

Revitalizace veřejného prostranství v Líbeznících u bytových domů

k.ú.: Líbeznice

DUR+DSP

(dle vyhlášky č. 499 / 2006 Sb.)

SO 402 Přeložení vedení NN

Projektant:

Vojtěch Vacek, tel: +420721681198

Ješetice 26, 257 89

IČ: 059 92 061

Zodpovědný projektant:

Vojtěch Vacek

ČKAIT 0014897

Termín: leden 2023

1. Podklady

- zákresy stávajících sítí
- arch. návrh řešeného území
- zákresy stávajících sítí
- zákresy stávajícího VO.

2. Stávající stav

Rozvody ČEZ(0,4kV)

V řešeném území se nachází elektro rozvodné zařízení v majetku ČEZ. Jedná se o zemní vedení 0,4 kV.

Vodovodní a kanalizační řád

V řešeném území se nachází vodovodní a kanalizační řád.

Telekomunikační vedení CETIN, T-mobile

Plynový řád

3. Návrh technického řešení

Z důvodu plánované výstavby garáží bude stávající vedení NN přeloženo.

Na severu řešeného území u parc. č. 552/141 dojde z důvodu kolize nové výstavby garáží a vedení NN k přeložení vedení NN. Stávající vedení bude přerušeno a zasmyčkováno do navržené HDS, ze které bude provedeno připojení navržených garáží na elektrickou síť. Kabelové vedení bude naspojováno a bude dále pokračovat ve stávající trase.

Délka tohoto navrženého vedení je cca 12m.

V garážích bude zažádáno o připojení 1x16A a 2x 3x16A.

Navržená trasa kabelového vedení NN je zakreslena ve výkresové části.

Kabely budou uloženy dle ČSN 33 2000-5-52 ve výkopech 80 cm hluboko.

Pod sjízdnu komunikací bude uložení kabelů v hloubce 120cm.