

V SOULADU S NORMOU ČSN 332130 V PLATNÉM ZNĚNÍ, BUDOU VE TŘÍDE 2 SILOVÉ OKRUHY PRO NAPÁJENÍ OSVĚTLENÍ

BUDE VYUŽIT STÁVAJÍCÍ OKRUH 3 A 4 PRO NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ STÁVAJÍCÍ OKRUH 16

V SOULADU S NORMOU ČSN 332130 V PLATNÉM ZNĚNÍ, BUDOU VE TŘÍDE 2 SILOVÉ OKRUHY PRO NAPÁJENÍ OSVĚTLENÍ

BUDE VYUŽIT STÁVAJÍCÍ OKRUH 10 A PRO DRUHÝ OKRUH BUDE MUSET BÝT PŘÍVEDEN NOVÝ PRO NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ STÁVAJÍCÍ OKRUH 15

LEGENDA SILNOPROUD

ZN.	POPIS
	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ
	SPÍNAČ DVOUPÓLOVÝ
	SPÍNAČ TŘÍPÓLOVÝ
	SPÍNAČ STŘÍDAVÝ
	SPÍNAČ DVOJITÝ STŘÍDAVÝ 50
	SPÍNAČ KŘÍŽOVÝ
	SPÍNAČ SÉRIOVÝ STŘÍDAVÝ 50
	ZÁSUVKA VENKOVNÍ 3f, IP44
	ZÁSUVKA 230V/16A
	ZÁSUVKA 230V/16A S PŘEP. OCHRANOU TYPU "D"
	DVOJZÁSUVKA 230V/16A
	ZÁSUVKA 400V/16/32/63A
	VÝVOD 1f
	VÝVOD 3f
	UZEMNĚNÍ, POSPOJENÍ
	PAS OZNAČENÍ PŘÍPOJNICE HOP
	VENTILÁTOR
	ROZVADĚČ NN

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

č.m.	název místnosti	m²	podlaha
1.01	chodba	12.9	keramická dlažba
1.02	schodiště	10.6	tlé teraco
1.03	výťahová šachta	4.6	protišprsný nátěr
1.04	skladní jídelna	57.7	keramická dlažba
1.05a	výdej jídla	16.5	keramická dlažba
1.05b	umývárna stolního nádobí	8.7	keramická dlažba
1.05c	přijem termopotrů	2.4	keramická dlažba
1.05d	úklid	0.9	keramická dlažba
1.06	chodba	12.1	keramická dlažba
1.07	sklad	6.8	keramická dlažba
1.08a	šatna - personál	3.6	keramická dlažba
1.08b	umývárna - personál	2.7	keramická dlažba
1.08c	kabina WC - personál	1.7	keramická dlažba
1.09	kancelář	4.7	vinyl
1.10a	chodba	13.8	keramická dlažba
1.10b	chodba	14.2	keramická dlažba
1.10c	šatna	36.4	keramická dlažba
1.11a	umývárna - učitelé	2.4	keramická dlažba
1.11b	kabina WC - dívky	1.5	keramická dlažba
1.11c	kabina WC - dívky	1.5	keramická dlažba
1.12a	umývárna - dívky	5.1	keramická dlažba
1.12b	chodba k WC - dívky	2.9	keramická dlažba
1.12c	kabina WC - dívky	1.5	keramická dlažba
1.12d	kabina WC - dívky	1.5	keramická dlažba
1.13a	umývárna - chlapci	3.5	keramická dlažba
1.13b	plaváren - chlapci	3.6	keramická dlažba
1.13c	kabina WC - chlapci	1.5	keramická dlažba
1.13d	kabina WC - chlapci	1.5	keramická dlažba
1.13e	úklid	1.8	keramická dlažba
1.14	kabina WC - invalidé	4.0	keramická dlažba
1.15	zadveř	7.0	keramická dlažba
1.16	kuchyně	4.1	keramická dlažba
1.17	učebna 2	50.9	vinyl
1.18	sklad	10.1	vinyl
1.19	učebna 1	58.2	vinyl
CELKOVÁ PLOCHA		372.9	

Označení svítidla	Stručný popis
L1	Vestavné LED svítidlo 33W M600 s mikroprizmatickým krytem, 4000K, IP40
L3	Vestavné LED svítidlo 33W M1200 s mikroprizmatikckým krytem 4000K, UGR<19, včetně montážního rámečku pro přísazenou montáž
L4_v	Vestavné LED svítidlo 38W s asymetrickou vyzářovací char., 4000K s AI reflektorem
P1	Prachotěsné LED svítidlo 44W, 4000K, IP65, IK08 s opálovým krytem
N1	Univerzální nouzové LED svítidlo 2W s vyměnitelnými optickými čočkami, doba autonomie 3h, IP20, funkce autotest
N2	Autonomní nouzové LED svítidlo 3W, IP65, doba autonomie 3h, funkce autotest
Ne	Univerzální nouzové LED svítidlo 3W s podvěšeným piktogramem s pozorovací vzdáleností 27m, nastavitelná doba autonomie, IP44, funkce autotest

POZNÁMKY

NAPÁJECÍ SÍŤ: 3PEN,50Hz 400/ 230V, TNC/S
OCHRANA PŘED NEB.DOTYKOVÝM NAPĚTÍM PROVEDENA DLE NORMY ČSN 33 2000-4-41 ed.3:
IZOLACI, KRYTÍ NEBO PŘEPAŽKY
AUT. ODPOJENÍ OD ZDROJE,
UZEMNĚNÍ, POSPOJENÍ
DVOJITÁ NEBO ZESÍLENÁ IZOLACE
PROUDOVÝM CHRÁNICEM
ZVÝŠENÁ:
DOPLNĚNÁ:
VNĚJŠÍ VLVY DLE ČSN 33 200-5-51 ed.3 (4/ 2010)+Z1(1/ 2014)

ELEKTROINSTALACE

- zásuvka 230V + 500 (chladicí skříň, výdejní vozíky, zásobníky talířů, holdomat, změkčovač)
- zásuvka 230 V +1200 (zásobníky nápojů, mikrovlnná trouba, indukční plotna, rezervy)
- přívod 400 V +100, 3m volný el. gumový (měkký) kabel, přístupný vypínač +1200 (mycí stroj)
- přívod 230 V pro osvětlení digestoře +2100, 2m volný el. gumový (měkký) kabel, (VZT zakryt pro osvětlení)
- el. přívod 230V nad pracovní stůl ve výšce 1500 pro osvětlení pracoviště, volný el. gumový měkký kabel 2 m
- datové zásuvky

Zásuvky E2 uvedené jako rezerva u jednotlivých místností umístí u vypínače světla v místnosti (rezerva napá. pro úklidovou techniku).
Vývody pro zemnicí okruh je třeba umístit tak, aby bylo možné pospojení v řadě zařízení.
Pokud je sestava zařízení přerušena průchoodem nebo dveřmi, je třeba upravit nový zemnicí okruh.

R-Projekt 07 Praha s.r.o. Ke Strašnické 8/1795, Praha 10 tel. 261 305 100, 261 305 101 email: jiri.padevet@projekt.cz	AKCE Změna využití komunitního centra na základní školu Baštyřská 67/2, Praha 9, kú. Hostavice	VED.PROJ. ING. JIŘÍ PADEVĚT	
		ZODP.PROJ. JIŘÍ FLOSMAN	
OBJEDNAVATEL MČ Praha 14 Bratři Vencelíkú 1073 198 21 Praha 9	VÝKRES Osvětlení 1.NP	SPOLUPR.	
		ZAK.Č. 0009 0114 40	
		STUPEŇ DZS + DPS FORM. 844 MĚR. 1:50 DATUM: 05/2023	D.1.4 E 05 PROFESE ČÍSLO