












LEGENDA OBVODŮ

- N1, N2 – NAPOJENÍ NA NOVÉ OBVODY PRO NAPOJENÍ VYSOUŠENŮ
Z1 – NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ZÁSUVKOVÉ OBVODY NA WC
S1– NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ SVĚTELNÉ OBVODY NA WC

ZNAČENÍ SVÍTIDEL:

- OZNAČENÍ SVÍTIDLA
OZNAČENÍ STÁVAJÍCÍHO VÝVODU
OZNAČENÍ OVLÁDACÍHO OBVODU
A/S1a

LEGENDA ELEKTRO

- Rx  STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ
 SVĚTELNÝ OBVOD
 STÁVAJÍCÍ DOPLNĚNÝ ZÁSUVKOVÝ OBVOD
 NOVÝ ZÁSUVKOVÝ OBVOD PRO VYSOUŠEČE
 VÝVOD NÁSTĚNNÝ PRO VYSOUŠEČ 230VAC
 POHYBOVÝ SPÍNAČ 360°
 ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ 250V, 16A
 STÁVAJÍCÍ ZÁSUVKA – RUŠENÁ
 PŘEMÍSTĚNÝ STÁVAJÍCÍ NAPÁJECÍ ZDROJ PRO PISOÁRY
 STÁVAJÍCÍ ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE
 STÁVAJÍCÍ SPÍNAČ – RUŠENÝ

POZNÁMKA:

STÁVAJÍCÍ SPÍNAČE OSVĚTLENÍ V MÍSTNOSTECH SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ BUDOU DEMONONTOVÁNY. Z JEJICH ELEKTROINSTLAČNÍCH KRABIC BUDE PROVEDENO NAPOJENÍ NOVÝCH POHYBOVÝCH SPÍNAČŮ NA PEVNOU FÁZI. Z POHYBOVÝCH SPÍNAČŮ BUDE PROVEDENO NAPOJENÍ NOVÝCH SVÍTIDEL.
OBVODY N1 A N2 BUDOU NOVĚ NATAŽENY Z PŘÍSLUŠNÝCH ROZVADĚČŮ NA JEDNOTLIVÝCH PATRECH A BUDOU SLOUŽIT PRO NAPOJENÍ NOVÝCH VYSOUŠEČŮ. BUDOU PROVEDENY KABELM CYKY–J 3x2,5.
PŘED REALIZACÍ DRÁŽEK BUDE PROVEDENO PROMĚŘENÍ INSTALOVANÝCH SÍTÍ VE ZDIVU.

LEGENDA SVÍTIDEL

OZNAČENÍ SVÍTIDLA	NÁZEV	SVĚTELNÉ ZDROJE	POČET
A	PŘISAZENÉ LED SVÍTIDLO, 150x52x1200mm, OPÁLOVÝ KRYT	1 x LED, 36W, 4681lm, Ra82, 4000K	32
B	PŘISAZENÉ LED SVÍTIDLO, 150x52x1500mm, OPÁLOVÝ KRYT	1 x LED, 49W, 5922lm, Ra82, 4000K	2

PŘÍVOD DO OBJEKTU: 3/PEN AC 400/230V 50HZ / TN–C
ELEKTROINSTALACE V OBJEKTU: 3/N/PE AC 400/230V 50HZ / TN–C–S
1/N/PE AC 230V 50HZ / TN–C–S
OCHRANA PŘED DOTYKEM NEŽ. ČÁSTÍ : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE JISTIČI, PROUDOVÝMI CHRÁNIČI A DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM
OCHRANA PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ : IZOLACÍ A KRYTY

LEGENDA MÍSTNOSTÍ – PŮDORYS 2.NP

OZN.	ÚČEL	PLOCHA m2	S.V. m
2.36	CHODBA	56.50	3.82
2.37	WC ZAMĚSTNANCI	4.70	3.60
2.38	WC MUŽI – PŘEDSÍŇ	6.52	3.60
2.39	WC MUŽI	11.02	3.60
2.40	HYGIENICKÁ KABINA ŽENY	4.63	3.60

+0,000 = 241,08 Bpv		UCHRAŇOVÁNÍ PŘED DOPLNĚM ZVÝŠENÍ ČÁSTI 1. ETAPLOU A KRYTÍ	
PROJEKTANT ČÁSTI:		Zodpovědný projektant částí:	
PROGETTO Brno s.r.o.		Ing. Milan Sehnal	
Škroupova 4256/1, 636 00 Brno		Vyraboval:	
tel.: 777 156 260		Ing. Jan Dalecký	
Investor:		Gymnázium Brno, Slovanské náměstí, příspěvková organizace,	
Akce:		Slovanské náměstí 1804/7, Brno-Královo Pole 612 00	
Objekt:		GYMNÁZIUM - REKONSTRUKCE SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ	
Část:		SLOVANSKÉ NÁMĚSTÍ 1804/7, BRNO-KRÁLOVO POLE, p.č. 2050 v k.ú. Královo Pole	
Výkres:		SO 02 - KŘÍDLO CHARVATSKÁ	
D.1.2.5 TPS - SILNOPROUD		Stupeň: DPS	
ELEKTROINSTALACE 2.NP		Datum: 03/2025	
		Formát: 2x A4	
		Zakázkové číslo: PB-P-12/25	
		Měřítko	Číslo výkresu
		1:50	D.1.2.5-05
TENTO VÝKRES POUŽÍVÁ OCHRANY DLE ZÁKONA Č. 121/2008 SB. (AUTORSKÝ ZÁKON). ORIGINÁL TOHOTO VÝKRESU A NÁVRH ŘEŠENÍ JE MAJETKEM AUTORA.			
BEZ SOUHLASU AUTORA NENÍ MOŽNÉ TUTO DOKUMENTACI KOPÍROVAT A ANI NIJAK VEŘEJNĚ ROZŠÍŘOVAT.			