


SOUŘADNÝ SYSTÉM S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

OBJEDNATEL		ZPRACOVATEL		Č. ZAKÁZKY	
		Město Chotěboř Trčků z Lípy 69 583 01 Chotěboř		21-10	
		Ing. Jan Lahoda IČ: 06654720 Email: silprol@silprol.cz Tel.: 604 661 982		DATUM 03.2024	
				REVIZE -	
AKCE		VYPRACOVAL		PARÉ	
PD CYKLOSTEZKA CHOTĚBOŘ – BÍLEK		Ing. Jan Lahoda			
		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		Ing. Jan Lahoda	
					
ČÁST		STAVEBNÍ ČÁST		STAVEBNÍ OBJEKT	
				SO 403 - PŘELOŽKA VEDENÍ VN	
VÝKRES		MĚŘÍTKO		STUPEŇ	
TECHNICKÁ ZPRÁVA		-		PDPS	
				ČÁST	
				D9	
				PŘÍLOHA	
				1	

1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE O STAVBĚ.....	4
1.1	Údaje o stavbě:.....	4
1.2	Objednatel:	4
1.3	Zpracovatel dokumentace:	4
1.4	Údaje o budoucích vlastnících a správcích:.....	4
2	STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS SE ZDŮVODNĚNÍM NAVRHOVANÉHO ŘEŠENÍ.....	5
3	VYHODNOCENÍ VÝCHOZÍCH PODKLADŮ A PRŮZKUMŮ.....	5
3.1	Mapové a geodetické podklady	5
3.2	Stávající inženýrské sítě	5
4	VZTAH K OSTATNÍM OBJEKTŮM STAVBY	5
5	REŽIM POVRCHOVÝCH A PODZEMNÍCH VOD, ZÁSADY ODVODNĚNÍ, OCHRANA PK	5
6	ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA POSTUP VÝSTAVBY (ÚDRŽBY)	5
7	VAZBA NA PŘÍPADNÉ TECHNOLOGICKÉ VYBAVENÍ	5
8	PŘEHLED PROVEDENÝCH VÝPOČTŮ A KONSTATOVÁNÍ O STATICKÉM OVĚŘENÍ ROZHODUJÍCÍCH DIMENZÍ A PRŮŘEZŮ	5
9	ŘEŠENÍ PŘÍSTUPU A UŽÍVÁNÍ VEŘEJNĚ PŘÍSTUPNÝCH KOMUNIKACÍ A PLOCH SOUVISEJÍCÍCH SE STAVENÍŠTĚM OSOBAMI S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE	6

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE O STAVBĚ

1.1 Údaje o stavbě:

Název: **PD cyklostezka Chotěboř – Bílek**
Druh stavby: Novostavba místní komunikace IV. třídy - stezky pro chodce a cyklisty
Obec: Chotěboř [568759]
Katastrální území: Příjemky [735981]; Bílek [652873]
Stupeň dokumentace: Projektová dokumentace pro provedení stavby (PDPS)

1.2 Objednatel:

Město Chotěboř

Trčků z Lípy 69
583 01 Chotěboř
IČO: 00267538

1.3 Zpracovatel dokumentace:

Ing. Jan Lahoda – autorizovaný inženýr pro dopravní stavby
Bílinská 514/8
Praha 9 – Prosek
IČO: 06654720

1.4 Údaje o budoucích vlastnících a správcích:

Překládaná trasa bude v majetku a správě ČEZ Distribuce a.s.

2 STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS SE ZDŮVODNĚNÍM NAVRHOVANÉHO ŘEŠENÍ

2.1.1 SO 400 – Elektro a sdělovací kabely

2.1.1.1 SO 403 – Přeložka vedení VN

Objekty řeší směrovou přeložku nadzemní trasy stávajícího energetického vedení VN nové trasy v rámci ochranného pásma stávajícího překládaného vzdušeného vedení VN pro vymístění mimo stopu plánované společné stezky pro chodce a cyklisty.

Délka překládané trasy VN je 652 m. Budou užity nové sloupky v místech přesunutých opěrných bodů. Návrh přeložky respektuje požadavky ČSN 73 6005 a dle PNE 33 3301. Překládaná a rušená trasa viz situační výkres.

3 VYHODNOCENÍ VÝCHOZÍCH PODKLADŮ A PRŮZKUMŮ

Průzkumy a měření nebyly s ohledem charakter stavby zpracovávány.

3.1 Mapové a geodetické podklady

- ortofotomapa (zdroj ČÚZK)
- katastrální mapa (zdroj ČÚZK)
- vodstvo (zdroj ČÚZK)
- údaje získané od investora
- geodetický zákres

3.2 Stávající inženýrské sítě

V zájmovém území stavby se nachází zařízení technické infrastruktury a vodní toky následujících vlastníků a správců:

- CETIN a.s.
- GasNet, s.r.o. v zast. GridServices, s.r.o.
- ČEZ Distribuce, a. s.
- VAK HB, a.s.

4 VZTAH K OSTATNÍM OBJEKTŮM STAVBY

Provedení SO 403 souvisí se stavebními objekty 101 a objektem 191, který slouží pro realizaci zásad organizace výstavby a dopravně inženýrských opatření k zajištění realizace tohoto stavebního objektu.

5 REŽIM POVRCHOVÝCH A PODZEMNÍCH VOD, ZÁSADY ODVODNĚNÍ, OCHRANA PK

Režim povrchových a podpovrchových vod, zásady odvodnění a ochrana stávajících PK nebudou stavebními pracemi dotčeny.

6 ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA POSTUP VÝSTAVBY (ÚDRŽBY)

Navržené stavební práce nevyvolávají zvláštní podmínky a požadavky na postup a výstavbu.

7 VAZBA NA PŘÍPADNÉ TECHNOLOGICKÉ VYBAVENÍ

Stavební objekt nemá vazbu na žádná technologická vybavení.

8 PŘEHLED PROVEDENÝCH VÝPOČTŮ A KONSTATOVÁNÍ O STATICKÉM OVĚŘENÍ ROZHODUJÍCÍCH DIMENZÍ A PRŮŘEZŮ

Návrh a způsob přeložky a její dimenze vychází z požadavků vlastníka zařízení, normových požadavků a požadavků souvisejících předpisů.

9 ŘEŠENÍ PŘÍSTUPU A UŽÍVÁNÍ VEŘEJNĚ PŘÍSTUPNÝCH KOMUNIKACÍ A PLOCH SOUVISEJÍCÍCH SE STAVENÍŠTĚM OSOBAMI S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE

V rámci stavby budou provedeny prvky pro nevidomé a slabozraké v souladu se zákonem 283/2021 Sb.

V Praze, 03/2024

Ing. Jan Lahoda