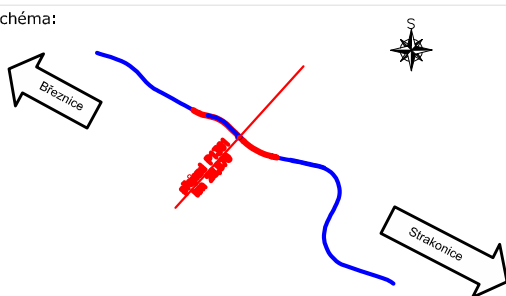


Ministerstvo dopravy  
Státní fond dopravní  
infrastruktury



Orientační schéma:








Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
P02	09.08.2021	Odevzdání po připomínkách	Ing. Stanislav Rýznar
P01	09.06.2021	První dílčí odevzdání	Ing. Stanislav Rýznar

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 1995/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel stavby:	<b>SAGASTA s.r.o.</b>  Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz <div style="text-align: right;">  </div>	
Adresa: Kontakt:	Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz <div style="text-align: right;">  </div>	
Zhotovitel objektu:	<b>SAGASTA s.r.o.</b>  Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz <div style="text-align: right;">  </div>	
Adresa: Kontakt:	Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz <div style="text-align: right;">  </div>	
Hlavní projektant (HIP): Ing. Stanislav Rýznar	Specialista: -	Odpovědný projektant: Ing. Petr Vodňanský
Zpracovatel: Helena Zahradníková	Zpracovatel: Helena Zahradníková	

Název stavby/akce:	<b>Výstavba PZS km 28,870 (P1361) trati Březnice - Strakonice</b>			Označení (S-kód): S 632000127
				Označení zhotovitele: 120082
Název části:	Geodetická dokumentace			Označení části: <b>I.4</b>
Název objektu:				Označení objektu/komplexu:
Název přílohy:	Koordinační vytyčovací výkres			Číslo přílohy: <b>1</b>  Paré:
Název dílčí části přílohy:	Technická zpráva			
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:		
Jihočeský	Němčice u Sedlice [746886], Sedlice u Blatné [746894]	043108		
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:	
DUSP	05/2021	4xA4		

[illegible]

DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO, VÝKRES, ČI JEHO ČÁST. MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU SAGASTA, s.r.o.

## I.4.1 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

### ÚDAJE O STÁVAJÍCÍM BODOVÉM POLI:

V rozsahu celé stavby, tj. v úseku km 28,500 – 29,600 TÚ č. 0431 Březnice (mimo) – Strakonice (mimo) se nachází platné železniční bodové pole (ŽBP) ve správě SŽG, pracoviště České Budějovice. Geodetické a mapové podklady byly vyhotoveny z tohoto ŽBP.

Pro polohové a výškové vytyčení stavby bude užito platného železničního bodového pole v době stavby. Železniční bodové pole v TÚ č. 0431 Březnice (mimo) – Strakonice (mimo) bylo vyhotoveno v roce 2013 a 2020. V roce 2013 byly vyhotoveny geodetické body číslo 618, 621, 622, 623, 625 a základní geodetický bod 3230, v roce 2020 byly vyhotoveny geodetické body číslo 617, 821 a 822, všechny body vyhotovila SŽG Praha, pracoviště České budějovice. Všechny body stávajícího bodového pole jsou uloženy v archivu SŽG Praha.

Bodové pole bylo vytvořeno dle TKP tak, aby je bylo možno použít pro úpravu geometrické polohy koleje i úpravu tvaru železničního tělesa včetně staveb železničního spodku i pro pokládku a zaměření kabelových tras.

Souřadnice a místopisy bodů ŽBP ve správě SŽG Praha jsou součástí přílohy I.3 NÁVRH VYTYČOVACÍ SÍTĚ a zároveň jsou uloženy v archivu SŽG. V příloze I.3 NÁVRH VYTYČOVACÍ SÍTĚ je bodové pole zakresleno do situace a jsou zde uvedeny souřadnice a výšky jednotlivých bodů. Seznam souřadnic bodů ŽBP je také součástí této technické zprávy, dále je součástí přílohy I.4.2 SEZNAM SOUŘADNIC a bodové pole je také zakresleno v příloze I.4.3 KOORDINAČNÍM VYTYČOVACÍM VÝKRESE.

**Souřadný systém:** S-JTSK

**Výškový systém:** Bpv

### SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK ZÁKLADNÍCH GEODETICKÝCH BODŮ (ZGB) TRAŤOVÝ ÚSEK č. 0431 Březnice (mimo) – Strakonice (mimo)

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř. Př.	Poznámka
3230	788924.183	1114652.603	505.343	1	

### SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK GEODETICKÝCH BODŮ (GB) TRAŤOVÝ ÚSEK č. 0431 Březnice (mimo) – Strakonice (mimo)

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř. Př.	Poznámka
617	789922.607	1114125.781	493.470	2	
618	789796.099	1114208.182	496.295	2	

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř. Př.	Poznámka
821	789638.502	1114278.049	497.528	2	
822	789466.635	1114345.131	499.484	2	
621	789366.890	1114449.870	502.264	2	
622	789267.385	1114540.965	505.113	2	
623	789111.778	1114610.896	503.314	2	
625	788592.937	1114804.780	511.619	2	

**SEZNAM JEDNOTLIVÝCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ (SO) A PROVOZNÍCH SOUBORŮ (PS)  
OBSAŽENÝCH V KOORDINAČNÍM VYTYČOVACÍM VÝKRESU:**

**STAVENÍ SOUBORY:**

**SO 12-10-01 Železniční svršek**  
**SO 12-11-01 Železniční spodek**  
**SO 12-13-01 Přejezdová konstrukce**  
**SO 12-22-01 Silniční propustek**  
**SO 12-22-02 Silniční propustek**  
**SO 12-30-01 Přeložka CETIN**  
**SO 12-86-01 Přípojka nn pro napájení RD**

**PROVOZNÍ SOUBORY:**

**PS 12-01-31 Zabezpečení přejezdu v km 28,870**

Nový stav je ve vytyčovacím výkrese znázorněn bílou barvou. Vytyčované body SO 12-10-01 železniční svršek jsou ve výkrese znázorněny červenou barvou číslo 1, vytyčované body SO 12-11-01 železniční spodek jsou ve výkrese znázorněny hnědou barvou číslo 36, vytyčované body SO 12-13-01 Přejezdová konstrukce jsou ve výkrese znázorněny zelenou barvou číslo 86, vytyčované body SO 12-22-01 a SO 12-22-02 Silniční propustek jsou ve výkrese znázorněny modrou barvou číslo 150, vytyčované body SO 12-30-01 Přeložka CETIN jsou ve výkrese znázorněny oranžovou barvou číslo 30, vytyčované body SO 12-86-01 Přípojka nn pro napájení RD jsou ve vytyčovacím výkrese znázorněny červenou barvou číslo 11 a vytyčované body PS 12-01-31 Zabezpečení přejezdu v km 28,870 jsou ve vytyčovacím výkrese znázorněny fialovou barvou číslo 6. Součástí koordinačního vytyčovacího výkresu je legenda.

**SOUŘADNICE VYTYČOVANÝCH BODŮ:**

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů pro jednotlivá SO a PS zobrazená v koordinačním vytyčovacím výkrese je uveden v samostatném souboru .xls příloha I.4.2 SEZNAM SOUŘADNIC, který je nedílnou součástí této dokumentace.

Číslo vytyčovaných bodů pro jednotlivá SO a PS mají předčíslí shodné s číslem SO nebo PS, např. SO 12-10-01 všechny vytyčované body tohoto SO mají předčíslí 121001 a pak je teprve čtyřmístné číslo samotného vytyčovaného bodu např. 1210010001.

V Ústí nad Labem, listopad 2021

Vypracoval: Helena Zahradníková

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

24. 03. 2022 142 / 2022

