

## Vytyčovací hodnoty

### A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby: **II/183 Rokycany ul. Štáhlavská, oprava**

Katastrální území: Rokycany  
Kraj: Plzeňský  
Stupeň PD: Projektová dokumentace pro provádění stavby

Objednatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje  
Koterovská 162  
326 00 Plzeň

Zhotovitel: Zítek – IP projekt s.r.o.  
Adresa: Částkova 55, 326 00 Plzeň  
Ing. Petr Zítek  
autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby

### B. Vytyčovací hodnoty

#### Trasa: K1

##### Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
ZU:	km: 0 m: 000.000	-1072625.349	-807927.562
TK:	km: 0 m: 180.306	-1072800.609	-807885.201

##### Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	180.306	Směrník:	315.098

##### Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 180.306	-1072800.609	-807885.201
Střed:		-1071978.311	-804483.168
KT:	km: 0 m: 352.384	-1072966.809	-807840.678

##### Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	02° 49' 01.0217"	Typ:	Levý
Poloměr:	3500.000		
Délka:	172.078	Délka tečny:	86.056
Vzepětí oblouku:	1.057	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.058
Délka těživy:	172.060	Směrník:	316.663

##### Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 0 m: 352.384	-1072966.809	-807840.678
TK:	km: 0 m: 371.115	-1072984.778	-807835.388

##### Parametry přímé:

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

Délka: 18.731 Směrník: 318.228

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 371.115	-1072984.778	-807835.388
Střed:		-1071939.794	-804286.020
KT:	km: 0 m: 598.531	-1073200.824	-807764.497

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	03° 31' 17.7670"	Typ:	Levý
Poloměr:	3700.000		
Délka:	227.415	Délka tečny:	113.743
Vzepětí oblouku:	1.747	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.748
Délka tětivy:	227.379	Směrník:	320.184

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 0 m: 598.531	-1073200.824	-807764.497
TK:	km: 0 m: 683.966	-1073281.144	-807735.379

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	85.435	Směrník:	322.141

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 683.966	-1073281.144	-807735.379
Střed:		-1073451.553	-808205.444
KT:	km: 0 m: 850.954	-1073444.648	-807705.492

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	19° 08' 07.8010"	Typ:	Pravý
Poloměr:	500.000		
Délka:	166.989	Délka tečny:	84.279
Vzepětí oblouku:	6.955	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	7.053
Délka tětivy:	166.214	Směrník:	311.510

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 0 m: 850.954	-1073444.648	-807705.492
KU:	km: 0 m: 890.003	-1073483.694	-807704.952

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	39.049	Směrník:	300.879

**Trasa: K2**Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
ZU:	km: 0 m: 000.000	-1073511.949	-807708.405
TK:	km: 0 m: 031.084	-1073542.560	-807713.809

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	31.084	Směrník:	288.876

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 031.084	-1073542.560	-807713.809
Střed:		-1073451.290	-808230.814
KT:	km: 0 m: 212.068	-1073711.909	-807775.070

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	19° 45' 05.9430"	Typ:	Pravý
Poloměr:	525.000		
Délka:	180.984	Délka tečny:	91.399
Vzepětí oblouku:	7.780	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	7.897
Délka tětivy:	180.089	Směrník:	277.903

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 0 m: 212.068	-1073711.909	-807775.070
TK:	km: 0 m: 251.688	-1073746.302	-807794.738

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	39.620	Směrník:	266.930

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 251.688	-1073746.302	-807794.738
Střed:		-1073398.810	-808402.397
KT:	km: 0 m: 334.997	-1073815.992	-807840.295

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	06° 49' 08.0240"	Typ:	Pravý
Poloměr:	700.000		
Délka:	83.309	Délka tečny:	41.703
Vzepětí oblouku:	1.239	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.241
Délka tětivy:	83.259	Směrník:	263.141

**Trasa: OK**Vytyčovací body oblouku:

<b>Popis:</b>	<b>Staničení</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
TK:	km: 0 m: 0000.000	-1073483.694	-807704.952
Střed:		-1073497.907	-807705.977
KT:	km: 0 m: 089.534	-1073483.694	-807704.951

Parametry oblouku:

<b>Parameter</b>	<b>Hodnota</b>	<b>Parameter</b>	<b>Hodnota</b>
Středový úhel (alfa):	359° 59' 45.5253"	Typ:	Levý
Poloměr:	14.250		
Délka:	89.534	Délka tečny:	0.000
Vzepětí oblouku:	28.500	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	28.500
Délka tětiny:	0.001	Směrník:	395.415