

AKCE

III/3516 Bítovčice - opěrná zeď

OBJEDNATEL DOKUMENTACE:



Kraj Vysočina

Žižkova 1882/57

587 33 Jihlava

D

SO 403

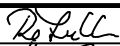

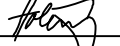
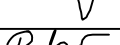
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM

: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM

: Bpv

PDPS

| | | | | | |
|--|-----------------------------|---|--|---------------|---------------|
| VEDOUČÍ PROJEKTANT | Ing. Martin ŘEHULKA |  |  PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o. OSO VÁ 20, 625 00 BRNO | | |
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT | Ing. Ondřej HOLEMÝ |  | | | |
| VYPRACOVAL | Roman VLK | | | | |
| KONTROLOVAL | Ing. Jiří ŠRUBAŘ |  | | | |
| KRAJ | KRAJ VYSOČINA | INVESTOR | Kraj Vysočina | DATUM | 12/2022 |
| NÁZEV AKCE III/3516 Bítovčice - opěrná zeď SO 403 - PŘELOŽKA SEK CETIN | | | | FORMÁT | A4 |
| | | | | MĚŘÍTKO | - |
| | | | | ÚČEL | PDPS |
| | | | | ČÍS. ZAKÁZKY | 21073 |
| NÁZEV OBJEKTU | SO 403 - PŘELOŽKA SEK CETIN | | | ARCHIVNÍ ČÍS. | 403_01_TZ.dwg |
| NÁZEV PŘÍLOHY | | | | ČÍS. SOUPRAVY | PŘÍLOHA |
| TECHNICKÁ ZPRÁVA | | | | | 1 |

Technická zpráva

Název stavby: VPIC III3516 Bítovčice II, opěrná zeď

Stručný popis:

V rámci rekonstrukce vozovky a budování opěrných zdí bude nutno řešit ochranu PVSEK v majetku společnosti Cetin a.s., a to posunutím stávající trasy PVSEK tak, aby byly splněny podmínky vyjádření POS č.j. 595211/22 k této stavbě.

Dotčené prvky PVSEK:

Kabel met. PPFLE 3XN0,6, PPFLE1XN0,6, PPFLE10XN0,6, PPFLE15XN0,6, PPFLE35XN0,6, PPFLE50XN0,6, PPFLE100XN0,6

Optické trubky – HDPE40/B prázdná, HDPE40/Z obsazená kabelem AT 12f MidiaFxPlus

Technické řešení:

Stávající vedení PVSEK bude v polohopisem označených úsecích přesně lokalizováno ručně kopanými sondami aby byla určena přesně jeho poloha vzhledem k realizované stavbě.

V případě, že stavba nebude kolidovat se stávající trasou PVSEK, zůstane tato ponechána v zemi bez dalšího zásahu.

V případě potvrzení, že nad stávající trasou vznikne stavbou změna spočívající ve vybudování obrubníků, nového nerozebíratelného povrchu, stavbě opěrné zdi apod., bude přizván zástupce vlastníka PVSEK k vyhodnocení situace a stanovení podmínek ochrany PVSEK v těchto úsecích. Tento projekt se snažil podchytit všechna kolizní místa a je více než pravděpodobné, že větší část trasy PVSEK nebude vyžadovat žádný zásah. Ale vzhledem k těsnému umístění komunikace a PVSEK, není možno tuto situaci podcenit.

V částech takto zakreslené trasy PVSEK jsou uvedeny úseky, kde je nejvyšší pravděpodobnost nutnosti realizace ochrany PVSEK jak je uvedeno ve vyjádření POS č.j. 595211/22. Zde se počítá s uložením PVSEK do půlené chráničky SYSPRO160/110 s připořením rezervní trubky HGR110/94.

Z výše uvedeného vyplývá, že v průběhu stavby bude nezbytná úzká spolupráce mezi dodavatelem stavby a zástupcem společnosti Cetin a.s., tak aby byla zajištěna plynulost realizace stavby a aby byly beze zbytku splněny podmínky ochrany PVSEK, jak je uvedeno ve vyjádření POS č.j. 595211/22. - Všechna křížení realizovat pouze pod trasou PVSEK. Dodržet ČSN 73 6005. Nad kabelovou trasou není dovoleno měnit nivelitu. Ve vzdálenosti blíže než 1 m nepoužívat mechanizaci. Obrubníky a jejich betonový základ osadit ve vzdálenosti min. 0,30 m od PVSEK tak, aby kabelová trasa byla uložena pod rozebíratelným povrchem.

V místech nových vjezdů a parkovacích stání musí být kabelová vedení uložena do chrániček. Chráničky uložte tak, aby přesahovaly alespoň 0,5m za okraj zpevněné pojízdné plochy. V místech spojek a odbočení kabelové trasy nezřizujte souvislé pojízdné plochy. Konce chrániček budou označeny markery 3M. Nová trasa kabelů bude geodeticky zaměřena, na překládaných kabelech budou provedena předepsaná měření.

ÚR – ANO – Zajistí stavebník
PD - NE
Geo – ANO
GP - ANO
VBŘ – ANO

Investor:

Investor: Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, Jihlava, 58601
Ing. Miroslav Dokulil
T.: 564 602 222
M.: 734 694 517
e-mail.: dokulil.m@kr-vysocina.cz

Projektant:

Projektant: Ing. Ondřej Holemý
Tel.: +420 547 212 081
728 949 444
e-mail.: ondrej.holemy@pris.cz