



LEGENDA MIESTNOSTÍ					
OZN.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA (m2)	POVRCHOVÉ ÚPRAVY		
			PODLAHA	STENA	STROP
1.01	ZADVERIE	5.14	PŮVODNÁ DLAŽBA	SADROVÁ OM. + MALBA	SDK KAZET. PODHLAD
1.02	CHODBA	27.09	PŮVODNÁ DLAŽBA	SADROVÁ OM. + MALBA	SDK KAZET. PODHLAD
1.03	ŠATŇA	12.05	P1 PVC LEPENÁ PODLAHA	SADROVÁ OM. + MALBA	SDK KAZET. PODHLAD
1.04	TRIEIDA	94.06	P1 PVC LEPENÁ PODLAHA	SADROVÁ OM. + MALBA	SDK KAZET. PODHLAD
1.05	HYGIENA	15.91	P2 GRES. PODLAHA	GRES. OBKL.	SDK KAZ. PODH. DO VHLKA
1.06	WC	3.33	P2 GRES. PODLAHA	GRES. OBKL.	SDK KAZ. PODH. DO VHLKA
1.07	SKLAD	3.62	P2 GRES. PODLAHA	SADROVÁ OM. + MALBA	SDK KAZET. PODHLAD
1.08	SKLAD	3.62	P2 GRES. PODLAHA	SADROVÁ OM. + MALBA	SDK KAZET. PODHLAD
1.09	SKLAD	3.52	P2 GRES. PODLAHA	SADROVÁ OM. + MALBA	SDK KAZET. PODHLAD
1.10	ZBOROVNA	13.73	P1 PVC LEPENÁ PODLAHA	SADROVÁ OM. + MALBA	SDK KAZET. PODHLAD
1.11	RIADITEĽNA	9.88	PŮVODNÁ DLAŽBA	SADROVÁ OM. + MALBA	SDK KAZET. PODHLAD
1.12	ZADVERIE	4.83	PŮVODNÁ DLAŽBA	SADROVÁ OM. + MALBA	SDK KAZET. PODHLAD
1.13	PRIPRAVA JEDLA	19.25	PŮVODNÁ DLAŽBA	SADROVÁ OM. + MALBA	SDK KAZ. PODH. DO VHLKA
1.14	ŠATŇA	4.69	PŮVODNÁ DLAŽBA	SADROVÁ OM. + MALBA	SDK KAZET. PODHLAD
1.15	HYGIENA	3.13	PŮVODNÁ DLAŽBA	PŮVODNÝ KERAM. OBKL.	SDK KAZ. PODH. DO VHLKA
1.16	JEDALEN	44.57	P1 PVC LEPENÁ PODLAHA	SADROVÁ OM. + MALBA	SDK KAZET. PODHLAD
1.17	UPRATOVAČKA	8.58	PŮVODNÁ DLAŽBA	SADROVÁ OM. + MALBA	SDK KAZET. PODHLAD

pitná fontánka

nezámrzný ventil /polievanie/

- LEGENDA NÚDZOVÝCH SVIETIDIEL
- N01 - SVIETIDLO NÚDZOVÉ ANTIPANIC OPEN AREA, ZAPUSTENÉ, BIELE, LED 2W, 230V AC, 333 lm, IP20, 1hod., AUTONÓMNY TEST, (PODĽA KNIHY SVIETIDIEL)
 - N02 - SVIETIDLO NÚDZOVÉ ANTIPANIC CORRIDOR, ZAPUSTENÉ, BIELE, LED 2W, 230V AC, 289 lm, IP20, 1hod., AUTONÓMNY TEST, (PODĽA KNIHY SVIETIDIEL)
 - N03 - SVIETIDLO NÚDZOVÉ S PIKTOGRAMOM, NÁSTENNÉ, BIELE, LED 1W 230V AC, (VIDITELNOST 25m), IP20, 1hod., AUTONÓMNY TEST, (PODĽA KNIHY SVIETIDIEL)
 - N04 - SVIETIDLO NÚDZOVÉ S PIKTOGRAMOM, STROPNÉ PRISADENÉ, BIELE, LED 1.5W 230V AC, (VIDITELNOST 25m), IP20, 1hod., AUTONÓMNY TEST, (PODĽA KNIHY SVIETIDIEL)
 - N05 - SVIETIDLO NÚDZOVÉ ANTIPANIC OPEN AREA EXTERIÉR, NÁSTENNÉ, BIELE, LED 4.5W, 230V AC, 470 lm IP65, 1hod., AUTONÓMNY TEST, (PODĽA KNIHY SVIETIDIEL)
 - N06 - SVIETIDLO NÚDZOVÉ ASYMETRICKÉ ZAPUSTENÉ, BIELE, LED 2W, 230V AC, IP20, 1hod., AUTONÓMNY TEST OSVETLENIE POŽIARNOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ, (PODĽA KNIHY SVIETIDIEL)

Rozvodná sieť, ochrana
3+N+PE - 50Hz 400/230V, TN-S
1+N+PE-50Hz 230V/TN-S
2-3,6V= (núdzové svietidlo so vlastnou batériou)
2-48V= SELV (štruktúrovaná kabeláž)

Ochranné opatrenie: Základná ochrana
Ochrana pred priamym dotykom čl. (STN 33 2000-4-41 čl. 411.2)
- izolovaním živých častí (STN 33 2000-4-41 Príloha A, A.1)
- zábranami alebo krytmi (STN 33 2000-4-41 Príloha A, A.2)

Ochranné opatrenie: Ochrana pri poruche
Ochrana pred nepriamym dotykom čl. (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3)
- ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.1)
- samočinné odpojenie pri poruche v sieťi TN (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.2)

Doplňková ochrana (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.3)
- doplnková ochrana prúdovým chráničom RCD (STN 33 2000-4-41 čl. 415.1)
- doplnkové ochranné pospájanie (STN 33 2000-4-41 čl. 415.2)

Ochranné opatrenie:
- malé napätie SELV a PELV v zmysle čl.414 STN 33 2000-4-41

Poznámky
1.) Vonkajšie vplyvy sú definované protokolom o určení vonkajších vplyvov, ktorý je súčasťou PD.

- LEGENDA
- VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ RAD. 1, ZAPUSTENÝ, 10A/230V, IP20
 - SÉRIOVÝ VYPÍNAČ RAD. 5, ZAPUSTENÝ, 10A/230V, IP20
 - STRIEDAVÝ PREPÍNAČ RAD. 6, ZAPUSTENÝ, 10A/230V, IP20
 - DVOJITÝ STRIEDAVÝ PREPÍNAČ RAD. 5B, ZAPUSTENÝ, 10A/230V, IP20
 - KRÍŽOVÝ PREPÍNAČ RAD. 7, ZAPUSTENÝ, 10A/230V, IP20
 - VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ RAD. 1, NA POVRCH, 10A/230V, IP54
 - SNÍMAČ POHYBU 9m, 360°, STROPNÝ, MONTÁŽ DO PODHLADU, 10A/230V, IP20
 - TLAČIDLO CENTRAL STOP S ARETÁCIOU V SKRINKE S OCHRANNÝM SKLOM, 6A/230V, IP44, PRISADENÉ
 - SPORÁKOVÁ PRÍPOJKA 20A/400V, IP20, ZAPUSTENÁ
 - RESETOVACIE TLAČIDLO - TLAČIDLOVÝ SPÍNAČ, ZAPUSTENÝ (SIGN. SYSTÉM PRE IMOBILNÝCH)
 - SIGNÁLNE TLAČIDLO + LANKOVÝ SPÍNAČ, ZAPUSTENÝ, (SIGN. SYSTÉM PRE IMOBILNÝCH)
 - ZDROJ + RIADIACI MODUL + OPTICKÁ SIGNALIZÁCIA (SIGN. SYSTÉM PRE IMOBILNÝCH)
 - SV+HL - OPTICKÁ A AKUSTICKÁ SIGNALIZÁCIA (SIGN. SYSTÉM PRE IMOBILNÝCH)
 - ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ, ZAPUSTENÁ, 16A/230V, IP20
 - ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ, ZAPUSTENÁ, 16A/230V, IP44
 - ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ, NA POVRCH, 16A/230V, IP44
 - DVOJITÁ DÁTOVÁ ZÁSUVKA 2xRJ45 cat 6A ZAPUSTENÁ
 - VÝVOD 230V PODĽA POPISU ZO STROPU ALEBO Z PODLAHY
 - VÝVOD 230V ZO STENY PODĽA POPISU
 - VÝVOD 400V ZO STENY PODĽA POPISU
 - VENTILÁTOR 230V S ČASOVÝM DOBEHOM
 - 1-RÁMIK-VODOROVNÝ
 - 2-RÁMIK-VODOROVNÝ
 - 3-RÁMIK-VODOROVNÝ
 - 4-RÁMIK-VODOROVNÝ
 - IRS-06 - SILNOPRÚDOVÝ ROZVÁDZAČ SKRIŇOVÝ, VOLNE STOJACI
 - RACK - EXISTUJÚCI SLABOPRÚDOVÝ NÁSTENNÝ ROZVÁDZAČ - RACK
 - STUPANIE RESP. KLESANIE VEDENIA

- LEGENDA SVIETIDIEL
- L01 - LED SVIETIDLO ŠTVORCOVÉ ZAPUSTENÉ DO KAZETOVÉHO PODHLADU, 31W, 230V AC, IP40, VRÁTANE PREDRADNIKA, PRIZMATICKÝ KRYT UGR max. 19, min. 3600 lm, 4000 K, CRI min. 80, BIELE (napr. Trilux Siella G7 M73 PW19 36-840 ETDD TWW)
 - L02 - LED SVIETIDLO KRUHOVÉ ZAPUSTENÉ DO SDK PODHLADU, 18W, 230V AC, IP20, VRÁTANE PREDRADNIKA, PRIZMATICKÝ PMMA DIFÚZOR, min. 2000 lm, 4000 K, CRI min. 80, BIELE (napr. Trilux Amatrix G3 C07 WR 2000-840 ET 01)
 - L03 - LED SVIETIDLO KRUHOVÉ ZAPUSTENÉ DO SDK PODHLADU, 18W, 230V AC, IP44, VRÁTANE PREDRADNIKA, PRIZMATICKÝ PMMA DIFÚZOR, min. 1400 lm, 4000 K, CRI min. 80, BIELE (napr. Trilux Amatrix G3 C04 WR 1400-840 ET 01)
 - L04 - LED SVIETIDLO KRUHOVÉ ZAPUSTENÉ DO SDK PODHLADU, 26W, 230V AC, IP44, VRÁTANE PREDRADNIKA, PRIZMATICKÝ PMMA DIFÚZOR, min. 2600 lm, 4000 K, CRI min. 80, BIELE (napr. Trilux Amatrix G3 C07 WR 2600-840 ET 01)
 - L05 - LED SVIETIDLO PRIEMYSELNÉ, NÁSTENNÉ/STROPNÉ, 22W, 230V AC, IP66, VRÁTANE PREDRADNIKA, KRYT OPÁLOVÝ, min. 3130 lm, 4000 K, CRI min. 80, (napr. Thorn Lighting AQFPRO S LED2900-840 PC MB HF)
 - L06 - LED SVIETIDLO OBDĹŽNIKOVÉ, ZÁVESNÉ, 22W, 230V AC, IP20, VRÁTANE PREDRADNIKA, KRYT, min. 2600 lm, 4000 K, CRI 80, BIELE (napr. Thorn Lighting IQ SUSP S LED2600-840 HFIX ML5)
 - L07 - LED SVIETIDLO NÁSTENNÉ, 20W, 230V AC, IP65, VRÁTANE PREDRADNIKA, KRYT OPÁLOVÝ, min. 2521 lm, 4000 K, CRI 80, GRAFITOVO SIVE (napr. BEGA- WALL LIGHT WALLWASHER LED 20W 2521lm, 4000K, IP65, IK06)

názov stavby	MŠ Slnecnice		
stupeň dokumentácie	ZMENA ÚČELU STAVBY	charakter stavby	REKONŠTRUKCIA
stavebník	miesto stavby		
Mestská časť Bratislava-Petržalka	Fialová 12		
Kuřikova 17	851 02 Bratislava		

názov výkresu	PŮDORYS 1.NP		mierka	1:50	formát	8x A4
časť PD:	ELEKTROINŠTALÁCIA		dátum	04/2022	paré	
autor projektu	Ing. arch. Ľubomír Novák	zodp. projektant časti				
zodp. proj. časti	Ing. arch. Peter Sáry	zodp. projektant časti				
zodp. proj. časti		Ing. Jura Gall				
stavebný objekt		projekt	profesia	stupeň PD	časť	typ výkresu
MS FPBA				E	RP	
						číslo výkresu
						E01
						index