

Autorizovaný projekt.	Vedoucí geodet	Geodet	Dokladový projektant	Projekční kancelář:	
Ing. Josef Hrnčíř	Ing. Miroslav Izing	Ing. Miroslav Izing	Romana Lněničková	 TECHNIKA s.r.o. Klatovská 100/863, 301 00 Plzeň	
Kraj: Plzeňský		Stavební úřad: DÚ Praha		DIČ:	CZ-62618911
Objednatel:		SŽDC, s.o., Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9		tel.:	378 023 411
Název stavby:		Doplnění závor na přejezdu P687 v km 6,240 na trati Domažlice – Planá u M. Lázní		e-mail:	kta@kta-technika.cz
				www:	http://www.kta-technika.cz
				ID datové schránky:	fw3g5xh
				Číslo zakázky	Z17-025
				Datum	10/2019
		Účel	PD + PSŘ		
		Měřítko	-		
		Číslo výkresu	I.1		
Technická zpráva					

Část I. Geodetická dokumentace

I.1 Technická zpráva

Zadavatel dokumentace:

Správa železniční dopravní cesty, s.o.
Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, 110 00
IČ: 70994234, DIČ: CZ70994234
Zapsaná v OR u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 48384

Zastoupený:

SŽDC, s.o., Stavební správa západ,
Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Kontaktní adresa:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace,
Stavební správa Západ, Sokolovská 278/1955, 190 00
Praha 9

Generální projektant:

KTA technika, s.r.o.
Klatovská 100, 301 00 Plzeň

Zpracovatel geodetické části dokumentace (I.1, I.2; I.3; I.4; I.5; I.6)

Geoling Plzeň, spol. s r.o.
Lobezská 15, 326 00 Plzeň
IČO: 453 58 460 DIČ: CZ453 58 460

Úředně oprávněný Zeměměřický inženýr: Ing. Bohuslav Richtr

Datum: 10/2019

Účel: PD+PSŘ

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Zákony, normy, vyhlášky, předpisy:

- Specifikace geodetických podkladů pro přípravnou dokumentaci (č.j. 3033/2002-07-hg, ze dne 18.11.2002)
- Pokyn generálního ředitele č. 4/2016 č.j. S34781/2016-SŽDC-022 Předávání digitální dokumentace a dat mezi SŽDC a externími subjekty
- Směrnice GR SŽDC Č. 11/2006: Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních (č.j. 13511/06-OP, ze dne 30.6.2006)
- Metodický pokyn SŽDC: M20/MP005: Tvorba prostorových dat pro mapy velkého měřítko
- Metodický pokyn SŽDC: M20/MP006 Opatření k Zaměřování objektů železniční dopravní cesty
- Metodický pokyn ředitele SŽG Praha: Budování a správa ŽBP (prozatímní č. 05/2016)
- TNŽ 01 3412 Značky a zkratky v JŽM
- Zákon č. 200/1994 Sb. o zeměměřictví
- Vyhl. ČÚZK č.31/1995 Sb.
- Zákon č.256/2013 Sb. Zákon o katastru nemovitostí (katastrální zákon)
- Vyhláška č.357/2013 Sb. o katastru nemovitostí (katastrální vyhláška)
- Vyhláška č.358/2013 Sb. o poskytování údajů z katastru nemovitostí
- Nařízení vlády č.430/2006 Sb., o stanovení geodetických referenčních systémů a státních mapových děl závazných na území státu a zásadách jejich používání
- ČSN 73 0401 Názvosloví v geodézii a kartografii
- ČSN 01 3410 Mapy velkých měřítek. Základní a účelové mapy
- ČSN 01 3411 Mapy velkých měřítek. Kreslení a značky
- ČSN 73 0415 Geodetické body
- ČSN ISO 4463-2 Měřicí metody ve výstavbě
- ČSN 73 04 16 Měřické značky stabilizovaných bodů v geodézii
- ČSN 73 04 20-1 Přesnost vytyčování staveb: Základní požadavky
- ČSN 73 04 20-2 Přesnost vytyčování staveb: Vytyčovací odchylky
- ČSN 01 34 19 Vytyčovací výkresy staveb
- VTP_P_05-17
- TKP staveb státních drah

Vše v platném znění.

Použité podklady:

1. Podklady ze souboru geodetických informací (SGI) katastru nemovitostí - DKM platné k 09/2019, soubor digitální katastrální mapy byl stažen z webu Českého úřadu zeměměřického a katastrálního (<http://services.cuzk.cz/vfk/ku/20190901>).

Seznamy souřadnic bodů v k.ú. Babylon, Újezd u Domažlic získané na Katastrálním úřadě pro Plzeňský kraj, katastrálním pracovišti Domažlice.

2. Podklady ze souboru popisných informací (SPI) katastru nemovitostí - údaje získané z nahlížení do katastru nemovitostí (<http://nahlizenidokn.cuzk.cz>) v 09/2019.

3. Použité mapové podklady - Geodetické zaměření poskytnuté SŽG Praha, které provedla SŽG Praha (pracoviště Plzeň), Sušická 23, 326 00 Plzeň. Zaměření bylo provedeno v letech 2017-2019

Dotčené katastrální území:

Okres Domažlice: Babylon (DKM 600717 – stav k 09/2019)
Újezd u Domažlic (DKM 773620 – stav k 09/2019)

I.2 Majetkoprávní část

Výchozí podklady pro zpracování byly:

- katastrální mapy (DKM)
- informace z SPI o vybraných pozemcích z dotčených katastrálních území
- přehledná situace oblasti stavby - KTA Technika s.r.o., SŽG Praha

I.2.1 Pozemky dotčené stavbou:

Pro katastrální území Babylon a Újezd u Domažlic jsou vyhotoveny tabulky nemovitostí dotčených stavbou a nemovitostí sousedních:

- seznam vlastníků a jiných oprávněných
- seznam dotčených nemovitostí a jejich částí – trvalý zábor
- seznam dotčených nemovitostí a jejich částí – dočasný zábor
- seznam dotčených nemovitostí a jejich částí – věcné břemeno - neobsazeno
- seznam nemovitostí a jejich částí dotčených individuálním protihlukovým opatřením – neobsazeno
- seznam nemovitostí a jejich částí dotčených demolicí - neobsazeno
- nemovitosti ve vlastnictví státu, s právem hospodaření pro Správu železniční dopravní cesty (SŽDC s.o.)
- nemovitosti ve vlastnictví ČD,a.s. - neobsazeno
- seznam pozemků z PUPFL ležících do 50 m od obvodu stavby
- seznam pozemků sousedních

I.2.2 Bilance ploch

V tabulce jsou uvedeny trvalé zábory členěné na ZPF a ostatní.

V tabulce jsou uvedeny dočasné zábory členěné na ZPF a ostatní.

Trvalý zábor T1 – odkup části parcely p.č. 131/16 ohraničené zabezpečovacím zařízením(vlastník – ČR, Ředitelství silnic a dálnic ČR – příslušnost hospodařit s majetkem státu; nabyvatel – ČR, Správa železniční dopravní cesty, státní organizace) –GP 563-423/2017.

Trvalý zábor T2 – odkup části parcely p.č. 24/9 v místě RD (vlastník - Město Domažlice; nabyvatel – ČR, Správa železniční dopravní cesty, státní organizace) – GP 563-423/2017.

Trvalý zábor T3 – odkup části parcely p.č. 131/16 daný cyklostezkou(vlastník – ČR, Ředitelství silnic a dálnic ČR – příslušnost hospodařit s majetkem státu; nabyvatel – Obec Babylon) – GP 563-423/2017.

Trvalý zábor T4 – odkup části parcely p.č. 131/16 daný cyklostezkou(vlastník – ČR, Ředitelství silnic a dálnic ČR – příslušnost hospodařit s majetkem státu; nabyvatel - Obec Babylon) – GP 563-423/2017.

-odkup části parcely p.č. 24/9 daný cyklostezkou(vlastník – Město Domažlice, nabyvatel - Obec Babylon) – GP 563-423/2017.

I.2.3 Klad mapových listů

V přehledce jsou zobrazena dotčená katastrální území s jejich názvem a druhem katastrální mapy, přehledná situace projektované stavby a osa kolejového vedení se staničením.

I.2.4 Předběžný výkres výkupu pozemků

Jako mapový podklad byly použity katastrální mapy.

Zobrazené hranice parcel KN jsou pouze informativní. Upřesnění průběhu hranic je nutno ověřit geodetickým vytýčením hranic parcel v terénu!

Ve výkresu jsou rozlišeny:

- nemovitosti ve vlastnictví ČR s právem hospodaření pro SŽDC s.o.
- obvod dráhy
- obvod stavby
- trvalý zábor
- dočasný zábor

Výkres je zpracován v měřítku 1:500

I.3 Návrh vytyčovací sítě

Pro primární vytyčovací síť byly převzaty body ŽBP (Železničního bodového pole), jejichž údaje byly zaslány Správou železniční geodézie Praha 11/2016 a 11/2019

Seznam souřadnic vytyčovací sítě je součástí přílohy I.3.1

Geodetické údaje jsou součástí přílohy I.3.2

Výkres návrhu vytyčovací sítě je zpracován v příloze I.3.3

I.4 Koordinační vytyčovací výkres

Přílohy obsahují všechny PS a SO, které jsou zpracovány do koordinačního výkresu stavby. Pro každé PS a SO byl vytvořen seznam souřadnic pro vytýčení v S-JTSK.

V grafické části příloh jsou zobrazeny následující PS a SO:

PS 01 Rekonstrukce PZS v km 6,240 P687

SO 01 Železniční svršek

SO 02 Železniční spodek a odvodnění

SO 03 Rekonstrukce přejezdu v km 6,240

SO 04 Elektrická přípojka pro PZS v km 6,240

SO 05 Smíšená stezka pro pěší a cyklisty

Podklady pro koordinační vytyčovací výkres byly předány firmou KTA Technika s.r.o.

Výkres je zpracován v měřítku 1:500 a je součástí přílohy I.4.

I.5 Obvod stavby

Za obvod stavby je považována vyšetřená hranice pozemků ve vlastnictví SŽDC vedených v evidenci katastru nemovitostí k 1.09.2019 dotčené PS a SO. Tento obvod je rozšířen o trvalé zábory T1, až T4 a dočasné zábory.

Hranice byly přímo převzaty z digitálních map KN (DKM).

Přehled katastrálních map a druhu použité katastrální mapy je uveden v příloze části geodetické dokumentace I.2.3 - Majetkoprávní část – Klad mapových listů.

Výkresy obvodu stavby jsou v měřítku 1:500 a jsou součástí přílohy I.5 včetně seznamu souřadnic lomových bodů.

I.6 Geodetické a mapové podklady

Geodetické zaměření poskytnuté SŽG Praha, které provedla SŽG Praha (pracoviště Plzeň), Sušická 23, 326 00 Plzeň. Zaměření bylo provedeno v letech 2017-2019.

Podklady ze souboru geodetických informací (SGI) katastru nemovitostí - DKM platné k 09/2019, soubor digitální katastrální mapy byl stažen z webu Českého úřadu zeměměřického a katastrálního (<http://services.cuzk.cz/vfk/ku/20190901>).

I.7 Geometrické plány

V rámci stavby byl vyhotoven GP 563-423/2017 k.ú. Babylon pro rozdělení pozemků.

Zpracoval: Ing. Miroslav Izing

Ověřil: Ing. Bohuslav Richtř

Ověřil dne: 12.12.2019

Číslo ověření 59 - 2019



Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům a podmínkám písemně dohodnutým s objednatelem.