

kamenný zához	0,6m2
podšyp	0,25m2
vykop	0,5m2
vykop pro kamen. záh.	0,6m2
vykop pro štp podšyp	0,25m2
svažování vykopu	2,8m
odstranění hum. vrstvy	2,5m
ohrumsování, oseti	1,4m

Topographic profile of the road section from station 0+00 to 10+00. The profile shows a red line representing the road grade, with a dashed line indicating the existing ground level. Key points include a 1:5 slope on the left, a 0.100m vertical curve, and a 1:5 slope on the right. The profile is divided into sections labeled 'parcelo'. Elevation values are marked at various points along the profile.

Station	Elevation (m)
0+00	348.80
1+75	348.92
2+26	348.64
4+49	348.62
5+55	348.16
5+63	347.68
7+55	349.21
8+69	349.27
9+19	349.32

výkop	0,6m ²
násyp	0,9m ²
svahování výkopů	5,1m
svahování násypu	2,6m
odstranění hum. vrstvy	8m
oseti	8,6m

The diagram illustrates a topographic profile of a road cross-section. The horizontal axis represents distance in meters, with key points marked at 686, 1000, 2500, and 5953. The vertical axis represents elevation in meters, with values ranging from -10.00 to 348.30. The profile shows a road with a central section labeled 'Q100' and a slope of 1:5. The road is flanked by 'parcela' (plots) on both sides. The elevations at the boundaries of the plots are 348.30, 348.33, 346.00, 348.75, 349.16, 349.18, 349.24, 349.27, 349.32, and 349.84. The elevations at the road edges are -10.00, -9.73, -4.89, 0.00, 0.49, 1.15, and 1.93. The road width is 1000 meters, and the slope is 1:5. The road is labeled 'Q100' and '1:5'.

výkop	1,7m ²
násep	0,5m ²
svahování výkopů	8m
svahování násepů	1,4m
odstranění hum. vrstvy	9,3m
osetí	10,4m

výkop	2,2m ²
násyp	0,8m ²
svahování výkopů	7,2m
svahování násypu	2,5m
odstranění hum. vrstvy	11m
osetř	12m

The diagram illustrates a road cross-section with the following data points and features:


- Vertical Axis (Elevation):**
 - Left side: 346.00 (road level), 348.22 (ground level).
 - Right side: 350.60 (road level), 350.64 (ground level).
- Horizontal Axis (Distance):**
 - Left side: 10.00, -8.84.
 - Right side: 5.75, 8.10, 8.44.
- Profile Line:** A solid black line representing the ground surface, with a dashed orange line below it representing the road grade.
- Key Points and Distances:**
 - Point 1: Elevation 348.37, Distance -8.84.
 - Point 2: Elevation 349.33, Distance -8.84 + 3617 = 3608.16.
 - Point 3: Elevation 348.83, Distance -8.84 + 3617 + 1000 = 4613.16.
 - Point 4: Elevation 349.54, Distance 0.00.
 - Point 5: Elevation 350.30, Distance 5.75.
 - Point 6: Elevation 350.64, Distance 8.44.
- Grades:**
 - 1:5 (from Point 1 to Point 2)
 - 1:5 (from Point 2 to Point 3)
 - 1:4 (from Point 3 to Point 5)
- Other Labels:**
 - 3617, 1000, 2500, 6079 (horizontal distances between points).
 - 0.100 (vertical offset between road and ground at Point 3).
 - Parcel boundaries indicated by vertical dashed lines.

výkop	1,6m ²
násyp	1,7m ²
svahování výkopů	8m
svahování násypu	4,7m
odstranění hum. vrstvy	12,4m
osetř	13,6m

Figure 1: Longitudinal profile of the road. The graph shows the road's elevation profile with a vertical curve. The horizontal axis represents distance in meters (0 to 6570), and the vertical axis represents elevation in meters (346.00 to 348.27). Key points include the start of the vertical curve at 1978m, the point of vertical intersection at 1000m, and the end of the vertical curve at 2000m. The profile is defined by two straight segments with slopes of 1:4 and 1:5. The elevation at the start is 346.00m, and at the end is 348.27m. The profile is labeled 'porcello' at both ends.

výkop	0,9m2
násyp	1,2m2
svahování výkopů	7,8m
svahování násypu	3,1m
odstranění hum. vrstvy	10,3m
osetí	11,8m

výkop	0,5m ²
násyp	1,3m ²
svahování výkopů	6,8m
svahování násypu	3,4m
odstranění hum. vrstvy	9,5m
osetí	11,1m

Vypracoval	Zodpov. projektant	Hl. Ing. projektu	Vedoucí střediska	 AGPOL s.r.o. Jungmannova 153b/12 779 01 Olomouc Česká republika	
Opustilová Alena	Ing. Škácel Miroslav	Ing. Škácel Miroslav	Ing. Vaculín O., Ph.D.		
<i>Opustilová Alena</i>	<i>IKO</i>	<i>IKO</i>	<i>IKO</i>		
Místo stavby	k.ú. Maršov u Uh. Brodu	Kraj	Zlínský	Počet formátů	4 A4
Investor	ČR - SPÚ, KPÚ pro Zlínský kraj			Datum	08/2022
Akce - objekt	SO 03 Protierozní a vodohospodářská opatření SDOŠ1, MEZ1, MEZ2, PR1, PR2, PR3a, PR3b, PRU1, k.ú. Maršov u Uherského Brodu a k.ú. Pašovice na Moravě			Stupeň	DSP4-DPS
				Zakázkové číslo	2387/060
				Archivní číslo	2387
Příloha	UČ1 - Severní část Příčné řezu MEZ1			Měřítko	Číslo výkresu D.1.b.4.3
				1:100	