



LEGENDA MÍSTNOSTÍ - NÁVRH:
Křížová 8, byt č. 3

ČÍSLO MÍST.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
1.01	PŘEDSÍŇ	10,15
1.02	POKOJ I.	10,90
1.03	POKOJ II.	20,45
1.04	OBÝV. POKOJ + KUCH. KOUT	23,90
1.05	KOUPELNA	3,60
1.06	WC	1,35
CELKEM		70,35

- SVÍTIDLA
- A1 VESTAVNÉ, LED 25W, 2000 lm, OPÁL, IP20, D= 200 - CHODBA
 - B1 VESTAVNÉ, LED 30W, 2830 lm, ø157, OPÁL, D = 157, IP23 - KOUPELNA STROP
 - C1 VESTAVNÉ, LED 22 W, 1800 lm, ø157, OPÁL, D = 157, IP 20 - WC STROP
 - D NÁSTĚNNÉ 24 W, IP 44, 600x40x60 mm, OPÁL, CHROM. KONCOVKY, NAD UMYVADLO - KOUPELNA
 - E LED PÁSEK, 30 W/M, DL. 2,5 M, IP 44, INSTALOVAT POD HORNÍMI SKŘÍŇKAMI KUCHYŇSKÉ LINKY
 - X VOLNÝ VÝVOD KABELU VE STROPĚ V DL.0,5 M, UKONČIT OBJÍMKOU E27 A DO STROPY INSTALOVAT HÁK PRO ZAVĚSĚNÍ SVÍTIDLA
 - X1 VOLNÝ VÝVOD KABELU VE STROPĚ NEBO VE STĚNĚ V DL. 0,5 M, UKONČIT OBJÍMKOU E27
 - SVÍTIDLO STROPNÍ
 - SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ
 - LED PÁSEK, 12 V
 - SVÍTIDLO ŽÁŘIVKOVÉ, NÁSTĚNNÉ

VÝŠKY OSAZENÍ ZÁSUVK, VÝVODŮ, VYPINAČŮ A NÁSTĚN.SVÍTIDEL

- ZÁSUVKY POKOJE, PŘEDSÍŇ, KUCHYŇE STĚNY +0,2 M
- ZÁSUVKY U DVEŘÍ POKOJŮ A KUCHYŇE +0,2 M
- ZÁSUVKA KOUPELNA UMYVADLO +1,2 M
- ZÁSUVKY PRAČKA, PLYNOVÝ KOTEL +1,1 M
- ZÁSUVKA PRAČKA, POKUD JE SOUČÁSTÍ KL +0,6 M
- ZÁSUVKA OTOPNÝ ŽEBŘÍK +0,2 M
- ZÁSUVKA EL. TROUBA +0,6 M
- ZÁSUVKA MW TROUBA +1,55 M
- ZÁSUVKA LEDNIČKA, MYČKA +0,6 M
- ZÁSUVKA KUCH. LINKA +1,1 M
- VARNÁ DESKA - UKONČIT KRABICÍ KR 68, +0,6 M
- DIGESTOŘ - UKONČIT KRABICÍ KR 68, +1,75 M
- PROSTOROVÝ TERMOSTAT - UKONČIT KRABICÍ KP 67, +1,2
- VYPINAČE OSVĚTLENÍ +1,2 M
- KABEL.VÝVOD PRO SVÍTIDLO NAD UMYVADLEM V KOUPELNĚ +1,9 M NA STŘED UMYVADLA
- KABEL.VÝVOD PRO LED PÁSEK V KUCH.LINCE +1,55 M

POZNÁMKA - silnoproudé rozvody

- KABELY ULOŽENY POD OMÍTKOU, V PODLAZE A NAD PODHLEDY STROPŮ
- VODIVÉ POSPOJOVÁNÍ V KOUPELNĚ - VODIČEM CYA 4 ZŽ VODIVÉ PROPOJIT OTOPNÝ ŽEBŘÍK, POTRUBÍ PLYNU, PLYNOVÝ KOTEL, OCEL.ZÁRUBNĚ DVEŘÍ, VODOVODNÍ ARMATURY A OCHRAN.VODIČ EL.INSTALACE
- VYPINAČE A OVLADAČE V POKOJÍCH A KOUPELNÁCH SDRUŽOVAT DO 2-RÁMEČKŮ PRO VODOROVNOU MONTÁŽ
- ZÁSUVKOVÉ VÝVODY V KL (NAD PRACOVNÍ DESKOU) SDRUŽIT DO 2-RÁMEČKŮ A NEBO 3-RÁMEČKŮ SPOLEČNĚ S VYPINAČEM OSVĚTLENÍ LINKY
- ZÁSUVKOVÉ VÝVODY V KOUPELNÁCH U UMYVADEL INSTALOVAT NA HRANICI UMÝVACÍHO PROSTORU UMYVADLA
- INSTALACI LED PÁSKU VE DNĚ HORNÍCH SKŘÍŇEK KL ŘEŠÍ DODAVATEL KL, DODÁVKA LED PÁSKU JE SOUČÁSTÍ ELEKTRO
- DETAILNÍ UMÍSTĚNÍ VŠECH ZÁS.VÝVODŮ 230V A VÝVODŮ PRO EL.VARNOU DESKU A DIGESTOŘ V KL ŘEŠÍ PD INTERIÉRU
- PŘESNÉ POLOHY KONCOVÝCH PRVKŮ (SVÍTIDEL. VOLNÝCH VÝVODŮ PRO SVÍTIDLA, ZÁSUVK, VYPINAČŮ, TLAČÍTEK, HLÁSIČE POŽÁRU A PROSTOROVÉHO TERMOSTATU) VE VŠECH MÍSTNOSTECH BYTU JSOU UVEDENY VE STAVEBNÍ ČÁSTI PD
- EL.ODTAHOVÉ VENTILÁTORY JSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY ZAŘÍZENÍ VZT
- EL.DIGESTOŘ JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ KL
- PROSTOROVÝ TERMOSTAT JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY ŮT

POZNÁMKA - slaboproudé rozvody

- DT - PROVEDE SE INSTALACE NOVÉHO DT A NOVÉHO ZVONKOVÉHO TLAČÍTKA S NÁPOJENÍM DT NA STÁVAJÍCÍ ROZVODY OBJEKTU V PROSTORU CHODBY NEBO PŘÍMO V PROSTORU BYTU
- D, TV - PROVEDE SE POUZE ZATRUBKOVÁNÍ SE ZALOŽENÍM PROTAHOVACÍCH VODIČŮ CY 1,5
- TRUBKOVÁNÍ UKONČIT V POKOJÍCH PŘÍSTROJOVÝMI KRABICEMI KPR 68 PRO MONTÁŽ TV A D ZÁSUVK
- TRUBKOVÁNÍ PROVĚST TR.MNF MIN.SVĚTLOSTI MNF 23, ULOŽENÍ POD OMÍTKOU, V TRASE TRUBKOVODŮ INSTALOVAT ODBOČOVACÍ A PROTAHOVACÍ KRABICE KO 68 A KO 100
- POD PŘÍSTROJ DT INSTALOVAT KRABICI KPR 68
- KOMPLETACE TV, D NENÍ PŘEDMĚTEM TOHOTO PROJEKTU
- PŘESNÉ POLOHY PŘÍSTROJOVÝCH KRABIC PRO ZÁSUVKY TV A D A POLOHA PŘÍSTROJE DT JSOU UVEDENY VE STAVEBNÍ ČÁSTI PD

LEGENDA:

- PROJEKTOVANÉ EL. ROZVODY SILNOPROUDU
- PROJEKTOVANÉ EL.ROZVODY SLABOPROUDU
- RB BYTOVÁ ROZVODNICE SILNOPROUDU, ROZM: 318X382X70
- SPODNÍ HRANA ROZVODNICE +1,62 M NAD PODLAHOU
- S BYTOVÁ ROZVODNICE SLABOPROUDU, ROZM: 318X382X70
- INSTALOVAT POD ROZVODNICI SILNOPROUDU
- EL. VARNÁ DESKA 400 V
- M MYČKA
- P PRAČKA
- Z OTOPNÝ ŽEBŘÍK KOMBINOVANÝ
- L LEDNIČKA
- ET EL. TROUBA
- MW MW TROUBA
- D DIGESTOŘ
- K PLYN. KOTEL
- KL KUCHYŇSKÁ LINKA
- EV EL. VENTILÁTOR
- VODIVÉ POSPOJOVÁNÍ
- HLÁSIČ KOURE AUTONOMNÍ, BATERIOVÝ
- VOLNÝ VÝVOD KABELU
- VYP. č. 1, 10 A, 250 V
- VYP. č. 5, LUSTROVÝ, 10 A, 250 V
- PŘEP. č. 6, SCHODIŠŤOVÝ, 10 A, 250 V
- PŘEP. č. 7, KŘÍŽOVÝ, 10 A, 250
- OVL. TLAČ. SE SIG., 10 A, 250 V
- PT PROSTOROVÝ TERMOSTAT ŮT
- PROPOJIT S KOTLEM KABELM JYTY 4 x 1
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ, 2P+PE, 16 A, 250 V
- ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ, 2x(2P+PE), 16 A, 250 V
- ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ, 2x(2P+PE), 16 A, 250 V,
- S OCHRANOU PROTI PŘEPĚTÍ TR. T3
- TV TELEVIZNÍ ANTÉNA
- D DATA (INTERNET)
- DT DOMÁCÍ TELEFON BEZ VOLBY ŮČASTNÍKA
- ZT ZVONKOVÉ TLAČÍTKO PŘED VSTUPEM DO BYTU

- NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3 N PE AC 50 Hz, 400/230 V
- DRUH ROZVODNĚ SÍTĚ NN: TN-C-S
- STUPEŇ DŮLEŽITOSTI DODÁVKY EL. ENERGIE: 3
- OCHRANA PŘED ŮRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 2/ZI:
- NORMÁLNÍ: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
- DOPLNĚNÁ: OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM
- PROUDOVÝM CHRÁŇÍČEM
- DOPLŇJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM
- PROSTŘEDÍ DLE ČSN 33 2000-5-51 ed. 3: AB5

INVESTOR:

Statutární město Brno, městská část Brno - střed

STUPEŇ:

DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ

OBJEKT:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB
D.1.4.1 - SILNOPROUDÉ, SLABOPROUDÉ A
VZDUCHOTECHNICKÉ INSTALACE

AKCE:

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE NA OPRAVU BYTŮ -
Kamenná 23 byt č. 6, Vídeňská 11 byt č. 9, Vídeňská 38 byt č. 9,
Křížová 8 byt č. 3, Mendlovo nám. byt č. 4

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

Ing. Jaroslav Zvonař

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:

Ing. arch. Marika Pajgrtová

VYPRACOVAL:

Ing. Vojtěch Florian

OBSAH VÝKRESU:

PŮDORYS BYTU
ROZVODY SI + SLP

FORMAT:

2xA4

ČÍSLO ZAKÁZKY:

16.30

Č. VYKR.

E 01

SADA:

DATUM:

02/2017

MĚŘÍTKO:

1:50