



LEGENDA MÍSTNOSTI

Č.M	ÚČEL MÍSTNOSTI	PL. (M2)
001	SKLEPNÍ MÍSTNOST	21,41
002	SKLEPNÍ MÍSTNOST	6,48
003	SKLEPNÍ MÍSTNOST	9,67
004	SKLEPNÍ MÍSTNOST	6,48
005	SKLEPNÍ MÍSTNOST	9,67
006	NAPOJOVACÍ MÍSTNOST	18,83
007	SKLEPNÍ MÍSTNOST	17,01
008	KOTELNA	15,50
009	SKLEPNÍ MÍSTNOST	8,79
010	SKLEPNÍ MÍSTNOST	17,31
011	CHODBA	19,10
012	SCHODIŠTĚ	3,76

LEGENDA

✕	Svítlidlo stropní
✕	Svítlidlo nástěnné
⊗	Svítlidlo stropní, IP44
⊗	Svítlidlo nástěnné, IP44
⌚	Zářivkové svítidlo, nástěnné, pod kuch. linku, IP44
⚡	Jednospólový vypínač – řaz.1
⚡	Střídavý přepínač – řaz.6
⚡	Sériový přepínač – řaz. 5
⚡	Tlačítkový spínač
⚡	Svítlidlo s pohybovým PIR čidlem, IP44
⚡	Nouzové osvětlení, záloha doby svícení min. 1 hod., IP65
⚡	Ventilátor
⚡	Časový spínač (pod vypínač, dobřh ventilátoru)
⚡	Rozvaděč / rozvodnice

ELEKROINSTALACE

- SPINAČE:**
- PROVEDENÍ SPINAČŮ DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
  - UMÍSTĚNÍ OBYVKLE NA STRANĚ OTEVÍRÁNÍ DVEŘÍ
  - MONTÁŽNÍ VÝŠKA 1,2 m NAD PODLAHOU (MĚŘENO KE STŘEDU SPINAČE)
  - KOLEBKOVÉ VYPINAČE BUDOU ZAPOJENY TAK, ABY SE ZAPINALY STLAČENÍM HORNÍ ČÁSTI (MIMO STŘÍDAVÝCH A KŘÍŽOVÝCH SP.)
- SVÍTIDLA:**
- PROVEDENÍ SVÍTIDEL DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
  - UMÍSTĚNÍ SVÍTIDEL: VĚTŠINOU PŘÍSAZENÁ NA STROP MÍSTNOSTI, NÁSTĚNNÁ SVÍTIDLA POUŽITA NAD UMYVADLEM V KOUPELNĚ, WC A V KUCHYŇSKÉ LINCE
  - VÝVODY PRO SVÍTIDLA BUDOU ZAKONČENY V IZOLOVANÝCH SVORKOVNICÍCH NEBO SPOJKÁCH UPEVNĚNÝCH NA STROPĚ

- PRO OSAZENÍ PŘÍSTROJŮ (SPINAČŮ) KRABICE PŘÍSTROJOVÉ
- PRO ODOBOČOVÁNÍ ROZVODŮ KRABICE ODOBOČNÉ S VÍCEM A SVORKOVNICI

PRO SVĚTELNÉ OBVODY V BYTECH BUDE POUŽIT CELOPLASTOVÝ KABEL CYKY, KABELÁŽ BUDE ULOŽENA POD OMÍTKOU (min. krytí 10 mm), PŘÍP. BUDE VEDENA V KONSTRUKČNÍCH DUTINÁCH A DRÁŽKÁCH.

SVĚTELNÉ ROZVODY V BYTECH BUDOU PŘIPOJENY A JIŠTĚNÝ V BYTOVÉ ROZVODNICI RB, KTERÁ BUDE UMÍSTĚNA NAD VSTUPNÍMI DVEŘMI DO BYTU. PRO SPOLEČNÉ PROSTORY ROZVADEČ RS (1.NP).

SVISLÉ EL. ROZVODY 1.PP–1.NP–2.NP BUDOU VEDENY V PLASTOVÉ KABELOVÉ CHRÁNICI DN 50.

LEGENDA

⌚	Zásuvka jednoduchá 230V(16A), IP20
⌚	Zásuvka dvojitá 230V(16A), IP20
⌚	Zásuvka do vlnka 230V(16A), IP44
⌚	Pevný vývod 230V, 1F
⌚	Sporáková kombinace
⌚	Doplňující pospojování
⌚	Rozvaděč / rozvodnice

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA V OBJEKTU:

3 NPE, AC 50 HZ, 400 V / 230 V, TN–C–S, TN–S  
1 NPE, AC 50HZ, 230V, TN–S

II. NAPĚŤOVÉ PÁSMO PRO STŘÍDAVÉ NAPĚTÍ VE SMYSLU ČSN IEC 449

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM PODLE ČSN 33 2000–4–41 ED.3:

- 412. OCHRANA PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ NEBO ZÁKLADNÍ OCHRANA
- 412.1 OCHRANA IZOLOVÁNÍM ŽIVÝCH ČÁSTÍ
- 412.2 OCHRANA ZÁBRANAMI NEBO KRYTÍ
- 412.5 DOPLŇKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝMI CHRÁNICI
- 413. OCHRANA PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ NEBO OCHRANA PŘI PORUŠĚ
- 413.1 OCHRANA SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJENÍ
- 413.2 OCHRANA POUŽITÍM ZAŘÍZENÍ TRÍDY OCHRANY II

ELEKROINSTALACE – ZÁSUVKOVÉ A SILOVÉ ROZVODY

- UMÍSTĚNÍ ZÁSUVEK 0,3 m OD PODLAHY, NENÍ-LI URČENO JINAK
- UMÍSTĚNÍ ZÁSUVEK V KUCHYŇI 0,9 m NAD PODLAHOU A PODLE OSAZENÍ KUCH.LINKY
- UMÍSTĚNÍ ZÁSUVEK V KOUPELNĚ min. 1,2 m NAD PODLAHOU
- ZÁSUVKA (PŘÍP. PEVNÝ VÝVOD) PRO DIGESTOŘ
- PEVNÝ VÝVOD PRO EL. SPORÁK
- PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ A PROVEDENÍ ZÁSUVEK PODLE POŽADAVKŮ INVESTORA, PŘÍP. PODLE AKTUÁLNĚ UMÍSTĚNÝCH EL. SPOTŘEBIČŮ

- PRO OSAZENÍ PŘÍSTROJŮ (ZÁSUVEK) KRABICE PŘÍSTROJOVÉ
- PRO ODOBOČOVÁNÍ ROZVODŮ KRABICE ODOBOČNÉ S VÍCEM A SVORKOVNICI

PRO ZÁSUVKOVÉ OBVODY BUDE POUŽIT CELOPLASTOVÝ KABEL CYKY, KABELÁŽ BUDE ULOŽENA POD OMÍTKOU (min. krytí 10 mm), PŘÍP. BUDE VEDENA V KONSTRUKČNÍCH DUTINÁCH A DRÁŽKÁCH.

ZÁSUVKOVÉ A SILOVÉ ROZVODY V BYTECH BUDOU PŘIPOJENY A JIŠTĚNÝ V BYTOVÉ ROZVODNICI RB, KTERÁ BUDE UMÍSTĚNA NAD VSTUPNÍMI DVEŘMI DO BYTU. PRO SPOLEČNÉ PROSTORY ROZVADEČ RS (1.NP).

SVISLÉ EL. ROZVODY 1.PP–1.NP–2.NP BUDOU VEDENY V PLASTOVÉ KABELOVÉ CHRÁNICI DN 50.

VED.PROJEKTU	ZODP.PROJEKTANT	SPOLUAUTOR	MÍSTO STAVBY	<div><div><div>idea</div><div>atelier</div></div><div>SPOL.S R.O.</div></div> <div>INVESTICE • DESIGN • ARCHITEKTURA UL.STRMÁ 12 709 00 OSTRAVA</div>	
ING.I.HOLÍŇKA			ŠENOVSKÁ 65,67,69 SLEZSKÁ OSTRAVA		
ZODP.PROJ.SPEC.	PROJEKTANT	KONTROLOVAL	INVESTOR		
KAREL ŽERDÍK	MGR.V.LACKO	ING.I.HOLÍŇKA	SM OSTRAVA MO SLEZSKÁ OSTRAVA		
STAVEBNÍ ÚPRAVY BYTOVÝCH DOMŮ UL.ŠENOVSKÁ 65,67 A 69 – SO 01 BYTOVÉ DOMY				FORMÁT	840x297
				DATUM	KVĚTEN 2020
				STUPEŇ P.D.	DPS
				Z.ČÍSLO	24–5/17
ELEKTROINSTALACE – 1.PP				MĚŘÍTKO	v.č.
				1: 50	E–01