

[illegible]

The drawing shows a road profile with a vertical curve. The horizontal axis represents distance in meters (0 to 61.80), and the vertical axis represents elevation in meters (403.81 to 404.96). The profile is defined by a series of points and curves. The vertical curve is composed of several segments with different radii (R) and lengths (L). The profile is labeled with various data points and curve parameters.

NAPOJENÍ NA VĚTVĚ
 F, G, J

km 0,00000

VĚTVĚ I
 km 0,09689

R=130,0
 T=2,61
 y=0,03

R=250,0
 T=4,28
 y=0,04

R=450,0
 T=18,79
 y=0,39

R=150,0
 T=2,56
 y=0,03

R=120,0
 T=2,56
 y=0,03

R=90,0
 T=3,47
 y=0,07

R=80,0
 T=2,44
 y=0,04

R=70,0
 T=2,44
 y=0,04

R=60,0
 T=2,44
 y=0,04

R=50,0
 T=2,44
 y=0,04

R=40,0
 T=2,44
 y=0,04

R=30,0
 T=2,44
 y=0,04

R=20,0
 T=2,44
 y=0,04

R=10,0
 T=2,44
 y=0,04

R=5,0
 T=2,44
 y=0,04

R=2,5
 T=2,44
 y=0,04

R=1,25
 T=2,44
 y=0,04

R=0,625
 T=2,44
 y=0,04

R=0,3125
 T=2,44
 y=0,04

R=0,15625
 T=2,44
 y=0,04

R=0,078125
 T=2,44
 y=0,04

R=0,0390625
 T=2,44
 y=0,04

R=0,01953125
 T=2,44
 y=0,04

R=0,009765625
 T=2,44
 y=0,04

R=0,0048828125
 T=2,44
 y=0,04

R=0,00244140625
 T=2,44
 y=0,04

R=0,001220703125
 T=2,44
 y=0,04

R=0,0006103515625
 T=2,44
 y=0,04

R=0,00030517578125
 T=2,44
 y=0,04

R=0,000152587890625
 T=2,44
 y=0,04

R=7,74%
 403,81
 404,15
 404,76
 406,47
 406,23
 405,91
 405,51
 405,30
 405,21
 404,96

SKLONOVÉ POMĚRY:
 0,00000 (1,00)
 0,00012 (1,00)
 0,00074 (1,00)
 0,00174 (1,00)
 0,00292 (1,00)
 0,00442 (1,00)
 0,00622 (1,00)
 0,00822 (1,00)
 0,01042 (1,00)
 0,01282 (1,00)
 0,01542 (1,00)
 0,01822 (1,00)
 0,02122 (1,00)
 0,02442 (1,00)
 0,02782 (1,00)
 0,03142 (1,00)
 0,03522 (1,00)
 0,03922 (1,00)
 0,04342 (1,00)
 0,04782 (1,00)
 0,05242 (1,00)
 0,05722 (1,00)
 0,06222 (1,00)
 0,06742 (1,00)
 0,07282 (1,00)
 0,07842 (1,00)
 0,08422 (1,00)
 0,09022 (1,00)
 0,09642 (1,00)
 0,10282 (1,00)
 0,10942 (1,00)
 0,11622 (1,00)
 0,12322 (1,00)
 0,13042 (1,00)
 0,13782 (1,00)
 0,14542 (1,00)
 0,15322 (1,00)
 0,16122 (1,00)
 0,16942 (1,00)
 0,17782 (1,00)
 0,18642 (1,00)
 0,19522 (1,00)
 0,20422 (1,00)
 0,21342 (1,00)
 0,22282 (1,00)
 0,23242 (1,00)
 0,24222 (1,00)
 0,25222 (1,00)
 0,26242 (1,00)
 0,27282 (1,00)
 0,28342 (1,00)
 0,29422 (1,00)
 0,30522 (1,00)
 0,31642 (1,00)
 0,32782 (1,00)
 0,33942 (1,00)
 0,35122 (1,00)
 0,36322 (1,00)
 0,37542 (1,00)
 0,38782 (1,00)
 0,40042 (1,00)
 0,41322 (1,00)
 0,42622 (1,00)
 0,43942 (1,00)
 0,45282 (1,00)
 0,46642 (1,00)
 0,48022 (1,00)
 0,49422 (1,00)
 0,50842 (1,00)
 0,52282 (1,00)
 0,53742 (1,00)
 0,55222 (1,00)
 0,56722 (1,00)
 0,58242 (1,00)
 0,59782 (1,00)
 0,61342 (1,00)
 0,62922 (1,00)
 0,64522 (1,00)
 0,66142 (1,00)
 0,67782 (1,00)
 0,69442 (1,00)
 0,71122 (1,00)
 0,72822 (1,00)
 0,74542 (1,00)
 0,76282 (1,00)
 0,78042 (1,00)
 0,79822 (1,00)
 0,81622 (1,00)
 0,83442 (1,00)
 0,85282 (1,00)
 0,87142 (1,00)
 0,89022 (1,00)
 0,90922 (1,00)
 0,92842 (1,00)
 0,94782 (1,00)
 0,96742 (1,00)
 0,98722 (1,00)
 1,00722 (1,00)
 1,02742 (1,00)
 1,04782 (1,00)
 1,06842 (1,00)
 1,08922 (1,00)
 1,11022 (1,00)
 1,13142 (1,00)
 1,15282 (1,00)
 1,17442 (1,00)
 1,19622 (1,00)
 1,21822 (1,00)
 1,24042 (1,00)
 1,26282 (1,00)
 1,28542 (1,00)
 1,30822 (1,00)
 1,33122 (1,00)
 1,35442 (1,00)
 1,37782 (1,00)
 1,40142 (1,00)
 1,42522 (1,00)
 1,44922 (1,00)
 1,47342 (1,00)
 1,49782 (1,00)
 1,52242 (1,00)
 1,54722 (1,00)
 1,57222 (1,00)
 1,59742 (1,00)
 1,62282 (1,00)
 1,64842 (1,00)
 1,67422 (1,00)
 1,70022 (1,00)
 1,72642 (1,00)
 1,75282 (1,00)
 1,77942 (1,00)
 1,80622 (1,00)
 1,83322 (1,00)
 1,86042 (1,00)
 1,88782 (1,00)
 1,91542 (1,00)
 1,94322 (1,00)
 1,97122 (1,00)
 1,99942 (1,00)
 2,02782 (1,00)
 2,05642 (1,00)
 2,08522 (1,00)
 2,11422 (1,00

SKLONOVÉ POMĚRY:

SROVNÁVACÍ ROVINA: 395,00 Bpv

ZMĚNA PŘÍČ. SKLONU:

KÓTY NIVELE:

KÓTY TERÉNU:

STANIČENÍ:

SMĚROVÉ POMĚRY:

DETAILS:

- VĚTEV L:** km 0,02991
- VĚTEV K:** km 0,04350
- VĚTEV H:** km 0,11418
- B, E, G:** km 0,16379
- Curves:**
 - $R=250,0$, $T=8,12$, $y=0,1368$
 - $R=720,0$, $T=11,66$, $y=0,0908$
- Grades:** 3,98%, 10,48%, 7,24%
- Offsets:** 32,83 (24,71), 0,02471, 0,03283, 0,04096, 0,05425, 0,06591, 0,07758
- Stationing:** 0+00000, 397,42, 20,00, 40,00, 60,00, 80,00, 100,00, 120,00, 140,00, 160,00, 180,00, 200,00, 220,00, 240,00, 260,00, 280,00, 300,00, 320,00, 340,00, 360,00, 380,00, 400,00, 420,00, 440,00, 460,00, 480,00, 500,00, 520,00, 540,00, 560,00, 580,00, 600,00, 620,00, 640,00, 660,00, 680,00, 700,00, 720,00, 740,00, 760,00, 780,00, 800,00, 820,00, 840,00, 860,00, 880,00, 900,00, 920,00, 940,00, 960,00, 980,00, 1000,00
- Vertical Curve Data:**
 - $R=750,0$, $L=2,28$, $A=61,24$, $P=7,86$
 - $R=5,00$, $L=5,00$, $A=19,42$, $P=2,64$
 - $R=37,00$, $L=34,18$, $A=19,42$, $P=2,64$
 - $R=90,00$, $L=21,40$, $A=30,00$, $P=16,43$
 - $R=10,00$, $L=10,00$, $A=38,73$, $P=16,43$
 - $R=150,00$, $L=22,88$, $A=38,73$, $P=16,43$
 - $R=10,00$, $L=10,00$, $A=38,73$, $P=16,43$

NAPOJENÍ NA VĚTEV
F, G, H

km 0,00000

km 0,12369

VĚTEV L

SKLONOVÉ POMĚRY:

SROVNÁVACÍ ROVINA:

ZMĚNA PŘÍČ. SKLONU:

KÓTY NIVELETY:

KÓTY TERÉNU:

STANIČNÍ:

SMĚROVÉ POMĚRY:

Technical drawing of a road profile showing vertical alignment, elevations, and stationing. The drawing includes a profile view at the top with a vertical axis labeled 'km 0,00000' and a horizontal axis labeled 'km 0,12369'. The profile shows a road with a vertical curve. Key points on the curve are labeled with elevations and stationing: 397,00 Bpv, 403,81, 403,47, 399,7, 399,33, 399,4. The curve is defined by points R=390,0, T=9,81, y=0,13, R=420,0, T=11,28, y=0,15, and R=75,0, T=2,86, y=0,05. The drawing also shows a plan view at the bottom with a horizontal axis labeled 'STANIČNÍ' and a vertical axis labeled 'SMĚROVÉ POMĚRY'. The plan view shows the road's alignment with stationing from 0+00 to 0+123,69. The vertical axis shows the road's width and the positions of the road's edges. The drawing includes various labels for elevations, stationing, and curve data.

[illegible][illegible]

Vypracoval: Ing. MICHAELA ŠAMULKOVÁ Ing. JIŘÍHO OBOZENENKO podpis: _____ Obec: PLZEŇ			Kontroloval: Ing. JIŘÍHO OBOZENENKO Ing. JIŘÍHO OBOZENENKO podpis: _____ Kraj: PLZEŇSKÝ			Zhotovitel PD: ING. JIŘÍHO OBOZENENKO nář. Jana Palacha 1024/26 360 01 Karlovy Vary tel. 608 858 369 projekte@oboz.cz	
Objednatel: Statutární město Plzeň, zastoupené Správou veřejného statku MP Klatovské tř. 10–12, Plzeň 301 26							
Zakázka: PARK PODZEMNÍK NA ŽLUTICKÉ ULICI V PLZNI - II. ETAPA SEVERNÍ ČÁST							
Datum: 03/2019				Formát: 8x44			
Měřítko: 1:1000/100				Stupeň PD: DSP			
Název přílohy:				Číslo přílohy: Souprava:			
PODÉLNÉ PROFILY				E.3.3			