

kabelová trasa ke 4x venkovní jednotce TČ v chrániči DN110:
-4x kabel CYKY-J 5x2,5 z RVT pro napájení jednotek
-kabel CYKY-J 3x1,5 z RVT pro napájení topného kabelu,
kabel bude ukončen v UV odolné elektroinstalační krabici pro
venkovní použití
-kabel UTP CAT6a z TČ_R, kabel bude ukončen v UV odolné
elektroinstalační krabici pro venkovní použití
-vodič CYA 25 z HOP v m.č. 0.04 pro uzemnění všech
jednotek prosmyčkováním

kabelová trasa do zásuvkové
skříně na zahradě
-kabel CYKY-J 3x4 z RE1/RSS v
chrániči DN63

stávající metalická přípojka CETIN
umístěná na bourané části budovy
před začátkem prací musí být na přípojka
přeložena na nové místo do 1.PP

rušená trasa stávající metalické
přípojky CETIN

navrhovaná nová trasa metalické
přípojky CETIN do 1.PP

NOVÁ POJISTKOVÁ RIS DISTRIBUTORA ČEZd:

- Stávající rozpojovací skříň distribuční společnosti ČEZd
nacházející se ve fasádě objektu u vchodu do areálu
bude vyměněna za novou do výklenku typ SD822/NVV
o rozměrech 930x940x250 mm
- výměnu pojistkové skříně provede distributor ČEZd
- stávající HDV bude odpojeno a demontováno
- nové HDV bude provedeno kabelem CYKY 4x120,
který bude ukončen v novém elektroměrovém rozvaděči
RE1, který se nachází v chodbě u zadního vstupu

Stávající optická přípojka T-Mobile
-přesnou podobu přeložky dorešit a vyjasnit
před začátkem elektromontážních prací

LEGENDA

- katastrální hranice
- řešené území
- budovy navrhované
- okolní zástavba
- zpevněné plochy
- zpevněné plochy dlažběné
- parkovací stání pro nové podkrovní byty
- plochy zatravněné
- požární nebezpečný prostor
- stromy stávající
- svítilna veřejného osvětlení
- uliční řád pitné vody
- uliční řád splaškové kanalizace
- uliční řád STL plynovodu
- elektrické podzemní vedení NN
- elektrické nadzemní vedení NN
- elektrické podzemní vedení veřejného osvětlení
- stávající přípojka pitné vody
- stávající přípojka splaškové kanalizace
- stávající přípojka STL plynovodu
- stávající elektrická podzemní přípojka NN

STAVEBNÍ OBJEKTY

SO 1 BYTOVÝ DŮM

ZS Zásuvková skříň na zahradě podružné měřeno

RIS Nová rozpojovací skříň distribuční společnosti ČEZd

VTČ 4x venkovní jednotka tepelného čerpadla

PROJEKT
BD LÍBEZNICE
MARTINOVA

± 0.000 = 229,35 m.n.m. (výškový systém BpV)
INVESTOR
Obec Líbeznice
Mělnická 43, 250 65 Líbeznice

AUTOR
BOD ARCHITEKTI
Jana Bouda
Oseřín 799/26, 170 00 Praha 7
Ing. arch. Karolína Čalounová,
Ing. arch. Klára Pavlovská, Ing. arch. Vojtěch Sosna,
Ing. arch. Jakub Štraka, Ing. arch. Jáchym Svoboda
PROJEKTANT ČÁSTI
Ing. Adrián Mikoláš

KRESLIL: Ing. Jiří Marek
ZOOPI: PROJEKTANT: Ing. Adrián Mikoláš
ČÁST
D.1.4.5 SILNOPROUD. EL. KOMUNIKACE
NÁZEV VÝKRESU

Situace

STUPEN DOKUMENTACE
DPS
MĚŘÍTKO
1:100
DATUM
říjen 2025
01