

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Přehled verzí přílohy				
Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis
01	10.6.2019	Odevzdání dokumentace se zapr. připomínkami	Ing. Stanislav Melichar	
P1	31.3.2019	Dokumentace k připomínkám	Ing. Stanislav Melichar	

<b>Zadavatel:</b> Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7, Praha 1 - Nové Město 110 00 <b>SŽDC s.o., Stavební správa západ</b> Sokolovská 278/1955, Praha 9 190 00	
--	---

<b>Zhotovitel:</b> PROJEKT servis spol. s r.o. U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 21 IČ: 49823141 tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz   firma@projekt-servis.cz	
---	---

<b>Vypracoval:</b>  Ing. Stanislav Melichar	<b>Kontroloval:</b>  Dana Špeciánová, DiS.	<b>Odpovědný projektant:</b>  Ing. Stanislav Melichar	<b>Hlavní inženýr projektu:</b>  Ing. Stanislav Melichar
--	---	--	---

KRAJ: ÚSTECKÝ	OKRES: DĚČÍN
---------------	--------------

<b>Název akce:</b> Úprava křížení komunikace 1/13 a přejezdu P2600 km 19,143 v úseku Markvartice - Česká Kamenice
---

<b>Obsah:</b>  <b>I. GEODETICKÁ DOKUMENTACE</b>	<b>Číslo zakázky:</b> ZAK-2018-60	
	<b>Stupeň:</b>	DUSP
	<b>Datum:</b>	06/2019
	<b>Měřítko:</b>	-
<b>Příloha:</b>  <b>TECHNICKÁ ZPRÁVA</b>	<b>Formát:</b> A4	
	<b>Verze:</b> <b>01</b>	<b>Část:</b> <b>I</b>
	<b>Č. přílohy:</b> <b>1.</b>	





## Obsah:

1.	SEZNAM ZKRATEK:.....	2
2.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE: .....	3
2.1	Identifikace stavby.....	3
2.2	Identifikační údaje objednatele (stavebníka).....	3
2.3	Identifikační údaje zpracovatele dokumentace .....	3
3.	INFORMACE O PODKLADECH PRO MAJETKOPRÁVNÍ ČÁST: .....	5
4.	POUŽITÉ PŘEDPISY A NORMY: .....	6



## **1. SEZNAM ZKRATEK:**

ACAD	AutoCAD
BPEJ	Bonitovaná půdně ekologická jednotka
ČSN	České technické normy
DGN	Formát výkresového souboru z programu MicroStation
DKM	Digitální katastrální mapa
DSP	Dokumentace pro stavební povolení
DÚR	Dokumentace pro územní rozhodnutí
DWG	Formát výkresového souboru z programu AutoCAD
EN	Evidence nemovitostí
GP	Geometrický plán
GrP	Grafický přidělový plán
IS	Inženýrské sítě
KMD	Katastrální mapa digitalizovaná v S-JTSK
KM-D	Katastrální mapa digitalizovaná (není v S-JTSK)
KN	Katastr nemovitostí
KoPÚ	Komplexní pozemková úprava
KP	Katastrální pracoviště
KÚ	Katastrální úřad
k. ú.	Katastrální území
LV	List vlastnictví
ML	Mapový list
MS	MicroStation
PK	Pozemkový katastr
Pozn.	Poznámka
PS	Provozní soubor
PUPFL	Pozemky určené k plnění funkce lesa
RES	Registr souřadnic
S-JTSK	Souřadnicový systém Jednotné trigonometrické sítě katastrální
SO	Stavební objekt
SOD	Smlouva o dílo
SPÚ	Státní pozemkový úřad ČR
S-SK GS	Mapa v katastrálním souřadnicovém systému gusterbergsém v sáhovém měřítku
S-SK SŠ	Mapa v katastrálním souřadnicovém systému svatoštěpánském v sáhovém měřítku
TKP	Technické kvalitativní podmínky staveb
TZ	Technická zpráva
ÚOZI	Úředně oprávněný zeměměřický inženýr
VB	Věcné břemeno
ZPF	Zemědělský půdní fond



## **2. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:**

### **2.1 Identifikace stavby**

<b>NÁZEV STAVBY:</b>	Úprava křížení komunikace I/13 a přejezdu P2600 km 19,143 v úseku Markvartice – Česká Kamenice
<b>MÍSTO STAVBY (TÚ):</b>	<b>0861 Děčín hl.n (mimo) – Jedlová (mimo)</b>
<b>OKRES:</b>	Děčín
<b>KRAJ:</b>	Ústecký
<b>CHARAKTER STAVBY:</b>	Rekonstrukce silnice I/13
<b>STUPEŇ DOKUMENTACE:</b>	Dokumentace pro vydání společného povolení stavby (DUSP)
<b>TERMÍN REALIZACE STAVBY:</b>	rok 2019
<b>TERMÍN ODEVZDÁNÍ:</b>	06/2019

### **2.2 Identifikační údaje objednatele (stavebníka)**

<b>INVESTOR:</b>	<b>Správa železniční dopravní cesty, státní organizace</b> Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 – Nové Město IČO: 70 99 42 34 DIČ: CZ 70 99 42 34
<b>ZASTOUPEN:</b>	Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

### **2.3 Identifikační údaje zpracovatele dokumentace**

<b>ZADAVATEL DOKUMENTACE:</b>	<b>Správa železniční dopravní cesty, státní organizace</b> Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 – Nové Město IČO: 70 99 42 34 DIČ: CZ 70 99 42 34
<b>ZASTOUPEN:</b>	Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9
<b>DODAVATEL DOKUMENTACE:</b>	<b>PROJEKT servis spol. s r.o.</b> U Elektry 830/2b, 198 00 Praha 9 - Hloubětín IČO: 49 82 31 41 DIČ: CZ 49 82 31 41



**ODP. PROJEKTANT STAVBY:**

Ing. Stanislav Melichar  
autorizovaný inženýr pro dopravní stavby  
(č. 0014013)  
tel. 605 509 181  
e-mail: [stanislav.melichar@projekt-servis.cz](mailto:stanislav.melichar@projekt-servis.cz)

**ZPRACOVATEL ČÁSTI:**

Ing. Stanislav Melichar  
tel. 605 509 181  
e-mail: [stanislav.melichar@projekt-servis.cz](mailto:stanislav.melichar@projekt-servis.cz)

**ZADAVATELEM POSKYTNUTÉ MAPOVÉ PODKLADY:**

Pro přípravu této stavby bylo využito zaměření, které vytvořila firma SŽG Praha. Toto zaměření bylo použito jako mapový podklad pro vyprojektování celé stavby.

**POUŽITÉ BODOVÉ POLE:**

Železniční bodové pole bylo použito z archivu SŽG Praha a vyhovuje TKP staveb státních drah. Byly použity tyto body: pro TÚ 0861 548-549.



### **3. INFORMACE O PODKLADECH PRO MAJETKOPRÁVNÍ ČÁST:**

#### **GRAFICKÉ PODKLADY – SOUBOR GEODETICKÝCH INFORMACÍ (SGI):**

Digitální katastrální mapa (DKM-KPÚ) s platností k 02/2019

- k. ú. Markvartice u Děčína [691780]

#### **PÍSEMNÉ INFORMACE – INFORMACE ZE SOUBORU POPISNÝCH INFORMACÍ KATASTRU NEMOVITOSTÍ (SPI):**

Katastrální úřad:

*Katastrální úřad pro Ústecký kraj, Katastrální pracoviště Děčín*

*Tržní 1906/24*

*405 02 Děčín*

Katastrální území: Markvartice u Děčína [691780]

Informace o pozemcích a vlastnících byly čerpány z webové aplikace KN "nahlížení do katastru" dne 18. 4. 2019 a neobsahují tedy pozdější změny v údajích katastru.

Vlastnické hranice v k. ú. Markvartice u Děčína byly převzaty z katastrální mapy digitální (DKM-KPÚ). Vlastnické hranice v této lokalitě jsou vedeny s přesností k. k. 3 a horší, tzn., že lomové body hranice mají základní střední souřadnicovou chybu  $\pm 0,14\text{m}$  až  $\pm 1,00\text{m}$ . V případě, že nově navrhovaná situace stavby prochází v blízkosti hranice drážního pozemku je nutno provést její přesné určení. Toto přesné určení je plně v kompetenci geodeta zhotovitele stavby, který musí užít takových postupů a zajistit si potřebné podklady, aby zaručil přesné určení hranice dotčených pozemků v terénu s maximálními odchylkami danými katastrálním zákonem.

V obvodu stavby nedojde k zásahu na pozemky jiných vlastníků (viz. část dokumentace I.2 – majetkoprávní část).

Geodetická dokumentace je v souladu se směrnicí GŘ SŽDC č. 11/2006 členěna na následující části, které jsou samostatnými přílohami:

I. 1 Technická zpráva – samostatná příloha

I. 2 Majetkoprávní část – samostatná příloha

I. 3 Návrh vytyčovací sítě – samostatná příloha

I. 4 Koordinační vytyčovací výkres – samostatná příloha

I. 5 Obvod stavby – samostatná příloha

I. 6 Geodetické a mapové podklady – samostatná příloha, **kteřá byla převzata od SŽG Praha.**



## **4. POUŽITÉ PŘEDPISY A NORMY:**

### **PŘEDPISY:**

- Zákon o katastru nemovitostí (katastrální zákon) č. **256/2013 Sb.**
- Zákon o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením č. **200/1994 Sb.**
- Vyhláška o katastru nemovitostí (katastrální vyhláška) č. **357/2013 Sb.**
- Vyhláška, kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění vyhlášky č. 212/1995 Sb., vyhlášky č. 365/2001 Sb., vyhlášky č. 92/2005 Sb. a vyhlášky č. 311/2009 Sb. č. **31/1995 Sb.**
- Nařízení vlády o stanovení geodetických referenčních systémů a státních mapových děl závazných na území státu a zásadách jejich používání, ve znění nařízení vlády č. 81/2011 Sb. č. **430/2006 Sb.**
- Správní řád, ve znění pozdějších předpisů č. **500/2004 Sb.**
- Zákon o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů č. **183/2006 Sb.**
- Vyhláška č. **526/2006 Sb.**, kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu
- Zákon č. **505/1990 Sb.**, o metrologii v aktuálním znění
- Vyhláška č. **264/2000 Sb.**, o základních měřicích jednotkách a ostatních jednotkách a o jejich označování v aktuálním znění
- Směrnice generálního ředitele SŽDC č. **11/2006** „Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních“
- Metodický pokyn pro měření prostorové polohy koleje SŽDC **M20/MP004**
- Metodický pokyn pro tvorbu prostorových dat pro mapy velkého měřítka SŽDC **M20/MP005**
- Opatření k zaměřování objektů železniční dopravní cesty SŽDC **M20/MP006**
- Směrnice SŽDC č. **117** o předávání digitální dokumentace z investiční výstavby SŽDC
- Specifikace geodetických podkladů pro přípravnou dokumentaci (č. j. **3033/2002-O7-hg**)



### **TECHNICKÉ PŘEDPISY A NORMY:**

- Mapy velkých měřítek. Základní a účelové mapy **ČSN 01 3410**
- Mapy velkých měřítek. Kreslení a značky **ČSN 01 3411**
- Názvosloví v geodézii a kartografii **ČSN 73 0401**
- Geodetické body **ČSN 73 0415**
- Přesnost vytyčování staveb – Část 1: Základní požadavky **ČSN 73 0420-1**
- Přesnost vytyčování staveb – Část 2: Vytyčovací odchylky **ČSN 73 0420-2**
- Měřicí metody ve výstavbě – Vytyčování a měření – Část 1: Navrhování, organizace, postupy měření a přejímací podmínky, Část 2: Měřické značky, Část 3: Kontrolní seznam geodetických a měřických služeb **ČSN ISO 4463**
- TKP staveb státních drah **2000** v aktuálním znění
- Značky a zkratky v jednotných železničních mapách, ÚR ČSD 1992 **TNŽ 01 3412**

Vše v platném znění.

V Praze, březen 2019

Vypracoval: Ing. Stanislav Melichar