

Byt č.5					
Č. míst	Název místnosti	Plocha [m²]	Povrchová úprava podlahy	Povrchová úprava stěny	Povrchová úprava stropu
521	Chodba	6,45	P/01	Vápenocementová omítka	SDK podhled ve výšce 2,9 m
522	Kuchyň + obývací pokoj	23,31	P/01, P/02	Keramický obklad nad kuchyňskou linkou + vápenocementová omítka	SDK podhled ve výšce 2,9 m
523	Koupelna + WC	5,27	P/02	Keramický obklad do výšky 2 m	SDK podhled ve výšce 2,9 m
524	Ložnice	12,48	P/01	Předpoklad 20 % omítek	SDK podhled ve výšce 2,9 m
525	Satna	1,48	P/01	Předpoklad 20 % omítek	SDK podhled ve výšce 2,9 m
Celková plocha:		48,98			

Byt č.5

Značení svítidel:
OKRUH/SPÍNAČ
- X = pevné připojení



- Poznámky:
1) Veškerá silnoproudá instalace bude provedena skrytě pod omítkou a v podhledech stropě mezi trámy).
Kabely s plastovou izolací CYKY, mohou být vedeny skrytě pod omítkou s minimální výškou krycí vrstvy 1cm.
2) Před započetím prací bude ještě na místě konzultováno vedení tras, tak aby se odsouhlasila vzájemná koordinace jednotlivých řemesel.
3) Veškeré nejasnosti při montáži řešit s projektantem. Přesné umístění koncových prvků bude řešeno s projektem interiéru, investorem a architektem na stavbě.
4) Umístění prvků bude také koordinováno s částí SLP.
5) Tato dokumentace nenahrazuje dokumentaci výrobní.

Napětová soustava 3+PEN 3x230/400V ~50Hz TNC
3+N+PE 3x230/400V ~50Hz TNS
Základní: izolací, kryty, přepážkami
Při poruše: automatickým odpojením od zdroje v sítích TN, proudových chráničem,
Doplňková: ochranným pospojováním.

LEGENDA SILNOPROUD

- kabel CYKY-j s průř. žil 1,5mm²
např. O2 = CXKE-r-o 2x1,5 , bez ozn. J3
- kabel CYKY-j 3x2,5
- ostatní kabely viz. popis, není-li uvedeno jinak
- svazek kabelů silových
- vypínač řazení 1, 1S
- stmívač otočný ř. 6, tlačítkový
- vypínač řazení 2, 3 IP20/IP55 16A nebo dle popisu
- vypínač řazení 5
- vypínač řazení 6, 6+6
- vypínač řazení 1/0, 1/0So, 1/0+1/0
- termostat prostorový
- vypínač řazení 7
- žaluziový spínač ř. 1/0 + 1/0
- zásuvka 230V
- zásuvka 230V dvojitá
- zásuvka 230V s př. ochr. T3
- zásuvka 400V (proud a póly viz. popis) vest. IP44
- vypínač řazení 1 IP44
- vypínač řazení 5 IP44
- vypínač řazení 6 IP44
- zásuvka 230V IP44
- propojovací krabice
- koordinace krabic slaboproud
- instalační krabice IP55
- instalační krabice cca 100x100
- Ochranná přípojnice EPS2 s krytem
- vývod pro svítidlo stropní
- vývod pro svítidlo nástěnné
- vývod pro svítidlo vestavné
- přímotopný konvektor/žebřík
- stropní infra panel min. IP44
- ventilátor
(značení okruh/spínač)
- vývod 1f, 3f, ochr. pospojování
(značení okruh/x, popis, popis)
- snímač, čidlo
- napájecí zdroj svítidel
- stoupací, klesací vedení
- tlačítko se sklem, tlačítko/ovladač

±0,000 = úroveň podlahy v 1.NP
Veškeré kóty jsou pouze orientační, reálné rozměry je nutno ověřit na stavbě.

Název stavby [Project title]: Rekonstrukce objektu k bydlení Cejl 23, Brno		Zakázka [N.O.]: Z24_002	Stavebník [Investor]: Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 602 00 Brno DIČ: CZ44992785			
Místo stavby [Site]: Brno, Cejl 23 p.č. 723/1 Zábřovice [610704]						
Hlavní projektant [General designer] <div></div> <div>instinkt projekt, s.r.o. Videňská 228/7 639 00 Brno IČ: 06071490</div>			Projektant části PD [Designer of the part] <div></div> <div>ROTREKL s.r.o. Babice nad Sv. 194 664 01 p. Bílovice n/Sv. IČ: 28337395</div>			
Architekt: [Architekt]:		-	Vyracoval: [Designed by]: Ing. Lukáš Rotrekl			
HIP: [Project manager]:		Ing. Josef Beneš	Kontroloval: [Checked by]: ing. Vladimír Chytil			
Zodpovědný projektant: [Accountable designer]:		Ing. Josef Beneš	Část dokumentace: [Part of doc.]: Sílnoproudá elektrotechnika			
OBSAH VÝKRESU Sílnoproud 5NP			Formát [Format] A2	Měřítko [Scale] 1:50	Paré [Paré]	Rev. [Revision] 00
Stavební objekt [Building object] SO01		Datum [Date] 01/2025	Stupeň [Phase] DPS	Členění dok. D.1.4.4		Č.v. [Drawing No.] 106