

REVIZE:	PŘEDMĚT ZMĚNY:	VYPRACOVAL:	DATUM:
1			
2			
3			

 <p>Město Nový Bydžov Masarykovo náměstí 1 504 01 Nový Bydžov</p>	NÁZEV AKCE:				CYKLOSTEZKA NOVÝ BYDŽOV - PZ ZÁBĚDOV			
	ČÁST / STAVEBNÍ OBJEKT:				SO 801 - KÁCENÍ ZELENĚ			
	PŘÍLOHA:				TECHNICKÁ ZPRÁVA			
<p>ZHOTOVITEL:</p>  <p>M - PROJEKCE s.r.o. Resslova 956 500 02 Hradec Králové www.m-projekce.cz</p>	ZODP. PROJEKTANT:		Ing. M. STEJSKAL				PARÉ:	
	VYPRACOVAL:		R. MĚSTECKÝ					
	KONTROLA:		Ing. P. HÁJEK					
	MĚŘÍTKO:	Č. ZAKÁZKY:	STUPEŇ:	DATUM:	ČÁST:	PŘÍLOHA:		
	-	20-018-03	DUSP+PDPS	11/2020	D.1.6	1		

OBSAH

1	Identifikační údaje	2
1.1	Označení stavby:	2
1.2	Stavebník / objednatel:	2
1.3	Zhotovitel projektové dokumentace:	2
2	STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS SE ZDŮVODNĚNÍM NAVRHOVANÉHO ŘEŠENÍ	3
3	Seznam vstupních podkladů	4
4	Vztahy pozemní komunikace k ostatním stavebním objektům	4
4.1	Seznam stavebních objektů	4
4.2	Související stavby	4
5	Zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržby.....	4
5.1	Výskyt nálezů	4
5.2	Inženýrské sítě	4
5.3	Bezpečnost a ochrana	5
6	Vazba na případné technologické vybavení.....	5

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 Označení stavby:

Název stavby:	Cyklostezka Nový Bydžov – PZ Zábědov
Místo stavby:	Silnice II/327
Kraj:	Královéhradecký kraj
Katastrální území:	Zábědov [707210] Chudonice [707198] Nový Bydžov [707163]
Charakter stavby:	Novostavba
Stupeň dokumentace:	Dokumentace pro společné povolení (DUSP)
Stavební objekt:	SO 801 – Kácení zeleně

1.2 Stavebník / objednatel:

Název / jméno:	Město Nový Bydžov
Adresa:	Masarykovo náměstí 1 504 01 Nový Bydžov

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Leoš Mencl

1.3 Zhotovitel projektové dokumentace:

Název:	M – PROJEKCE s.r.o.
Adresa:	Resslova 956/16, 500 02 Hradec Králové
Pracoviště:	Pardubice Husova 1697, 530 03 Pardubice
IČ:	050 61 415
Vedoucí pracoviště:	Ing. Martin Stejskal
Hlavní inženýr projektu:	Ing. Martin Stejskal, ČKAIT 1006185, ID00
Zodpovědný projektant:	Ing. Martin Stejskal, ČKAIT 1006185, ID00

2 STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS SE ZDŮVODNĚNÍM NAVRHOVANÉHO ŘEŠENÍ

Stavební objekt SO 801 se zabývá navrhovaným kácením mimolesní zeleně.

Na základě dendrologického průzkumu bude provedeno kácení 30 ks stromů.

Stromy určené ke kácení jsou vyznačeny v koordinační situaci a v tabulce níže.

Označení skupiny/ stromu	km	Název český	Název latinský	Obvod kmene cm	Zdrav. stav
1	0,380	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	64	2-3
2	0,389	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	73	3
3	0,413	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	68	2-3
4	0,450	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	87	2
5	0,530	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	49	3-4
6	0,543	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	53	3-4
7	0,573	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	51	3
8	0,585	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	47	3-4
9	0,600	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	56	3-4
10	0,611	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	52	3-4
11	0,620	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	57	3-4
12	0,630	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	57	3-4
13	0,643	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	53	3-4
14	0,973	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	60	3-4
15	0,673	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	62	3-4
16	0,682	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	54	3-4
17	0,690	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	56	3-4
18	0,700	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	58	3-4
19	0,708	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	57	3-4
20	0,718	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	56	3-4
21	0,728	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	50	3-4
22	0,738	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	54	3-4
23	0,747	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	54	3-4
24	0,757	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	57	3-4
25	0,767	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	57	3-4
26	0,776	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	58	3-4
27	0,793	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	47	3-4
28	0,805	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	51	3-4
29	0,819	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	55	3-4
30	0,830	Sakura ozdobná	<i>Prunus serrulata</i>	60	3-4

3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Pro vypracování předmětné dokumentace byly použity následující podklady:

- Geodetické zaměření
- Pochůzka a průzkum terénu včetně fotodokumentace
- Katastrální mapa DKM
- Orientační zákresy průběhu inženýrských sítí poskytnutých jejich správci
- Dendrologický průzkum
- IGP včetně vsakovací zkoušky (pro stavbu II/327 Zábědov – Nový Bydžov)

4 VZTAHY POZEMNÍ KOMUNIKACE K OSTATNÍM STAVEBNÍM OBJEKTŮM

4.1 Seznam stavebních objektů

Stavební objekt		vlastník / správce
SO110	Společná stezka pro chodce a cyklisty	Město Nový Bydžov
SO111	Komunikace pro chodce	Město Nový Bydžov
SO112	Vjezdy k nemovitostem	Město Nový Bydžov
SO401	Přeložka veřejného osvětlení	Město Nový Bydžov
SO801	Kácení zeleně	Město Nový Bydžov

4.2 Související stavby

Realizace předmětné stavby je podmíněna realizací stavby „II/327 Zábědov – Nový Bydžov.“

5 ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA POSTUP VÝSTAVBY, PŘÍPADNĚ ÚDRŽBY

5.1 Výskyt nálezů

Bude se řídit podmínkami v rámci projednání PD.

5.2 Inženýrské sítě

Ve výkresu *C.3 Koordinační situace* stavby jsou informativně zakresleny stávající inženýrské sítě.

Poloha všech inženýrských sítí je v dokumentaci vyznačena pouze informativně (poloha stávajících sítí byla zjištěna z technické dokumentace příslušných správců, případně ověřena ze základní mapy dálnice).

Před začátkem provádění zemních prací je nutno zajistit vytyčení všech sítí správcem a viditelně označit jejich průběh po celou dobu výstavby objektu. V případě nejasností se provede kopaná sonda.

Vytyčení nově položených sítí doposud ve správě zhotovitele se zajistí u hlavního zhotovitele stavby při předání staveniště. Prováděcí firma je povinna dodržet podmínky dotčených organizací. Pro vzájemný styk inženýrských sítí platí ČSN 73 6005 "Prostorové uspořádání sítí technického vybavení".

Pracovníci provádějící zemní práce musí být s druhem sítě, polohou, krytím a jejími ochrannými pásmy seznámeni a musí dodržovat platné předpisy pro práci v ochranných pásmech jednotlivých sítí.

V případě zjištění kolize stávajících sítí s navrženým objektem budou práce zastaveny a za účasti správce vedení, TDI a projektanta bude navrženo řešení jeho přeložky popř. ochrany.

Případné odlišnosti a možné kolize s návrhem bude nutno řešit na stavbě za účasti investora, zhotovitele a projektanta.

5.3 Bezpečnost a ochrana

Obecné zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci uvádí zákon č.262/2006 Sb. zákoník práce a na něj navazující předpisy. Jedná se zejména o zákon č.309/2006 Sb., nařízení vlády č.591/2006 Sb. a č.362/2005 Sb. a vyhlášku č.48/1982 Sb. o bezpečnosti práce a technických zařízení ve znění vyhlášek č.324/1990 Sb., č.207/1991 Sb. a č.192/2005 Sb.

Při pracích v blízkosti vedení inženýrských sítí je nutné dodržovat veškeré podmínky pro ochranná a bezpečnostní pásma, které stanoví následující zákony: č. 458/2000 Sb. energetický zákon (elektrická zařízení a sítě, plynovody), č.127/2005 Sb. o elektronických komunikacích (komunikační vedení) a č.274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích (vodovod a kanalizace).

6 VAZBA NA PŘÍPADNÉ TECHNOLOGICKÉ VYBAVENÍ

Předmětná stavba neklade nároky na technologické vybavení.

V Pardubicích 11/2020

Ing. Martin Stejskal