

HC5
Příčný řez 1-1'

HRANICE ZÁBORU
6.30

0.50 4.00 0.50

3%

1:1

KÓTA NIVELETY
295.74

KÓTY TERÉNU
293.00

0.00 9.44 10 12.99 20 20.61

295.71 295.50 295.40 294.93

HC5
Příčný řez 3-3'

Diagram showing the cross-section of a road profile (HC5) with a 3% slope and a 1:1.5 side slope. The diagram includes the following data:

- Dimensions:**
 - Top width: 8.00
 - Shoulder width (left): 0.50
 - Shoulder width (right): 0.50
 - Lane width: 4.00
- Elevations (KÓTY TERÉNU):**
 - Left edge: 294.86
 - Left shoulder: 294.64
 - Left shoulder: 294.31
 - Left shoulder: 294.65
 - Left shoulder: 294.63
 - Centerline: 294.35
 - Right shoulder: 294.67
 - Right shoulder: 294.15
- Horizontal Distances (m):**
 - From left edge to centerline: 10.00
 - From centerline to right edge: 5.05
 - From right edge to right shoulder: 6.84
- Other Labels:**
 - HRANICE ZÁBORU (Boundary of the right-of-way)
 - KÓTA NIVELETY (Level elevation)
 - KÓTY TERÉNU (Ground elevations)

Diagram showing a cross-section of a road with a drainage ditch. The road width is 8.20m. The ditch width is 4.00m. The ditch depth is 0.50m. The road surface has a 3% slope. The ditch has a 1:1.5 slope. The diagram also shows the ground level (KÓTY TERÉNU) and the ditch level (KÓTA NIVELETY).

Position (m)	Ground Level (KÓTY TERÉNU)	Ditch Level (KÓTA NIVELETY)
0.00	294.66	292.00
4.96	294.58	292.00
5.17	294.18	292.00
5.85	294.53	292.00
8.94	294.40	294.91
10.00	294.31	294.91
18.14	293.74	294.91

HC5
Příčný řez 7-7'

HRANICE ZÁBORU
9.70

0.50 4.00 0.50 5.52

3%

1:1.5

KÓTA NIVELETY

KÓTY TERÉNU
232.00

0.00 6.77 9.36 10 2.45 7.96

234.93 234.96 234.81 235.39 234.44 233.82

HC5 Příčný řez 9-9'

HRANIČE ZÁBORU 7,3,30

0.50 2.00 0.50 4.00 0.50 2.50

3%

0.50 1:1.5 1:1.5

KÓTA NIVELETY

KÓTY TERÉNU

293.00

296.52 296.09 296.34 296.68 296.13 296.21

0.00 2.68 3.32 6.14 7.94 10 16.29

HRANICE ZÁBORU
13.60

KÓTY NIVELETY

KÓTY TERÉNU

0.00 0 299.67

7.26 299.52

10 299.16

10.65 299.14 299.34

11.80 299.41

13.67 299.38

20 299.57

HRANICE ZÁBORU 13.40

2.50 0.50 4.00 0.50 2.50

3%

1:1.5

KÓTA NIVELETY

KÓTY TERÉNU

301.16

298.00

301.18

301.14

300.99

300.74

300.62

0.00

9.47

10

2.25

15.97

20

18

HC5
Příčný řez 2-2'

HRANICE ZÁBORU
6.72

0.50 4.00 0.50

3%

1:1.5

KÓTA NIVELETY

KÓTY TERÉNU

296.15

292.00

294.95

295.23

294.81

294.53

0.00

1.29

5.24

8.80

10

HC5
Příčný řez 4-4'

HRANICE ZÁBORU
7.80

0.50 4.00 0.50

3%

1:1.5

KÓTA NIVELETY

KÓTY TERÉNU
232.00

234.98 234.47 234.15 234.43 234.33 234.66 234.09

0.00 10 0.85 6.60 1.14

HC5
Príčný rez 8-8'

HRANICE ZÁBORU
1:5.00

0.50 1.70 0.50 4.00 0.50 2.50

3%

0.50 1.5 1.5

KÓTY NIVELETY

KÓTY TERÉNU
282.00

0.00 6.3 9.1 10 06 5.3

285.35 285.45 285.26 285.80 284.80 284.30

HC5
Příčný řez 10-10'

HRANICE ZÁBORU
1:3,50

KÓTA NIVELETY

KÓTY TERENU

298,28
298,60
298,17
297,65
298,08
298,36

0,00
6,40
8,80
10
1,22
0,17

0,50 2,15 0,50 4,00 0,50 2,50

3%

1:1,0

0,50

HC5
Příčný řez 12-12'

HRANICE ZÁBORU
13.40

KÓTA NIVELETY

KÓTY TERÉNU

0.00 0.25 0.50 0.75

298.00

10 20

0.55 1.95 0.50 4.00 0.50 2.50

3%

1.5%

0.5%

298.51 298.35 298.55 298.39

0.92 0.66 0.64 0.63

HC5
Příčný řez 14-14'

HRANICE ZÁBORU
13.40



2.50 0.50 4.00 0.50 2.50

3%

KÓTA NIVELETY
301.34
301.40
301.25
301.29
300.80

KÓTY TERÉNU
298.00

0.00 6.17 10 12.16 26.00

VYPRACOVALA		ZODP.PROJEKTANT		 GEODETICKÉ SDRUŽENÍ s.r.o. Kpt. Oldřichovo 69 261 01 Písek tel: 386 333 222 www.geodetico.cz	
					
ODBĚRATEL:	KPÚ pro Liberecký kraj Pobočka Liberec				
MÍSTO STAVBY:	k.ú. Háj u Habartic			DATUM	03/2017
STAVBA – OBJEKT:	POLNÍ CESTA HC5			STUPEŇ	PSZ
				FORMÁT	A1
OBSAH VÝKRESU:				DOKUMENTACE TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ PŘÍČNÉ ŘEZY	MĚŘÍTKO
				Č. VÝKRESU	08