


Objednatel projektu:	MĚSTO NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ Vratislavovo náměstí 103 592 31 Nové Město na Moravě	 Ing. Tomáš Petr Nad Vápenicí 42, 59242, Jimramov - Benátky tel.: (+420) 605 169 968 email: petr.projekt@gmail.com	
Zodp. projektant:	ING. TOMÁŠ PETR		
Zpracoval:	ING. TOMÁŠ PETR		
Akce: CHODNÍK OBOROU OD OD BILLA K LÁVCE PŘES BEZDĚČKU U MĚSTSKÝCH LÁZNÍ NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ		Stupeň:	DSP
		Zák. č.:	051
		Datum:	10/2018
		Formát:	10 x A4
Obsah:		Měřítko:	-
		Číslo přílohy:	Číslo paré:
PRŮVODNÍ ZPRÁVA		A	

Obsah

1.	Identifikační údaje	2
1.1	Údaje o stavbě	2
1.1.1	Údaje o stavebníkovi	2
1.1.2	Údaje o zpracovateli projektové dokumentace	2
2.	Základní údaje o stavbě	3
2.1	Stručný popis návrhu stavby, její funkce, význam a umístění	3
2.2	Předpokládaný průběh stavby	3
2.3	Vazby na územní plán a na územní rozhodnutí	3
2.4	Stručná charakteristika území a jeho dosavadní využití	3
2.5	Vliv technického řešení stavby a jejího provozu na krajinu, zdraví a životní prostředí	5
2.6	Celkový dopad stavby na dotčené území	5
3.	Přehled výchozích podkladů a průzkumů	5
4.	Seznam použitých norem a předpisů	6
5.	Členění stavby	6
6.	Podmínky realizace stavby	6
7.	Přehled budoucích vlastníků a správců	6
8.	Předávání částí stavby do užívání	7
9.	Souhrnný technický popis stavby	7
9.1	Pozemní komunikace	7
9.2	Odvodnění pozemních komunikací	7
9.3	Vybavení pozemních komunikací	7
10.	Výsledky a závěry z podkladů, průzkumů a měření	7
11.	Dotčená ochranná pásma	7
12.	Zásah stavby do území	7
13.	Nároky stavby na zdroje a její potřeby	8
14.	Vliv stavby a provozu na pozemní komunikaci na zdraví a životní prostředí	8
15.	Obecné požadavky na bezpečnost a užitné vlastnosti	8
15.1	Požární bezpečnost	8
16.	Další požadavky	8
17.	Přílohy	9
17.1	Příloha č. 1: Návrh plánu kontrolních prohlídek stavby	9

1. Identifikační údaje

1.1 Údaje o stavbě

Název stavby: Chodník Oborou -
od OD Billa k lávce přes Bezděčku u Městských lázní –
Nové Město na Moravě

Katastrální území: Nové Město na Moravě [706418]
Obec: Nové Město na Moravě
Kraj: Vysočina

Předmět PD: Projektová dokumentace ke stavebnímu řízení
Druh stavby: Komunikace pro pěší

1.1.1 Údaje o stavebníkovi

Nové Město na Moravě
Vratislavovo náměstí 103
592 31 Nové Město na Moravě
IČ: 00294900, DIČ: CZ00294900
Kontaktní osoba: Ing. Andrea Kramářová
Tel.: +420 566 598 350
E-mail: andrea.kramarova@meu.nmm.cz

1.1.2 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Ing. Tomáš Petr
Autorizovaný inženýr pro obor dopravní stavby, č. 1005530
Nad Vápenicí 42, 592 42, Jimramov – Benátky
IČO: 01320963
Mobil: 605 169 968
E-mail: petr.projekt@gmail.com

2. Základní údaje o stavbě

2.1 Stručný popis návrhu stavby, její funkce, význam a umístění

Jde výlučně o komunikaci pro pěší. Chodník bude proveden v délce 81 m a šířce 1,50 m. Navržená trasa se nachází v místě stávající nezpevněné cesty od obchodního domu Billa směrem k městským lázním.

2.2 Předpokládaný průběh stavby

Předpokládaný termín zahájení stavby: 2019

Předpokládaný termín dokončení stavby: 2019

2.3 Vazby na územní plán a na územní rozhodnutí

Projektový záměr je v souladu s platným územním plánem města Nové Město na Moravě.

Na stavbu bylo vydáno územní rozhodnutí.

2.4 Stručná charakteristika území a jeho dosavadní využití

Zastavěné území.

Stavba je v souladu s charakterem území. Trasa navrženého chodníku se nachází ve stávající nezpevněné cestě.

Fotodokumentace současného stavu:



Obr. 1



Obr. 2

2.5 Vliv technického řešení stavby a jejího provozu na krajinu, zdraví a životní prostředí

Stavba nebude mít negativní vliv na životní prostředí.

2.6 Celkový dopad stavby na dotčené území

Předmětná stavba nemění charakter ani způsob využití území.

3. Přehled výchozích podkladů a průzkumů

- Projektová dokumentace k územnímu řízení.
- Katastrální mapa.
- Územní plán města Nové Město na Moravě.
- Oznámení o existenci inženýrských sítí, včetně situace vedení - poskytnuto správcí.
- Zaměření stávajícího stavu (polohopis a výškopis).

- Fotodokumentace současného stavu.
- Mapové podklady ČÚZK.
- Pochůzky na stavebním pozemku.

4. Seznam použitých norem a předpisů

- ČSN 73 6110 - Projektování místních komunikací
- TP 170 – Návrhování vozovek pozemních komunikací
- Vyhláška MDS ČR č. 398/2009 Sb. O obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

5. Členění stavby

Členění projektové dokumentace bylo provedeno v souladu s vyhláškou č. 146/2008 o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb.

Stavba obsahuje jediný stavební objekt – Chodník.

- A. Průvodní zpráva
- B. Souhrnné řešení stavby:
 - B.1 Situační výkres širších vztahů
 - B.2 Koordinační situace
- C. Stavební část
 - C.101.1 Technická zpráva
 - C.101.2 Situace
 - C.101.3 Vzorové příčné řezy
- D. Technologická část – neobsazeno
- E. Zásady organizace výstavby
- F. Doklady

6. Podmínky realizace stavby

Při provádění stavby musí být dodrženy požadavky všech dotčených orgánů.

7. Přehled budoucích vlastníků a správců

Stavba bude ve vlastnictví města Nové Město na Moravě.

8. Předávání částí stavby do užívání

Předávání stavby do užívání se předpokládá jako jeden celek.

9. Souhrnný technický popis stavby

Viz. přílohy C.101.1 – Technická zpráva.

9.1 Pozemní komunikace

Byly navrženy nové zastávky MHD v zastávkovém zálivu a napojení jejich nástupišť na stávající síť komunikací pro pěší.

9.2 Odvodnění pozemních komunikací

Odvodnění povrchů je řešeno zasakováním v přilehlých plochách zeleně.

9.3 Vybavení pozemních komunikací

Veřejné osvětlení:

Stávající veřejné osvětlení bylo v prostoru chodníku posouzeno jako dostatečné.

Dopravní značky:

Nebyly navrženy.

10. Výsledky a závěry z podkladů, průzkumů a měření

Pro účely stavby nebyly prováděny žádné průzkumy. Byly prováděny pouze pochůzky v řešeném území pro upřesnění stávajících detailů.

11. Dotčená ochranná pásma

Stávající inženýrské sítě v místě stavebního pozemku:

- Kabel veřejného osvětlení
- Zařízení ve správě Novoměstské teplotérenské a.s.

12. Zásah stavby do území

Směrové i výškové vedení nového chodníku respektuje stávající cestu.

13. Nároky stavby na zdroje a její potřeby

Bez nároků.

14. Vliv stavby a provozu na pozemní komunikaci na zdraví a životní prostředí

Ochrana krajiny a přírody:

Vliv chodníku na krajinu a přírodu se nezmění.

Hluk:

Žádný – komunikace pro pěší.

Emise z dopravy:

Žádné – komunikace pro pěší.

Vliv znečištěných vod na vodní toky a vodní zdroje:

Vliv se nezmění.

Ochrana zdraví a bezpečnosti pracovníků při výstavbě a při užívání stavby:

Viz. přílohy E – Technická zpráva - ZOV.

Nakládání s odpady:

Viz. přílohy E – Technická zpráva - ZOV.

15. Obecné požadavky na bezpečnost a užitné vlastnosti

Při návrhu byly dodrženy technické normy a vyhlášky související s výstavbou pozemních komunikací: viz. odstavec 4 – Seznam použitých norem a předpisů.

15.1 Požární bezpečnost

Stavbou nedojde k omezení přístupových cest k současným objektům.

Navrženými úpravami v zájmovém prostoru nejsou dotčeny stávající nástupní plochy pro požární techniku.

16. Další požadavky

Požadavky dotčených orgánů viz. příloha F - DOKLADY.

17. Přílohy

17.1 Příloha č. 1: Návrh plánu kontrolních prohlídek stavby

Kontrolní prohlídky stavby prováděné státní správou dle stavebního zákona na dané stavbě se doporučuje provést:

- Po rozmístění zázemí stavby, plochy zařízení staveniště.
- Po vytyčení stávajících inženýrských sítí v dosahu stavby.
- Kontrola funkčnosti přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci, úplného přechodného dopravního značení.
- Ve fázi upravené a zhutněné zemní pláně.
- Po osazení obrubníků.
- Průběžná kontrola pokládky nových konstrukčních vrstev komunikace, dostatečné hutnění, apod.
- Průběžná kontrola, zda nedochází k nadměrnému znečišťování veřejných komunikací a zda je případné znečištění průběžně odstraňováno.
- Průběžná kontrola zajištění bezpečného pohybu obyvatel v dosahu stavby, provizorních ochranných konstrukcí, zajištění zón pohybu chodců, apod.
- Závěrečná kontrolní prohlídka zaměřená na vyklizení staveniště (čistotu bývalého pracovního prostoru) a čistotu veřejných komunikací.

Termíny kontrolních prohlídek stavby budou vycházet z harmonogramu zhotovitele stavby a budou sděleny investorovi (resp. stavebníkovi) a orgánům státní správy tak, aby odpovídaly vytípané činnosti. Toto bude právně ošetřeno ve smlouvě o dílo.