

NAVRH / VYPRACOVAL :		ZODP. PROJEKTANT :		 <b>AP2projekt s.r.o.</b> Zátkovo nábřeží 448/7, 370 01 České Budějovice IČ: 281 49 271, DIČ: CZ28149271	
M.ŠLINC		M.ŠLINC			
MĚSTO :	ČESKÝ KRUMLOV	KÚ :	ČESKÝ KRUMLOV		
OKRES :	ČESKÝ KRUMLOV	KRAJ :	JIHOČESKÝ		
INVESTOR : MĚSTO ČESKÝ KRUMLOV				Č.ZAKÁZKY :	20 - 2014
AKCE : <b>PŘECHODY PRO CHODCE NA SILNICI I/39  V ČESKÉM KRUMLOVĚ  - u Sportovní haly</b>				DATUM :	ČERVENEC 2014
				STUPEŇ :	DSP, PDPS
				FORMÁT :	
				MĚŘITKO :	
PŘÍLOHA :				Č.PŘÍLOHY :	Č.PARÉ :
<b>ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY</b>				<b>E.</b>	

# ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

## TECHNICKÁ ZPRÁVA

### 1 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O STAVB

#### 1.1 Charakteristika a celkové uspořádání stavení

Zájmové území se nachází v relativně málo zastavěném území na silnici I/39 (Chvalínská ul.) ve východní části města eský Krumlov. Stavba bude realizována na pozemcích investora tj. na pozemcích Města eský Krumlov, na pozemcích editelství silnic a dálnic ČR a na pozemcích NPÚ.

Stavba chodníků, pechodu pro chodce a místa pro pecházení na silnici I/39 a v ul. Na Dlouhé zdi bude sloužit chodcům pro bezpečný pohyb do centra města eský Krumlov.

#### 1.2 Seznam stavebních objektů

SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ (S.O.)	následný vlastník
S.O. 101 ó Pechody pro chodce na silnici I/39 v eském Krumlov ó u Sportovní haly	
S.O. 401 ó Osvětlení pechodu pro chodce .....	Město eský Krumlov

#### 1.3 Stanovení obvodu stavení

Obvod stavení je určen hranicemi a obrysem nových (upravených) zpevněných ploch.

#### 1.4 Přístup na stavení

Přístup na stavení je umožněn z komunikace I/39 a z MK (ul. Na Dlouhé zdi) a z MK u sportovní haly.

### 2 VÝZNAMNÉ SÍTĚ TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY

Při stavbě dojde ke styku, souběhu nebo křížení s následujícími podzemními sítěmi :

- podzemní vedení NN .....E.ON
- podzemní plynovodní potrubí STL .....E.ON ČR s.r.o.
- podzemní vodovodní potrubí ..... EVAK a.s.
- kanalizace ..... evak a.s.
- podzemní kabely veřejného osvětlení .....TSM město eský Krumlov

### 3 NAPOJENÍ STAVENÍŮ NA ZDROJE VODY, ELEKTŘINY

V případě potřeby napojení staveníů na zdroje vody a elektřiny je toto možné z vodovodu a sloup veřejného osvětlení. Vše po dohodě s investorem akce.

### 4 ÚPRAVY Z HLEDISKA BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ

Pro zamezení vjezdu nepovolaných osob a vozidel budou na komunikacích osazeny dopravní značky dle schváleného DIO (příloha C.101.8). Zhotovitel je povinen po dobu stavby zajistit přístupy (přechody) pro majitele nemovitostí. Pro oddělení přechodu provozu od stavby bude použito přenosných oplocení, zábradlí, výstražných pásek, atd. *V-ichni obyvatelé budou o plánované stavbě a uzavírce před zahájením stavebních prací informováni a zajistí investor akce.*

*Konkrétní osazení DIO navrhne a odsouhlasí s DI Policie zhotovitel v návaznosti na použité stavební postupy..*

### 5 ÚSTUP, PŘÍJÍZDA A BEZPEČNOST STAVENÍŮ Z HLEDISKA OCHRANY VE VEJNÝCH ZÁJMECH

Vstup na staveníů bude kromě zhotovitele umožněn pouze majitelům nemovitostí mimo vozidel. Pro ostatní bude vstup na staveníů zakázán.

### 6 UKLÁDÁNÍ ZAŘÍZENÍ STAVENÍŮ

V této stavbě není uvažováno s žádným zařízením staveníů. Materiál bude navážen přímo na potřebné místo na stavbě. Stavební stroje v době mimo pracovní dobu budou odstaveny v místech, které odsouhlasí investor akce. Případné mezideponie materiálů budou také určeny po dohodě s investorem. Co se týká splaškových vod při výstavbě, zhotovitel stavby je povinen zajistit, aby nedocházelo k vypouštění splaškových vod do okolní krajiny a musí pro tento případ staveníů vybavit potřebným zařízením (mobilní WC apod.).

### 7 POPIS STAVEB ZAŘÍZENÍ STAVENÍŮ VYPADAJÍCÍCH OHLÁŠENÍ

V této stavbě nevyžaduje žádné zařízením staveníů ohlášení.

### 8 STANOVENÍ PODMÍNEK PRO PROVÁZENÍ STAVBY

#### 8.1 Ochranná pásma a další podmínky

Před zahájením stavebních prací je zhotovitel povinen nechat přesné vytyčit skutečný průběh inženýrských sítí. Jedná se o síť :

- podzemní vedení NN .....E6 ON

- podzemní plynovodní potrubí STL ..... E.ON R s.r.o.
- podzemní vodovodní potrubí ..... EVAK a.s.
- Kanalizace ..... EVAK a.s.
- podzemní kabely ve veřejném osvětlení ..... TSM s.r.o. Krumlov

Všechny tyto sítě jsou orientačně zakresleny v koordinátní situaci stavby.

## 8.2 Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

Při provádění prací na staveništích je třeba dodržovat pravidla BOZP, včetně zákonných požadavků, ustanovení norem (SN), bezpečnostních a hygienických předpisů platných v době provádění stavby.

Základní povinností účastníků výstavby v oblasti bezpečnosti práce je povinnost dodržovat v plném rozsahu zákona 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovně právních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovně právní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), Nařízení vlády o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích uveřejněné ve sbírce zákonů ČR pod č. 591/2006 a Nařízení vlády č. 362/2005 Sb..

Při realizaci objektu je nutno v plné míře respektovat Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací a státních drah a je nutno dodržovat všechny platné směrnice, předpisy a normy SN včetně dodržování předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví pracujících. Zvláštní důraz se klade na dodržování bezpečnostních předpisů při manipulaci s veškerými mechanickými prostředky a při práci v blízkosti zavazovaných bremen.

Všechni zaměstnanci musí být prokazatelně obeznáni s bezpečnostními předpisy a souvisejícími norem a předpisy.

Následně základní legislativní předpisy:

- Smernice Rady 92/57/EHS ze dne 24. června 1992, o minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví na doasných nebo mobilních staveništích (osmá samostatná smernice ve smyslu čl. 16 odst. 1 smernice 89/391/EHS)
- Zákon 262/2006 Sb., zákoník práce - účinnost od 1.1. 2007
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovně právních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovně právní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) - účinnost od 1.1.2007
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích - účinnost od 1.1.2007
- Nařízení vlády č. 592/2006 Sb., o podmínkách akreditace a provádění zkoušek odborné způsobilosti - účinnost od 1.1.2007
- Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečným pádem z výšky nebo do hloubky - ze dne 15.8.2005
- Smernice GŘ SD ČR č. 7/2008 - Aplikace zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci - zavedení institutu stavebního koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- Smernice GŘ SD ČR č. 4/2007 o činnosti na dálnicích a silnicích za provozu

## 9 PODMÍNKY PRO OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘI VÝSTAVBĚ

### 9.1 Ochrana podpovrchových a podzemních vod

V průběhu výstavby nesmí docházet k nadměrnému znečištění povrchových vod a ohrožování kvality podzemních vod.

Zhotovitel musí dodržovat zejména ustanovení uvedená ve vyhlášce MLVH č. 6/1977 Sb., o ochraně jakosti povrchových a podzemních vod a nařízení vlády č. 171/92 Sb., kterým se stanoví ukazatele přípustného znečištění vod.

V blízkosti vodotečí nesmí být zřízeno zařízení skládky materiálu.

Zhotovitel je povinen zajistit, aby při výstavbě nedocházelo ke splachování stavebních hmot a jiných nečistot do stávajících vodotečí. Zanesení vodotečí tímto splachy negativně ovlivňuje vodní faunu a flóru. V potrubných místech stavení (v případě křížení s vodotečí na každém křížení) je nutné vybudovat provizorní zemní nádrže pro zachycení splachů ze stavení. Tyto nádrže budou řešeny jako zemní prohlubně bez opevnění, s přepadem do přirozené vodoteče. Účinná velikost nádrží musí být navržena individuálně podle velikosti přilehlého stavení. Tyto objekty budou součástí odvodnění stavení a bude je řešit dodavatel stavebních prací.

### 9.2 Ochrana životního prostředí

V období výstavby je nutno dodržovat všechna opatření navržená v projektu stavby tak, aby vlivem výstavby nedošlo k překročení limitních ukazatelů kvality životního prostředí.

### 9.3 Opady a jejich likvidace

V průběhu výstavby musí zhotovitel dodržovat zejména ustanovení uvedených zákonů a zákonných opatření:

- Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů
- Vyhláška MFiP ČR a MZD ČR č. 376/2001 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů
- Vyhláška MFiP ČR č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů, seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů)
- Zákon č. 311/1991 Sb. o státní správě v odpadovém hospodářství
- Vyhláška 401/1991 Sb. o programech odpadového hospodářství
- Nařízení vlády č. 521/1991 Sb. o vedení evidence odpadů
- Nařízení vlády č. 513/1992 Sb. nařízení vlády o podrobnostech nakládání s odpady

Zhotovitel je povinen řídit se vyhláškou MLVH č. 6/1977 Sb. o ochraně jakosti povrchových a podzemních vod a nařízením vlády ČR č. 171/1992 Sb., kterým se stanoví ukazatele přípustného znečištění vod.

**Přehled a druhy vzniklých odpadů viz tabulka odpadů. Skládka přebytečné zeminy bude určena ve spolupráci zhotovitele a investora. Skládka pro nevhodnou zeminu a**

Stavba: Pechody pro chodce na silnici I/39 v Českém Krumlově u Sportovní haly  
Stupeň : DSP, PDPS

materiály bude určená zhotovitelem.

## 10 ORIENTAČNÍ LHY VÝSTAVBY

Termín zahájení stavby v současné době není znám. Záleží na finančních možnostech investora. Stavba bude realizována jako celek.

Dobu výstavby špechody pro chodce na silnici I/39 v Českém Krumlově u ul. Fialkovéřó komunikace lze odhadnout v délce cca 1 měsíce.

## 11 ZÁVĚR

Zhotovitel stavby bude spolupracovat s investorem akce, tj. se zástupci města Český Krumlov.



V Českých Budějovicích, září 2014

Michal Třinec