
NÁZEV

REVITALIZACE VEŘEJNÉHO
PROSTRANSTVÍ U ZŠ NA
KOPCÍCH

PROJEKTANT



605 485 557
jsme@projektove.studio
projektove.studio

VYPRACOVAL

Ing. David Bauer

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Ing. David Bauer
ČKAIT autorizace IP00 č. 1400786

STAVEBNÍ OBJEKT

SO 01.1
PŘELOŽKA KABELU CETIN

ČÁST

TEXTOVÁ ČÁST

D.1.1.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA

STUPEŇ

DUSP, DPS

1. Identifikační údaje

1.1. Údaje o stavbě

Název stavby: Revitalizace veřejného prostranství u ZŠ Na Kopcích

Část PD: SO 01.1 Přeložka kabelu Cetin

Místo stavby: veřejné prostranství u ZŠ Na Kopcích, 674 01 Třebíč
k.ú. Třebíč

1.2. Údaje o stavebníkovi

Město Třebíč

Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč

IČ: 002 90 629

DIČ: CZ 00290629

ID datové schránky: 6pub8mc

Uložení kabelu Cetin do chráničky bude spojené se stranovou přeložkou kabelu a případným nasmyčkováním a zkrácením kabelu. Veškeré práce spojené s přeložkou kabelu bude provádět společnost Cetin, popř. pověření pracovníci. Tyto práce nejsou započteny ve výkazu výměr. Společnost Cetin si tyto práce nacení a provede sama na náklady investora stavby (Město Třebíč). V rámci této PD bude přeložka pouze povolena v rámci společného povolení stavby.

1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

Ing. David Bauer

Kremláčkova 456, 674 01 Třebíč

IČ: 038 48 876

ID datové schránky: 6tmfcde

+420 605 485 557 | david@projektove.studio

2. Základní technický popis staveb

2.1. Příprava stavby

Po převzetí staveniště zhotovitel zajistí vytyčení inž. sítí, provizorní dopravní značení a zajistí stavbu proti vstupu nepovolaným osobám pomocí přemístitelného oplocení výšky 1,8 m. Na oplocení budou umístěny veškeré informační a výstražné cedulky dle požadavků investora a koordinátora BOZP.

2.2. Zemní práce

Po rozebrání zpevněných povrchů budou ručně provedeny zemní práce a bude odhalen kabel. Provedena bude rýha pro novou trasu kabelu.

2.3. Ochrana kabelu

Kabel bude následně pověřenými pracovníky uložen do pevné dělené chráničky DN 110, HDPE 450 N. V případě zkrácení kabelu a jeho nasmyčkování dojde k přerušení kabelu a místo pevné půlení chráničky bude možné kabel zasunout do ohebné korugované červené chráničky DN 110, HDPE/LDPE 450 N. Při ukládání kabelu bude dodržena ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání vedení technického vybavení. Kabely budou pod komunikací kladeny tak, aby byl splněn požadavek normy na krytí kabelu 90 cm.

Splněny budou i další požadavky normy na souběh a křížení s dalšími inženýrskými sítěmi. Kabel uložený v chráničce bude ukládán do pískového lože a chránička bude následně obsypána a zasypána pískem. Zbytek výkopu bude zasypán vytěženou zeminou, která bude hutněna. Při zásypu bude 20 cm nad obsyp uložena výstražná fólie.

3. Všeobecné podmínky pro realizaci

- Před zahájením realizace je nutno provést vytyčení inženýrských sítí a po vytyčení stavby musejí být zkontrolovány odstupy stavby od inženýrských sítí.
- Při provádění terénních úprav je nutno dbát na dostatečné krytí inženýrských sítí.
- Výkopy v ochranném pásmu inženýrských sítí je nutno provádět ručně, dodržet podmínky vyjádření v dokladové části.
- Všechny práce je nutné provádět dle platných norem a technologických postupů výrobce za dodržení bezpečnosti práce.
- V případě nejasností či nepředvídaných okolností nutno přizvat technický dozor nebo autorský dozor k posouzení resp. upřesnění dalšího postupu na stavbě.
- Při realizaci je nutné provést řádnou koordinaci realizace všech stavebních objektů.
- Všechny rozměry nutno před započítím výroby zaměřit na místě.
- Veškeré neuvedené barevné a materiálové řešení bude konzultováno a odsouhlaseno autorským dozorem a investorem.
- Nedílnou součástí projektové dokumentace je i dokladová část, obsahující vyjádření dotčených orgánů a správců sítí k projektové dokumentaci.