

---

**Stupeň PD** : **Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení  
nebo k oznámení stavby ve zkráceném stavebním řízení**

**Název stavby** : **Oprava chodníku na ul. Obvodová, Kroměříž**

---

**Investor:** **Město Kroměříž**  
Velké náměstí 115/1, 767 01 Kroměříž

Počet listů: 6

**Stupeň PD:** **Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení  
nebo k oznámení stavby ve zkráceném stavebním řízení**

**Stavba:** **Oprava chodníku na ul. Obvodová, Kroměříž**

## A.PRŮVODNÍ TECHNICKÁ ZPRÁVA

### Obsah:

- A. Identifikační údaje stavby, investora a projektanta
- B. Údaje o dosavadním využití a zastavěnosti území, o stavebním pozemku a o majetkoprávních vztazích
- C. Základní údaje o stavbě

Vyhotovení :

Datum : **červen 2016**

**Stupeň PD** : Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení  
nebo k oznámení stavby ve zkráceném stavebním řízení  
**Název stavby** : Oprava chodníku na ul. Obvodová, Kroměříž

---

## **A. Identifikační údaje stavby, investora a projektanta**

### **A.1 - Identifikační údaje stavby**

**Název stavby** : Oprava chodníku na ul. Obvodová, Kroměříž  
**Místo stavby** : ul. Obvodová, Kroměříž  
**Charakter stavby** : oprava (předláždění) chodníku bez rozšíření, dopravní stavby  
**Pozemky určené pro výstavbu** : vše k.ú. Kroměříž

SO-01 Oprava chodníku	parc. č. 1500/3	- oprava chodníku, terénní úpravy
	parc. č. 1500/4	- oprava chodníku
	parc. č. 1500/5	- oprava chodníku, terénní úpravy
	parc. č. 1500/6	- přídlažba z žulových kostek, nové obrubníky
	parc. č. 1500/8	- oprava chodníku, terénní úpravy
	parc. č. 1500/9	- oprava chodníku
	parc. č. 1500/10	- oprava chodníku, terénní úpravy
	parc. č. 1500/11	- oprava chodníku, terénní úpravy
	parc. č. 1500/12	- oprava chodníku, terénní úpravy
	parc. č. 1500/13	- oprava chodníku, terénní úpravy
	parc. č. 1500/334	- přídlažba z žulových kostek, nové obrubníky
	parc. č. 1067/14	- oprava chodníku, přídlažba z žulových kostek, nové obrubníky
	parc. č. 1068/23	- přídlažba z žulových kostek, nové obrubníky
	parc. č. 3236/7	- oprava chodníku, terénní úpravy
SO-02 Oprava sjezdů	parc. č. 1500/5	- oprava sjezdu, terénní úpravy
	parc. č. 1500/6	- výměna silničního obrubníku, předláždění přídlažby
	parc. č. 1500/10	- oprava sjezdu, terénní úpravy

/viz snímek KM, Koordinační situace + výpis z LV/

### **A.2 - Identifikační údaje investora - stavebníka**

**Stavebník – Investor stavby** : **Město Kroměříž**  
zastoupené starostou města Mgr. Jaroslavem Němcem  
IČ : 00 287 351  
Velké náměstí 115/1, 767 01 Kroměříž

### **A.3 - Identifikační údaje projektanta**

**Hlavní projektant stavby** : Michal Fianta  
IČ : 76178048  
U Stavů II. 1266, 768 24 Hulín

**Projektant dopravy** : Ing. Pavel Onderka  
**Autorizovaný projektant dopravy** : nám. T.G. Masaryka 1281, 760 01 Zlín  
projektování dopravních staveb  
Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby,  
číslo autorizace 1300832

**Stupeň PD** : Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení  
nebo k oznámení stavby ve zkráceném stavebním řízení  
**Název stavby** : Oprava chodníku na ul. Obvodová, Kroměříž

## **B. Umístění stavby**

### **B.1 – Místo stavby**

<b>Místo stavby</b>	:	Kroměříž – ulice Obvodová
<b>Kraj</b>	:	Zlínský kraj
<b>Katastrální území</b>	:	Kroměříž
<b>Stavba na pozemcích</b>	:	Komunikace pro pěší – VIZ B.2
SO-01 Oprava chodníku	parc. č. 1500/3	- oprava chodníku, terénní úpravy
	parc. č. 1500/4	- oprava chodníku
	parc. č. 1500/5	- oprava chodníku, terénní úpravy
	parc. č. 1500/6	- přídlažba z žulových kostek, nové obrubníky
	parc. č. 1500/8	- oprava chodníku, terénní úpravy
	parc. č. 1500/9	- oprava chodníku
	parc. č. 1500/10	- oprava chodníku, terénní úpravy
	parc. č. 1500/11	- oprava chodníku, terénní úpravy
	parc. č. 1500/12	- oprava chodníku, terénní úpravy
	parc. č. 1500/13	- oprava chodníku, terénní úpravy
	parc. č. 1500/334	- přídlažba z žulových kostek, nové obrubníky
	parc. č. 1067/14	- oprava chodníku, přídlažba z žulových kostek, nové obrubníky
	parc. č. 1068/23	- přídlažba z žulových kostek, nové obrubníky
	parc. č. 3236/7	- oprava chodníku, terénní úpravy
SO-02 Oprava sjezdů	parc. č. 1500/5	- oprava sjezdu, terénní úpravy
	parc. č. 1500/6	- výměna silničního obrubníku, předláždění přídlažby
	parc. č. 1500/10	- oprava sjezdu, terénní úpravy

### **B.2 – stavební pozemek a majetko-právní vztahy k němu**

Stávající komunikace pro pěší – chodník určený k opravě (předláždění) se nachází za ul. Obvodová podél místní komunikace od které je oddělen travnatým pásem. Oprava začíná ukončenou opravou chodníku a ukončena je v křižovatce s ulicí Kotojedská. Součástí oprav chodníku je oprava sjezdů k RD čp. 2402/46, 3343/41 a úprava sjezdu k RD čp 2998/29.

**Stavba je umístěna na těchto pozemcích:**

<b>parcela č.</b>	<b>druh pozemku</b>	<b>využití</b>	<b>majitel</b>
parc.č. 1067/14	ostatní plocha	ostatní komunikace	město Kroměříž, Velké náměstí 115, Kroměříž
parc.č. 1068/23	ostatní plocha	ostatní komunikace	město Kroměříž, Velké náměstí 115, Kroměříž
parc.č. 1500/3	ostatní plocha	ostatní komunikace	město Kroměříž, Velké náměstí 115, Kroměříž
parc.č. 1500/4	ostatní plocha	ostatní komunikace	město Kroměříž, Velké náměstí 115, Kroměříž
parc.č. 1500/5	ostatní plocha	ostatní komunikace	město Kroměříž, Velké náměstí 115, Kroměříž
parc.č. 1500/6	ostatní plocha	ostatní komunikace	město Kroměříž, Velké náměstí 115, Kroměříž
parc.č. 1500/8	ostatní plocha	ostatní komunikace	město Kroměříž, Velké náměstí 115, Kroměříž
parc.č. 1500/9	ostatní plocha	ostatní komunikace	město Kroměříž, Velké náměstí 115, Kroměříž
parc.č. 1500/10	ostatní plocha	ostatní komunikace	město Kroměříž, Velké náměstí 115, Kroměříž
parc.č. 1500/11	ostatní plocha	ostatní komunikace	město Kroměříž, Velké náměstí 115, Kroměříž
parc.č. 1500/12	ostatní plocha	ostatní komunikace	město Kroměříž, Velké náměstí 115, Kroměříž
parc.č. 1500/13	ostatní plocha	ostatní komunikace	město Kroměříž, Velké náměstí 115, Kroměříž
parc.č. 1500/334	ostatní plocha	ostatní komunikace	město Kroměříž, Velké náměstí 115, Kroměříž
parc.č. 3236/7	ostatní plocha	ostatní komunikace	město Kroměříž, Velké náměstí 115, Kroměříž

Stavba se nachází na okraji památkově chráněného území.

Stavba nevyžaduje zásah do ZPF ani LPF.

Stavba nevyžaduje kácení vzrostlých stromů, nevyžaduje zmýcení keřové zeleně.

Stavba nezasahuje do ochranného prostoru kořenového systému stromů.

**Stupeň PD** : **Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení  
nebo k oznámení stavby ve zkráceném stavebním řízení**  
**Název stavby** : **Oprava chodníku na ul. Obvodová, Kroměříž**

### **B.3 – Dopravní a technická infrastruktura v území**

#### Dopravní infrastruktura

Řešený opravovaný chodník se nachází na ul. Obvodová a jedná se o pravostranný chodník ve směru ke křižovatce s ulicí Kotojedská. Stavba je rozdělena do 3 samostatných úseků a to úsek č. 1 od již opraveného chodníku po křižovatku s ulicí Štursova, úsek č. 2 od křižovatky s ulicí Štursova po křižovatku s ulicí Myslbekova a úsek č. 3 od křižovatky s ulicí Myslbekova po světelnou křižovatku s ulicí Kotojedská.

Podél všech výše uvedených místních obslužných komunikací v jednotlivých ulicích jsou provedeny komunikace pro pěší – chodníky, které byly již v minulosti opraveny. Chodník na ulici Kotojedská, který navazuje na řešený opravovaný chodník na ul. Obvodová je původní bez provedených oprav.

Součástí oprav chodníku jsou i přístupové chodníky a sjezdy (vjezdy) k RD čp. 2402/46, 3343/41 a 2998/29.

#### Technická infrastruktura

Technickou infrastrukturu není třeba, s ohledem na charakter stavby – opravu chodníků ve stávající trase a se zachováním nivelety a rozebíratelnou konstrukcí chodníku, řešit.

## **C. Základní údaje o stavbě**

### **C.1 – Rozsah stavby**

Stavba řeší opravu pravostranného chodníku na ul. Obvodová a to včetně přístupových chodníků a sjezdů (vjezdů) k RD čp. 2402/46, 3343/41 a 2998/29.

Chodník navazuje na již opravené chodníky z ulic Obvodová, Štursova, Myslbekova a na neopravený chodník na ulici Kotojedská. Je ukončen ve světelné křižovatce a pokračuje dále přes přechody pro chodce na ul. Kotojedská a Moravská.

Celková délka řešeného chodníku je cca 201,15 m. Oprava chodníku zachovává stávající rozsah a šířky. Základní šířka chodníku je 1,8 m a 2,0 m od obrubníku po obrubník.

Sjezdy jsou ve stávajících šířkách 2,9 m, 4,8 m a 5,0 m.

Veškeré šířky jsou počítány bez chodníkových a silničních obrubníků.

Kapacitně je řešena oprava cca 408,65 m<sup>2</sup> chodníků a 17,0 m<sup>2</sup> sjezdů. Terénní úpravy jsou projektem uvažovány pouze zásypy a srovnání terénu v místě okolo chodníkových a silničních obrubníků.

Finální terénní úpravy a sadové zahrnují srovnání travnatého pásu okolo obrub do výšky cca 20-25 mm pod obrubníky a zatravnění.

### **C.2 – Dodržení obecných požadavků na výstavbu**

Jedná se o dopravní stavbu. Řešená stavba je v souladu s vyhláškou č. 268/2009Sb. O obecných požadavcích na stavby.

Stavba je v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb. O obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

A dále je v souladu s normou ČSN 73 6110 a změny Z I.2006 – Projektování místních komunikací.

### **C.3 – Věcné a časové vazby na okolní výstavbu a související investice**

Stavba nemá žádné věcné a ani časové vazby na okolní výstavbu a související investice ve městě, které by byly známy v době zpracování projektové dokumentace.

### **C.4 – Předpokládaná lhůta výstavby, popis postupu výstavby**

Povolení stavby	-	10. 2016
Výběr dodavatele stavby	-	10. 2016
Předání staveniště	-	11. 2016
Zahájení stavby	-	11. 2016

**Stupeň PD** : **Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení  
nebo k oznámení stavby ve zkráceném stavebním řízení**  
**Název stavby** : **Oprava chodníku na ul. Obvodová, Kroměříž**

---

- 1.- Rozebrání stávajících ploch z betonových dlaždic 30/30/3
- 2.- vytržení stávajících ohrub
- 3.- vybrání konstrukce stávajících chodníků
- 4.- úprava pláň dle navrhované skladby konstrukce chodníku
- 5.- betonáž nových betonových ohrubníků
- 6.- realizace podkladních vrstev chodníku
- 7.- betonáž podkladních betonových desek
- 8.- pokládka bet. zámkové dlažby
- 9.- provedení zásypu spar dlažby
- 10.- vyklizení staveniště
- 11.- Terénní úpravy, zatravnění

Ukončení stavby - 12. 2016

Předání stavby investorovi - 12. 2016

### **C.5 – Způsob zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi**

Je stanoven : - vyhl. č. 309/2006 Sb. Zajištění dalších podmínek pro BOZP

- vyhl. č. 591/2006 Sb. Požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi

Při provádění stavebně-montážních prací je nutné dodržet správné technologické postupy ve smyslu technologických pravidel zpracovaných dodavatelem stavby.

Vedení stavby musí zajistit plnění všech zásad a předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při provádění stavby. O zajištění předepsaných opatření, použití ochranných prostředků a provedení instruktáže je třeba pořídit zápis do stavebního deníku.

Dále dodavatel stavby zamezí možnost přístup cizích osob a hlavně dětí na staveniště – pro přístup do RD budou využívány boční vstupy na pozemek nebo budou vybudovány dřevěné (ocelové) lávky vč. zábradlí.

Pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví platí vyhl.č. 591/2006 Sb. Požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi. Tato vyhláška jednoznačně stanovuje povinnosti dodavatelů staveb, jaké podmínky musí vytvořit v rámci dodavatelské dokumentace a vlastního provádění stavby (prací) k zajištění bezpečnosti práce.

Dodavatel stavby zodpovídá za dodržování podmínek správců jednotlivých sítí a státních orgánů vyplývajících z ohlášení stavby, zejména inspektorátu bezpečnosti práce.

Z hlediska budoucího užívání stavby je povinností uživatele provozovat ji v souladu s požadavky na bezpečnost práce a ochranu zdraví a pro tento účel vypracovat patřičnou dokumentaci.

Pro napojování, opravy a údržby el. Zařízení mohou být povolány jen osoby, které mají k těmto úkonům potřebnou kvalifikaci. Před zahájením prací zajistí dodavatel řádné proškolení všech pracovníků ve smyslu bezpečnostních a protipožárních opatření. Zápis o proškolení včetně prezentační listiny bude zaznamenán ve stavebním deníku.

**Stavební práce v blízkosti inženýrských sítí** = Protokolární vytyčení veškerých inženýrských sítí na staveništi a v blízkosti staveniště

#### **Ochrana stávajících a realizovaných inženýrských sítí**

Dodavatel před zahájením stavebních prací vytyčí průběh IS. Zajištění bezpečnosti práce v ochranných pásmech inženýrských sítí musí být provedeno předem na základě písemné dohody se správcí sítí - zápis do SD při stavební práci v blízkosti zařízení pod napětím se musí učinit opatření proti dotyku nebo přiblížení k částem s nebezpečným napětím .

#### **Základní povinnosti dodavatele stavebních prací**

- povinnost vedení stavebního deníku (§ 157 staveb. zák. 183/2006 Sb., vyhl.č.499/2006 Sb.)
- povinnost vést evidenci pracovníků po dobu pobytu na pracovišti (příl.č.5, vyhl.499/2006 Sb.)
- vybavit všechny osoby, které vstupují na staveniště osobními ochrannými prostředky, odpovídajícími ohrožení, které pro tyto osoby z provádění stavebních prací vyplývá.

#### **Základní povinnosti pracovníků**

- dodržovat všeobecné zásady a podmínky BOZ při práci
- dodržovat technologické nebo pracovní postupy, návody, pravidla, pokyny

<b>Stupeň PD</b>	<b>: Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení nebo k oznámení stavby ve zkráceném stavebním řízení</b>
<b>Název stavby</b>	<b>: Oprava chodníku na ul. Obvodová, Kroměříž</b>

---

#### **Přerušení stavebních prací**

- Pracovník , který zpozoruje nebezpečí, které by mohlo ohrozit zdraví nebo životy osob nebo způsobit provozní nehodu (havárii) nebo poruchu technického zařízení, případně příznaky takového nebezpečí, je povinen přerušit práci a oznámit to ihned odpovědnému pracovníkovi a podle možnosti upozornit všechny osoby, které by mohly být tímto nebezpečím ohroženy. Obdobně pracovník postupuje při podezření, že je na pracovišti osoba pod vlivem alkoholu, nebo jiných omamných látek .
  - Práce musí být přerušeny při ohrožení pracovníků, stavby (její části) nebo okolí vlivem zhoršených povětrnostních podmínek, nevyhovujícího technického stavu konstrukce, stroje nebo zařízení , vlivem přírodních živlů, případně jiných nepředvídaných okolností.
- O přerušení prací rozhodne odpovědný pracovník dodavatele stavebních prací.

#### **Staveniště**

- Staveniště v zastavěném území – oplocení min. 1,80 m + bezpečnostní značení
- Při stavebních pracích za snížené viditelnosti se musí zajistit dostatečné osvětlení.
- Všechny otvory a jámy na staveništi, kde hrozí nebezpečí pádu osob musí být zakryty nebo ohrazeny
- Řádné zabezpečení skladování materiálu na staveništi + způsoby skladování
- Odvoz odpadového materiálu na řízené skládky a jeho evidence