

Stavební úpravy a zateplení úřadu Města Valašské Meziříčí na ul. Soudní 1221, Valašské Meziříčí
 Instalace žaluzií a výměna světlidel MěÚ Valašské Meziříčí, ul. Soudní 1221
 Investor: Město Valašské Meziříčí, Náměstí 7, 757 01, Valašské Meziříčí

Legenda uložení kabeláže:










- (Symboly pro kabeláž)

- 01 — UTP CAT6A 2xRJ45
102S — UTP CAT6A 2xRJ45 U STROPU
TV — ZÁSUVKA TV KABELOVÝ ROZVOD
KZ — ZÁSUVKA KAMERA BRÁNA
Y ČIDLO EZS
K KLÁVESNICE EZS
D ČTEČKA DALLAS - OTEVÍRÁNÍ DVEŘÍ
D OVRNÍ KONTAKT
T TELEFONNÍ KOMUNIKÁTOR
V KAMERA V TEL. KOMUNIKÁTORU
E ELEKTRICKÝ ZÁMEK
K KAMERA VENKOVNÍ, VNITŘNÍ
P DOCHÁZKOVÝ TERMINÁL
R ROZHLASOVÁ ŮSTRĚDNA
R STROPNÍ REPRODUKTOR
Y ČIDLO EZS EPS ŮNIK ZP, ŮNIK CO
S TLAČÍTKO WC INVALIDĚ — SÍRĚNA
P PROJEKTOR
S VENKOVNÍ SÍRĚNA EZS
E ŮSTRĚDNA EZS







Legenda použitých elektrických značek

- | | |
|--|---|
| | Vypínací nástený, 10A, 230V/1F, řízení kontaktů 1,1,5,7 – min. IP43 |
| | Zásuvka nástená jednobórná 16A/400V, 230V, min. IP43 |
| | Zásuvka nástená jednobórná IP43, 400V, 230V, 1P20 |
| | Vypínací polozapalňový, řízení kontaktů 1,1,5,6,7, IP20 |
| | Zásuvka polozapalňbná dvojnórná, jednobórná IP20, 230V, 16A |
| | Sporový pítřijka – vypínací 1-0 s dohazovák, 16A, 400V/1F |
| | Přístřbové nebo protipřístřbové řídící elektronického zabezpečovacího systému |
| | BT |
| | Termosťat usťat pro ovládnání chodu elektrického kotle – venkovní, vnřní |
| | Topný žebřík topného okruhu s el. vložkou do 0,75kW, s termosťatem, napojení přes zásuvku |
| | Elektrický kotel nástený, s oběh. čerpadlem, zásobníkem na TUV min. 50L, 400V/20A/9kW |
| | D TVTLF |
| | Zásuvka datová , televizní, telefonní jednobórná, polozapalňbná, napojená datovou kabeláž |

Legenda uložení kabeláže:

- | | |
|---|---|
|  | Uložení kabeláže na omítku |
|  | Uložení kabeláže pod omítku |
|  | Uložení kabeláže do profilu |
|  | Uložení kabeláže do trubky elektroinstalčního ohébné průmér |
|  | Uložení kabeláže do trubky elektroinstalčního tuhé průmér |
|  | Uložení kabeláže do řířy vřódící s vřím rozmér |
|  | Uložení kabeláže na roř elektroinstalčního rozmér |
|  | Uložení kabeláže do řířu elektroinstalčního rozmér |
|  | Uložení kabeláže do řířu s vřím elektroinstalčního rozmér |

Legenda svítidel:

- | | |
|---|--|
|  | Svítlidlo nástěnné IP 54, žárovkové E27 do 100W, typ dle výběru investora |
|  | Svítlidlo stropní IP 20–54, žárovkové E27, G10 do 100W, typ dle výběru investora |
|  | Svítlidlo stropní IP 20, bodové halogenové/LED 1x10–35W, typ dle výběru investora |
|  | Svítlidlo pod kuchyňskou linku IP 20–43, s vlastním vypínačem, žárovkové, typ dle výběru investora |
|  | Svítlidlo žárovkové, nástěnné, s krytem, 1–4x18–55W, typ dle výběru investora |
|  | Svítlidlo žárovkové, nástěnné, otevřené, 1–4x18–55W, typ dle výběru investora |

LEGENDA MISTNOSTI :		PLOCHA (m ²)
02.N	MISTNOST	
2.01	JAVOR	15,7
2.02	SCHODITE	18,0
2.03	VTYH	2,0
2.04	SKAL	3,5
2.05	SKAL	4,6
2.06	CHOBOA	4,4
2.07	KANCELAR	31,7
2.08	KANCELAR	21,3
2.09	KUCHYŇKA	2,2
2.10	KANCELAR	31,7
2.11	PŘEDSÍN	3,0
2.12	PŘEDSÍN ŽC ŽENY	3,5
2.13	ŽC ŽENY	2,3
2.14	ŽC MUŽ	2,3
2.15	ŽC MUŽ	7,4
2.16	PŘEDSÍN ŽC MUŽ	6,8
2.17	ŽC INVAIDE	6,8
2.18	KANCELAR	22,8
2.19	KANCELAR	21,3
2.20	KUCHYŇKA	2,1
2.21	KANCELAR	12,7
2.22	KANCELAR	12,1
2.23	SCHODITE	18,1
2.24	KUCHYŇKA	2,2
2.25	KANCELAR	27,3
2.26	KANCELAR	5,5
2.27	KANCELAR	17,6
2.28	KANCELAR	22,0
2.29	KUCHYŇKA	2,1
2.30	KANCELAR	31,0
2.31	KANCELAR	25,3
2.32	SKAL	7,0
2.33	KUCHYŇKA	2,0
2.34	CHOBOA	31,6
2.35	KANCELAR	127,2

3/N/PE AC 400/230V 50Hz TN-S

Unpřehledné pásmo pro střídané napětí ve smyslu ČSN 33 0130
URČENÍ VERNIKOVÝCH VLÍKŮ: protokol, příloha č. 1 technické zprávy elektro
(ČSN 33 2000-3; ČSN 33 0300; ČSN 33 2000-5-51 ed.3)
(ČSN 33 2000-4-41 ed.2)

UCHRANA PŘED ÚRAZENÍ ELEKTRICKÝM PROUDEM :
PODLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2
412. - OCHRANA PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ,NEBO ZÁKLADNÍ OCHRANA
412.1 - OCHRANA IZOLOVÁNÍM ŽIVÝCH ČÁSTÍ,412.2 - OCHRANA ZABRÁNENÍ,NEBO KRYTÍ
412.5 - DOPLNKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝMI CHRÁNÍ
413. - OCHRANA PŘED PROUDOVÝMI ŽIVÝCH ČÁSTÍ,NEBO OCHRANA PŘI PORUŠĚ
(ČSN 33 2000-4-41 ed.2)
413.1 - OCHRANA SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJENÍ
413.2 - OCHRANA POUŽITÍM ZAŘÍZENÍ TŘÍDY OCHRANY II.

Nově instalované vodivé hmoty zemnití vodičem CY 6–10mm2 do ekvipotenciální svorkovnice.
Ekvipotenciální svorkovnice zemnit na zemnicí soustavu objektu vodičem CY 16mm2 zelenožlutý.
Prostupy stavebními hmotami mezi jednotlivými prostupy nutno koordinovat s profesí stavební, popř. je provést šetrné vtírání, vybourávání.
Pozdníka – prostupy datové kabeláže mezi jednotlivými požárními úseky ošetřit protipóžární certifikovanou hmotou s definovanou požární odolností.
Důsledně prostorově, popř. stínicími přepážkami oddělit silnoproudou a slaboproudou kabeláž od sebe!

POZNÁMKA:
PŘI KŘÍŽENÍ PŘÍPOJEK DODRŽET ODSUPOVÉ VZDÁLENOSTI DANÉ NORMOU ČSN 736505,
PŘED ZAČÁTEKEM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNÉ VYTÝČENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ DLE VYJÁDŘENÍ SPRÁVČŮ SÍTÍ,
PO VYTÝČENÍ UPŘESNĚNÁ POLOHA STÁVAJÍCÍHO PODZEMNÍHO VEDENÍ VODY A PLYNOVODU ,
PŘI PROVÁDĚNÍ PŘÍPOJEK POSTUPOVAT DLE PODMÍNEK VYJÁDŘENÍ SPRÁVČŮ INŽ. SÍTÍ

PŘED ZAČÁTKEM ZEMNÍCH PRACÍ V MÍSTĚ KŘÍŽENÍ NUTNO ZAJISTIT
VYTÝČENÍ PODZEMNÍCH VEDENÍ DLE PODMÍNEK SPRÁVCŮ SÍTÍ

Tato dokumentace byla zpracována na základě podkladů poskytnutých správcí sítí, investorem a projektantem část stavební. Tento výkres svou podrobností a přesností odpovídá potřebám profese elektro. Pro přesné odměřování je určena katastrální mapa dotčeného území a dokumentace část stavební.

LIST C.: LISTU:	1. 4xA4	Dispozice elektroinstalace II.NP			ARCHIVNI CISLO:
Měřítko 1:100		OBJ.C.,PJ: SO 01	ZAK.CISLO: 45/2022	AKCE: Stav. úpravy a zatepl. úř. města. VM na ul. Soudní 1221, VM	VYKRES CISLO: E-05
Ing. Pavel Poruba IČ:46574450		PROVEDL: Ing. Poruba	DATUM: 08/2022	INVESTOR: Město Valašské Meziříčí, Náměstí 7, 757 01, Valašské Meziříčí	