

**Trasa: OSA**Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 4 m: 168.490	-1116859.118	-807825.009
Střed:		-1116895.108	-807902.013
KT:	km: 4 m: 240.078	-1116928.600	-807823.890

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	48° 15' 18.9166"	Typ:	Pravý
Poloměr:	85.000		
Délka:	71.588	Délka tečny:	38.072
Vzepětí oblouku:	7.426	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	8.137
Délka tětiny:	69.491	Směrník:	301.025

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 4 m: 240.078	-1116928.600	-807823.890
TK:	km: 4 m: 265.931	-1116952.361	-807834.077

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	25.853	Směrník:	274.216

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 4 m: 265.931	-1116952.361	-807834.077
Střed:		-1116558.335	-808753.176
KT:	km: 4 m: 277.514	-1116962.980	-807838.702

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 39' 49.0440"	Typ:	Pravý
Poloměr:	1000.000		
Délka:	11.582	Délka tečny:	5.791
Vzepětí oblouku:	0.017	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.017
Délka tětiny:	11.582	Směrník:	273.848

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 4 m: 277.514	-1116962.980	-807838.702
TK:	km: 4 m: 296.872	-1116980.683	-807846.535

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	19.358	Směrník:	273.479

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
--------	-----------	---	---

TK:	km: 4 m: 296.872	-1116980.683	-807846.535
Střed:		-1117385.328	-806932.062
KT:	km: 4 m: 306.643	-1116989.638	-807850.445

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 33' 35.4891"	Typ:	Levý
Poloměr:	1000.000		
Délka:	9.771	Délka tečny:	4.886
Vzepětí oblouku:	0.012	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.012
Délka tětivy:	9.771	Směrník:	273.790

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 4 m: 306.643	-1116989.638	-807850.445
TK:	km: 4 m: 392.852	-1117068.810	-807884.557

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	86.209	Směrník:	274.101

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 4 m: 392.852	-1117068.810	-807884.557
Střed:		-1117108.379	-807792.719
KT:	km: 4 m: 466.705	-1117140.945	-807887.268

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	42° 18' 51.5273"	Typ:	Levý
Poloměr:	100.000		
Délka:	73.852	Délka tečny:	38.701
Vzepětí oblouku:	6.741	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	7.228
Délka tětivy:	72.185	Směrník:	297.609

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 4 m: 466.705	-1117140.945	-807887.268
TK:	km: 4 m: 481.250	-1117154.698	-807882.531

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	14.546	Směrník:	321.117

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 4 m: 481.250	-1117154.698	-807882.531
Střed:		-1117089.567	-807693.433
KT:	km: 4 m: 495.424	-1117167.925	-807877.444

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	04° 03' 38.0633"	Typ:	Levý
Poloměr:	200.000		
Délka:	14.174	Délka tečny:	7.090
Vzepětí oblouku:	0.126	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.126
Délka tětivy:	14.171	Směrník:	323.373

#### Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 4 m: 495.424	-1117167.925	-807877.444
TK:	km: 4 m: 538.943	-1117207.965	-807860.394

#### Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	43.519	Směrník:	325.629

#### Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 4 m: 538.943	-1117207.965	-807860.394
Střed:		-1117129.607	-807676.383
KT:	km: 4 m: 583.608	-1117246.772	-807838.470

#### Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	12° 47' 43.9527"	Typ:	Levý
Poloměr:	200.000		
Délka:	44.665	Délka tečny:	22.426
Vzepětí oblouku:	1.246	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.253
Délka tětivy:	44.572	Směrník:	332.737

#### Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 4 m: 583.608	-1117246.772	-807838.470
TK:	km: 4 m: 719.586	-1117356.974	-807758.811

#### Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	135.978	Směrník:	339.846

#### Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 4 m: 719.586	-1117356.974	-807758.811
Střed:		-1117064.061	-807353.592
KT:	km: 4 m: 756.264	-1117385.884	-807736.254

#### Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	04° 12' 10.4038"	Typ:	Levý
Poloměr:	500.000		
Délka:	36.677	Délka tečny:	18.347

Vzepětí oblouku:	0.336	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.336
Délka tětivy:	36.669	Směrník:	342.181

#### Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 4 m: 756.264	-1117385.884	-807736.254
TK:	km: 4 m: 917.490	-1117509.274	-807632.481

#### Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	161.226	Směrník:	344.516

#### Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 4 m: 917.490	-1117509.274	-807632.481
Střed:		-1117670.185	-807823.812
KT:	km: 4 m: 973.644	-1117555.931	-807601.448

#### Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	12° 52' 10.3717"	Typ:	Pravý
Poloměr:	250.000		
Délka:	56.154	Délka tečny:	28.196
Vzepětí oblouku:	1.575	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.585
Délka tětivy:	56.036	Směrník:	337.366

#### Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 4 m: 973.644	-1117555.931	-807601.448
TK:	km: 5 m: 016.651	-1117594.185	-807581.793

#### Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	43.007	Směrník:	330.216

#### Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 5 m: 016.651	-1117594.185	-807581.793
Střed:		-1117502.781	-807403.901
KT:	km: 5 m: 060.048	-1117630.339	-807557.943

#### Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	12° 25' 56.8230"	Typ:	Levý
Poloměr:	200.000		
Délka:	43.397	Délka tečny:	21.784
Vzepětí oblouku:	1.176	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.183
Délka tětivy:	43.312	Směrník:	337.123

#### Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
--------	-----------	----	----

KT:	km: 5 m: 060.048	-1117630.339	-807557.943
TK:	km: 5 m: 187.441	-1117728.459	-807476.693

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	127.393	Směrník:	344.030

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 5 m: 187.441	-1117728.459	-807476.693
Střed:		-1117808.182	-807572.970
KT:	km: 5 m: 245.093	-1117779.635	-807451.273

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	26° 25' 32.4619"	Typ:	Pravý
Poloměr:	125.000		
Délka:	57.652	Délka tečny:	29.348
Vzepětí oblouku:	3.309	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	3.399
Délka tětivy:	57.142	Směrník:	329.349

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 5 m: 245.093	-1117779.635	-807451.273
TK:	km: 5 m: 357.969	-1117889.528	-807425.495

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	112.876	Směrník:	314.668

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 5 m: 357.969	-1117889.528	-807425.495
Střed:		-1117848.421	-807250.252
KT:	km: 5 m: 426.403	-1117951.625	-807397.727

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	21° 46' 58.9810"	Typ:	Levý
Poloměr:	180.000		
Délka:	68.433	Délka tečny:	34.635
Vzepětí oblouku:	3.242	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	3.302
Délka tětivy:	68.022	Směrník:	326.770

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 5 m: 426.403	-1117951.625	-807397.727
TK:	km: 5 m: 568.990	-1118068.447	-807315.974

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
-----------	----------	-----------	---------

Délka: 142.587 Směrník: 338.872

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 5 m: 568.990	-1118068.447	-807315.974
Střed:		-1120935.224	-811412.508
KT:	km: 5 m: 603.392	-1118096.701	-807296.346

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 23' 39.1927"	Typ:	Pravý
Poloměr:	5000.000		
Délka:	34.402	Délka tečny:	17.201
Vzepětí oblouku:	0.030	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.030
Délka tětivy:	34.402	Směrník:	338.653

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 5 m: 603.392	-1118096.701	-807296.346
TK:	km: 5 m: 691.116	-1118168.918	-807246.545

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	87.724	Směrník:	338.434

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 5 m: 691.116	-1118168.918	-807246.545
Střed:		-1118452.770	-807658.161
KT:	km: 5 m: 716.320	-1118190.019	-807232.765

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 53' 17.4728"	Typ:	Pravý
Poloměr:	500.000		
Délka:	25.204	Délka tečny:	12.605
Vzepětí oblouku:	0.159	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.159
Délka tětivy:	25.202	Směrník:	336.829

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 5 m: 716.320	-1118190.019	-807232.765
TK:	km: 5 m: 843.906	-1118298.568	-807165.718

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	127.586	Směrník:	335.225

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 5 m: 843.906	-1118298.568	-807165.718

Střed: -1115671.052 -802911.760  
KT: km: 5 m: 889.195 -1118336.991 -807141.745

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 31' 08.2980"	Typ:	Levý
Poloměr:	5000.000		
Délka:	45.289	Délka tečny:	22.645
Vzepětí oblouku:	0.051	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.051
Délka tětivy:	45.289	Směrník:	335.513

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 5 m: 889.195	-1118336.991	-807141.745
TK:	km: 5 m: 981.804	-1118415.338	-807092.367

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	92.609	Směrník:	335.801

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 5 m: 981.804	-1118415.338	-807092.367
Střed:		-1121081.277	-811322.351
KT:	km: 6 m: 010.773	-1118439.890	-807076.992

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 19' 55.0524"	Typ:	Pravý
Poloměr:	5000.000		
Délka:	28.969	Délka tečny:	14.484
Vzepětí oblouku:	0.021	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.021
Délka tětivy:	28.969	Směrník:	335.617

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 6 m: 010.773	-1118439.890	-807076.992
TK:	km: 6 m: 186.875	-1118589.414	-806983.961

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	176.102	Směrník:	335.432

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 6 m: 186.875	-1118589.414	-806983.961
Střed:		-1118684.504	-807136.794
KT:	km: 6 m: 239.380	-1118637.382	-806963.071

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
-----------	---------	-----------	---------

Středový úhel (alfa):	16° 42' 46.2772"	Typ:	Pravý
Poloměr:	180.000		
Délka:	52.505	Délka tečny:	26.440
Vzepětí oblouku:	1.911	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.932
Délka tětivy:	52.319	Směrník:	326.147

#### Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 6 m: 239.380	-1118637.382	-806963.071
TK:	km: 6 m: 262.258	-1118659.461	-806957.082

#### Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	22.878	Směrník:	316.863

#### Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 6 m: 262.258	-1118659.461	-806957.082
Střed:		-1119968.410	-811782.707
KT:	km: 6 m: 304.073	-1118699.863	-806946.305

#### Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 28' 44.9856"	Typ:	Pravý
Poloměr:	5000.000		
Délka:	41.815	Délka tečny:	20.908
Vzepětí oblouku:	0.044	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.044
Délka tětivy:	41.815	Směrník:	316.596

#### Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 6 m: 304.073	-1118699.863	-806946.305
TK:	km: 6 m: 382.644	-1118775.863	-806926.370

#### Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	78.571	Směrník:	316.330

#### Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 6 m: 382.644	-1118775.863	-806926.370
Střed:		-1117507.316	-802089.968
KT:	km: 6 m: 408.668	-1118801.018	-806919.702

#### Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 17' 53.5554"	Typ:	Levý
Poloměr:	5000.000		
Délka:	26.024	Délka tečny:	13.012
Vzepětí oblouku:	0.017	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.017



Délka tětiny: 26.024 Směrník: 316.496

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 6 m: 408.668	-1118801.018	-806919.702
TK:	km: 6 m: 459.994	-1118850.597	-806906.422

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	51.326	Směrník:	316.661

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 6 m: 459.994	-1118850.597	-806906.422
Střed:		-1120144.299	-811736.157
KT:	km: 6 m: 495.956	-1118885.367	-806897.242

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 24' 43.5311"	Typ:	Pravý
Poloměr:	5000.000		
Délka:	35.962	Délka tečny:	17.981
Vzepětí oblouku:	0.032	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.032
Délka tětiny:	35.962	Směrník:	316.433

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 6 m: 495.956	-1118885.367	-806897.242
TK:	km: 6 m: 633.358	-1119018.343	-806862.646

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	137.402	Směrník:	316.204

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 6 m: 633.358	-1119018.343	-806862.646
Střed:		-1117759.411	-802023.732
KT:	km: 6 m: 660.237	-1119044.337	-806855.809

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 18' 28.8198"	Typ:	Levý
Poloměr:	5000.000		
Délka:	26.879	Délka tečny:	13.439
Vzepětí oblouku:	0.018	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.018
Délka tětiny:	26.879	Směrník:	316.375

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 6 m: 660.237	-1119044.337	-806855.809

TK: km: 6 m: 705.213 -1119087.803 -806844.251

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	44.976	Směrník:	316.546

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 6 m: 705.213	-1119087.803	-806844.251
Střed:		-1120372.729	-811676.327
KT:	km: 6 m: 727.584	-1119109.435	-806838.550

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	00° 15' 22.8581"	Typ:	Pravý
Poloměr:	5000.000		
Délka:	22.371	Délka tečny:	11.185
Vzepětí oblouku:	0.013	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.013
Délka tětivy:	22.371	Směrník:	316.403

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 6 m: 727.584	-1119109.435	-806838.550
KU:	km: 6 m: 787.000	-1119166.924	-806823.538

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	59.416	Směrník:	316.261

---