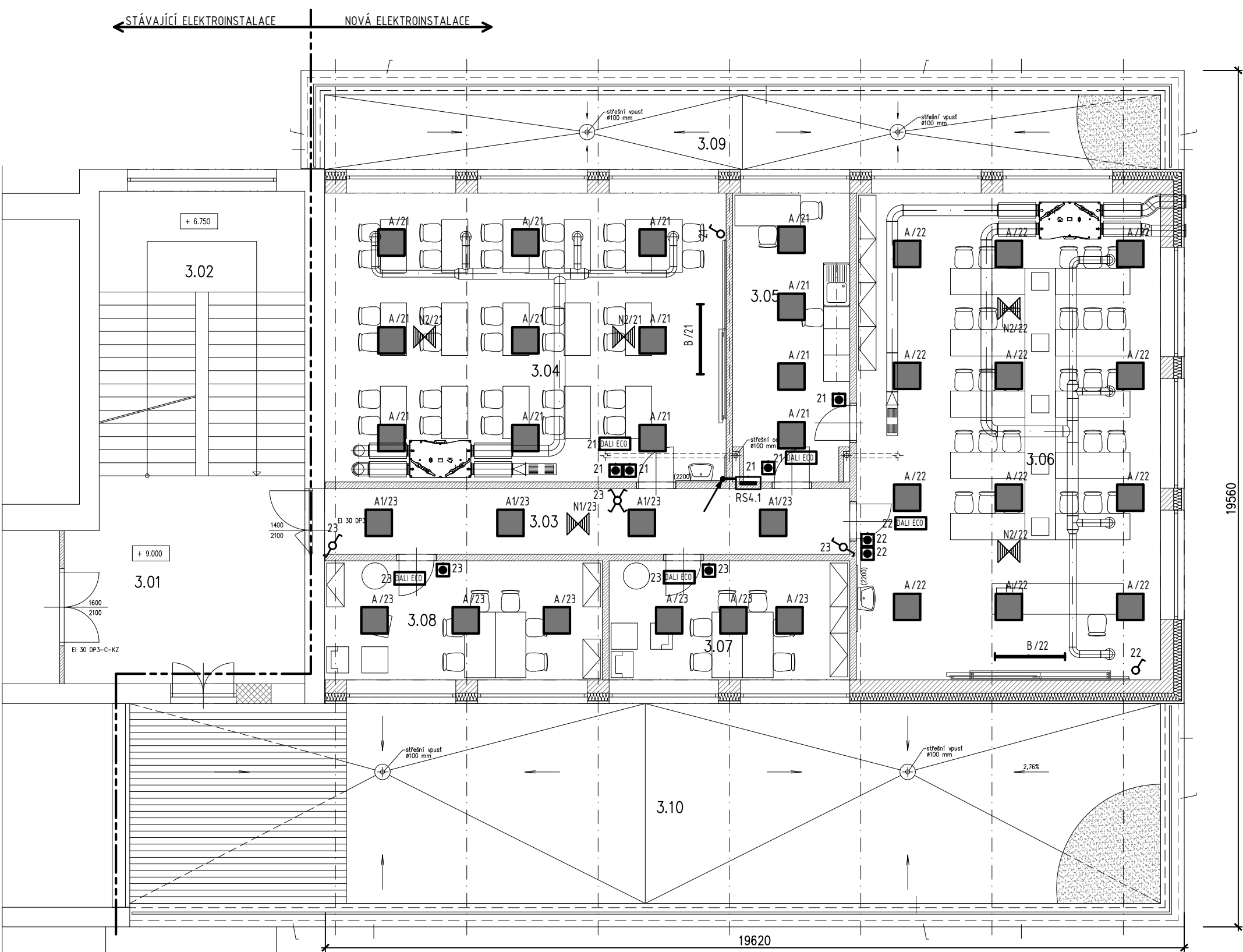




OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM
PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ED2:

čl. 413.1 - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
čl. 413.1.2 - POSPOJOVÁNÍM
čl. 412.5 - PROUDOVÝMI CHRÁNIČI

ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ:

STŘÍDAVÁ SÍŤ: 3/PEN AC 50Hz, 400/230V, TN-C-S

LEGENDA MÍSTNOSTÍ – NOVÝ STAV

Ozn.	Účel místnosti	Plocha [m²]	OSVĚTLENOST E _{pk} [lx]	VNĚJŠÍ VLIVY
3.03	CHODBA	18.41	100	"N"
3.04	POČÍTAČOVÁ UČEBNA	60.56	300	"N"
3.05	PŘÍPRAVNA	17.65	500	"N"
3.06	UČEBNA PŘÍRODNÍCH VĚD	77.28	500	"N"
3.07	INDIVIDUÁLNÍ VÝUKA	14.96	500	"N"
3.08	KABINET	17.27	500	"N"
3.09	VENKOVNÍ TERASA	32.47	-	"N", AB8, AD3, AE4, AF2, AN2, AR3
3.10	VENKOVNÍ TERASA	107.39	-	"N", AB8, AD3, AE4, AF2, AN2, AR3
		345.99		

POZNÁMKY K VNĚJŠÍM VLIVŮM:
"N" – OSTATNÍ VLIVY PŮSOBÍCÍ V MÍSTNOSTI JSOU NORMÁLNÍ VE SMYSLU ČSN 33 2000-5-51 ed.3.
PŘI UMÍSTOVÁNÍ EL. PRVKŮ VE SPRÁCH, KOUPELNÁCH A NAD DŘEZEM DODRŽET VZDÁLENOSTI DLE
ČSN 33 2000-7-701 ed.2.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ – STÁVAJÍCÍ STAV

Ozn.	Účel místnosti	Plocha [m²]
3.01	CHODBA	25.12
3.02	SCHODIŠTĚ	30.55
		55.67

- 14 TLAČÍTKO POD OMÍTKU, 230V/10A, IP20, OBVOD 14, ŘÍZENÍ DALI
- 14 DALI JEDNOTKA OD TL ŘAZENÍ 0/1, PŘÍVOD CYKY 5X1,5mm, OBVOD 14
- A SV. VESTAVNÉ LED 36W/4000K, TĚLESO SV. OCELOVÝ PLECH, BÍLE LAKOVANÝ, UGR<16, STMÍVATELNÉ DALI, 230V
- A1 SV. VESTAVNÉ LED 36W/4000K, TĚLESO SV. OCELOVÝ PLECH, BÍLE LAKOVANÝ, ČÍRÁ OPTIKA, UGR<16, MULTIWATT, 230V
- B SV. ZÁVĚSNÉ LED 87W/4000K, TĚLESO SV. AL SLITINA, BARVA BÍLÁ, ASYMETRICKÉ VYZÁROVÁNÍ WALLWASHER, L= 2880MM, 230V
- C SV. LED VESTAVNÉ, 20W 4000K, BÍLÝ LAK IP44, D= 220mm, 24V, VČ. ZDROJE 230/24V
- D SV. PŘISAZENÉ, LED 54W, 4000K, 1572x111x95mm, IP66
- E SV. PŘISAZENÉ LED 100W/4000K, TĚLESO SV. AL SLITINA, ELOX, PC ČÍRÝ KRYT, OPTIKA 90°, IP65, IK10, STMÍVATELNÉ DALI, 230V, VČ. DRŽÁKŮ PRO PŘISAZENÍ
- N2 SV. NOUZOVÉ LED 2W, PROTIPANICKÉ, VESTAVNÉ, OPTIKA AREA, SVÍTÍCÍ 1HOD PO VÝPADKU, AUTOTEST
- N1 NOUZOVÉ LED SVÍTIDLO 180lumen, IP44, DOBA SVÍCENÍ 1H, ASYMETRICKÁ CHARAKTERISTIKA
- N3 SV. NOUZOVÉ, PROTIPANICKÉ, VESTAVNÉ LED 4,5W, SVÍTÍCÍ PŘI VÝPADKU 3H, OPTIKA AREA, AUTOTEST, IP65
- VYPÍNAČ POD OMÍTKU, 230V/10A, IP20
- VYPÍNAČ POD OMÍTKU, 230V/10A, IP43
- STOUPAČKA MEZI JEDNOTLIVÝMI PODLAŽÍMI
- KABELOVÁ TRASA

ÚPRAVA SVÍTIDEL	PETL	4.5.20	01
REVIZE	KDO	KDY	REV.

Projektant

Zodpovědný projektant profese

Generální projektant

**HEXAPLAN
INTERNATIONAL**

Zodpovědný projektant

ING. ARCH. JOSEF PÁLKA

Akce

PŘÍSTAVBA ZÁKLADNÍ A MATEŘSKÉ ŠKOLY
ELIŠKY PŘEMYSLOVNY 10,

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

Investor **MČ Brno–Starý Lískovec** Lokalita **Brno**

Díleč část–profese

D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDĚ ELEKTROTECHNIKY

Výkres

PŮDORYS 3.NP – OSVĚTLENÍ

Měřítko	1:100	Datum	LISTOPAD 2016
Zpracoval	M. NADABÍK	Kontroloval	ING. P. PETLACH
Číslo akce	1085	Výkres číslo	05–12
		Revize	00