


Souřadnicový systém JTSK, Výškový systém Bpv

Vypracoval: <i>Zahradníková</i> Helena Zahradníková		Kontroloval: <i>Vodňanský</i> Ing. Petr Vodňanský			TÝM DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ s.r.o. Renaissance of Quality	
Kraj: Pardubický		Traťový úsek/Obec: Pardubice hlavní nádraží - Přelouč				
Investor SŽDC s.o.; Dlážděná 1003/7; 110 Praha 1						
Akce: ZVÝŠENÍ STABILITY SKALNÍCH MASÍVŮ V KM 333,500 - 335,340 V ÚSEKU ŘEČANY NAD LABEM - ZÁBOŘÍ NAD LABEM, 2. KOLEJ						
Část: GEODETICKÁ DOKUMENTACE				Formát 5xA4		
				Datum 01/2019		
				Účel DSP		
				Č. zakázky 15/2018		
				Změna Č. kopie		
				Měřítko 1:1000		
Obsah dokumentace: TECHNICKÁ ZPRÁVA				Část dokumentace I.1		
				Č. výkresu 1		

I.1 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

NÁZEV STAVBY: „ZVÝŠENÍ STABILITY SKALNÍCH MASÍVŮ V KM 333,500 – 335,340 V ÚSEKU
ŘEČANY NAD LABEM – ZÁBOŘÍ NAD LABEM, 2. KOLEJ“

STUPEŇ DOKUMENTACE: Dokumentace ke stavebnímu povolení (DSP)

MÍSTO STAVBY: Železniční trať Česká Třebová os. n. (vč.)(bez seř.n) – Praha Masarykovo nádraží
(včetně), TÚ 1501

ROZSAH STAVBY: km 333,500 – km 333,850

KRAJ: Pardubický, Středočeský

OBEC: Pardubice, Kolín

KATASTR. ÚZEMÍ: Kojice (667901)

Týnec nad Labem (772356)

ÚČEL STAVBY: Zajištění bezpečnosti provozu na železniční trati ve vazbě na nestabilní podskalní svahy

OBJEDNATEL: Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Dlážděná 1003/7

110 00 Praha 1 – Nové Město

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

Zastoupená organizační jednotkou Stavební správa východ

Nerudova 1, 779 00 Olomouc

ZHOTOVITEL DOKUMENTACE: Tým dopravního inženýrství s.r.o.

Moskevská 532/60

101 00 Praha 10

IČ: 24831832

DIČ: CZ 24831832

ZHOTOVITEL GEODETICKÉ DOKUMENTACE: PROGI spol. s r.o.

Žukovova 79/60

400 03 Ústí nad Labem

IČ: 03242137

DIČ: CT 03242137

ZADAVATELEM POSKYTNUTÉ PODKLADY:

Zadavatelem stavby byly pro zpracování dokumentace ke stavebnímu povolení (DSP) poskytnuty geodetické a mapové podklady zpracované SŽDC s. o., SŽG Praha, pracoviště Pardubice, platné železniční bodové pole a podrobné zaměření skalního masívu metodou letecké fotogrammetrie a terestrického měření zpracované firmou HRDLIČKA spol. s r.o.

POPIS A ZÁKLADNÍ ÚDAJE O STAVBĚ:

Vzhledem k rozsahu prací a navrženému technickému řešení je stavba členěna na 2 stavební objekty:

SO 02-10-01 – Kojice – km 333,500 – 333,950

SO 02-10-02 – Vinařice – km 334,500 – 334,660

Stavba se nachází na železniční trati Praha – Česká Třebová v úseku Řečany nad Labem – Záboří nad Labem u koleje č.2 v km 333,500 – 335,340. Všechny stavební práce a rovněž zařízení staveniště budou situovány na pozemcích investora stavby parc. p.č. 1016/25, 1016/26, 1016/28 v k.ú. Kojice.

SO 01-10-01 – Kojice – km 333,500 – 333,950 se jedná o pravostranný svah, který za hranou přechází ve svažité terén krytý lesním porostem. Dojde k zajištění skalního svahu ocelovými sítěmi a jako další ochranný prvek bude nad lomovou hranou svahu instalován lehký ochranný plot.
SO 01-10-02 – Vinařice – km 334,500 – 334,660 se jedná o pravostranný skalní svah. U tohoto svahu dojde k plošnému odstranění narušující náletové vegetace s plošným očištěním skalního svahu od zvětralých částí a dále dojde k celkovému nebo dílčímu odtěžení oddělených, labilních a potenciálně rizikových bloků. U tohoto svahu nebudou instalovány žádné ochranné prvky.

INFORMACE O PODKLADECH PRO MAJETKOPRÁVNÍ ČÁST:

GRAFICKÉ PODKLADY – SOUBOR GEODETICKÝCH INFORMACÍ (SGI):

Digitální katastrální mapa (DKM) s platností k 06/2019

- k. ú. 772356 – Týnec nad Labem

Katastrální mapa digitalizovaná (KMD) s platností k 06/2019

- k. ú. 667901 – Kojice

Klad listů katastrální mapy v měřítku 1:1000 a přesnost jednotlivých mapových podkladů je uvedena ve výkresové části I.2d VÝKRES VÝKUPU POZEMKŮ, která je součástí majetkoprávní části geodetické dokumentace.

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

Katastrální úřad:

Katastrální úřad pro Pardubický kraj, Katastrální pracoviště Pardubice

Čechovo nábřeží 1791, Bílé Předměstí 53086 Pardubice

Katastrální území:

667901 – Kojice

Katastrální úřad pro Středočeský kraj, Katastrální pracoviště Kolín

Rorejsova 8, Kolín IV 28002 Kolín

Katastrální území:

772356 – Týnec nad Labem

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

Vlastnické hranice v k.ú. Týnec nad Labem byla převzata z digitální katastrální mapy (DKM). V této lokalitě je vlastnická hranice definována podrobnými body s kódem kvality 3, tzn. že lomové body hranice mají základní střední souřadnicovou chybu m_{xy} 0,14 m.

Vlastnické hranice v k.ú. Kojice byla převzata z katastrální mapy digitalizované (KMD). V této lokalitě je vlastnická hranice definována podrobnými body s kódem kvality horším než 3, tzn. že lomové body hranice mají základní střední souřadnicovou chybu m_{xy} 1,00 m.

V případě, že nově navrhovaná stavba prochází v blízkosti hranice drážního pozemku, je nutno provést její přesné určení, aby při realizaci stavby nedošlo k zásahu na pozemky jiných vlastníků. 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.

Pokud bude v terénu vytyčena vlastnická hranice dráhy, je nezbytné, aby tato hranice byla odsouhlasena místně příslušným správcem pozemků OŘ a geodetem investora. Pro vytyčení je nutno zajistit podklady i v dokumentaci SŽG Praha – zejména ohraničující plány.

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

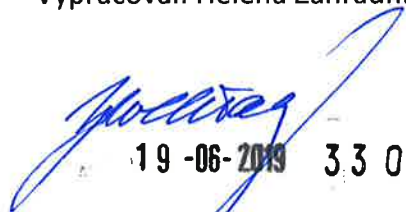
I.5 OBVOD STAVBY – samostatná příloha

I.6 GEODETICKÉ A MAPOVÉ PODKLADY – samostatná příloha (poskytla SŽG Praha, pracoviště Pardubice a firma HRDLIČKA spol. s r.o.)

V Ústí nad Labem, leden 2019



Vypracoval: Helena Zahradníková


19-06-2019 330 / 2019

Geodetická dokumentace náležitostmi a přesností odpovídají právním předpisům a podmínkám písemně dohodnutým z objednatelem.