

Objednatel:	<b>Město Cheb, IČO: 002 53 979</b> náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 350 20 Cheb			
<b>Příprava a realizace staveb Cheb s.r.o.</b> IČO: 04332687, Na Svahu 2524/8, 350 02 Cheb Email: <a href="mailto:pripravacheb@gmail.com">pripravacheb@gmail.com</a> , Mob:+420 775 17 9727 ID datové schránky: 4p27zw3			<b>Zakázka:</b> 2/2020	<b>Datum:</b> 11/2020
Zodpovědný projektant:	Vypracoval:		Stupeň:	DÚR, DSP
Miroslav Adam	Miroslav Adam		Měřítko:	
			SO:	101
MÍSTO STAVBY: Cheb, Dvořákova ulice, Karlovarský kraj				
NÁZEV STAVBY:	<b>Cheb, Dvořákova ulice - chodník</b>		Část: <b>A</b>	Paré:
PŘÍLOHA:	Průvodní zpráva			

## **A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY**

### **A.1.1 Stavba**

**Název akce:** Cheb, Dvořákova ulice – chodník

**SO:** 101 – Komunikace

**Místo:** ulice Dvořákova, Cheb, Karlovarský kraj

**MěÚ:** SÚ - Cheb

**Stupeň:** Dokumentace pro sloučené územní a stavební řízení

**Datum výstavby:** 2021-22

**Dodavatel stavby:** dle výběrového řízení

**Účel stavby:** Záměrem investora je výstavba chodníku podél místní komunikace ulice Dvořákova, Cheb a velkoplošná oprava vozovky  
.

### **A.1.2 Objednatel**

**Stavebník:** Město Cheb - IČO: 002 53 979 nám. Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 350 20 Cheb

**Objednatel:** Město Cheb – odbor správy majetku - IČO: 002 53 979 nám. Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 350 20 Cheb

### **A.1.3 Zhotovitel dokumentace**

Zodpovědný projektant komunikace:  
Miroslav Adam  
Příprava a realizace staveb Cheb s.r.o.  
Na Svahu 2524/8, 350 02 Cheb  
IČO: 04332687  
ČKAIT 0301358

## **A.2 ÚDAJE O UMÍSTĚNÍ STAVBY**

### **A.2.1 Obec, kraj, katastrální území**

Stavba se nachází v Karlovarském kraji ve městě Chebu v k.ú. Cheb [650919]. Jedná se o místní komunikaci v majetku města Chebu ulice Dvořákova. Místní komunikace se napojuje na silnici III. třídy ve správě Krajské správy a údržby silnic Karlovarského kraje (dále jen KSÚS KK) – II/214 a dále prochází sídlištěm Zlatý Vrch. Pro řešené území platí územní plán města Cheb, který byl schválen zastupitelstvem města dne 4.9.2014 ve znění změn. Využití ploch komunikací zůstává v souladu s ÚP. Pro stavbu nebyly stanoveny zvláštní podmínky.

### **A.2.2 Stavební pozemek a majetkoprávní vztahy k němu**

Stavební pozemek, resp. hranice staveniště jsou definovány níže uvedenými pozemky a záborovým elaborátem viz. **příloha F**.

Stavební pozemek, resp. hranice staveniště jsou definovány níže uvedenými pozemky.

966/1	k.ú. Cheb	ostatní plocha/ostatní komunikace	3125 m <sup>2</sup>	Město Cheb
969/9	k.ú. Cheb	ostatní plocha/ostatní komunikace	1723 m <sup>2</sup>	Město Cheb
977/22	k.ú. Cheb	ostatní plocha/ostatní komunikace	9900 m <sup>2</sup>	Město Cheb
969/1	k.ú. Cheb	ostatní plocha/zeleň	3710 m <sup>2</sup>	Město Cheb
977/23	k.ú. Cheb	ostatní plocha/jiná plocha	1479 m <sup>2</sup>	Město Cheb
969/10	k.ú. Cheb	ostatní plocha/zeleň	5051 m <sup>2</sup>	Město Cheb
3262	k.ú. Cheb	ostatní plocha/ostatní komunikace	1753 m <sup>2</sup>	Město Cheb
975/46	k.ú. Cheb	ostatní plocha/ostatní komunikace	317 m <sup>2</sup>	Město Cheb
977/37	k.ú. Cheb	ostatní plocha/ostatní komunikace	228 m <sup>2</sup>	Město Cheb

Dotčené pozemky jsou ve vlastnictví investora.

### **A.2.3 Dopravní a technická infrastruktura v území**

V zájmovém území stavby, nebo v jeho blízkosti se nachází přilehlé objekty, chodník, veřejné osvětlení, oplocení stávajících objektů.

Stavba se nachází v ochranném pásmu (dle vyjádření známých správců IS):

- vodovodu a kanalizace ve správě CHEVAK a.s. 1,5 m na každou stranu (zákon č. 274/2001 Sb. v aktuálním znění včetně prováděcích předpisů a příloh)
- sdělovacího zemního zaměřeného metalického kabelu ve správě CETIN a.s., 1,50 m od vnějšího kabelu na obě strany (zákon č. 151/2000 Sb. v aktuálním znění vč. prováděcích předpisů a příloh)
- STL a NTL plynovodu ve správě GasNet s.r.o., 1,0 m na každou stranu (zákon č. 458/2000 Sb. v aktuálním znění vč. prováděcích předpisů a příloh)
- veřejného osvětlení ve správě CHETES s.r.o. 1,0 m na každou stranu (zákon č. 458/2000 Sb. v aktuálním znění vč. prováděcích předpisů a příloh)
- nadzemní a podzemní vedení NN ve správě ČEZ Distribuce, a.s. 5,0 m – 12,0 m na každou stranu (zákon č. 458/2000 Sb. v aktuálním znění vč. prováděcích předpisů a příloh)

**Při výstavbě je nutné respektovat vyjádření správců podzemních vedení a těchto dbát. Trasy sítí zakreslené v situaci jsou pouze orientační podle podkladů poskytnutých správcem**

příslušné sítě. Skutečný průběh trasy bude vytyčen na stavbě, zhotovitel provede vizuální kontrolu tras s projektem, na možné odchylky upozorní při přejímce staveniště! V zájmovém území stavby se mohou nacházet stará a neprovozovaná podzemní vedení, či vedení správců IS, kteří nejdou běžně dostupně známi.

### **A.3 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O STAVBĚ**

#### **A.3.1 Rozsah stavby (délka, druh a velikost zhotovených konstrukcí, vybavení)**

Stávající místní komunikace ulice Dvořákova se nachází v intravilánu města, prochází sídlištěm Zlatý vrch a vilovou oblastí a napojuje se na silnici II/214. V řešeném úseku není situován chodník a samotná místní komunikace má proměnnou šířku cca 6,5 – 7,0 m. Odvodnění je řešeno formou podélného a příčného spádu do uličních vpustí. V předmětném úseku stavby se nachází několik dopravních napojení na místní komunikaci, zejména křižovatka s ulicí Severní a Okružní. Zároveň je zde situováno několik sjezdů k rodinným domům. Dle požadavků investora je navržena velkoplošná oprava místní komunikace asfaltovou obalovanou směsí, oprava obrub a výstavba chodníku o šířce 1,50 m.

#### **A.3.2 Dodržení obecných požadavků na výstavbu, ochrany bezpečnosti a zdraví při práci na stavbě a splnění požadavků dotčených orgánů**

Při realizaci stavby musí být dodrženy veškeré platné zákony, vyhlášky, ČSN, typové podklady a ostatní předpisy, které stanovují požadavky na kvalitu použitých materiálů, sledování a zkoušení kvality po dobu výstavby a kvalitu dokončených prací v resortu pozemních komunikací, jakož i předpisy a požadavky na dodržování a zajištění bezpečnosti práce. Výše uvedené požadavky jsou uvedeny v „Technických kvalitativních podmínkách staveb pozemních komunikací“, vydaných Odborem pozemních komunikací Ministerstva dopravy a spojů ČR.

Projektová dokumentace je navržena v souladu s ČSN 73 6110 „Projektování místních komunikací“, v souladu se zákonem č. 13/1997 Sb. „O pozemních komunikacích“ v aktuálním znění včetně prováděcích předpisů a příloh a v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb. „O obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace“ v aktuálním znění včetně prováděcích předpisů a příloh.

Před zahájením výkopových prací budou vytyčena všechna podzemní zařízení jejich správcem, vytyčený stav bude po celou dobu stavby viditelně označen v terénu, při zemních pracích v ochranném pásmu příslušné sítě bude postupováno v souladu s podmínkami pro provádění, které jsou součástí dokladové části tohoto projektu.

Stavba je navržena a bude provedena takovým způsobem, aby neohrožovala život, zdraví, zdravé životní podmínky jejich uživatelů ani uživatelů okolních staveb a aby neohrožovala životní prostředí nad limity obsažené ve zvláštních předpisech. Stavba musí odolávat škodlivému působení prostředí, například vlivům půdní vlhkosti a podzemní vody, vlivům atmosférickým a chemickým, zářením a otřesům.

Bude postupováno v souladu se zákony:

- zákon č. 114/1992 Sb. „O ochraně přírody a krajiny“ v aktuálním znění včetně prováděcích předpisů a příloh.
- zákon č. 201/2012 Sb. „O ochraně ovzduší“ v aktuálním znění včetně prováděcích předpisů a příloh.
- zákon č. 334/1992 Sb. „O ochraně zemědělského půdního fondu“ v aktuálním znění včetně prováděcích předpisů a příloh.
- zákon č. 100/2001 Sb. „O posuzování vlivů na životní prostředí“ v aktuálním znění včetně prováděcích předpisů a příloh.
- zákon č. 254/2001 Sb. „O vodách – vodní zákon“ v aktuálním znění včetně prováděcích předpisů a příloh.
- zákon č. 185/2001 Sb. „O odpadech“ v aktuálním znění včetně prováděcích předpisů a příloh, resp. dle vyhlášky č. 93/2016 Sb. „Katalog odpadů“ v aktuálním znění včetně prováděcích předpisů a příloh.

Stavba bude provedena podle projektové dokumentace ověřené stavebním úřadem. Případné změny oproti projektu nesmí být provedeny bez předchozího povolení stavebního úřadu. Po dokončení stavby stavebník provede oznámení stavebnímu úřadu o zahájení užívání dle §120 zákona č. 183/2006 Sb. Stavba bude prováděna dodavatelsky právníčkou nebo fyzickou osobou oprávněnou k provádění stavebních nebo montážních prací, vybranou na základě výběrového řízení. Název, sídlo a oprávnění k předmětné činnosti bude předloženo stavebnímu úřadu před zahájením stavebních prací. Při provádění prací dojde k dotčení místních komunikací. Je nutné postupovat podle zákona č. 13/1997 Sb. „O pozemních komunikacích“ v aktuálním znění včetně prováděcích předpisů a příloh, podle kterého povolení zvláštního užívání místní komunikace, uzavírky a objížďky dle ustanovení §24 a 25 zákona o pozemních komunikacích podléhají povolení silničnímu správnímu úřadu.

Práce musí být organizovány tak, aby nedocházelo ke znečišťování okolí stavbou. Staveniště bude řádně vyznačeno a zabezpečeno.

**Zhotovitel zpracuje podrobný návrh dopravně inženýrských opatření, která budou schválena DI Policie ČR v Chebu.**

Při provádění prací na staveništích je třeba dodržovat pravidla BOZP, včetně zákonných požadavků, ustanovení norem (ČSN), bezpečnostních a hygienických předpisů platných v době provádění stavby. U stavební činnosti, kde dochází ke střetu např. se silniční, železniční, pěší a vodní dopravou je nutné identifikovat bezpečnostní rizika a přijmout potřebná opatření k zabránění ohrožení veřejnosti a naopak ohrožení osob na staveništi veřejnou dopravou. Základní požadavky na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci stanovuje zákon č. 309/2006 Sb. v aktuálním znění včetně prováděcích předpisů a příloh, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)

Zákon č. 309/2006 Sb. vychází ze zákoníku práce – zákon č. 262/2006 Sb. Dále je nutné respektovat další nařízení:

- Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí (včetně jejích příloh)
- Nařízení vlády č. 494/2001 Sb., kterým se stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamů o úrazu
- Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a desinfekčních prostředků
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- Vyhláška č. 324/1990 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích
- Směrnice Rady 92/57/EHS ze dne 24. června 1992, o minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví na dočasných nebo mobilních staveništích (osmá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS)
- Nařízení vlády č. 592/2006 Sb., o podmínkách akreditace a provádění zkoušek odborné způsobilosti
- Veškerá legislativa je uvedena vč. znění pozdějších předpisů Zástupce firmy musí před zahájením prací seznámit všechny pracovníky s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví. Při stavebních pracích lze použít stroje a zařízení, které svou konstrukcí, provedením a technickým stavem odpovídají předpisům bezpečnosti práce. Stroje lze užívat jen k účelu, pro který jsou technicky způsobilé v souladu se stanoveními, které jsou dány výrobcem a technickými normami. Projekt byl konzultován s jednotlivými správci inženýrských sítí a dotčenými orgány. Stanoviska jsou součástí dokladové části včetně podmínek (lhůty ohlášení začátku výstavby, ochranná pásma, podmínky prací v ochranných pásmech atd.). Přípomínky byly zapracovány do PD. Zhotovitel je povinen se seznámit s podmínkami jednotlivých správců inženýrských sítí a DOSS, které jsou součástí přílohy **E. Dokladová část.**

### **A.3.3 Věcné a časové vazby na okolí**

Stavba bude realizována jako celek.

### **A.3.4 Předpokládaná lhůta výstavby, popis postupu výstavby**

Předpokládaná délka výstavby:

Zahájení stavby: 05/2021

Ukončení stavby: 10/2021

(délka výstavby cca 4 měsíce)

Předpokládaný postup výstavby:

1. Příprava staveniště a bourání,
2. Frézování vozovky, HTÚ, zemní práce
3. Konstrukční vrstvy chodníku, vozovky, osazení obrubníků
4. Dokončovací práce, terénní úpravy

Harmonogram kontrolních prohlídek stavby:

- Předání staveniště zhotoviteli
- Kontrola únosnosti pláně před pokládkou konstrukčních vrstev chodníku
- Kontrola stavby před dokončením a předáním do užívání

Přesné termíny jednotlivých kontrol budou upřesněny v průběhu stavby v závislosti na smluvním harmonogramu stavebních prací.

#### **A.3.5 Způsob zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.**

Viz. A.3.2.

V Chebu, 11/2020

Vypracoval: Miroslav Adam