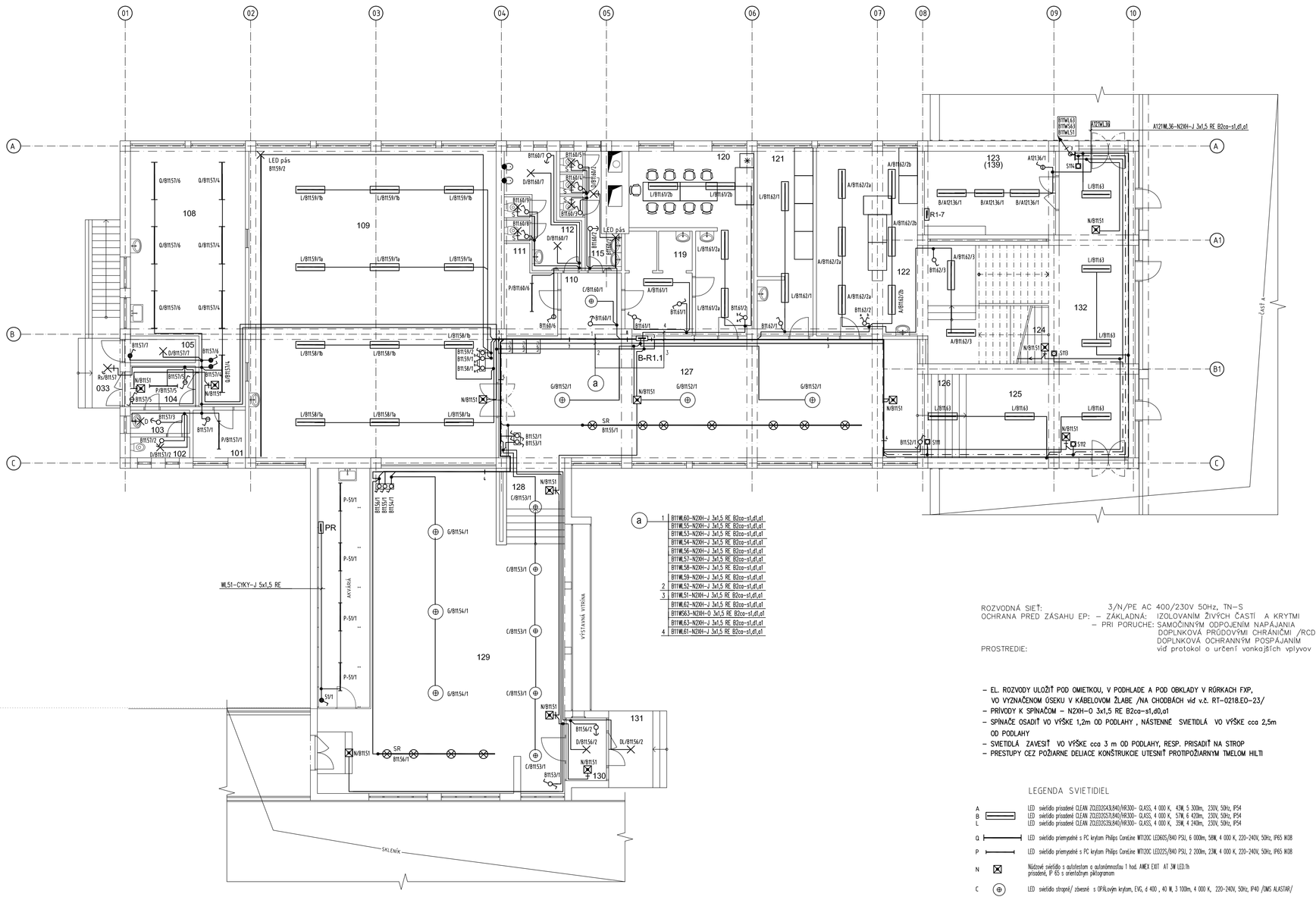

ROZVODNÁ SIEŤ: 3/N/PE AC 400/230V 50Hz, TN–S
OCHRANA PREDZÁSAHU EP: – ZÁKLADNÁ: IZOLOVANIM ŽIVÝCH ČASTÍ A KRYTMI
– PRI PORUCHE: SAMOČINNÝM ODPOJENIM NAPÁJANIA
DOPLNKOVÁ PRÍDOVÝMI CHRÁNIČMI /RCD/
DOPLNKOVÁ OCHRANNÝM POSPÁJANIM
PROSTREDIE: viď protokol o určení vonkajších vplyvov

- EL. ROZVODY ULOŽIŤ POD OMIETKOU, V PODHLADE A POD OBKLADY V RÔRKACH FXP, VO VYZNAČENOM OSDKU V KÁBELOVÝM ŽLABE /NA CHODBACH viď v.č. RT–0218.EO–23/
- PRÍVODY K SPÍNAČOM – NZXH–O 3x1,5 RE B2ca–s1,d0,a1
- SPÍNAČE OSADIŤ VO VÝŠKE 1,2m OD PODLAHY , NÁSTENNÉ SVIETIDLÁ VO VÝŠKE cca 2,5m OD PODLAHY
- SVIETIDLÁ ZAVESIŤ VO VÝŠKE cca 3 m OD PODLAHY, RESP. PRISADIŤ NA STROP
- PRESTUPY CEZ POŽIARNE DELIACE KONŠTRUKCIE UTESNIŤ PROTIPOŽIARNYM TMELOM HILTI

LEGENDA SVIETIDIEL

A		LED svietidlo priadené OLEAN 2020203X43LM(/M830)– GLASS, 4 000 K, 43W, 5 300lm, 230V, 50Hz, IP54
B		LED svietidlo priadené OLEAN 2020203X34LM(/M830)– GLASS, 4 000 K, 57W, 6 470lm, 230V, 50Hz, IP54
L		LED svietidlo priadené OLEAN 2020203X36LM(/M830)– GLASS, 4 000 K, 30W, 4 240lm, 230V, 50Hz, IP54
Q		LED svietidlo priemyselné s PC krytom Philips CoreLine WT120C LED65S/840 PSU, 6 000lm, 50W, 4 000 K, 220–240V, 50Hz, IP65 IK08
P		LED svietidlo priemyselné s PC krytom Philips CoreLine WT120C LED25S/840 PSU, 2 200lm, 23W, 4 000 K, 220–240V, 50Hz, IP65 IK08
N		Núdzové svietidlo s autotestom a autonomitou 1 hod. AMEX EXIT A1 3W LED 3h prisadené, IP 65 s anetistickým piktogramom
C		LED svietidlo stropné/ závesné s OPÁLovým krytom, EVG, 4 600 , 40 W, 3 100lm, 4 000 K, 220–240V, 50Hz, IP40 /ZMG ALASTAR/
G		LED svietidlo závesné s OPÁLovým krytom, EVG, 4 600 , 73 W, 6 950lm, 4 000 K, 220–240V, 50Hz, IP40 /ZMG ALASTAR/
SR		Svietidlo rampo jednokrívkové s LED reflektorm 15W, 1 350lm/30K, 2700lm, 4 000 K – akcentálne osvetlenie LED trackl lights IP20/IP 40
E		Svietidlo LED priadené, VT –8066, 15W LED, 4 000K, 1 250 lm, IP44
D		Svietidlo LED priadené, VT –8066, 25W LED, 4 000K, 2 500 lm, IP44
DL		Svietidlo LED priadené Prvok DL 4000,2 25W LED, 2 250lm, 3 000 K, IP65
S		LED svietidlo priadené SMILL 20LED/30LED(FLF)/25 – WHITE–C, 4 000 K, 12W, 870lm, 230V, 50Hz, IP40
Rs		Reflektor LED so senzorom, siel VT–4911 10W, 800lm, 4 000 K, IP44

LEGENDA

- SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ , radenie 1 – Viděno 7744 01, IP20, 250V, 10A v jedno o 3–rámčeku
- PREPÍNAČ SÉRIOVÝ, radenie 5 – Viděno 7744 05, IP20, 250V, 10A v jedno o trojrámčeku
- PREPÍNAČ STRIEDAVÝ, radenie 6 – Viděno 7744 06, IP20, 250V, 10A v jednorámčeku
- WW Edis – VT–8036, 180 st. 5–10m, 200W LED, 5 o–20 min., IP 65
- SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ , radenie 1 – Viděno 7742 01, IP44, 250V, 10A v jednorámčeku
- PREPÍNAČ STRIEDAVÝ, radenie 6 – Viděno 7742 06, IP44, 250V, 10A v jednorámčeku
- SPÍNAČ STRIEDAVÝ , radenie 6/1/ – nástenná montáž Legrand PLEXO 69? 11, IP 55, W 07, 250V, 10A
- TLAČIDLO s vrient. osvetlením, piktogram svietidla – Viděno 7744 13, IP20, 250V, 10A v jednorámčeku

Poznámky:

- Vlastny prípadné zmeny a nejasnosti projektu je nutné pred ich realizáciou prekonzultovať s projektantom.
- Pred začatím prác je investor povinný overiť si výškové kóty vedení a dĺžkovým presterom. Pri prevádzení prác je nutné postupovať tak, aby nedošlo k ich poruchám. Prípadné kolízie riešiť s projektantom.
- Navrhované svietidlá je možné nahradiť iným svietidlom pri zachovaní rovnakých svetelno-technických parametrov. (Každé zmeny je nutné odkonzultovať s projektantom)

LEGENDA MIESTNOSTI:

C.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA	VÝŠKA	STENY	STROPY	PODLAHY
101	Šatňa	4,61	3,99	omietka	omietka	dlažba
102	WC	2,66	3,99	obklad	omietka	dlažba
103	WC predsieň	2,95	3,99	obklad	omietka	dlažba
104	Chodba	5,16	3,99	omietka	omietka	dlažba
105	Sklad	2,95	3,99	omietka	omietka	dlažba
108	Výdaj stravy	47,88	3,99	obklad	omietka	dlažba
109	Jedáleň	149,86	3,99	omietka	omietka	dlažba
110	Chodba	8,25	3,99	omietka	omietka	dlažba
111	Upratovačka	9,60	3,99	omietka	omietka	PVC
112	WC muží	12,60	3,99	omietka	podhľad	dlažba
115	WC ženy	9,47	3,99	omietka	podhľad	dlažba
119	Šatňa	13,37	2,78	omietka	podhľad	PVC
120	Šatňa, denná miestnosť	20,01	3,99	omietka	omietka	PVC
121	Šatňa	17,76	3,99	omietka	omietka	PVC
122	Pracovňa	53,53	2,50–3,99	omietka	omietka	PVC
123	Kultivačná miestnosť	20,17	2,82	omietka	omietka	PVC
124	Schodisko	13,25	2,50–3,99			
125	Chodba	12,78		omietka	omietka	dlažba
126	Schodisko	7,56		omietka	omietka	dlažba
127	Chodba	94,76	3,99	omietka, presklenie	omietka	dlažba
128	Schodisko	8,69	3,99	omietka	omietka	dlažba
129	Hala	83,65	3,73	omietka, presklenie	podhľad	dlažba
130	Zádverie	4,67		presklenie		dlažba
131	Vstup					dlažba
132	Chodba	49,17		omietka	omietka	dlažba

± 0,000 = + 226,000 m n.m. (Ú.T. = (–4,280 m)–(–0,080 m))

ZMENA		DÁTUM		PREVEDOL	

	VYPRACOVAL	PROJEKTANT	PROJ. SO, PS	KONTROLOVAL
MENO	ING. KUSKOVÁ	ING. KUSKOVÁ		ING. BABČÁK
REG. Č.	4718C01998ZPA.B2	4718C01998ZPA.B2		2436C01998ZPA.BE1.1
PODPIS				

INVESTOR Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach, Šrobárova č.2, 041 80 Košice

STAVBA Administratívna budova v Botanickej záhrade, Mánesova 23, Košice – rekonštrukcia elektroinštalácie

SO – PS Elektroinštalácia

OKRES Košice
OBEC Košice
DÁTUM 06.2017
STUPEŇ P POČET AK 6
MIERKA 1:100
KÓTOVANIE v mm

RETAR s.r.o.
Modbornár 8
Košice

OBSAH
Dispozícia osvetlenia–1.NP časť "B+C"

ARCH.ČÍSLO
RT–0218.EO–29