

# GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

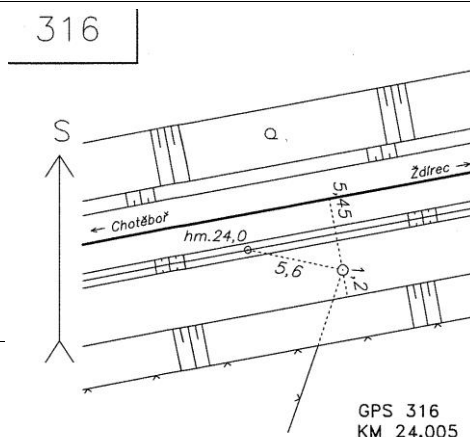
Pracoviště: **SŽG, pracoviště Brno** - 06. 10. 2023 12:06:34 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 1/9

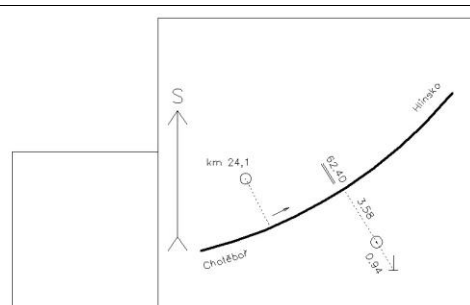
**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **06** Chotěboř - Ždírec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **3160** km: **24,005** Katastrální území: Sobířov

**Souřadnice JTSK**  
Y = 652444,276  
X = 1098381,671  
Nadm. výška 546,014  
**Souřadnice ETRS89**  
Latitude N 49°41'49.95032"  
Longitude E 15°46'0.96948"  
El. High 591.271  
Výškový systém: Bpv  
Typ určení výšky: Nivelací  
Typ určení bodu: GNSS  
Třída přesnosti: 1  
Splnění TKP: ANO  
Druh stabilizace: M2  
Poznámka: křížek - kámen M2  
Vyhotořil: Zeměměřictví Olšar  
Platnost (od – do): 13. 9. 2018 -  
Transformační klíč: 1611017028  
Původ bodu: ZBP1611KM017-040\_EX



**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **06** Chotěboř - Ždírec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **1328** km: **24,162** Katastrální území: Sobířov

**Souřadnice JTSK**  
Y = 652288,496  
X = 1098358,699  
Nadm. výška 546,410  
**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: M2  
Poznámka: měřický hřeb - kámen M2 OTZ  
Vyhotořil: Zeměměřictví Olšar  
Platnost (od – do): 13. 9. 2018 -  
Transformační klíč:  
Původ bodu: ZBP1611KM017-040\_EX



## GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Brno** - 06. 10. 2023 12:06:34 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 2/9

<b>Traťový úsek:</b>	<b>1611</b>	Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)
<b>Definiční úsek:</b>	<b>06</b>	Chotěboř - Ždírec n/Doubravou
<b>Číslo bodu:</b>	<b>1401</b>	km: <b>24,400</b> Katastrální území: Sobířov

**Souřadnice JTSK**

Y = 652078,438

X = 1098245,780

Nadm. výška 547,412

**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

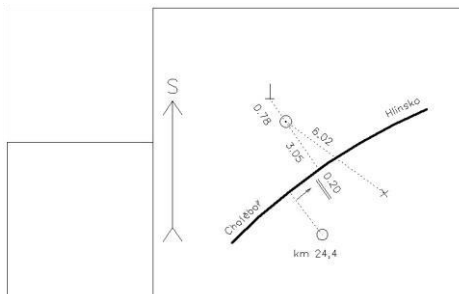
**Poznámka:** měřický hřeb - kámen M2 OTZ, ponechána výška pův. bodu č.1329 z r.2018

**Vyhotovil:** Geošrafo s.r.o.

**Platnost (od – do):** 6. 9. 2023 -

**Transformační klíč:**

**Původ bodu:** G90872K49002



<b>Traťový úsek:</b>	<b>1611</b>	Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)
<b>Definiční úsek:</b>	<b>06</b>	Chotěboř - Ždírec n/Doubravou
<b>Číslo bodu:</b>	<b>1402</b>	km: <b>24,600</b> Katastrální území: Sobířov

**Souřadnice JTSK**

Y = 651879,753

X = 1098221,057

Nadm. výška 548,836

**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

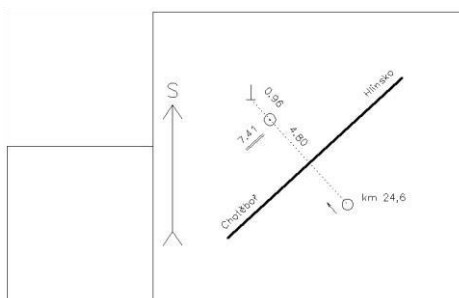
**Poznámka:** měřický hřeb - kámen M2 OTZ, ponechána výška pův. bodu č.1330 z r.2018

**Vyhotovil:** Geošrafo s.r.o.

**Platnost (od – do):** 6. 9. 2023 -

**Transformační klíč:**

**Původ bodu:** G90872K49002



## GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Brno** - 06. 10. 2023 12:06:34 - Bělehrad, Pavel

**!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!**

str. 3/9

**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **06** Chotěboř - Ždírec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **1403** km: **24,800** Katastrální území: Sobířov

**Souřadnice JTSK**

Y = 651680,596

X = 1098226,097

Nadm. výška 548,781

**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

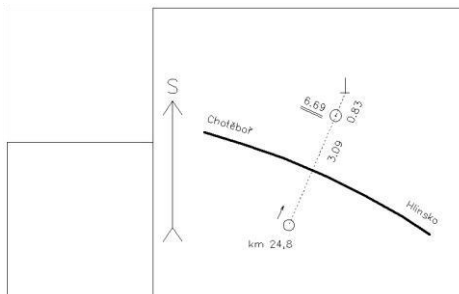
**Poznámka:** měřický hřeb - kámen M2 OTZ, ponechána výška pův. bodu č.1331 z r.2018

**Vyhotovil:** Geošrafo s.r.o.

**Platnost (od – do):** 6. 9. 2023 -

**Transformační klíč:**

**Původ bodu:** G90872K49002



**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **06** Chotěboř - Ždírec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **1404** km: **25,009** Katastrální území: Sobířov

**Souřadnice JTSK**

Y = 651490,162

X = 1098315,129

Nadm. výška 549,598

**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

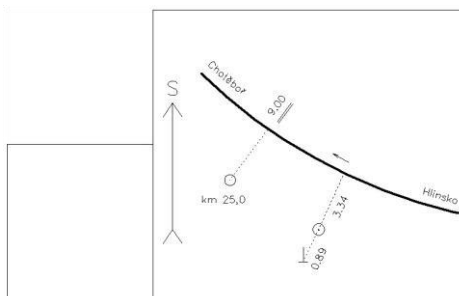
**Poznámka:** měřický hřeb - kámen M2 OTZ, ponechána výška pův. bodu č.1332 z r.2018

**Vyhotovil:** Geošrafo s.r.o.

**Platnost (od – do):** 6. 9. 2023 -

**Transformační klíč:**

**Původ bodu:** G90872K49002





# GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

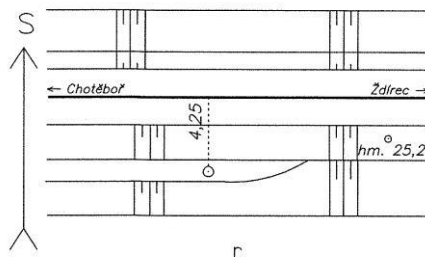
Pracoviště: **SŽG, pracoviště Brno** - 06. 10. 2023 12:06:34 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 4/9

**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **06** Chotěboř - Ždírec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **1405** km: **25,170** Katastrální území: Sobířov

**Souřadnice JTSK**  
Y = 651329,691  
X = 1098332,355  
Nadm. výška 549,786  
**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

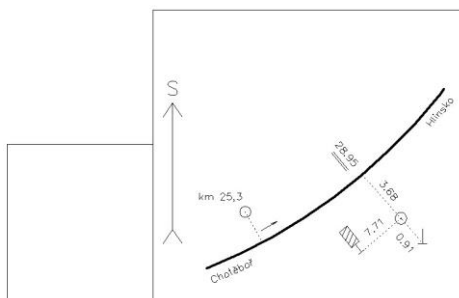


KM 25.170

**Poznámka:** křížek - kámen M2 OTZ, ponechána výška pův. bodu č.3170 z r.2018  
**Vyhotovil:** Geošrafo s.r.o.  
**Platnost (od – do):** 6. 9. 2023 -  
**Transformační klíč:**  
**Původ bodu:** G90872K49002

**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **06** Chotěboř - Ždírec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **1333** km: **25,329** Katastrální území: Sobířov

**Souřadnice JTSK**  
Y = 651170,562  
X = 1098321,279  
Nadm. výška 550,844  
**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: M2



**Poznámka:** měřický hřeb - kámen M2 OTZ  
**Vyhotovil:** Zeměměřictví Olšar  
**Platnost (od – do):** 13. 9. 2018 -  
**Transformační klíč:**  
**Původ bodu:** ZBP1611KM017-040\_EX

# GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Brno** - 06. 10. 2023 12:06:34 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 5/9

**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **06** Chotěboř - Ždírec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **1334** km: **25,466** Katastrální území: Sobířov

**Souřadnice JTSK**  
**Y =** 651049,824  
**X =** 1098255,159  
**Nadm. výška** 551,855

**Souřadnice ETRS89**  
**Latitude** N 49°41'59.36288"

**Longitude** E 15°47'9.32269"

**El. High** 597.148

**Výškový systém:** Bpv

**Typ určení výšky:** Nivelací

**Typ určení bodu:** GNSS

**Třída přesnosti:** 1

**Splnění TKP:** ANO

**Druh stabilizace:** M2

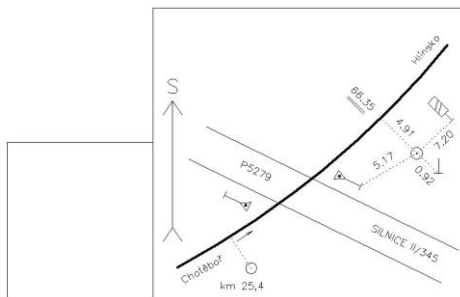
**Poznámka:** měřický hřeb - kámen M2 OTZ

**Vyhotovil:** Zeměměřictví Olšar

**Platnost (od – do):** 13. 9. 2018 -

**Transformační klíč:** 1611017028

**Původ bodu:** ZBP1611KM017-040\_EX



**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **06** Chotěboř - Ždírec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **732** km: **25,688** Katastrální území: Sobířov

**Souřadnice JTSK**  
**Y =** 650881,843  
**X =** 1098110,369  
**Nadm. výška** 552,936

**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

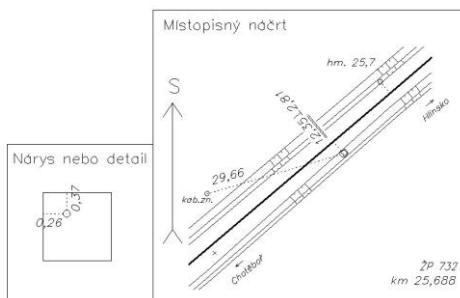
**Poznámka:** měřický hřeb v betonovém základu

**Vyhotovil:** Zeměměřictví Olšar

**Platnost (od – do):** 13. 9. 2018 -

**Transformační klíč:**

**Původ bodu:** ZBP1611KM017-040\_EX



# GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Brno** - 06. 10. 2023 12:06:34 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 6/9

**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **06** Chotěboř - Ždírec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **1335** km: **25,882** Katastrální území: Sobířov

**Souřadnice JTSK**

Y = 650736,903

X = 1097980,331

Nadm. výška 553,224

**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:** M2

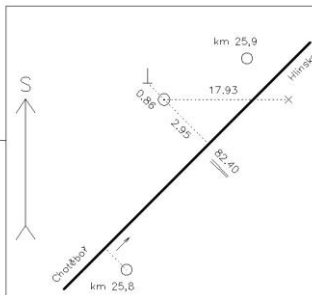
**Poznámka:** měřický hřeb - kámen M2 OTZ

**Vyhotovil:** Zeměměřictví Olšar

**Platnost (od – do):** 13. 9. 2018 -

**Transformační klíč:**

**Původ bodu:** ZBP1611KM017-040\_EX



**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **06** Chotěboř - Ždírec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **1336** km: **26,047** Katastrální území: Horní Studenec

**Souřadnice JTSK**

Y = 650608,898

X = 1097875,883

Nadm. výška 553,997

**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:** M2

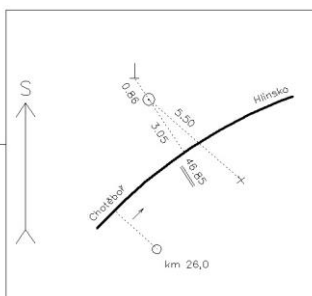
**Poznámka:** měřický hřeb - kámen M2 OTZ

**Vyhotovil:** Zeměměřictví Olšar

**Platnost (od – do):** 13. 9. 2018 -

**Transformační klíč:**

**Původ bodu:** ZBP1611KM017-040\_EX





# GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Brno** - 06. 10. 2023 12:06:34 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 7/9

**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **06** Chotěboř - Žďárec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **1337** km: **26,226** Katastrální území: Horní Studenec

**Souřadnice JTSK**

Y = 650436,964

X = 1097828,309

Nadm. výška 554,915

**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

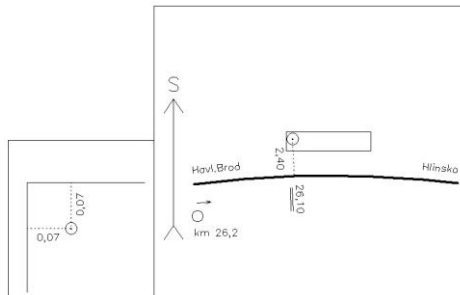
**Poznámka:** měřický hřeb v římse propustku

**Vyhotovil:** Zeměměřictví Olšar

**Platnost (od – do):** 13. 9. 2018 -

**Transformační klíč:**

**Původ bodu:** ZBP1611KM017-040\_EX



**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **06** Chotěboř - Žďárec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **3180** km: **26,351** Katastrální území: Horní Studenec

**Souřadnice JTSK**

Y = 650319,054

X = 1097862,206

Nadm. výška 555,486

**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

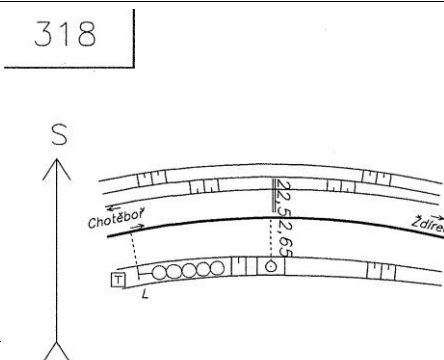
**Poznámka:** měřický hřeb v betonovém základu starý základ zrušeného návěstidla

**Vyhotovil:** Zeměměřictví Olšar

**Platnost (od – do):** 13. 9. 2018 -

**Transformační klíč:**

**Původ bodu:** ZBP1611KM017-040\_EX



GPS 318  
KM 26.351

# GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

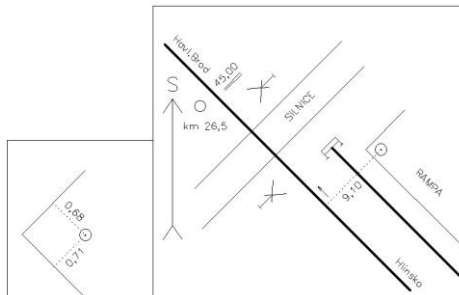
Pracoviště: **SŽG, pracoviště Brno** - 06. 10. 2023 12:06:34 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 8/9

**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **06** Chotěboř - Ždírec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **735** km: **26,545** Katastrální území: Horní Studenec

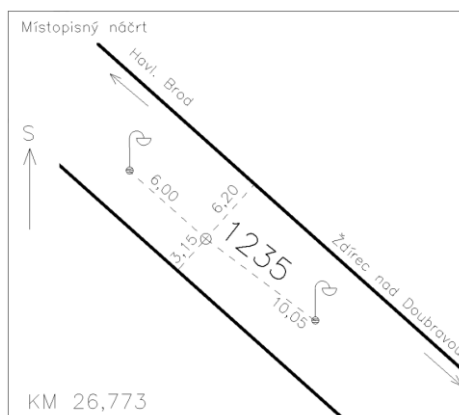
**Souřadnice JTSK**  
**Y =** 650169,977  
**X =** 1097976,089  
**Nadm. výška** 558,154  
**Souřadnice ETRS89**  
**Latitude** N 49°42'11.70057"  
**Longitude** E 15°47'51.27978"  
**El. High** 603.394



**Výškový systém:** Bpv  
**Typ určení výšky:** Nivelací  
**Typ určení bodu:** GNSS  
**Třída přesnosti:** 1  
**Splnění TKP:** ANO  
**Druh stabilizace:** hřeb  
**Poznámka:** měřický hřeb v ploše rampy nová realizace (původní stabilizace zničena)  
**Vyhotovil:** Zeměměřictví Olšar  
**Platnost (od – do):** 13. 9. 2018 -  
**Transformační klíč:** 1611017028  
**Původ bodu:** ZBP1611KM017-040\_EX

**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **D1** žst. Ždírec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **1235** km: **26,773** Katastrální území: Horní Studenec

**Souřadnice JTSK**  
**Y =** 650032,613  
**X =** 1098161,843  
**Nadm. výška** 556,735  
**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  
**Vyhotovil:** GON Hradec Králové, a.s  
**Platnost (od – do):** 30. 4. 2021 -  
**Transformační klíč:**  
**Původ bodu:** G90672K39014



# GEODETICKÉ ÚDAJE

Výpis z databáze Železničního bodového pole

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

Pracoviště: **SŽG, pracoviště Brno** - 06. 10. 2023 12:06:34 - Bělehrad, Pavel

!!! NEŘÍZENÁ KOPIE !!!

str. 9/9

**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **D1** žst. Ždírec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **1406** km: **27,021** Katastrální území: Ždírec nad Doubravou

**Souřadnice JTSK**

Y = 649826,290

X = 1098304,490

Nadm. výška 557,228

**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

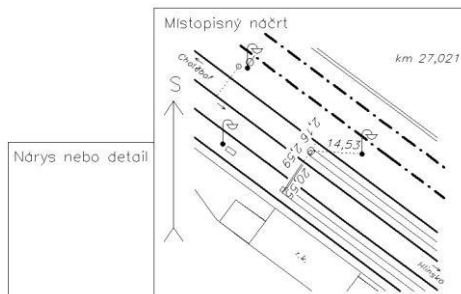
**Poznámka:** měřický hřeb - schodiště nejnižší stupeň schodiště na začátku nástupiště, ponechána výška pův. bodu č.737 z r.2018

**Vyhotovil:** Geošrafo s.r.o.

**Platnost (od – do):** 6. 9. 2023 -

**Transformační klíč:**

**Původ bodu:** G90872K49002



**Traťový úsek:** **1611** Havlíčkův Brod (mimo)(viaZETOR H.B) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví(mimo)  
**Definiční úsek:** **D1** žst. Ždírec n/Doubravou  
**Číslo bodu:** **1407** km: **27,269** Katastrální území: Ždírec nad Doubravou

**Souřadnice JTSK**

Y = 649630,963

X = 1098456,976

Nadm. výška 557,110

**Souřadnice ETRS89**

Latitude

Longitude

El. High

**Výškový systém:** Bpv

**Typ určení výšky:** Trigonometricky

**Typ určení bodu:** POL

**Třída přesnosti:** 2

**Splnění TKP:** ANO

**Druh stabilizace:** hřeb

**Poznámka:** měřický hřeb - schodiště nejnižší stupeň schodiště na konci nástupiště č.2, pův.bod č.738

**Vyhotovil:** Geošrafo s.r.o.

**Platnost (od – do):** 6. 9. 2023 -

**Transformační klíč:**

**Původ bodu:** G90872K49002

