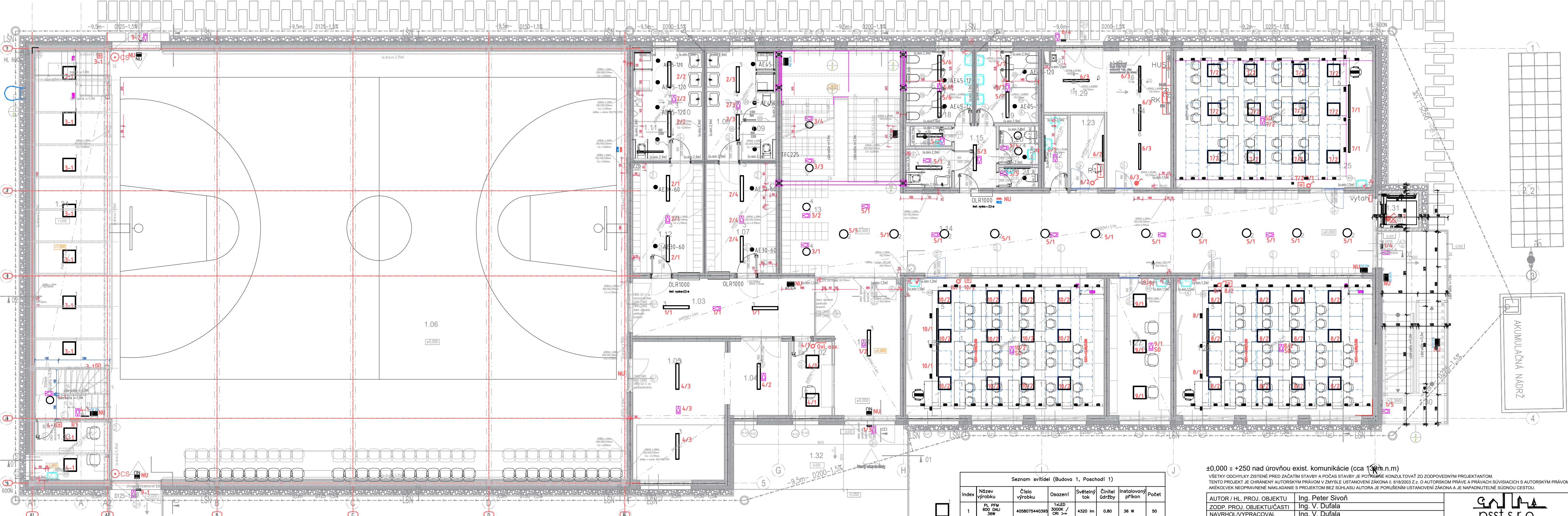


- ROZVODNÝ SYSTÉM: 3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C-S**  
**Ochrana pred zásahom el. prúdom podľa STN 33 2000-4-41:2019:**  
 - Ochranné opatrenie: samočinné odpojenie napájania  
 - Požiadavky na základnú ochranu (ochranu pred priamym dotykom),  
 - základná izolácia živých častí, zábrany alebo kryty  
 - Požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotykom),  
 - Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie,  
 - Samočinné odpojenie pri poruche, **Systém TN**,  
 - Ochranné opatrenie: Dvojitá alebo zosilnená izolácia  
 - Základná ochrana je zabezpečená základnou izoláciou a ochrana pri poruche je zabezpečená prídavnou izoláciou  
 - **Doplnková ochrana**  
 - Prúdové chrániče (RCD),  
 - Doplnkové ochranné pospájanie

- LEGENDA PRÍSTROJOV:**
- Vypínač, radenie 1, 10 A, 250 V
  - Seriový vypínač, radenie 5, 10 A, 250 V
  - Striedavý prepínač, radenie 6, 10 A, 250 V
  - Križový prepínač, radenie 7, 10 A, 250 V
  - 1-zásuvka s rámečkom 2P+Z 10/16A 250V, IP20
  - senzor pohybu, 230V, 10A IP20
  - NU NU - Núdzové svetidlo 8W, 1.hod., IP20
  - RZ-ZLR
  - HUS - hlavná uzemňovacia prípojnica
  - Rozvádzač elektroinštalácie
  - CS - Central STOP s krytím

**LEGENDA MIESTNOSTÍ**

Č	Účel	Plocha
101	ZÁVESE	21,72
102	VĚTÁK	7,15
103	CHODBA	23,23
104	ŠATŔNA ŽENY	9,58
105	SKLAD TELOVĚŇA	10,94
106	TELOVĚŇA	478,80
107	ŠATŔNA ŽENY	17,71
108	HYGIENA ŽENY	15,44
109	ŠATŔNA MUŽI	17,71
110	HYGIENA MUŽI	13,19
111	WC MUŽI	1,35
112	SCHODISKO	34,16
113	VSTUPNÁ HALA	21,84
114	ŠATŔNA	17,27
115	CHODBA	81,94
116	PŘEDSEŇ HYGIENA	5,61
117	WC PŘIBLÝNY	3,56
118	SPRCHA	1,76
119	WC - CHLAPCI	10,46
120	WC - DEVČATY	9,96
121	WC - ŽENY	2,98
122	WC - MUŽI	1,31
123	UPRÁTOVACIA	3,60
124	IZOLÁCIA	5,28
125	TECH MIESTNOSŤ SKOLNIK	27,42
126	HMĚŇOVÁ UČEBŇA	58,41
127	HMĚŇOVÁ UČEBŇA	58,41
128	KABINET	10,72
129	HMĚŇOVÁ UČEBŇA	58,88
130	UNIKOVÉ SCHODISKO	25,40
131	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	3,90
132	ZÁVĚTRIE	18,00
133	PÓDIUM	49,00
134	TECHNICKÝ KABINET	9,65
135	ÚŽITKOVÁ PLOCHA IMP	1082,71
136	ZASTAVANÁ PLOCHA	1243,73



**UPOZORNENIE:**  
 PRED REALIZACIOU DIELA JE POTREBNÉ SPRACOVAŤ DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU, V KTORÉJ BUDÚ REŠENÉ VŠETKY DETAILY V PRÍPADNE REALIZÁCIE STAVBY PODĽA TÝTOJ PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE POTREBNÉ DOZRAŤ VŠETKY JEJ ČASTI PRÍPADNE ČIETRY V TÝTOJ PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII JE POTREBNÉ PRONÁJŠŤOVANOU BEZODPOVEDNÉ ODPOVIET VŠETKY NEJASNOSTI ALBO ROZDILENÍ VO VÝKLADNE OSOBNÚ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU JE POTREBNÉ OBJASNIŤ PRED ZAČATÍM PRÁV A ZHODNANÍ TÝTOJ SÚDOPADNOSTI OD STAVEBNÉHO PRÁVNEHO PRED REALIZACIOU JE POTREBNÉ ZODPOVEDNÉ JEJ VÝKLADNE PRŮBĚHU/ ZAHODNENIA DO NEKOLIZNEJ POLOHY. PRED REALIZACIOU JE POTREBNÉ ZAMERAT PODROBNÉ ROZMERY. BLESKOVOD MUSÍ VYHODNOTIŤ PLOCHÝM SÍŤ, ZBERNÉ VEDENIA A ZKRYTÍ MAJÚ BÝŤ BEZ OSTRÝCH KŮLEŇÍ A OHYBŮV.

**POZNÁMKA:**  
 Při výkresu byly použity standardy a datumy Istandards. Před realizací ověřte dodávku všech zařízení a projektů. V případě rozdílu upravit podle skutečnosti.

**Seznam svítidel vnitřní (Plocha 1)**

Index	Název výrobku	Číslo výrobku	Osazení	Světelný tok	Číselník držby	Instalovaný příkon	Počet
1	FL PFM 20W/4000K SYM 100 S BK	4058075460959	1x49	2400 lm	0.80	21 W	6

**Seznam svítidel (Budova 1, Poschodí 1)**

Index	Název výrobku	Číslo výrobku	Osazení	Světelný tok	Číselník držby	Instalovaný příkon	Počet
1	PL PFM 600 DALI 35W 4000K	4058075440395	1xLED 3000K / CRI >= 80	4320 lm	0.80	36 W	50
2	Surface-C LED 400 24W/4000K S IP44	4058075000841	1xLED 4000K / CRI >= 80	1920 lm	0.80	24 W	11
3	LM SF 1200 35W/4000K WT IP44	4058075352896	1xLED 4000K / CRI >= 80	4000 lm	0.80	36 W	25
4	SF CIRCULAR 350 18W 4000K S IP44	4058075314955	1xLED 4000K / CRI >= 80	1440 lm	0.80	18 W	8
5	TuSv LED 53W 4000K WW SI	4058075102606	1xLED	6300 lm	0.80	53 W	6
6	DampProofLED 200 21W/4000K IP65	4058075079882	1xLED 4000K / CRI >= 80	2400 lm	0.80	21 W	4

±0,000 ± +250 nad úrovňou exist. komunikácie (cca 130m.n.m)  
 VŠETKY ODCHYLKY ZISTENÉ PRED ZAČATÍM STAVBY A POČAS STAVBY JE POTREBNÉ KONZULTOVAŤ ZO ZODPOVEDNÝM PROJEKTANTOM. TENTO PROJEKT JE CHRÁNENÝ AUTORSKÝM PRÁVOM V ZMYSLE USTANOVENÍ ZÁKONA č. 618/2003 Z.z. O AUTORSKOM PRÁVE A PRÁVACH SÚVISIACICH S AUTORSKÝM PRÁVOM. AKÉKOLIEK NEOPRAVNENÉ NAKLADANIE S PROJEKTOM BEZ SOHLASU AUTORA JE PORUŠENÍM USTANOVENÍ ZÁKONA A JE NAPADNUTEĽNÉ SÚDNOU CESTOU.

AUTOR / HL. PROJ. OBJEKTU	Ing. Peter Sivoň
ZODP. PROJ. OBJEKTU/ČASTI	Ing. V. Duřala
NAVRHOL/VYPRACOVAL	Ing. V. Duřala
MIESTO STAVBY	parc. č. C-1216, E-698/400.696/300.695/400.694/200.693/100
INVESTOR	Mestská časť Bratislava - Ruřinov Mierová ul. 21, 827 05 Bratislava

STAVBA: DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU  
 ÚČEL: ZŠ SNP Ostredková 14  
 FORMÁT: 10 xA4  
 DÁTUM: 01/2021  
 OBJEKT/PREV.SÚBOR: ČASŤ DOKUMENTÁCIE  
 ZÁKAZKA: 11 2020  
 OBSAH VÝKRESU: ČASŤ DOKUMENTÁCIE  
 ARCHIV. ČÍSLO: 11 2020  
 PODVÝKRES 1.NP - SVETELNÉ ROZVODY  
 ELEKTROINŠTALÁCIA  
 MIERKA: 1:100

psst s.r.o.  
 Kúpeckého 3, Bratislava 821 08  
 IČO: 52316912, DIČ: 2121032848  
 Tel: +421 948 514 497 E-mail: peter.sivon@gmail.com  
 Č. VÝKRESU: 04