

změna přílohy č.:	1 -	-	př. č.:
	2 -	-	
	3 -	-	
<b>ing. roman balatka maršík</b> autorizovaný inženýr pro dopravní stavby		projekty dopravních staveb   inženýrská a poradenská činnost v oboru granátová 1916   511 01 turnov   +420 605 911 428   roman@balatkamarsik.cz   www.balatkamarsik.cz	
hlavní projektant:	zodpovědný projektant SO / části:	zpracovatel přílohy:	
ING. ROMAN BALATKA MARŠÍK	ING. ROMAN BALATKA MARŠÍK	ING. ROMAN BALATKA MARŠÍK	
ZAKÁZKA / AKCE / STAVBA:		zakázkové číslo:	
<b>Stezka pro chodce k nádraží ČD v Jilemnici</b>		013 - C	
		projektový stupeň / účel:	
STAVEBNÍ OBJEKT / ČÁST: <b>C - STAVEBNÍ ČÁST</b> <b>SO 000 - PŘÍPRAVA STAVENIŠTĚ</b>		objednatel: MĚSTO JILEMNICE, MASARYKOVO NÁMĚSTÍ 52, 514 01 JILEMNICE	
PŘÍLOHA:		formát:	datum:
<b>TECHNICKÁ ZPRÁVA</b>		5 A4	04 / 2016
		měřítko:	číslo:
		-	<b>C.000.100</b>

## Obsah

<b>1. Identifikační údaje.....</b>	<b>3</b>
<b>2. Úvod.....</b>	<b>4</b>
<b>3. Technický popis stavebního objektu.....</b>	<b>4</b>
3.1 Kácená a mýcená zeleň.....	4
3.2 Bourání ploch, objektů a konstrukcí.....	4
3.3 Bilance zemních prací.....	4
3.4 Odpady.....	4
3.4.1 Specifikace jednotlivých druhů odpadů, jejich možné využívání / odstraňování.....	4
3.4.2 Nakládání s ornicí.....	5
<b>4. Upozornění.....</b>	<b>5</b>

# 1. Identifikační údaje

## ■ ZAKÁZKA / AKCE / STAVBA

Název:	Stezka pro chodce k nádraží ČD v Jilemnici		
Stavební objekt / část:	SO 000 Příprava staveniště		
Stupeň:	Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)		
Místo stavby:	Jilemnice	Katastrální území:	Jilemnice [659959]
Druh stavby:	Stavba na dráze Rekonstrukce	Druh PK:	Místní komunikace

## ■ OBJEDNATEL

Název:	Město Jilemnice		
Sídlo:	Masarykovo náměstí 82, 514 01 Jilemnice		
Zastoupený:	Ing. Janou Čechovou, starostkou		
IČ:	00275808	DIČ:	CZ0000275808
Tel.:	+420 481 565 111	E-mail:	posta@mesto.jilemnice.cz

## ■ PROJEKTANT

### Hlavní projektant

Název:	Ing. Roman Balatka Maršík		
Sídlo:	Granátová 1916, 511 01 Turnov		
Telefon:	+420 605 911 428	Email:	roman@balatkamarsik.cz
IČ:	02633469	DIČ:	-

### Zpracovatelé stavebního objektu

Příprava staveniště:	Ing. Roman Balatka Maršík, autorizovaný inženýr pro dopravní stavby, ČKAIT 0501232
----------------------	--

## 2. Úvod

Před zahájením výstavby budou v území provedeny běžné přípravné práce, tj. mýcení keřů a náletových dřevin, odhumusování, bourání zpevněných ploch a betonových konstrukcí a demontáž zařízení a vybavení území (zábradlí, oplocení). Vybourání septiku, šachet a kanalizačních stok a zalití stok mimo novou trasu kanalizace bentonitem, řeší SO 903. Řezání a bourání zpevněných krytů je řešeno v SO 000.

## 3. Technický popis stavebního objektu

### 3.1 Kácená a mýcená zeleň

Mýcení náletových dřevin a keřů bude provedeno v severní části stezky podél stávajícího oplocení. Mýcení náletových stromů bude provedeno vč odstranění pařezů a v území budou odstraněny také všechny staré pařezy.

### 3.2 Bourání ploch, objektů a konstrukcí

Bourací a demoliční práce jsou znázorněny ve výkresové části.

#### Podmínky:

Objekt č.p. 295 musí být nejprve přepojen novou kanalizační přípojkou, obsah septiku bude vyvezen na ČOV a čištění septiku a bouraných kanalizačních přípojek bude provedeno chlorovým vápnem.

### 3.3 Bilance zemních prací

Viz Soupis prací.

### 3.4 Odpady

Při realizaci budou všechny vybourané hmoty odvezeny k recyklaci nebo na řízené skládky. Bude využita pouze humózní vrstva zeminy a část zeminy pro zpětné zásypy základů a zdí.

Odpady vzniklé při likvidaci stávajících zpevněných ploch a při realizaci stavby budou řádně vytříděny a jednotlivé druhy následně použity, případně budou nabídnuty k dalšímu využití nebo recyklaci oprávněné osobě. Teprve v případě, že je nebude možné využít, bude zajištěno jejich řádné odstranění v souladu se zákonem 185/2001 o odpadech odvozem na řízenou skládku. Určení skládky provede zhotovitel po konzultaci s orgány státní správy nebo obecní samosprávou.

Odpady znečištěné škodlivinami budou odstraněny pouze na zařízeních k tomu určených a osobami, které mají potřebná oprávnění pro likvidaci příslušného druhu odpadu. O všech odpadech vzniklých při provádění stavby bude vedena průběžná evidence.

Povinnosti původců odpadů stanovuje § 16 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů (odpady zařazovat, přednostně využívat, ověřovat nebezpečnost, třídít, evidovat, platit poplatky za ukládání, apod.). Odborné nakládání s odpady zajistí stavbyvedoucí.

Množství jednotlivých druhů odpadů je uvedeno v Soupisu prací.

#### 3.4.1 Specifikace jednotlivých druhů odpadů, jejich možné využívání / odstraňování

##### Vybouraný beton (kód odpadu 17 01 01 - Beton, kategorie O)

Vybouraný beton (vybourané betonové konstrukce, včetně základů a betonového krytu ze zpevněných ploch a komunikací) ze stavby bude přednostně zpracován v zařízeních na recyklaci stavebních odpadů. Vybouraný beton určený k recyklaci musí splňovat podmínky stanovené vyhláškou č. 294/2005 Sb. V případě, že výše uvedené využití nebude možné, bude beton z demolic uložen na příslušné skládce odpadů.

##### Kovový odpad

Kovový odpad (kód odpadu 17 04 05 – Železo a ocel, 17 04 11 - Kabely neuvedené pod 17 04 10, kategorie odpadu O), zahrnující demontované ocelové konstrukce, zbytky kabelů a vodičů, je využitelný jako druhotná surovina (lze jej odprodat právnickým nebo fyzickým osobám oprávněným ke sběru a výkupu kovového

odpadu).

### **Výkopová zemina, včetně odstraňovaných konstrukcí komunikací a zpevněných ploch (štěrk)**

(kód odpadu 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03, kategorie odpadu O)

Vytěžené zeminy byly vyňaty z působnosti zákona o odpadech. Dosud nebyla vydána prováděcí vyhláška k vytěženým zeminám a hlušinám, včetně sedimentů z říčních toků a vodních nádrží, která by stanovila vyhovující limity znečištění pro jejich využití k zavážení podzemních prostor a k úpravám povrchu terénu (terénním úpravám). Proto je nutné i nadále pro využívání odpadů na povrchu terénu a v podzemních prostorech postupovat dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a dle limitů a podmínek stanovených vyhláškou č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady.

V souladu s platnou legislativou navrhujeme přebytečnou zeminu, včetně odstraňovaných konstrukcí komunikací a zpevněných ploch (štěrk), ze stavby přednostně využít k rekultivacím, případně k terénním úpravám. Vybraný dodavatel stavby prokáže chemickými analýzami, že výkopová zemina splňuje podmínky pro využívání odpadů na povrchu terénu k terénním úpravám nebo rekultivacím lidskou činností postižených pozemků (s výjimkou rekultivace skládek) a k rekultivaci vytěžených povrchových důlních děl (povrchové doly, lomy, pískovny), které jsou stanoveny v příloze č. 11 výše uvedené vyhlášky.

Jestliže nebude možné využít zeminu k rekultivacím nebo terénním úpravám v zájmovém území, bude uložena na skládku skupiny S – ostatní odpad.

Zhotovitel stavby odpovídá za dodržení podmínek stanovených platnou legislativou a požadavků příslušného orgánu státní správy.

### **Nebezpečný odpad**

Na stavbě mohou vzniknout nebezpečné odpady v souvislosti se stavební činností zhotovitele (dodavatele). Specifikace těchto odpadů bude vycházet z použitých technologií.

### **3.4.2 Nakládání s ornici**

Před zahájením prací bude odstraněna humózní vrstva kulturní ornice v tl cca do 0,15 m. Skrývka bude v plném rozsahu použita ke zpětnému ohumusování.

Po dobu uložení kulturních vrstev na deponii bude dodavatel postupovat s ustanovením §10 odst. 2 Vyhlášky 13/1994 Sb. Dodavatel zajistí ochranu kulturních vrstev půdy před jejich znehodnocením a ztrátami, bude je řádně ošetřovat a o každé manipulaci s nimi povede protokol (pracovní deník). Na vyžádání bude deník předložen orgánu ochrany ZPF.

## **4. Upozornění**

- Jakékoli nesrovnalosti v projektové dokumentaci, případně odlišná řešení navrhovaná dodavatelem stavby, budou konzultována s investorem a projektantem.
- Stavba musí být prováděna odborně proškolenými pracovníky za dodržování podmínek bezpečnosti práce.
- Vedením stavby může být pověřena jen osoba s příslušnou autorizací.
- Stavba bude během výstavby zabezpečena a chráněna proti vniknutí nepovolaných osob.
- Před započatím jakýchkoliv prací budou protokolárně vytýčeny všechny inženýrské sítě a přípojky a bude zajištěna jejich ochrana.
- Provádění zemních prací v polohách jílovitých hlín a navážek je vázáno na vhodné klimatické podmínky - tedy v žádném případě v zimním období a rovněž tak ani v období vyšší srážkové aktivity.
- Stavba bude během výstavby zabezpečena a chráněna proti vniknutí nepovolaných osob.

Vypracoval:

Ing. Roman Balatka Maršík

4/2016