



LEGENDA MÍSTNOSTI

MÁZEJ MÍSTNOSTI
0.01 SCHODIŠTĚ
0.02 CHODBA

BYT 9 (2+1)

MÁZEJ MÍSTNOSTI
9.01 CHODBA
9.02 WC
9.03 KOUPELNA
9.04 KUCHYNĚ
9.05 OBÝVACÍ POKOJ
9.06 POKOJ

BYT 12 (2+1)

MÁZEJ MÍSTNOSTI
12.01 CHODBA
12.02 WC
12.03 KOUPELNA
12.04 KUCHYNĚ
12.05 OBÝVACÍ POKOJ
12.06 POKOJ

BYT 11 (2+1)

MÁZEJ MÍSTNOSTI
11.01 CHODBA
11.02 WC
11.03 KOUPELNA
11.04 KUCHYNĚ
11.05 OBÝVACÍ POKOJ
11.06 POKOJ

BYT 10 (3+1)

MÁZEJ MÍSTNOSTI
10.01 CHODBA
10.02 WC
10.03 KOUPELNA
10.04 KUCHYNĚ
10.05 OBÝVACÍ POKOJ
10.06 POKOJ
10.07 POKOJ

Legenda vyznamu značek

Optický odbočovač, nástěnný box, s konektory

Optický převodník

Zásuvka KAT5 1x RJ45 zapuštěná

Autonomní hlásič kouře dle ČSN EN 14604

Bytový telefon

ZV tlačítko zvukové

Zásuvka TV/SAT průchozí / koncová

rozváděč

Legenda vyznamu čar

- schůzená trasa vedení
- vedení TV
- vedení datový rozvod
- vedení dorozumivací zařízení

Legenda

REx pro příslušné podlaží, požární odolnost EIS 30

Rx projektorovaný rozváděč bytový

PM označení povrchová montáž

ZM označení montáž pod omítku

Logika slaboproudých rozvodů

Od skříňe TKR bude veden pátetový rozvod optickým kabelem do všech podlaží .

Na každém podlaží bude odbočovací krabice, ze které je optická přípojka do každého bytu . V rozvaděči bytu nebo samostatně krabici je osazen převodník, ze kterého je mateřické připojení datové a televizní zásuvky.

TV rozvody kabelová televize (TKR)

od převodníku v každé bytové jednotce TV přípojka ukončená v televizní zásuvce

Datové rozvody

od převodníku v každé bytové jednotce datová přípojka ukončená v zásuvce Cat5

DT rozvody

system dvoudrát s rozšířením vyzvánění od vchodu a tlačítky u vstupu do bytu

P Z T S

bude řešeno individuálně

Legenda autonomní detekce

Zařízení autonomní detekce požáru a signalizace dle vyhl.č. 23/2008 Sb. Toto zařízení bude umístěno v části vedoucí směrem do unikové cesty. Zařízením autonomní detekce a signalizace se dle přílohy č. 5 vyhl. č. 23/2008 Sb.se rozumí autonomní hlásič kouře podle české technické normy ČSN EN 14604

Poznámky

el rozvody jsou uloženy pod omítkou, na povrchu , v trubkách pod omítkou , výškové osazení přístroji dle prvku nn nad podlahou resp nad zemí při montáži kabelů budou dodrženy požadavky dle výrobců kabelů

minimální odstuprozvodu od zařízení nn dle tabulky 1 (tab. 3 a 4 ČSN EN50174-2 ed 2)

Televizní vysílání dle nabídky rozvodu kabelové televize včetně nabitzených služeb (telefon, I

Soustavy : 1+N+PE 230V AC / TN-S

2 - 24V AC / DC - PELV / SELV

SO 02 - DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Ochrana před nebezpečným dotykem:

samočinným odpojením od zdroje - část NN

bezpečným malým napětím PELV / SELV - část MN

-ADP - automatická (samočinná) detekce požáru

Zodp.projektant, MATIALA P.

Kontroloval MATIALA P.

Part MATIALA - PROJEKCE

Východní 12, 362 01 Aš

ICO 41631072

mobíl +420 606 437 798

E-mail matiala@scaliz

E-mail matiala9@gmail.com

Investor Město Cheb, nám. Krále Jiřího z Poděbrad 14, 360 20 Cheb

Formát A2 - 1

Měřítko 1 : 75

Datum 12. / 2017

C.žakazky 106/ 2017

st. 1165, k.ú. Cheb, Mánesova 157/23

Č.výkresu D P S

Č.pará 12

STAVEBNÍ ÚPRAVY BYTOVÉHO DOMU

zněna stavby před dokončením

st. 1165, k.ú. Cheb, Mánesova 157/23

D.1.4. 4 Silnoproudá elektrotechnika včetně ochrany před bleskem

D.1.4. 5 Elektronická komunikace