

Jednoduchý podélný profil Úsek 1 - ul.Dobrovského

Diagram illustrating the longitudinal profile (Jednoduchý podélný profil) for Úsek 1 - ul.Dobrovského. The profile shows the elevation (výškové poměry) and stationing (staničení) along the road.

Key data points from the profile:

Staničení (m)	Výška (m)	Směrové poměry (%)
0.000 00	412.28	6.2%
0.020 00	413.55	
0.040 00	414.72	
0.044 51	415.19	11.0%
0.060 00	416.85	
0.080 00	419.10	
0.100 00	421.55	
0.122 35	424.20	12.1%

The profile is divided into three sections (etapa I, etapa II, etapa III) by vertical curves. The vertical curve data is summarized below:

Section	Start (m)	End (m)	Curve Type	Value
etapa I	0.000 00	0.044 51	Vertical Curve	Z02=0.035 05
etapa II	0.044 51	0.080 00	Horizontal Curve	K01=0.122 35
etapa III	0.080 00	0.122 35	Horizontal Curve	K01=0.122 35

The diagram also shows the cross-section (příčné sklon) at various points, indicating a 2.5% slope. The cross-sections are labeled 1 through 5, corresponding to the stationing points 0.020 00, 0.045 00, 0.060 00, 0.080 00, and 0.100 00 respectively.

Úsek 3 - ul.Dobrovského

etapa III

The drawing illustrates a road section with the following data:

- výškové poměry** (Elevation ratios): A line with a 12.4% slope is shown.
- niveleta** (Leveling): Elevation points are 424.20, 426.70, 429.15, and 429.58.
- příčný sklon** (Cross slope): 2.5% on both sides of the centerline.
- staničení** (Stationing): 0.000 00, 0.020 00, 0.040 00, and 0.043 45.
- směrové poměry** (Direction ratios): $203=0.0000$, $l=43.45m$, and $K(03)=0.04345$.
- příčné řezy** (Cross sections): A single section is shown at station 0.020 00.

Investor:		STATUTÁRNÍ MĚSTO CHOMUTOV		± 0,000 =	
Odpovědný projektant	Vypracoval	Kontroloval			
Oprávněná osoba kooperanta:			číslo zakázky:		
Odpovědný projektant	Vypracoval	Kontroloval	 KAP atelier Pruskova 2577/16, 155 00 Praha 5 tel./fax: 241 400 056, 777 290 173 e-mail: kapatelier@kapatelier.cz website: www.kapatelier.cz		
PAVEL ŠRYTR AUT.TECH	ING. MARIE RYSKOVÁ				
<div>stavba:</div> <div>OBNOVA POVRCHU ULIC DOBROVSKÉHO, POD LESEM, VE STRÁNI, CHOMUTOV</div> <div>objekt: SO 01 - Obnova komunikace - etapa I.</div> <div>profese:</div> <div>obsah: PODÉLNÝ PROFIL - úsek 1, 3</div>			formát	A4 x 3	
			číslo zakázky	18249	
			stupeň dokumentace	DPS	
			datum 1.vydání	05/2018	
			měřítko	1:1000/100	
			číslo výkresu:	výtlisk číslo:	
název dig.souboru:	datum revize:	číslo revize:	B.1.4.1		