
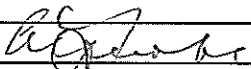


OPTIMA spol. s r.o.
PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A STAVEBNÍ ČINNOST

SEZNAM PŘÍLOH

- E.1. Technická zpráva**
E.2. Situace stavby 1 : 500

Kreslil:			<div> OPTIMA spol. s r.o. PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A STAVEBNÍ ČINNOST Žižkova 738, 566 01 Vysoké Mýto Tel.: 465420911</div>	
Zpracoval:	Šejnoha J.			
Zodp. projektant:	Šejnoha J.			
Technická kontrola:	Ing. Shejbal B.			
Hlavní projektant:	Ing. Shejbal B.			
Kraj: Pardubický	Okres: Ústí nad Orlicí	Obec: ČESKÁ TŘEBOVÁ		
Investor: MĚSTO ČESKÁ TŘEBOVÁ			Stupeň:	DSP
OPRAVA CHODNÍKU UL. NA STROUZE V ČESKÉ TŘEBOVÉ			Arch. č.:	3583
			Zak. č.:	4255-17-3
			Datum	7/2017
			Formát:	A4
Obsah:			Měřítko:	Č. výkresu:
TECHNICKÁ ZPRÁVA - ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY				E.1

TECHNICKÁ ZPRÁVA ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

a) Charakteristika staveniště včetně jeho odvodnění

Staveniště chodníků se nachází ve středu města Česká Třebová mezi Sadovou ulicí a Novým náměstím. Hlavním účelem stavby je před bytovými domy č.p. 1717, 1720 a 1741 opravit stávající chodník, který je ve špatném technickém stavu. Kryt chodníku tvoří betonové dlaždice uložené na podkladní vrstvě ze šterkodrtě. Proto byla v dokumentaci pro stavební povolení navržena oprava, která hlavně spočívá ve vybudování nové konstrukce chodníku s krytem ze zámkové dlažby tl. 60 mm položené na 40 mm ložní vrstvě z drobného drceného nebo těžkého kameniva. Podkladní vrstva chodníků je navržena ze 150 mm šterkodrti. Pravá strana projektovaného chodníku bude ohraničena betonovými záhonovými obrubníky rozměrů 1000/50/250 mm a levou stranu chodníku ohraničují stávající kamenné 250/200 mm a nebo nové betonové chodníkové obrubníky rozměrů 1000/150/250 mm. Obrubníky budou uloženy do lože z betonu C 16/20 tl. 100 mm.

V místě křížení se stávajícími obslužnými komunikacemi budou betonové chodníkové obrubníky sníženy na výškový rozdíl 0.02 m. Podél snížených obrubníků se položí varovný pás šířky 0.40 m. z hmatové (slepecké) dlažby. Slepecká dlažba musí být na varovných pásech barevně odlišena a musí mít dostatečný hmatový kontrast vnímatelný bílou holí nebo nášlapem.

Niveleta navrhovaných chodníků se předpokládá přibližně v úrovni stávajícího terénu. Příčný sklon chodníků se předpokládá jednostranný 2 % směrem k ul. Na Strouze.

V předstihu před zahájením výstavby chodníku bude provedena Orlickou vodohospodářskou společností v České Třebové. s.r.o. výměna vodovodního řadu uloženého pod navrhovaným chodníkem a podél opravovaných chodníků bude vybudováno veřejné osvětlení napojené na stávající el. rozvody.

b) Stanovení obvodu staveniště, jeho zdůvodnění

Hranice staveniště vymezena hranicemi sousedních pozemků a je zakreslena na situaci stavby v měřítku 1 : 500.

c) Zásady návrhu zařízení staveniště

S ohledem na stísněné poměry staveniště se nepředpokládá budování zařízení staveniště v trase komunikace. Vybraný zhotovitel stavby bude muset využívat vlastní prostory nebo po dohodě s investorem stavby okolní vhodné pozemky, které jsou ve vlastnictví Města Č. Třebová. Betonová směs na podkladní vrstvy a pokládku betonových obrubníků bude na staveniště dovážena z nejbližší výroby. Přebytný výkopek a stavební suť se přemístí na řízenou skládku v Třebovicích.

d) Návrh postupu a provádění stavby

Předpokládané zahájení stavby : 09/2017

Předpokládané dokončení stavby : 11/2017

Akce bude realizována dodavatelskou formou výstavby a bude probíhat podle obvyklých standardů pro navržený rozsah a charakter stavby. Předpokládá se výstavba v jedné etapě, bez dalšího časového členění.

Výstavbu lze popsat následujícími dílčími termíny (orientační termíny), co představuje zároveň i stanovení plánu kontrolních prohlídek na stavbě :

09/2017 Zahájení výstavby, vytyčení podzem. vedení, zemní práce a zřízení ul. vpusti

10/2017 Pokládka kabelu a osazení sloupů VO a obrubníků

11/2017 Pokládka zámkové dlažby a ohumusování svahů zemního tělesa

e) Objekty, které je nutné uvést samostatně do provozu (předčasné užívání)

Na stavbě komunikace se nepředpokládá s předčasným užíváním.

f) Napojení staveniště na zdroje elektřiny a vody

V dokumentaci pro stavební povolení nepředpokládáme, že staveniště bude připojeno na rozvody elektřiny a vody. Případnou přípojku na vodovod a el. vedení nn si zajistí zhotovitel stavby po dohodě s ORVOS Č. Třebová, s.r.o. a ČEZ DISTRIBUCE, a.s.

g) Nakládání s odpady z výstavby

Nakládání s odpady z výstavby je popsáno v průvodní zprávě.

h) Přístupy na staveniště

Přístup na staveniště je zajištěn ze stávajících místních obslužných komunikací, na které opravovaný chodník navazuje.

i) Požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí

Na stavbu chodníku nejsou kladeny požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí.

j) Zvláštní požadavky na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření

Na opravovaný chodník nejsou kladeny požadavky na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření

k) Návrh řešení dopravy během výstavby

Po dobu stavby bude umožněn přístup obyvatelům sousedních bytových domů a rodinných domků a vozidlům integrovaného záchranného systému. V předstihu před zahájením stavebních prací je nutné informovat občany o plánované opravě chodníku.

Osoby s omezenou schopností pohybu a orientace mohou využívat chodník na protější straně ulice Na Strouze.

Lávky přes výkopy musí být široké nejméně 900 mm s výškovými rozdíly nejvíce do 20 mm a po obou stranách musí mít opatření proti sjetí vozíku jako je spodní tyč zábradlí ve výšce 100 – 250 mm nad pochozí plochou nebo sokl s výškou nejméně 100 mm.

8. Orientační lhůty výstavby

Předpokládané zahájení stavby : 09/2017

Předpokládané dokončení stavby : 11/2017

Dobu výstavby je nutné zkrátit na minimum.

Ve Vysokém Mýtě – červenec 2017

Vypracoval - Šejnoha Jaroslav