




Orientační schéma:



Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	15.4.2021	Definitivní odevzdání dokumentace	Radek Kverek, DiS
P001	02.2021	Dokumentace k připomínkám	Radek Kverek, DiS

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel stavby:	DMC Havlíčkův Brod s.r.o.			
Adresa:	Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod			
Kontakt:	T: +420 569 400 513 E: blaha@dmchb.cz			
Zhotovitel objektu:	DMC Havlíčkův Brod s.r.o.			
Adresa:	Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod			
Kontakt:	T: +420 569 400 513 E: blaha@dmchb.cz			
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:	
Ing. Pavel Bláha	[Specialista]	Ing. Pavel Bláha	Ing. Pavel Bláha	

Název stavby/akce:	Výstavba PZS přejezdu P3916 v km 16,839 trati Studenec - Křižanov			Označení (S-kód): S621900240
				Označení zhotovitele: č.zak. 20058
Název části:	Geodetická dokumentace			Označení části: N.2.3.
Název objektu:	-			Označení objektu/komplexu: -
Název přílohy:	Návrh vytyčovací sítě			Číslo přílohy: - 001
Název dílčí části přílohy:	Geodet.body - místopisy			Paré:
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:		
Vysočina	Oslavička	1261 06		
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:	
DSP+PDPS	02.2021	A4	-	

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S 6 2 1 9 0 0 2 4 0	- D S P X	- N 2 3 X X	- X X X X X X X X X X	- X X	- X - 0 0 1	- 0 0 0

[Prostor pro další informace]

GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Brno** - 01. 12. 2020 09:43:36 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 1/30

Traťový úsek:	1261	Studenec (mimo) - Křižanov (mimo)
Definiční úsek:	06	Rudíkov - Oslavice
Číslo bodu:	691	km: 16,045 Katastrální území: Oslavička

Souřadnice JTSK

Y = 643564,467

X = 1142186,034

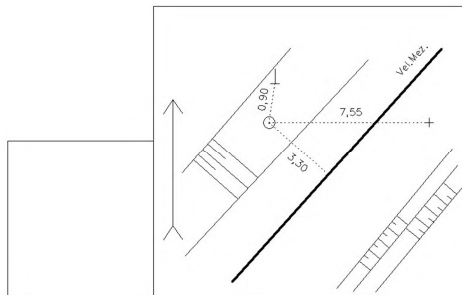
Nadm. výška 509,020

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: měřický hřeb - kámen M2: OTZ

Vyhotovil: Zeměměřictví Olšar

Platnost (od – do): 6. 11. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP1261KM000-034_EX

Traťový úsek:	1261	Studenec (mimo) - Křižanov (mimo)
Definiční úsek:	06	Rudíkov - Oslavice
Číslo bodu:	569	km: 16,194 Katastrální území: Oslavička

Souřadnice JTSK

Y = 643438,003

X = 1142101,249

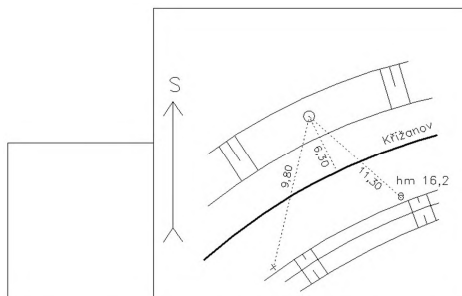
Nadm. výška 508,872

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High



Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Trigonometricky

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 1

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: vrtule



Poznámka: šroub v rostlé skále

Vyhotovil: Zeměměřictví Olšar

Platnost (od – do): 6. 11. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP1261KM000-034_EX

GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Brno** - 01. 12. 2020 09:43:36 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 2/30

Traťový úsek:	1261	Studenec (mimo) - Křižanov (mimo)
Definiční úsek:	06	Rudíkov - Oslavice
Číslo bodu:	568	km: 16,417 Katastrální území: Oslavička

Souřadnice JTSK

Y = 643214,097

X = 1142090,783

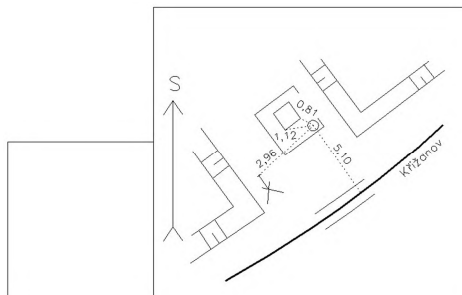
Nadm. výška 504,251

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High



Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 1

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: vrtule

Poznámka: šroub v základu šachty

Vyhotovil: Zeměměřictví Olšar

Platnost (od – do): 6. 11. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP1261KM000-034_EX

Traťový úsek:	1261	Studenec (mimo) - Křižanov (mimo)
Definiční úsek:	06	Rudíkov - Oslavice
Číslo bodu:	692	km: 16,578 Katastrální území: Oslavička

Souřadnice JTSK

Y = 643063,920

X = 1142054,157

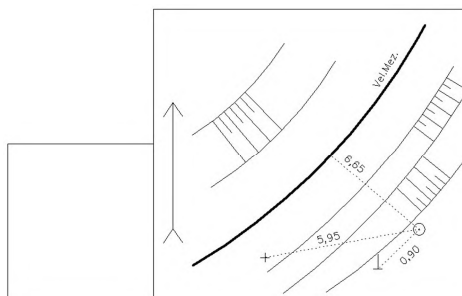
Nadm. výška 503,848

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: měřický hřeb - kámen M2: OTZ

Vyhotovil: Zeměměřictví Olšar

Platnost (od – do): 6. 11. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP1261KM000-034_EX

GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Brno** - 01. 12. 2020 09:43:36 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 3/30

Traťový úsek: **1261** Studenec (mimo) - Křižanov (mimo)
Definiční úsek: **06** Rudíkov - Oslavice
Číslo bodu: **566** km: **16,705** Katastrální území: Oslavička

Souřadnice JTSK

Y = 642996,518

X = 1141942,673

Nadm. výška 505,110

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: GNSS

Třída přesnosti: 2

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M2

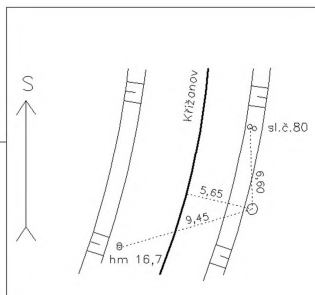
Poznámka: měřický hřeb - kámen M2: OTZ

Vyhotovil: Zeměměřictví Olšar

Platnost (od – do): 6. 11. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP1261KM000-034_EX



Traťový úsek: **1261** Studenec (mimo) - Křižanov (mimo)
Definiční úsek: **06** Rudíkov - Oslavice
Číslo bodu: **693** km: **16,845** Katastrální území: Oslavička

Souřadnice JTSK

Y = 643010,956

X = 1141799,842

Nadm. výška 503,041

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

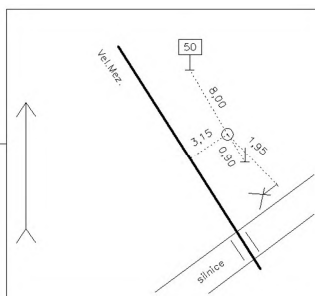
Poznámka: měřický hřeb - kámen M2: OTZ

Vyhotovil: Zeměměřictví Olšar

Platnost (od – do): 6. 11. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP1261KM000-034_EX



GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

Pracoviště: **SZG, pracoviště Brno** - 01. 12. 2020 09:43:36 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 4/30

Traťový úsek: **1261** Studenec (mimo) - Křížanov (mimo)
Definiční úsek: **06** Rudíkov - Oslavice
Číslo bodu: **565** km: **17,006** Katastrální území: Oslavička

Souřadnice JTSK

Y = 643016,041

X = 1141642,609

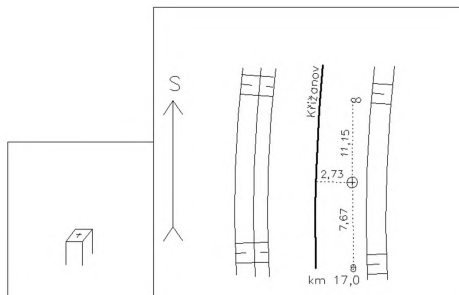
Nadm. výška 501,034

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: zajišťovací značka

Poznámka: ryska - stará zajišťovací značka: OTZ

Vyhotovil: Zeměměřictví Olšar

Platnost (od – do): 6. 11. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP1261KM000-034_EX

Traťový úsek: **1261** Studenec (mimo) - Křížanov (mimo)
Definiční úsek: **06** Rudíkov - Oslavice
Číslo bodu: **694** km: **17,121** Katastrální území: Oslavička

Souřadnice JTSK

Y = 642981,345

X = 1141530,621

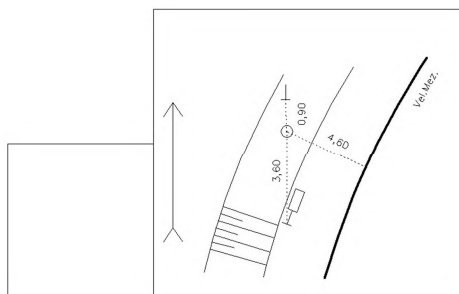
Nadm. výška 500,220

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: měřický hřeb - kámen M2: OTZ

Vyhotovil: Zeměměřictví Olšar

Platnost (od – do): 6. 11. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP1261KM000-034_EX

GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Brno** - 01. 12. 2020 09:43:36 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 5/30

Traťový úsek:	1261	Studenec (mimo) - Křižanov (mimo)
Definiční úsek:	06	Rudíkov - Oslavice
Číslo bodu:	695	km: 17,304 Katastrální území: Oslavička

Souřadnice JTSK

Y = 642844,897

X = 1141412,802

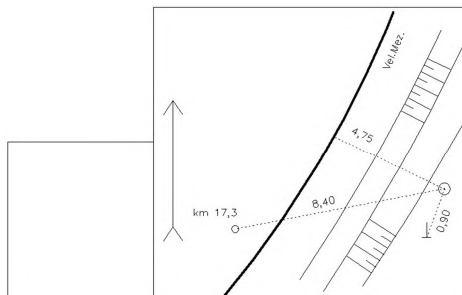
Nadm. výška 496,765

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: měřický hřeb - kámen M2: OTZ

Vyhotovil: Zeměměřictví Olšar

Platnost (od – do): 6. 11. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP1261KM000-034_EX

Traťový úsek:	1261	Studenec (mimo) - Křižanov (mimo)
Definiční úsek:	06	Rudíkov - Oslavice
Číslo bodu:	722	km: 17,474 Katastrální území: Oslavička

Souřadnice JTSK

Y = 642773,645

X = 1141256,952

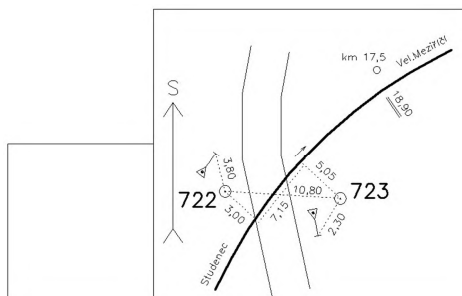
Nadm. výška 493,876

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: vrtule

Poznámka: šroub v betonovém základu: před přejezdem, původní bod č.564

Vyhotovil: SŽG Olomouc, pracoviště Brno

Platnost (od – do): 29. 7. 2019 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP1261KM017-018

GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Brno** - 01. 12. 2020 09:43:36 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 6/30

Traťový úsek:	1261	Studenec (mimo) - Křížanov (mimo)
Definiční úsek:	06	Rudíkov - Oslavice
Číslo bodu:	723	km: 17,481 Katastrální území: Oslavička

Souřadnice JTSK

Y = 642762,854

X = 1141256,583

Nadm. výška 493,906

Souřadnice ETRS89

Latitude

Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: POL

Třída přesnosti: 1

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: hřeb

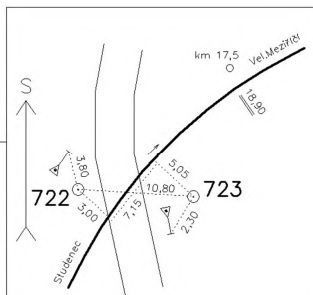
Poznámka: hřebová značka - pažnice

Vyhotovil: SŽG Olomouc, pracoviště Brno

Platnost (od – do): 29. 7. 2019 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP1261KM017-018



Traťový úsek:	1261	Studenec (mimo) - Křížanov (mimo)
Definiční úsek:	06	Rudíkov - Oslavice
Číslo bodu:	696	km: 17,687 Katastrální území: Oslavička

Souřadnice JTSK

Y = 642596,337

X = 1141146,659

Nadm. výška 490,676

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

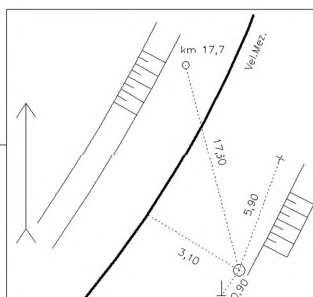
Poznámka: měřický hřeb - kámen M2: OTZ

Vyhotovil: Zeměměřičství Olšar

Platnost (od – do): 6. 11. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP1261KM000-034_EX



GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

Pracoviště: **SZG, pracoviště Brno** - 01. 12. 2020 09:43:36 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 7/30

Traťový úsek: **1261** Studenec (mimo) - Křížanov (mimo)
Definiční úsek: **06** Rudíkov - Oslavice
Číslo bodu: **697** km: **17,890** Katastrální území: Oslavička

Souřadnice JTSK

Y = 642527,626

X = 1140956,247

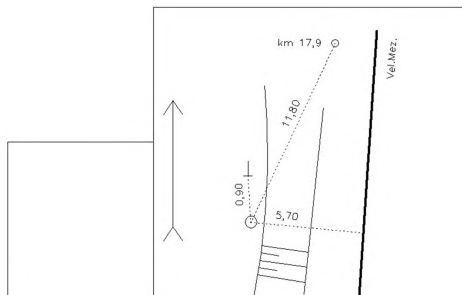
Nadm. výška 490,870

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: měřický hřeb - kámen M2: OTZ

Vyhotovil: Zeměměřictví Olšar

Platnost (od – do): 6. 11. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP1261KM000-034_EX

Traťový úsek: **1261** Studenec (mimo) - Křížanov (mimo)
Definiční úsek: **06** Rudíkov - Oslavice
Číslo bodu: **698** km: **18,030** Katastrální území: Oslavička

Souřadnice JTSK

Y = 642483,235

X = 1140830,152

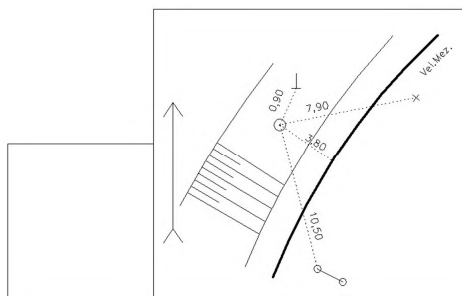
Nadm. výška 490,636

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: měřický hřeb - kámen M2: OTZ

Vyhotovil: Zeměměřictví Olšar

Platnost (od – do): 6. 11. 2017 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP1261KM000-034_EX