



Orientační schéma:


Razítko oprávněné osoby:





Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	4/2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Petr Dittrich

Stavebník/Investor:	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	 <b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel stavby:	<b>Signal Projekt s.r.o.</b>			
Adresa:	Václavská 55, 639 00 Brno			
Kontakt:	T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz			
Zhotovitel objektu:	<b>GON Hradec Králové a.s.</b>			
Adresa:	Zemědělská 897/5, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové			
Kontakt:	T: +420 495 407 490 E: gon@gon.cz			
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:	
Mgr. Radek Böhms	Bc. Daniel Tichý	Ing. Petr Dittrich	Bc. Daniel Tichý	

Název stavby/akce:	<b>ETCS Pardubice (mimo) – Hradec Králové (mimo)</b>			Označení (S-kód): S631800133
Název části:	Geodetická dokumentace			Označení zhotovitele: 19-125-10-513
Název objektu:				Označení části: N.1.5
Název přílohy:				Označení objektu/komplexu:
Název dílčí části přílohy:				Číslo přílohy:
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:		Paré:
Pardubický, Královéhradecký	viz textová část	1612		
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:	
DUR	4/2022	2 x A4	1:1000	

S-kód: S 6 3 1 8 0 0 1 3 3 - Stupeň dokumentace: DUR - Část: N 1 5 X X - Objekt: X X X X X X X X X X - Podobjekt: X X - Příloha: X - Revize: 0 0 0

# Stavba: ETCS Pardubice (mimo) - Hradec Králové (mimo)

Investor: Správa železnic, státní organizace  
Dlážděná 1003/7  
110 00 Praha 1

Zhotovitel projektové dokumentace:  
Signal Projekt s.r.o.  
Videňská 55  
639 00 Brno

Účel: Projekt stavby (DSP)  
Odpovědný projektant stavby: Mgr. Radek Böhm  
Úředně oprávněný zeměměřický inženýr: Ing. Petr Díttrich

Souřadnicový systém: S-JTSK  
Výškový systém: Bpv

## Použité podklady:

### 1. Podklady ze souboru geodetických informací (SGI)

Data digitální katastrální mapy v měřítku 1:1000 systému JTSK  
pro katastrální území Březhrad, Staré Jesenčany

Přehled použitých mapových listů pro jednotlivá katastrální území viz bod 4.

### 2. Podklady ze souboru popisných informací (SPI)

Údaje o parcelách byly získány z portálu veřejné správy katastru nemovitostí  
[www.cuzk.cz](http://www.cuzk.cz) platné k 1.4.2022.

### 3. Použité mapové podklady

Geodetické a mapové podklady pro projekt stavby - viz část I.6.

### 4. Seznam dotčených katastrálních území

<u>Název k.ú.</u>	<u>Měřítko</u>	<u>Mapový list</u>	<u>Číselný kód</u>
Březhrad	1:1000	Hradec Králové 7-3/11	613878
Staré Jesenčany	1:1000	Pardubice 9-2/12 Pardubice 9-2/14	754412

## **Členění N.1.5 Geodetické dokumentace:**

příloha 1: Technická zpráva

příloha 2: Majetkoprávní část

příloha 3: Geodetické a mapové podklady

### **N.1.5.2 Majetkoprávní část**

#### **N.1.5.2.1 Předběžný výkres výkupu pozemků**

Předběžný výkres výkupu pozemků zobrazuje v měřítku 1 : 1000 situaci současného stavu map KN s barevným rozlišením dotčených a sousedních pozemků, trvalého záboru, dočasného záboru a orientačního rozsahu věcného břemene.

Pro lepší orientaci je do situace zakresleno projektované umístění jednotlivých provozních souborů a stavebních objektů stavby. Výkres dále obsahuje rámy s označením mapových listů katastrální mapy jako náhrada za výkres situace kladu mapových listů.

#### **N.1.5.2.2 Údaje z SPI KN**

Informace o pozemcích, které jsou předmětem geodetické části dokumentace stavby, byly rozděleny dle katastrálních území. V rámci každého katastrálního území bylo provedeno podrobné členění řešených pozemků s následujícím obsahem:

- Seznam pozemků dotčených stavbou
- Seznam vlastníků pozemků dotčených stavbou
- Seznam sousedních pozemků
- Seznam PUPFL ležících do 50-ti metrů od obvodu stavby

Vlastní stavba skládající se z:

- provozních souborů:
  - PS 11-01-11 Pardubice-Rosice nad Labem, úprava SZZ - geodeticky neřešeno
  - PS 13-01-12 ŽST Stéblová, úprava SZZ - geodeticky neřešeno
  - PS 17-01-13 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, úprava SZZ
  - PS 19-01-51 CDP Praha, úprava DOZ - geodeticky neřešeno
  - PS 10-01-72 Pardubice-Rosice nad Labem – Opatovice nad Labem-Pohřebačka, balízy ETCS - geodeticky neřešeno
  - PS 19-01-71 CDP Praha, ETCS - geodeticky neřešeno
  - PS 10-02-31 Úprava telefonních zapojovačů - geodeticky neřešeno
  - PS 10-02-81 Úprava přenosového systému - geodeticky neřešeno
  - PS 10-02-91 Uvedení do provozu - geodeticky neřešeno
  - PS 10-02-92 Úprava neproměnných návěstí pro GSM-R - geodeticky neřešeno
  - PS 11-02-91 BTS Staré Jesenčany
  - PS 19-02-91 Doplnění centrálních částí sítě GSM-R - geodeticky neřešeno

se nachází na pozemcích ve vlastnictví České republiky s právem hospodaření s majetkem státu zastoupeného Správou železnic, s.o., evidovaných katastrem nemovitostí k 1.4.2022. Předpokládá se, že stavba nevyvolá potřebu dočasných záborů a věcných břemen.

#### **N.1.5.2.3 Bilance ploch dle katastrálních území**

Byl vyhotoven přehledový seznam rozsahů věcných břemen, dočasných a trvalých záborů dotčených nemovitostí.

#### **N.1.5.2.4 Výpisy z KN**

Byly pořízeny ověřené částečné výpisy z katastru nemovitostí pro dotčené pozemky prokazující stav právních vztahů k nemovitostem.

### **N.1.5.3 Geodetické a mapové podklady**

Jako mapový podklad pro tuto stavbu bylo v rozsahu byla použita následující zaměření:

2019, SŽG Praha, mapový podklad trati Opatovice nad Labem - Plačice  
2017, SKANSKA, DSPS zdvoukolejnění úseku Stéblová – Opatovice nad Labem  
2013, SŽG Praha / Geošrafo s.r.o., Revitalizace trati Ždírec nad Doubravou – Pardubice, mapový podklad  
2021, GON Hradec Králové, a.s., DSPS, Oprava traťové koleje Chrudim – Rosice nad Labem

Zaměření splňují TKP staveb státních drah, byla provedena dle Specifikace geodetických podkladů pro přípravnou dokumentaci č.j. 3033/2002-O7-hg (případně SŽ M20/MP010 Účelová železniční mapa velkého měřítka), zaměřena v souladu s Opatřením k zaměřování objektů železniční dopravní cesty č.j. 370/2012 (případně SŽ M20/MP006 Opatřením k zaměřování objektů železniční dopravní cesty) a vypracována dle Pravidel pro vzájemnou výměnu dat mezi drážními a mimodrážními organizacemi, případně SŽ M20/MP005 Metodický pokyn pro tvorbu prostorových dat pro mapy velkého měřítka.

### **Použité zákony, vyhlášky, normy:**

Zákon č.200/1994 Sb. v platném znění, o zeměměřictví  
Vyhláška č.31/1995 Sb. v platném znění, kterou se provádí zákon č.200/1994 Sb.  
Nařízení vlády č.430/2006 Sb. v platném znění, 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.  
Vyhláška č.358/2013 Sb. v platném znění, o poskytování údajů z katastru nemovitostí ČR  
Zákon č.256/2013 Sb. v platném znění, o katastru nemovitostí ČR  
Vyhláška č.357/2013 Sb. v platném znění, kterou se provádí zákon č.256/2013 Sb.  
Zákon č.183/2006 Sb. v platném znění, o územním plánování a stavebním řádu  
Zákon č.266/1994 Sb. v platném znění o drahách  
Vyhláška 104/1997 Sb. v platném znění, kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích  
ČSN 73 6301 Projektování železničních staveb  
ČSN 73 0401 Názvosloví v geodézii a kartografii  
ČSN 01 3411 Mapy velkých měřítek  
ČSN 73 0415 Geodetické body  
ČSN 730420-1 Přesnost vytyčování staveb: Základní požadavky  
ČSN 730420-2 Přesnost vytyčování staveb: Vytyčovací odchylky  
ČSN ISO 4463-1 Měřicí metody ve výstavbě-Vytyčování a měření Část 1 : Navrhování, organizace, postupy měření a přejímací podmínky  
ČSN ISO 4463-2 Měřicí metody ve výstavbě-Vytyčování a měření Část 2 : Měřické značky  
ČSN ISO 4463-3 Měřicí metody ve výstavbě-Vytyčování a měření Část 3 : Kontrolní seznam geodetických a měřických služeb  
TNŽ 013412 Značky a zkratky v JŽM  
Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah č.j. S501/2010-OKS ze dne 8.1.2010  
Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních – Směrnice generálního ředitele č.11/2006  
Směrnice SŽDC č.17 Předávání digitální dokumentace z investiční výstavby.  
SŽ M20/MP005 Metodický pokyn pro tvorbu prostorových dat pro mapy velkého měřítka  
SŽ M20/MP006 Opatřením k zaměřování objektů železniční dopravní cesty  
SŽ M20/MP007 Železniční bodové pole  
SŽ M20/MP010 Účelová železniční mapa velkého měřítka  
SŽ M20/MP013 Záborový elaborát