

Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:	
		Podpis: _____ Datum: _____	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:

Stavebník/Investor: Adresa:	Správa železnic, státní organizace Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 2px 5px; font-weight: bold;">SPRÁVA</div> <div style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 2px 5px; font-weight: bold;">ŽELEZNIC</div> </div>
Zástupce investora: Adresa:	Oblastní ředitelství Plzeň Sušická 23, Plzeň	

Zhotovitel stavby: Adresa: Kontakt:	SAGASTA s.r.o. Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 2px 5px; font-weight: bold;">SAGASTA</div> </div>	
Zhotovitel objektu: Adresa: Kontakt:	SAGASTA s.r.o. Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz		
Hlavní projektant (HIP): Ing. Emil Špaček	Specialista: Ing. Stanislav Rýznar	Odpovědný projektant: Ing. Petr Vodňanský	Zpracovatel: Helena Zahradníková

Název stavby/akce:	Výstavba PZS P1815 v km 57,572 a P1816 v km 58,925 trati Rakovník - Bečov n. T.	Označení (S-kód):
		Označení zhotovitele: 120.117
Název části:	Geodetická dokumentace	Označení části: N.1.5
Název objektu:		Označení objektu/komplexu:
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	Koordinační vytyčovací výkres Technická zpráva	Číslo přílohy: 4 001 Paré:
Kraj: Karlovarský	Katastrální území: Štědrá, Borek u Štědré	
	TUDU:	
Stupeň dokumentace: DUSP	Datum zpracování: 7.9.2021	Formáty: 4 x A4
	Měřítko:	

S-kód:	Stupeň dokumentace: Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:

[Prostor pro další informace]

N.1.5.4.1 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

ÚDAJE O STÁVAJÍCÍM BODOVÉM POLI:

V rozsahu celé stavby, tj. v úseku km 56,900 – 59,100 TÚ č. 0521 Blatno u Jesenice (mimo) – Bečov nad Teplou (mimo) se nachází platné železniční bodové pole (ŽBP) ve správě SŽG, pracoviště Plzeň.

Pro polohové a výškové vytyčení stavby bude užito platného železničního bodového pole v době stavby. Železniční bodové pole v TÚ č. 0521 Blatno u Jesenice (mimo) – Bečov nad Teplou (mimo) bylo vyhotoveno v roce 2012 a 2017. V roce 2012 byly vyhotoveny základní geodetické body, body vyhotovila SŽG Praha, pracoviště Plzeň. V roce 2017 byly vyhotoveny geodetické body, body vyhotovila SŽG Praha, pracoviště Plzeň. 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 N.1.5.3 NÁVRH VYTYČOVACÍ SÍTĚ a zároveň jsou uloženy v archivu SŽG. V příloze N.1.5.3 NÁVRH VYTYČOVACÍ SÍTĚ je bodové 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 N.1.5.4.2 SEZNAM SOUŘADNIC VYTYČOVANÝCH BODŮ a bodové pole je také zakresleno v příloze N.1.5.4.3 KOORDINAČNÍ VYTYČOVACÍ VÝKRES.

Souřadný systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK ZÁKLADNÍCH GEODETICKÝCH BODŮ (ZGB) TRAŤOVÝ ÚSEK č. 0521 Blatno u Jesenice (mimo) – Bečov nad Teplou (mimo)

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř. Př.	Poznámka
3440	834194.993	1033048.301	531.084	1	
3450	834666.179	1033642.991	547.855	1	
3460	835384.898	1033704.724	551.029	1	

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK GEODETICKÝCH BODŮ (GB) TRAŤOVÝ ÚSEK č. 0521 Blatno u Jesenice (mimo) – Bečov nad Teplou (mimo)

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř. Př.	Poznámka
------------	---	---	---	---------	----------

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř. Př.	Poznámka
718	834402.868	1032820.440	522.579	2	
719	834362.260	1032907.521	525.614	2	
720	834288.236	1032972.462	527.466	2	
721	834145.945	1033150.212	533.255	2	
722	834135.335	1033279.179	536.629	2	
723	834101.259	1033368.638	540.347	2	
724	834100.665	1033439.471	542.669	2	
725	834168.909	1033552.323	543.008	2	
726	834299.147	1033604.891	544.831	2	
727	834475.686	1033622.785	546.846	2	
728	834819.526	1033652.963	549.158	2	
729	835011.113	1033679.122	550.913	2	
730	835186.460	1033690.398	551.733	2	
731	835317.151	1033713.610	551.351	2	
732	835503.310	1033688.189	550.899	2	

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

STAVENÍ SOUBORY:

SO 11-00-01 Železniční svršek a spodek železniční přejezd P1815 v km 57,572

SO 11-13-01 Železniční přejezd železniční přejezd P1815 v km 57,572

SO 11-86-01 Přípojka napájení NN železniční přejezd P1815 v km 57,572

SO 11-21-01 Propustek v ev. km 57,588

PROVOZNÍ SOUBORY:

PS 11-01-31 Zabezpečení přejezdu P1815 v km 57,572

Nový stav je ve vytyčovacím výkrese znázorněn bílou barvou. Vytyčované body SO 11-00-01 železniční svršek a spodek jsou ve výkrese znázorněny červenou barvou číslo 1, vytyčované body SO 11-13-01 železniční přejezd jsou ve výkrese znázorněny oranžovou barvou číslo 30, vytyčované

body SO 11-21-01 Propustek jsou ve výkrese znázorněny zelenou barvou číslo 86 (součástí vytyčovaných bodů propustku jsou i vytyčované body výkopových prací), vytyčované body SO 11-86-01 přípojka napájení NN jsou ve výkrese znázorněny modrou barvou číslo 150 a vytyčované body PS 11-01-31 zabezpečení přejezdu jsou ve výkrese znázorněny fialovou barvou číslo 6. Součástí koordinčního vytyčovacího výkresu je legenda.

SOUŘADNICE VYTYČOVANÝCH BODŮ:

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů pro jednotlivá SO a PS zobrazená v koordinčním vytyčovacím výkrese je uveden v samostatném souboru .xls příloha N.1.5.4.2 SEZNAM SOUŘADNIC VYTYČOVANÝCH BODŮ, který je nedílnou součástí této dokumentace.

Čísla vytyčovaných bodů pro jednotlivá SO a PS mají předčíslí shodné s číslem SO nebo PS, např. SO 11-00-01 všechny vytyčované body tohoto SO mají předčíslí 110001 a pak je teprve číslo samotného vytyčovaného bodu např. 0001.

V Ústí nad Labem, březen 2022

Vypracoval: Helena Zahradníková

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

- 3. 03. 2022

125 / 2022

