ.					

© TATO DOKUMENTACE JE NAŠIM DŮBEVNÍM VLASTNICTVÍM. KOPÍROVÁNÍ A JINÉ ROZŠÍŘOVÁNÍ BEZ SOUHLASU ELECTRICAL PROJECT S.R.O. JE PROTIPRAVNÍ.