

Stavba:

Výstavba PZS přejezdu P5387 v km 12,607 trati Hradec Králové – Turnov

Geodetická dokumentace:	I.1. - Technická zpráva
	I.2. - Majetkoprávní část
	I.3. - Návrh vytyčovací sítě
	I.4. - Koordinační vytyčovací výkres
	I.5. - Obvod stavby
	I.6. - Geodetické a mapové podklady

I.1. TECHNICKÁ ZPRÁVA

1. Identifikační údaje dílčí stavby

Údaje o stavbě

Název stavby: Výstavba PZS přejezdu P5387 v km 12,607 trati Hradec Králové – Turnov
Stupeň dokumentace: DSP+PDPS
Datum zpracování: 07/2020

Údaje o žadateli

Název: Správa železniční dopravní cesty, s.o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 –
Nové Město, Stavební správa východ
Adresa: Nerudova 1, 772 58 Olomouc
IČO: 70 99 42 34
DIČ: CZ 70 99 42 34

Údaje o zpracovateli dokumentace

Název: Signal Projekt, s.r.o.
Adresa: Vídeňská 55, 639 00 Brno
IČ: 25525441

Údaje o umístění stavby

Traťový úsek: Hradec Králové – Turnov
Kraj: Královehradecký
Obec: Dohalice
Katastrální území: Dohalice, Horní Dohalice, Sadová u Sovětic

Vypracoval

Vladimír Žemba
Dopravní projektování, spol. s r.o.
28. října 3388/11, 702 00 Moravská Ostrava
Tel. 595 155 026
e-mail: zemba@dopravniprojektovani.cz

Použité zákony, vyhlášky, normy: Příloha č. 3 k vyhlášce č. 146/2008 Sb.

M20/MP005 Metodický pokyn pro tvorbu prostorových dat pro mapy velkého měřítko

M20/MP006 Opatření k zaměřování objektů železniční dopravní cesty

Část I.2 : MAJETKOPRÁVNÍ ČÁST

Stavba „Výstavba PZS přejezdu P5387 v km 12,607 trati Hradec Králové – Turnov“ se nachází na následujících katastrálních územích:

628166	Dohalice	(DKM)	k.p. Hradec Králové
628174	Horní Dohalice	(DKM)	k.p. Hradec Králové
752631	Sadová u Sovětic	(KMD)	k.p. Hradec Králové

Předmětem šetření byly podklady katastru nemovitostí:

- Soubor geodetických informací, který zahrnoval katastrální mapu (včetně jejího číselného vyjádření ve stanoveném katastrálním území)
- Soubor popisných informací, který zahrnoval údaje o katastrálním území, o parcelách, o stavbách, o bytech a nebytových prostorech, o vlastnících a jiných oprávněných, o právních vztazích a právech a skutečnostech, stanovených zákonem.

Podkladem pro šetření majetkoprávních vztahů byly zákresy záborů provozních souborů a stavebních objektů do katastrální mapy.

Rozlišení podle druhu záboru je vyznačeno barevně v situacích (kopiích) katastrálních map jednotně upravených do měřítko 1 : 1000 (viz legenda u situací).

Parcely dotčené stavbou byly sestaveny do tabulek (viz příloha I.2.2 – Seznam dotčených nemovitostí) podle katastrálních území. V tabulkách jsou obsaženy údaje o dotčených parcelách, číslo parcely, výměra, druh pozemku, způsob využití, číslo listu vlastnictví, jméno a adresa vlastníka a rozsah záboru.

Údaje o parcelách, které budou výše uvedenou stavbou dotčeny, byly získány z katastru nemovitostí prostřednictvím aplikace Dálkový přístup do katastru nemovitostí.

Část I.3 : NÁVRH VYTYČOVACÍ SÍŤE – neobsahuje samostatnou přílohu

Pro stavbu bude použito platného železničního bodového pole dodaného od SŽG Praha, oddělení Pardubice.

Stavbou **dojde k poškození** stávajícího bodového pole a to bodu č. 543, který je součástí rekonstruovaného propustku. Bod je nutné před zahájením stavebních prací přeložit na

dočasné místo a poté trvale stabilizovat. Zajistí geodet zhotovitele stavby po domluvě s místně příslušným správcem ŽBP.

Vytyčovací síť obsahuje příloha I-4-2 Koordinační vytyčovací výkres.

Místopisy bodů železničního bodového pole jsou v příloze I-6-1.

Část I.4 : KOORDINAČNÍ VYTYČOVACÍ VÝKRES

Seznam PS a SO :

PS 01	PZS v km 12,607 (P5387)
SO 01	Přejezd v km 12,607 (P5387) - Železniční svršek
SO 02	Přejezd v km 12,607 (P5387) - Železniční spodek
SO 03	Přejezd v km 12,607 (P5387) - Železniční přejezd
SO 04	Přejezd v km 12,607 (P5387) - Komunikace, chodníky
SO 05	Propustek ev.km 12,598
SO 06	Napájení PZS P5387
SO 07	Úprava jednotné kanalizace obce Dohalice

1. Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Tato část obsahuje seznamy souřadnic vytyčovaných bodů členěných dle jednotlivých PS a SO, které byly předány jednotlivými projektanty, či profesními garanty.

Vytyčení bodu bude provedeno s přesností dle ČSN 730420-1 a 730420-2 a bude použita platná vytyčovací síť stavby.

Tato příloha neobsahuje PS a SO, které nejsou předmětem vytyčení, nebo jejichž vytyčení bude provedeno od objektu stávajícího nebo nového stavu.

2. Výkresová část

Výkres tvoří zakres všech vytyčovaných PS a SO s popisem jednotlivých objektů a jednotlivé body pro vytyčení PS a SO. Dále obsahuje zakres vytyčovací sítě a staničení trati.

Část I.5 : OBVOD STAVBY – pouze digitálně

1. Seznam souřadnic lomových bodů stavby

Obsahuje seznam souřadnic lomových bodů obvodu stavby.

2. Výkresová část

Kresba obsahuje hranici stavby. Hranice včetně číslování lomových bodů jsou barevně rozlišeny. Výkresy dále obsahují staničení trati a situaci stávajícího stavu. Výkresy jsou v měřítku 1 : 1000.

Jednotlivé seznamy jsou číslovány :

- 1 – xxxx seznam souřadnic lomových bodů dráhy
- 1001 – xxxx seznam souřadnic lomových trvalého záboru
- 2001 – xxxx seznam souřadnic lomových dočasného záboru

Část I.6 : GEODETICKÉ A MAPOVÉ PODKLADY – pouze digitálně

Mapové podklady byly dodány SŽG Praha, oddělení Pardubice.

- Obsah části I.6. –
- 1. Místopisy ŽBP
 - 2. Výkres situace 3D
 - 3. Seznam souřadnic

Zpracoval:

Vladimír Žemba
Dopravní projektování, spol. s r.o.
Geodetická skupina
28. října 3388/11, 702 00 Moravská Ostrava
Tel. 595 155 026
e-mail: zemba@dopravniprojektovani.cz

V Ostravě 3.8.2020