

LEGENDA MIESTNOSTÍ :

ČÍS.	ÚČEL MIESTNOSTI	PLOCHA V m²
1.01	DIELŇA	30,10
1.02	SKLAD	22,40
1.03	CHODBA	10,50
1.04	SCHODISKO	9,90
1.05	WC	1,00
1.06	SKLAD	0,76
1.07	CHODBA	1,95
1.08	ŠATŇA + UMÝVÁREŇ	3,63
1.09	ŠATŇA DETI	16,68
1.10	PAVLAČ	23,43
1.11	WC DETI	4,00
1.12	UMÝVÁREŇ DETI	10,54
1.13	TRIEDA	95,93
1.14	SKLAD	2,34
1.15	PREDSIEŇ	2,25
1.16	IZOLAČKA	5,97
1.17	PRÍPRAVŇA	6,09
1.18	CHODBA	1,45
1.19	SKLAD	5,20
1.20	SKLAD	3,88
1.21	PRÍRUČNÉ WC	5,33
SPOLU:		263,97

LEGENDA PRÍSTROJOV

- Zásuvka zapustená 230V/16A LEGRAND Valena, IP 21 s clonkami
- Zásuvka zapustená 230V/16A dvojitá LEGRAND Valena, IP 21 s clonkami
- Zásuvka na povrch 400V/16A LEGRAND, IP 43
- Zásuvka zapustená 230V/16A LEGRAND Valena, IP 20 + prepäťová ochrana D
- Zásuvka zapustená 230V/16A LEGRAND Valena, IP 44
- max 5 rámik - osadený zásuvkami a vypínačmi podľa legendy
- Zásuvka na povrch 230V/16A LEGRAND, IP 44
- Dvojzásuvka na povrch 230V/16A LEGRAND, IP 44
- Vývod 230V - podľa popisu vo výkrese
- Vývod 230V nástenný - podľa popisu vo výkrese
- Vývod 400V - podľa popisu vo výkrese
- Vývod 400V nástenný - podľa popisu vo výkrese
- Zásuvka zapustená 2xRJ45 STP cat 6 LEGRAND Valena, IP 20
- Zásuvka na povrch 1xRJ45 STP cat.6 LEGRAND Valena, IP 20
- Zásuvka zapustená koncová TV-R-SAT LEGRAND Valena, IP 20
- Rozvádzač MOELLER
- MX1 - zásuvková skriňa SCAME BLOCK 4 (1x400V/32A neist, 1x400V/16A isteně, 2x230V/16A isteně)
- VÝVOD POSPOJOVANIA CY4, AK NIE JE UVEDENÉ INAK
- Krabica
- HUP - hl. uzemňovacia prípojnica
- Ventilátor - dodávka VZT
- Vypínač trojpólový zapustený ABB/TANGO č.3, IP20 400V/20A
- Tlačítko s šlejfvkou LEGRAND IP20
- Termostat 0-40st.C 230V/16A
- Vypínač jednopólový LEGRAND Valena č.1, IP20
- Vypínač sériový LEGRAND Valena č.5, IP20
- Vypínač striedavý LEGRAND Valena č.6, IP20
- Vypínač striedavý dvojitý 6+6 LEGRAND Valena č.5b, IP20
- Vypínač krížový LEGRAND Valena č.7, IP20
- PIR - senzor KANLUX ZONA JQ-37-W
- ALFA-8 DGP - tienený kábel 2x0,8mm + 6x0,3mm určený pre zabezpečovacie systémy
- Kamera
- A - žiarivkové svietidlo UX-CLASSIC ASN.N PAR T5 2x49W 428P na žiadosť investora
- F - HORMEN FLAMME 2xT5 28W, opal, IP54
- G - HORMEN FLAMME 2xT5 49W, opal, IP54
- C - HORMEN PROXXA LED 24W IP65, PIR
- D - HORMEN BASE 2 LED 18W IP44 1200lm OPAL PIR
- E - HORMEN TAJUFUN 2xT5 35W IP65
- EZS — Snímač pohybu EZS
- EZS — PARADOX - ústredňa EVO 192
- KL — PARADOX - klávesnica
- Zvonček - 16 melódií - DNU-912 - 8-230V AC - biela/béžová

POZNÁMKY:

Napäťová sústava:
3+N+PE str. 50Hz 230/400V TN-S
Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom v zmysle STN 33 2000-4-41/2007
411 - samočinným odpojením napájania v stanovenom čase. (230 V – 0,4 s)
412 - dvojitá a zosilnená izolácia
413 - elektrické oddelenie
414 - malé napätia SELV a PELV
415.1 - doplnková ochrana prúdovým chráničom
415.2 - doplnkovým pospájaním
Prostredie bolo stanovené podľa STN 33 2000-5-51 - podľa protokolu

- Elektroinštaláciu previesť vodičmi a káblami CYKY, CY
- Vypínače umiestniť vo výške 1,2m nad podlahou
- Zásuvky umiestniť vo výške 0,3m nad podlahou, v technolog miestnosti vo výške 1,2 m.

Rozvody realizovať v drážkach pod omietkou a FXP rúrkach

Vo všetkých miestnostiach prístupných deťom montovať zásuvky s ochrannými clonkami!!!

Časť:	ELEKTROTECHNIKA	Vyhotovenie:	ELEKTROPROJEKCIA Ing. Michal MIKULA AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER 4835*SP*H Pámica 424, 026 01 DOLNÝ KUBÍN elektrotechnik špecialista osv. č. 0005-IZA/2006 EZ P A E2
Hlavný projektant:	Ing. Michal MIKULA		
Zodpovedný projektant:	Ing. Michal MIKULA		
Vypracoval:	Ing. Michal MIKULA		
Investor:	Mesto Prievidza, Námestie slobody 14, 971 01 Prievidza	Formát:	6xA4
Stavba:	REKONŠTRUKCIA MŠ NA UL. M. MIŠÍKA, PRIEVIDZA OBJEKT - PAVILÓN 1	Dátum:	05/2015
		Účel:	PPSP+RP
Objekt:	SO01 - Elektroinštalácia pavilón I. 1NP	Číslo výkresu:	E-01
		Arch. číslo:	116aMM2015
Obsah výkresu: situácia svetelných, zásuvkových a technologických rozvodov		Mierka:	1:50