



			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

		EXPROJEKT s.r.o. Heršpická 758/13 619 00 Brno	tel. : +420 533 312 000 E-mail: info@exprojekt.cz ID: dh84e85
---	--	--	---

OBJEDNATEL:	 Správa železnic, státní organizace Oblastní ředitelství Ostrava, Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava			
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU Ing. Dominik Mojžíšek	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Stanislav Sabo	VYPRACOVAL Ing. Stanislav Sabo	KONTROLOVAL Ing. Bohumil Brechta	
KRAJ: Moravskoslezský	POVĚŘENÝ MŮ: Krnov / k..ú. Brantice		STUPEŇ: DPS+PDPS	
Prostá rekonstrukce trati v úseku Milotice nad Opavou – Brantice II. etapa – PD mostních objektů žst. Brantice Soubor výsledků zeměměřických činností podle jiného právního předpisu			ZAK. ČÍSLO 2024-187	
			MĚŘITKO -	POČET FORMÁTŮ 7 x A4
			DATUM: 04/2025	
Místopisy bodů vytyčovací sítě			ČÁST DOKUM. E	PŘÍLOHA E.8.3.3

GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole
Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: ezbp.szg.cz : 5433
Pracoviště: **SŽG, pracoviště Ostrava** - 05. 12. 2024 13:33:57 - Votoupal, Martin

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!
str. 2/7

Traťový úsek: **2191** Olomouc hl.n.(m)(O.hl.n.Bělidla vč) - Krnov (mimo)
Definiční úsek: **22** Milotice nad Opavou - Brantice
Číslo bodu: **2745** km: **79,214** Katastrální území: Zátor

Souřadnice **JTSK**

Y = 516989,305

X = 1073648,567

Nadm. výška 390,120

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

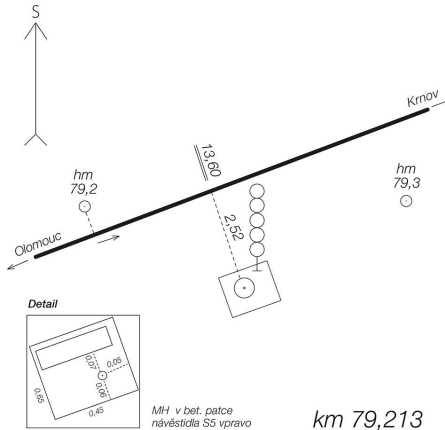
Poznámka: hřbová značka v základu návěstidla S5

Vyhotovil: GeoExact s.r.o.

Platnost (od – do): 26. 4. 2024 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272O29025



km 79,213

Traťový úsek: **2191** Olomouc hl.n.(m)(O.hl.n.Bělidla vč) - Krnov (mimo)
Definiční úsek: **22** Milotice nad Opavou - Brantice
Číslo bodu: **2161** km: **79,442** Katastrální území: Zátor

Souřadnice **JTSK**

Y = 516818,616

X = 1073496,144

Nadm. výška 387,393

Souřadnice **ETRS89**

Latitude N 50°2'58.22024"

Longitude E 17°36'22.37213"

El. High 430.669

Výškový systém: Bpv

Typ určení výšky: Nivelací

Typ určení bodu: GNSS

Třída přesnosti: 1

Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M2

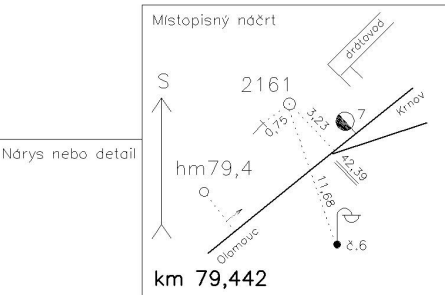
Poznámka: křížek - kámen M2 OTZ

Vyhotovil: GEFOS a.s.

Platnost (od – do): 22. 7. 2015 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP2191KM000-087_EX



GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: ezbp.szg.cz : 5433

Pracoviště: **SZG, pracoviště Ostrava** - 05. 12. 2024 13:33:57 - Votoupal, Martin

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 3/7

Traťový úsek: **2191** Olomouc hl.n.(m)(O.hl.n.Bělídla vč) - Krnov (mimo)
Definiční úsek: **22** Milotice nad Opavou - Brantice
Číslo bodu: **2746** km: **79,691** Katastrální území: Brantice

Souřadnice JTSK

Y = 516613,899

X = 1073355,002

Nadm. výška 385,987

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

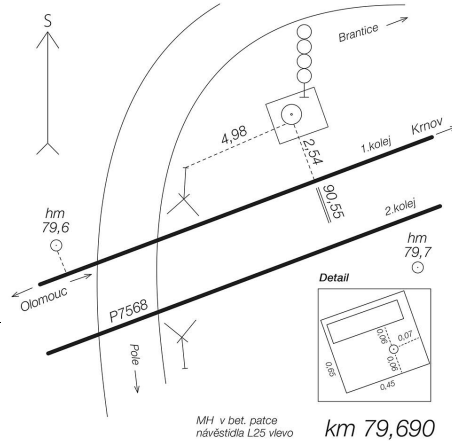
Poznámka: hřbová značka v základu návěstidla L25

Vyhotovil: GeoExact s.r.o.

Platnost (od – do): 26. 4. 2024 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272O29025



Traťový úsek: **2191** Olomouc hl.n.(m)(O.hl.n.Bělídla vč) - Krnov (mimo)
Definiční úsek: **L1** žst. Brantice
Číslo bodu: **2163** km: **79,870** Katastrální území: Brantice

Souřadnice JTSK

Y = 516445,362

X = 1073286,392

Nadm. výška 385,478

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

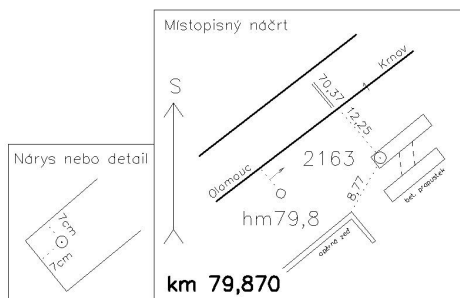
Poznámka: měřický hřeb v římse propustku

Vyhotovil: GEFOS a.s.

Platnost (od – do): 22. 7. 2015 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP2191KM000-087_EX



GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole
Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: ezbp.szg.cz : 5433
Pracoviště: **SŽG, pracoviště Ostrava** - 05. 12. 2024 13:33:57 - Votoupal, Martin

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!
str. 4/7

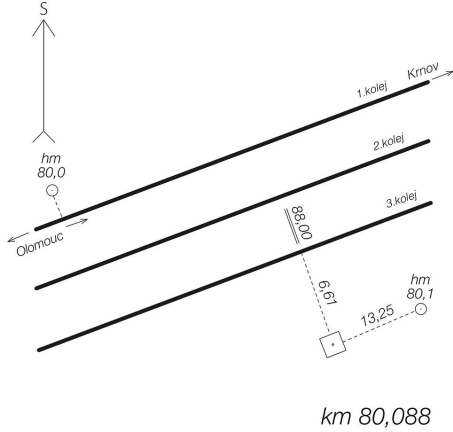
Traťový úsek: **2191** Olomouc hl.n.(m)(O.hl.n.Bělidla vč) - Krnov (mimo)
Definiční úsek: **22** Milotice nad Opavou - Brantice
Číslo bodu: **2747** km: **80,088** Katastrální území: Brantice

Souřadnice	JTSK
Y =	516259,937
X =	1073180,005
Nadm. výška	385,337
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: hřebová značka - kámen M2
Vyhotožil: GeoExact s.r.o.
Platnost (od – do): 26. 4. 2024 -
Transformační klíč:
Původ bodu: G90272O29025



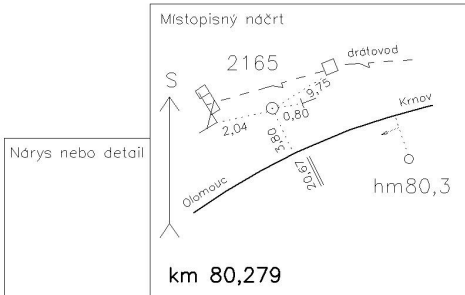
Traťový úsek: **2191** Olomouc hl.n.(m)(O.hl.n.Bělidla vč) - Krnov (mimo)
Definiční úsek: **24** Brantice - Krnov
Číslo bodu: **2165** km: **80,279** Katastrální území: Brantice

Souřadnice	JTSK
Y =	516092,448
X =	1073082,284
Nadm. výška	385,087
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: křížek - kámen M2 OTZ, nová výška z r.2024 (G90272O29025)
Vyhotožil: GEFOS a.s.
Platnost (od – do): 22. 7. 2015 -
Transformační klíč:
Původ bodu: ZBP2191KM000-087_EX



GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole
Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: ezbp.szg.cz : 5433
Pracoviště: **SŽG, pracoviště Ostrava** - 05. 12. 2024 13:33:57 - Votoupal, Martin

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!
str. 5/7

Traťový úsek: **2191** Olomouc hl.n.(m)(O.hl.n.Bělídla vč) - Krnov (mimo)
Definiční úsek: **24** Brantice - Krnov
Číslo bodu: **2166** km: **80,408** Katastrální území: Brantice

Souřadnice **JTSK**

Y = 515970,438

X = 1073069,097

Nadm. výška 383,943

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

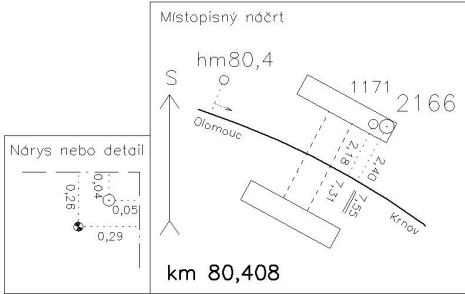
Poznámka: hřebová značka v římse propustku

Vyhotovil: GEFOS a.s.

Platnost (od – do): 22. 7. 2015 -

Transformační klíč:

Původ bodu: ZBP2191KM000-087_EX



Traťový úsek: **2191** Olomouc hl.n.(m)(O.hl.n.Bělídla vč) - Krnov (mimo)
Definiční úsek: **22** Milotice nad Opavou - Brantice
Číslo bodu: **2748** km: **80,524** Katastrální území: Brantice

Souřadnice **JTSK**

Y = 515854,278

X = 1073108,205

Nadm. výška 382,416

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

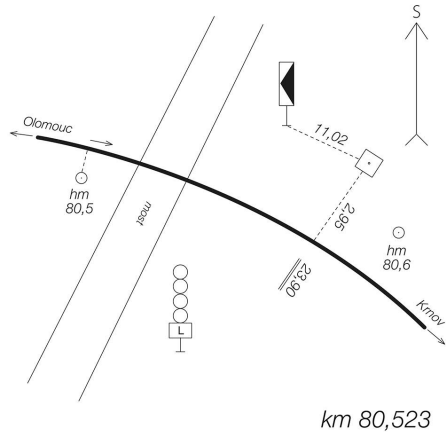
Poznámka: hřebová značka - kámen M2

Vyhotovil: GeoExact s.r.o.

Platnost (od – do): 26. 4. 2024 -

Transformační klíč:

Původ bodu: G90272O29025



GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole
Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: ezbp.szg.cz : 5433
Pracoviště: **SŽG, pracoviště Ostrava** - 05. 12. 2024 13:33:57 - Votoupal, Martin

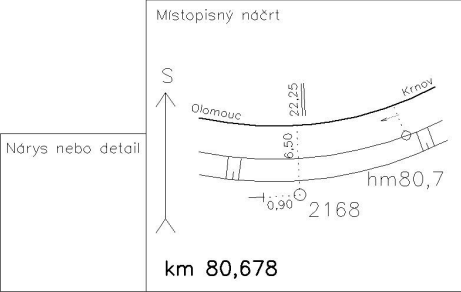
!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!
str. 6/7

Traťový úsek: **2191** Olomouc hl.n.(m)(O.hl.n.Bělidla vč) - Krnov (mimo)
Definiční úsek: **24** Brantice - Krnov
Číslo bodu: **2168** km: **80,678** Katastrální území: Brantice

Souřadnice JTSK
Y = 515729,019
X = 1073198,497
Nadm. výška 381,902
Souřadnice ETRS89
Latitude N 50°3'11.1334"
Longitude E 17°37'15.4846"
El. High 425.131

Výškový systém: Bpv
Typ určení výšky: Nivelací
Typ určení bodu: GNSS
Třída přesnosti: 1
Splnění TKP: ANO
Druh stabilizace: M2

Poznámka: křížek - kámen M2 OTZ, nová výška z r.2024 (G90272O29025)
Vyhotožil: GEFOS a.s.
Platnost (od – do): 22. 7. 2015 -
Transformační klíč:
Původ bodu: ZBP2191KM000-087_EX

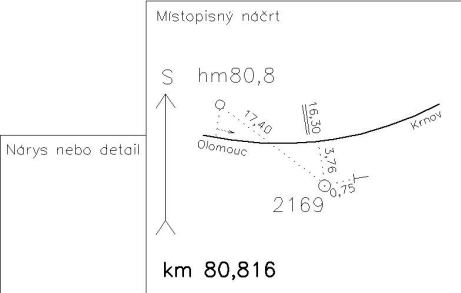


Traťový úsek: **2191** Olomouc hl.n.(m)(O.hl.n.Bělidla vč) - Krnov (mimo)
Definiční úsek: **24** Brantice - Krnov
Číslo bodu: **2169** km: **80,816** Katastrální území: Brantice

Souřadnice JTSK
Y = 515591,307
X = 1073218,303
Nadm. výška 379,415
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: křížek - kámen M2 OTZ, nová výška z r.2024 (G90272O29025)
Vyhotožil: GEFOS a.s.
Platnost (od – do): 22. 7. 2015 -
Transformační klíč:
Původ bodu: ZBP2191KM000-087_EX



GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole
Databáze: **szgdb** ----- Umístěná v: ezbp.szg.cz : 5433
Pracoviště: **SŽG, pracoviště Ostrava** - 05. 12. 2024 13:33:57 - Votoupal, Martin

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!
str. 7/7

Traťový úsek: **2191** Olomouc hl.n.(m)(O.hl.n.Bělidla vč) - Krnov (mimo)
Definiční úsek: **22** Milotice nad Opavou - Brantice
Číslo bodu: **2749** km: **80,939** Katastrální území: Brantice

Souřadnice **JTSK**

Y = 515471,831

X = 1073184,916

Nadm. výška 378,984

Souřadnice **ETRS89**

Latitude

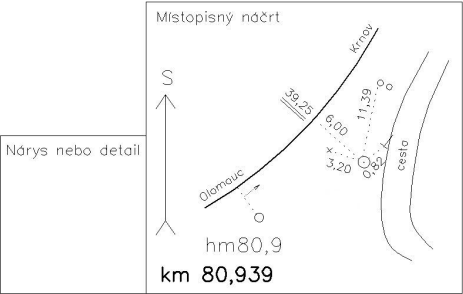
Longitude

El. High

Výškový systém: Bpv
Typ určení výšky: Nivelací
Typ určení bodu: POL
Třída přesnosti: 2
Splnění TKP: ANO

Druh stabilizace: M2

Poznámka: křížek - kámen M2 OTZ
Vyhotožil: GeoExact s.r.o.
Platnost (od – do): 26. 4. 2024 -
Transformační klíč:
Původ bodu: G90272O29025



Traťový úsek: **2191** Olomouc hl.n.(m)(O.hl.n.Bělidla vč) - Krnov (mimo)
Definiční úsek: **24** Brantice - Krnov
Číslo bodu: **2171** km: **81,103** Katastrální území: Brantice

Souřadnice **JTSK**

Y = 515352,940

X = 1073063,096

Nadm. výška 378,698

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: křížek - kámen M2 OTZ, nová výška z r.2024 (G90272O29025)
Vyhotožil: GEFOS a.s.
Platnost (od – do): 22. 7. 2015 -
Transformační klíč:
Původ bodu: ZBP2191KM000-087_EX

