

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

Stavebník/Investor: Adresa:	Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	SPRÁVA ŽELEZNIC
Zástupce investora:	Návrh vytyčovací sítě	
Adresa:	Sušická 23, Plzeň	

Zhotovitel stavby:	SAGASTA s.r.o. Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz		
Adresa: Kontakt:	SAGASTA		

Zhotovitel objektu:	SAGASTA s.r.o. Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz		
Adresa: Kontakt:	SAGASTA		

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):
Název části:	Geodetická dokumentace	Označení zhotovitele: 120.117
Název objektu:		Označení části: N.1.5
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	Návrh vytyčovací sítě Technická zpráva	Označení objektu/komplexu: Číslo přílohy: 3 001
Kraj: Karlovarský	Katastrální území: Štědrá, Borek u Štědré	Paré:
Stupeň dokumentace: DUSP	Datum zpracování: 7.9.2021	Formáty: 15 x A4
Měřítko:		

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

[Prostor pro další informace]

N.1.5.3.1 - 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. 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. 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.

Souřadný systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Třída přesnosti: Základní geodetické body (ZGB) 1, Geodetické body (GB) 2,

NÁVRH VYTYČOVACÍ SÍTĚ:

Železniční 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 svršku i spodku a pro pokládku a zaměření kabelových tras.

Bezprostředně ohrožený výstavbou jsou stávající body číslo 720, 724, 725, 727 a 732 uvedené a zvýrazněné v tabulkách níže. V bezprostřední blízkosti stavby se nachází ještě základní geodetický bod 3450 a geodetický bod. Tyto body jsou umístěny parapetu propustku a neměly by být stavbou zničeny. Při realizaci stavby je potřeba dbát zvýšené opatrnosti, aby nedošlo ke zničení i dalších bodů, které nejsou výstavbou bezprostředně ohroženy. Bod ohrožený výstavbou i další body, které budou stavbou případně zničeny, bude potřeba v závislosti na postupu a definitivním rozsahu stavby obnovit a v součinnosti se správcem ŽBP polohově a výškově určit. Stabilizace nových bodů je navržena žulovým kamenem s geod. hřebem.

Ve výkresové části dokumentace jsou uvedeny jak všechny stávající body ŽBP, tak body ohrožené výstavbou i nově navržené body, které mají pouze pracovní číslování. V technické zprávě jsou uvedeny souřadnice stávajících bodů ŽBP i souřadnice nově navrhovaných bodů.

MÍSTOPISY ŽBP:

Místopisy železničního bodového pole TÚ č. 0521 Blatno u Jesenice (mimo) – Bečov nad Teplou (mimo) jsou součástí této technické zprávy jsou také uloženy v archivu SŽG.

**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
718	834402.868	1032820.440	522.579	2	
719	834362.260	1032907.521	525.614	2	
720	834288.236	1032972.462	527.466	2	Bod ohrožený stavbou
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	Bod ohrožený stavbou
725	834168.909	1033552.323	543.008	2	Bod ohrožený stavbou
726	834299.147	1033604.891	544.831	2	
727	834475.686	1033622.785	546.846	2	Bod ohrožený stavbou
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	Bod ohrožený stavbou

SEZNAM SOUŘADNIC NOVĚ NAVRHOVANÝCH BODŮ ŽBP
TRAŤOVÝ ÚSEK č. 0521 Blatno u Jesenice (mimo) – Bečov nad Teplou (mimo)

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř. Př.	Poznámka
2001	834297.700	1032978.300		2	Nahrazuje bod 720

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř. Př.	Poznámka
2002	834113.700	1033433.200		2	Nahrazuje bod 724
2003	834218.000	1033585.800		2	Nahrazuje bod 725
2004	834513.100	1033629.800		2	Nahrazuje bod 727
2005	835506.000	1033697.300		2	Nahrazuje bod 732

Číslování nově navrhovaného bodu je pouze pracovní. Definitivní číslování stavbou zničeného bodu si musí zhotovitel stavby vyžádat po dokončení stavby od pracovníka OCD.

V Ústí nad Labem, březen 2022

Vypracoval: Helena Zahradníková

Místopisy:

TRAŽOVÝ ÚSEK č. 0521 Blatno u Jesenice (mimo) – Bečov nad Teplou (mimo)

GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szg.szd.cz : 5432Pracoviště: **SŽG, pracoviště Plzeň** - 06. 10. 2020 15:58:47 - Pelikán, Petr**!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!**

str. 3/14

Traťový úsek: **0521** Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek: **10** Žlutice - Štědrá
Číslo bodu: **717** km: **56,602** Katastrální území: Borek u Štědré

Souřadnice JTSK

Y = 834484,465

X = 1032645,174

Nadm. výška 517,267

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém:

Bpv

Typ určení výšky:

Nivelací

Typ určení bodu:

POL

Třída přesnosti:

2

Splnění TKP:

ANO

Druh stabilizace:

M1

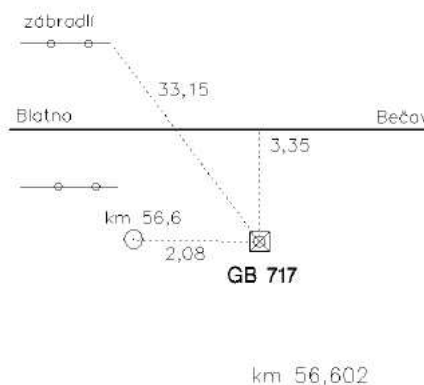
Poznámka: M1: kámen s hřebem

Vyhotočil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272129022



Traťový úsek: **0521** Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek: **10** Žlutice - Štědrá
Číslo bodu: **718** km: **56,796** Katastrální území: Borek u Štědré

Souřadnice JTSK

Y = 834402,868

X = 1032820,440

Nadm. výška 522,579

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém:

Bpv

Typ určení výšky:

Nivelací

Typ určení bodu:

POL

Třída přesnosti:

2

Splnění TKP:

ANO

Druh stabilizace:

M1

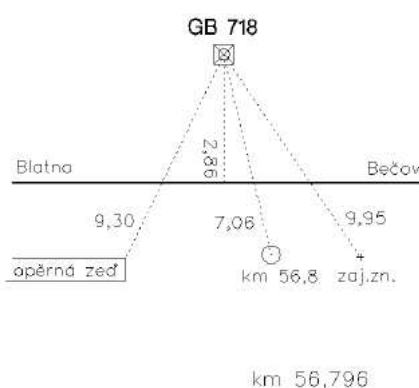
Poznámka: M1: kámen s hřebem

Vyhotočil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272129022



GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szg.szdc.cz : 5432Pracoviště: **SŽG, pracoviště Plzeň** - 06. 10. 2020 15:58:47 - Pelikán, Petr

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 4/14

Traťový úsek:	0521	Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek:	10	Žlutice - Štědrá
Číslo bodu:	719	km: 56,892 Katastrální území: Borek u Štědré

Souřadnice JTSK

Y = 834362,260

X = 1032907,521

Nadm. výška 525,614

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M1

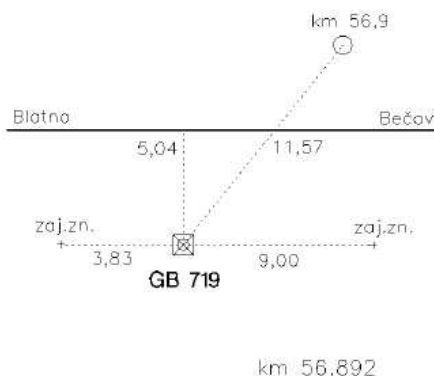
Poznámka: M1: kámen s hřebem

Vyhotožil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272I29022



Traťový úsek:	0521	Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek:	10	Žlutice - Štědrá
Číslo bodu:	720	km: 56,989 Katastrální území: Borek u Štědré

Souřadnice JTSK

Y = 834288,236

X = 1032972,462

Nadm. výška 527,466

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M1

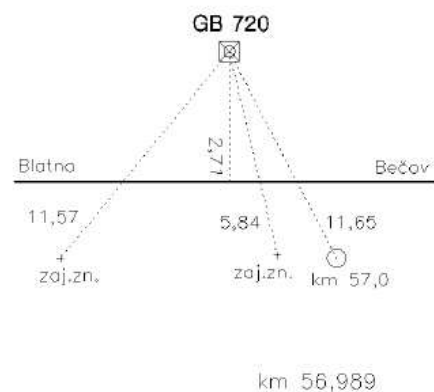
Poznámka: M1: kámen s hřebem

Vyhotožil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272I29022



GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szg.szd.cz : 5432Pracoviště: **SŽG, pracoviště Plzeň** - 06. 10. 2020 15:58:47 - Pelikán, Petr

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 5/14

<i>Traťový úsek:</i>	0521	Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
<i>Definiční úsek:</i>	10	Žlutice - Štědrá
<i>Číslo bodu:</i>	3440	km: 57,109 Katastrální území: Borek u Štědré

Souřadnice JTSK

Y = 834194,993

X = 1033048,301

Nadm. výška 531,084

Souřadnice ETRS89

Latitude N 50°3'25.613"

Longitude E 13°8'16.35736"

El. High 577.650

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: GNSS

Třída přesnosti: 1

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: hřeb

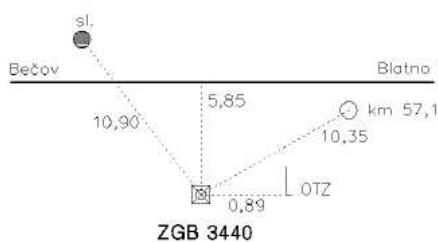
Poznámka: hřeb v mezníku: ETRF 2000

Vyhotovil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 23. 5. 2012 -

Transformační klíč: 05210510

Původ bodu: G90272139003



km 57,109

<i>Traťový úsek:</i>	0521	Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
<i>Definiční úsek:</i>	10	Žlutice - Štědrá
<i>Číslo bodu:</i>	721	km: 57,222 Katastrální území: Borek u Štědré

Souřadnice JTSK

Y = 834145,945

X = 1033150,212

Nadm. výška 533,255

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M1

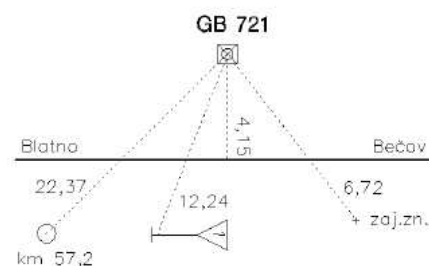
Poznámka: M1: kámen s hřebem

Vyhotovil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272129022



km 57,222

GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szg.szd.cz : 5432Pracoviště: **SŽG, pracoviště Plzeň** - 06. 10. 2020 15:58:47 - Pelikán, Petr

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 6/14

Traťový úsek: **0521** Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
 Definiční úsek: **10** Žlutice - Štědrá
 Číslo bodu: **722** km: **57,349** Katastrální území: Borek u Štědré

Souřadnice JTSK

Y = 834135,335

X = 1033279,179

Nadm. výška 536,629

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: hřeb

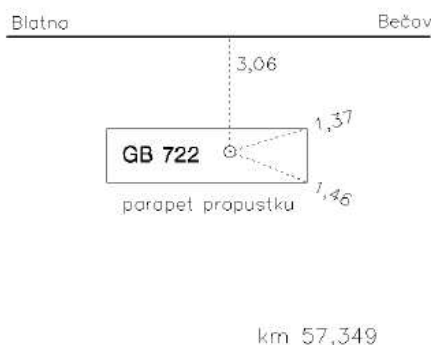
Poznámka: hřeb: hřeb v par. propustku

Vyhotožil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272I29022



Traťový úsek: **0521** Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
 Definiční úsek: **10** Žlutice - Štědrá
 Číslo bodu: **723** km: **57,445** Katastrální území: Borek u Štědré

Souřadnice JTSK

Y = 834101,259

X = 1033368,638

Nadm. výška 540,347

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M1

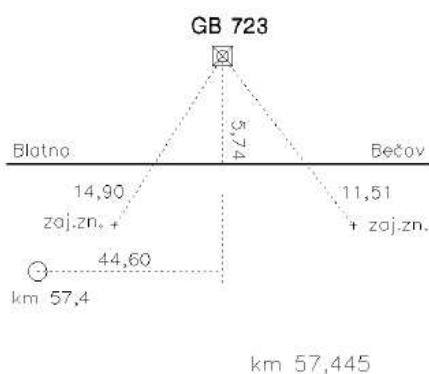
Poznámka: M1: kámen s hřebem

Vyhotožil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272I29022



GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szdc.cz : 5432Pracoviště: **SŽG, pracoviště Plzeň** - 06. 10. 2020 15:58:47 - Pelikán, Petr

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 7/14

Traťový úsek: **0521** Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek: **10** Žlutice - Štědrá
Číslo bodu: **724** km: **57,515** Katastrální území: Borek u Štědré

Souřadnice **JTSK**

Y = 834100,665

X = 1033439,471

Nadm. výška 542,669

Souřadnice **ETRS89**

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M2

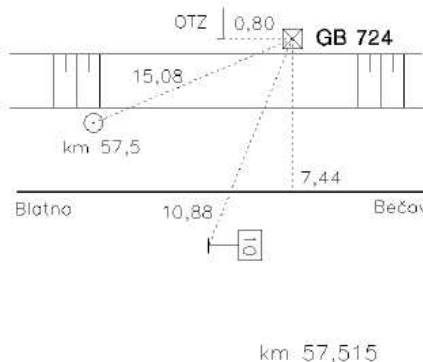
Poznámka: M2: kámen s křížkem a OTZ

Vyhotovil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272I29022



Traťový úsek: **0521** Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek: **10** Žlutice - Štědrá
Číslo bodu: **725** km: **57,644** Katastrální území: Borek u Štědré

Souřadnice **JTSK**

Y = 834168,909

X = 1033552,323

Nadm. výška 543,008

Souřadnice **ETRS89**

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M1

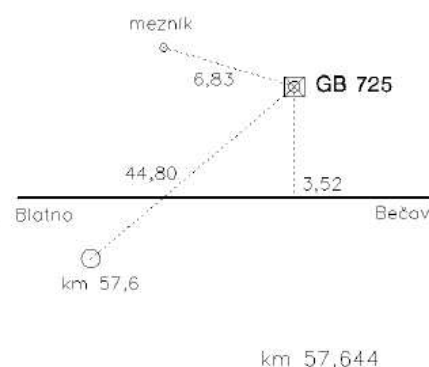
Poznámka: M1: kámen s hřebem, nestabilní, OVĚŘIT, 10/2019

Vyhotovil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272I29022



GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szg.szdc.cz : 5432

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Plzeň** - 06. 10. 2020 15:58:47 - Pelikán, Petr

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 8/14

Traťový úsek: 0521 Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek: 10 Žlutice - Štědrá
Číslo bodu: 726 km: 57,783 Katastrální území: Borek u Štědré

Souřadnice JTSK

Y = 834299,147

X = 1033604,891

Nadm. výška 544,831

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M1

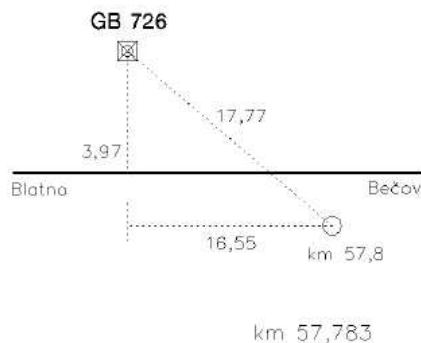
Poznámka: M1: kámen s hřebem

Vyhotovil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272I29022



Traťový úsek: 0521 Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek: 10 Žlutice - Štědrá
Číslo bodu: 727 km: 57,960 Katastrální území: Borek u Štědré

Souřadnice JTSK

Y = 834475,686

X = 1033622,785

Nadm. výška 546,846

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M1

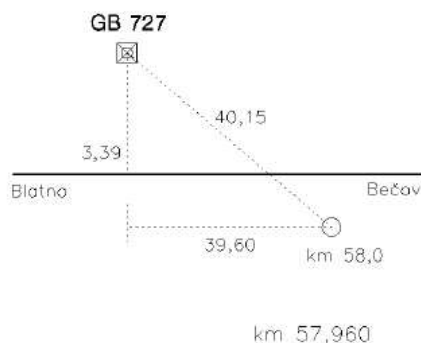
Poznámka: M1: kámen s hřebem

Vyhotovil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272I29022



GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szg.szdc.cz : 5432

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Plzeň** - 06. 10. 2020 15:58:47 - Pelikán, Petr

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 9/14

Traťový úsek:	0521	Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek:	10	Žlutice - Štědrá
Číslo bodu:	3450	km: 58,140 Katastrální území: Borek u Štědré

Souřadnice JTSK

Y = 834666,179

X = 1033642,991

Nadm. výška 547,855

Souřadnice ETRS89

Latitude N 50°3'4.25276"

Longitude E 13°7'57.53484"

El. High 594,448

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: GNSS

Třída přesnosti: 1

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: hřeb

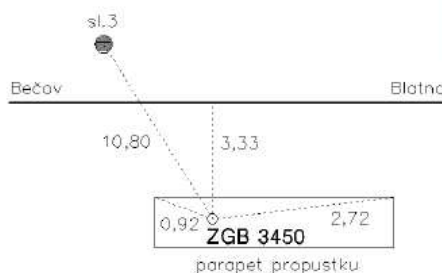
Poznámka: hřeb v parapetu propustku: ETRF 2000

Vyhotovil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 23. 5. 2012 -

Transformační klíč: 05210510

Původ bodu: G90272139003



km 58,140



Traťový úsek:	0521	Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek:	10	Žlutice - Štědrá
Číslo bodu:	728	km: 58,311 Katastrální území: Štědrá

Souřadnice JTSK

Y = 834819,526

X = 1033652,963

Nadm. výška 549,158

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: hřeb

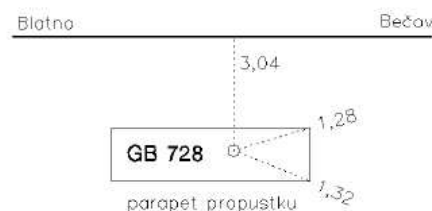
Poznámka: hřeb: hřeb v par. propustku, nová výška 11/2017

Vyhotovil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272129022



km 58,311



GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szg.szdc.cz : 5432Pracoviště: **SŽG, pracoviště Plzeň** - 06. 10. 2020 15:58:47 - Pelikán, Petr

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 10/14

Traťový úsek: **0521** Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek: **10** Žlutice - Štědrá
Číslo bodu: **729** km: **58,498** Katastrální území: Štědrá

Souřadnice **JTSK**

Y = 835011,113

X = 1033679,122

Nadm. výška 550,913

Souřadnice **ETRS89**

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: hřeb

Poznámka: hřeb: hřeb v par. propustku, nová výška 11/2017

Vyhotožil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272I29022



Traťový úsek: **0521** Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek: **10** Žlutice - Štědrá
Číslo bodu: **730** km: **58,675** Katastrální území: Štědrá

Souřadnice **JTSK**

Y = 835186,460

X = 1033690,398

Nadm. výška 551,733

Souřadnice **ETRS89**

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M1

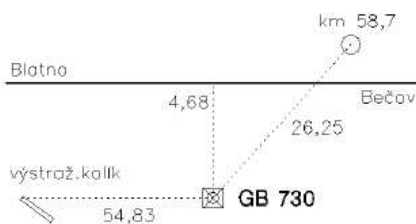
Poznámka: M1: kámen s hřebem, nová výška 11/2017

Vyhotožil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272I29022



GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szg.szdc.cz : 5432

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Plzeň** - 06. 10. 2020 15:58:47 - Pelikán, Petr

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 11/14

Traťový úsek: **0521** Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek: **10** Žlutice - Štědrá
Číslo bodu: **731** km: **58,808** Katastrální území: Štědrá

Souřadnice JTSK

Y = 835317,151

X = 1033713,610

Nadm. výška 551,351

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

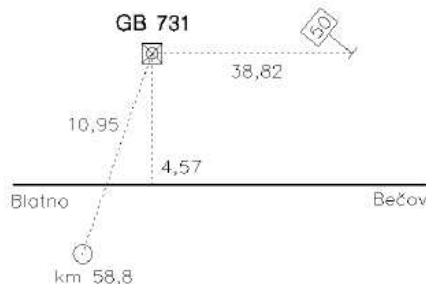
Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M1



Poznámka: M1: kámen s hřebem, nová výška 11/2017

Vyhotovil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272129022

Traťový úsek: **0521** Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek: **10** Žlutice - Štědrá
Číslo bodu: **3460** km: **58,880** Katastrální území: Štědrá

Souřadnice JTSK

Y = 835384,898

X = 1033704,724

Nadm. výška 551,029

Souřadnice ETRS89

Latitude N 50°2'58.70805"

Longitude E 13°7'22.30942"

El. High 597.627

Výškový systém: Bpv

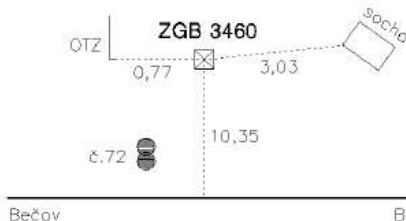
Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: GNSS

Třída přesnosti: 1

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: kámen



Poznámka: žulový mezník s křížkem: ETRF 2000, využita stabilizace ZhB 12192630

Vyhotovil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 23. 5. 2012 -

Transformační klíč: 05211113

Původ bodu: G90272139003

GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: szg0000plznt180.szg.szd.cz : 5432

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Plzeň** - 06. 10. 2020 15:58:47 - Pelikán, Petr

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 12/14

Traťový úsek: **0521** Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek: **F1** dD3 Štědrá
Číslo bodu: **732** km: **58,998** Katastrální území: Štědrá

Souřadnice JTSK

Y = 835503,310

X = 1033688,189

Nadm. výška 550,899

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém:

Bpv

Typ určení výšky:

Nivelací

Typ určení bodu:

POL

Třída přesnosti:

2

Splnění TKP:

ANO

Druh stabilizace:

M1

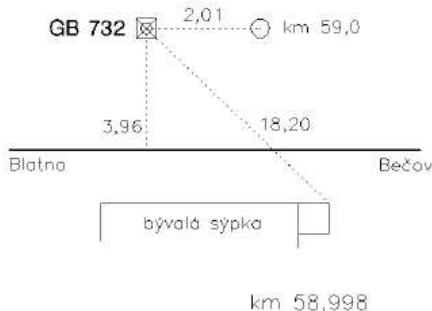
Poznámka: M1: kámen s hřebem

Vyhotovil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272I29022



Traťový úsek: **0521** Blatno u Jesenice (mimo) - Bečov nad Teplou (mimo)
Definiční úsek: **F1** dD3 Štědrá
Číslo bodu: **733** km: **59,197** Katastrální území: Štědrá

Souřadnice JTSK

Y = 835692,626

X = 1033618,825

Nadm. výška 550,974

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém:

Bpv

Typ určení výšky:

Nivelací

Typ určení bodu:

POL

Třída přesnosti:

2

Splnění TKP:

ANO

Druh stabilizace:

M1

Poznámka: M1: kámen s hřebem

Vyhotovil: SŽG Praha, pracoviště Plzeň

Platnost (od – do): 6. 3. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272I29022

