



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:

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



- ZÁSUVKA 230V/16A (1P+N+PE), POD OMÍTKU
ZÁSUVKA 230V/16A (1P+N+PE) S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU, POD OMÍTKU
ZÁSUVKA 230V/16A (1P+N+PE), V NÁBYTKU, VÝKLOPNÁ, IP20
ZÁSUVKA 230V/16A (1P+N+PE), V NÁBYTKU, VÝKLOPNÁ, 3.ST.OCHRANY PROTI PŘEPĚTÍ, IP20
ZÁSUVKA 230V/16A (1P+N+PE), POD OMÍTKU, IP44
PŘIPOJENÍ OBECNÉHO SPOTŘEBIČE 230-400V
TLAČÍTKO POD OMÍTKU SE SIGNÁLNÍ DOUTNAVKOU, IP20
PRŮTOKOVÝ OHŘÍVAČ VODY
POHYB.ČIDLO S ČASOVÝM DOBĚHEM 5-15MIN., 10A, 250V, IP43
SILOVÝ VÝVOD 230V
DOPLNĚKOVÉ POSPOJENÍ, VODIČ CY6 (z/žl)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ – NOVÝ STAV

Ozn.	Účel místnosti	Plocha [m²]	OSVĚTLENOST Ep[klx]	VNĚJŠÍ VLVY
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 VLVŮM:
"N" – OSTATNÍ VLVY PŮSOBÍCÍ V MÍSTNOSTI JSOU NORMÁLNÍ VE SMYSLU ČSN 33 2000-5-51 ed.3.
PŘI UMÍSTOVÁNÍ EL. PRVKŮ VE SPRCHÁCH, KOUPELNÁCH A NAD DŘEZEM DODRŽET VZDÁLENOSTI DLE ČSN 33 2000-7-701 ed.2.

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

Dílčí část–profese

D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY

Výkres

PŮDORYS 3.NP – SPOTŘEBIČOVÉ ROZVODY

Měřítko	1:100	Datum	LISTOPAD 2016
Zpracoval	M. MASARIK	Kontroloval	ING. J. PETLACH
Číslo akce	1085	Výkres číslo	05-08
		Revize	00