

Trasy - staničení a oblouky

Název projektu: HORY MATKY BOŽÍ

Datum výkazu: 13.2.2018 10:26:17

Klient: Client Company

Popis projektu:

Připravil:

Trasa: K1

Popis:

Přímá			
Popis:	Staničení	X:	Y:
ZU:	km: 0 m: 000.000	-1123020.253	- 826231.390
TK:	km: 0 m: 031.639	-1123021.901	- 826199.794
Parametry přímé:			
Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	31.639	Směrník:	396.682
Vytyčovací body oblouku:			
Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 031.639	-1123021.901	- 826199.794
Střed:		-1123091.806	- 826203.440
KK:	km: 0 m: 076.710	-1123038.086	- 826158.561
Parametry oblouku:			
Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	36° 53' 25.8594"	Typ:	Pravý
Poloměr:	70.000		
Délka:	45.070	Délka tečny:	23.347
Vzepětí oblouku:	3.596	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	3.791
Délka tětivy:	44.296	Směrník:	376.188
Vytyčovací body oblouku:			
Popis:	Staničení	X	Y
KK:	km: 0 m: 076.710	-1123038.086	- 826158.561

Střed:		-1123153.200	- 826254.731
KK:	km: 0 m: 101.130	-1123055.196	- 826141.174

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	09° 19' 40.5578" Typ:		Pravý
Poloměr:	150.000		
Délka:	24.420	Délka tečny:	12.237
Vzepětí oblouku:	0.497	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.498
Délka tětivy:	24.394	Směrník:	350.511

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
KK:	km: 0 m: 101.130	-1123055.196	- 826141.174
Střed:		-1123081.330	- 826171.456
KT:	km: 0 m: 121.251	-1123073.031	- 826132.327

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	28° 49' 13.5360" Typ:		Pravý
Poloměr:	40.000		
Délka:	20.120	Délka tečny:	10.278
Vzepětí oblouku:	1.258	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.299
Délka tětivy:	19.909	Směrník:	329.317

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 0 m: 121.251	-1123073.031	- 826132.327
TK:	km: 0 m: 171.834	-1123122.513	- 826121.831

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	50.583	Směrník:	313.306

Vytyčovací body oblouku:

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

TK:	km: 0 m: 171.834	-1123122.513	- 826121.831
Střed:		-1123114.214	- 826082.702
KT:	km: 0 m: 201.184	-1123146.581	- 826106.204

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	42° 02' 28.5651"	Typ:	Levý
Poloměr:	40.000		
Délka:	29.350	Délka tečny:	15.371
Vzepětí oblouku:	2.662	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	2.852
Délka tětivy:	28.696	Směrník:	336.662

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 0 m: 201.184	-1123146.581	- 826106.204
KU:	km: 0 m: 203.327	-1123147.840	- 826104.470

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	2.142	Směrník:	360.018

Trasa: K2

Popis:

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
ZU:	km: 0 m: 000.000	-1123109.370	- 826124.619
TK:	km: 0 m: 001.535	-1123110.091	- 826125.975

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	1.535	Směrník:	231.137

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 001.535	-1123110.091	- 826125.975
Střed:		-1123136.574	- 826111.880
KT:	km: 0 m: 022.092	-1123124.989	- 826139.553

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	39° 15' 37.7186" Typ:		Levý
Poloměr:	30.000		
Délka:	20.557	Délka tečny:	10.700
Vzepětí oblouku:	1.744	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	1.851
Délka tětivy:	20.157	Směrník:	252.948

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 0 m: 022.092	-1123124.989	- 826139.553
KU:	km: 0 m: 024.510	-1123127.219	- 826140.486

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	2.418	Směrník:	274.759

Trasa: K2-L

Popis:

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 0000.000	-1123122.158	- 826125.025
Střed:		-1123123.483	- 826130.053
KK:	km: 0 m: 011.003	-1123119.871	- 826133.794

Parametry oblouku:

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

Středový úhel (alfa):	121° 14' 00.4232" Typ:	Levý
Poloměr:	5.200	
Délka:	11.003	Délka tečny: 9.235
Vzepětí oblouku:	2.649	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen: 5.398
Délka tětivy:	9.062	Směrník: 183.762

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
KK:	km: 0 m: 011.003	-1123119.871	- 826133.794
Střed:		-1123130.423	- 826122.866
KT:	km: 0 m: 016.648	-1123124.559	- 826136.879

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	21° 17' 26.2450" Typ:		Levý
Poloměr:	15.191		
Délka:	5.645	Délka tečny:	2.855
Vzepětí oblouku:	0.261	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.266
Délka tětivy:	5.612	Směrník:	262.942

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 0 m: 016.648	-1123124.559	- 826136.879
KU:	km: 0 m: 017.648	-1123125.482	- 826137.265

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	1.000	Směrník:	274.759

Trasa: K2-P

Popis:

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
TK:	km: 0 m: 000.000	-1123098.342	- 826130.076
Střed:		-1123101.496	- 826144.945
KK:	km: 0 m: 015.111	-1123112.242	- 826134.195

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	56° 57' 43.6741" Typ:		Pravý
Poloměr:	15.200		
Délka:	15.111	Délka tečny:	8.246
Vzepětí oblouku:	1.840	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	2.093
Délka tětivy:	14.497	Směrník:	281.660

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
KK:	km: 0 m: 015.111	-1123112.242	- 826134.195
Střed:		-1123138.964	- 826107.460
KK:	km: 0 m: 016.369	-1123113.146	- 826135.069

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	01° 54' 22.6945" Typ:		Levý
Poloměr:	37.800		
Délka:	1.258	Délka tečny:	0.629
Vzepětí oblouku:	0.005	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.005
Délka tětivy:	1.258	Směrník:	251.074

Vytyčovací body oblouku:

Popis:	Staničení	X	Y
KK:	km: 0 m: 016.369	-1123113.146	- 826135.069
Střed:		-1123133.500	- 826113.303
KT:	km: 0 m: 026.961	-1123121.992	- 826140.791

Parametry oblouku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Středový úhel (alfa):	20° 21' 50.8853" Typ:		Levý
Poloměr:	29.800		
Délka:	10.592	Délka tečny:	5.352
Vzepětí oblouku:	0.469	Vzdálenost: Vrchol oblouku-průsečík tečen:	0.477
Délka tětivy:	10.536	Směrník:	263.446

Přímá

Popis:	Staničení	X:	Y:
KT:	km: 0 m: 026.961	-1123121.992	- 826140.791
KU:	km: 0 m: 028.818	-1123123.705	- 826141.509

Parametry přímé:

Parameter	Hodnota:	Parameter	Hodnota
Délka:	1.857	Směrník:	274.759

Zpráva o přírůstkovém staničení trasy

Klient:

Client

Client Company

Address 1

Datum: 13.2.2018 10:27:43

Připravil:

Preparer

Your Company Name

123 Main Street

Název trasy: K1

Popis:

Rozsah staničení: Začátek: 0.00, Konec: 20333.00

Přírůstek staničení: 10.00

Staničení	Y	X	Směr tečny
0.00	-1,123,020.253m	-826,231.390m	J87.014084V (d)
10.00	-1,123,020.774m	-826,221.404m	J87.014084V (d)
20.00	-1,123,021.295m	-826,211.418m	J87.014084V (d)
30.00	-1,123,021.816m	-826,201.431m	J87.014084V (d)
40.00	-1,123,022.834m	-826,191.491m	J80.170778V (d)

50.00	-1,123,025.237m	-826,181.793m	J71.985667V (d)
60.00	-1,123,028.998m	-826,172.536m	J63.800556V (d)
70.00	-1,123,034.037m	-826,163.908m	J55.615444V (d)
80.00	-1,123,040.223m	-826,156.059m	J48.866725V (d)
90.00	-1,123,047.047m	-826,148.752m	J45.047006V (d)
100.00	-1,123,054.343m	-826,141.916m	J41.227287V (d)
110.00	-1,123,062.496m	-826,136.168m	J28.090388V (d)
120.00	-1,123,071.812m	-826,132.605m	J13.766443V (d)
130.00	-1,123,081.590m	-826,130.511m	J11.975208V (d)
140.00	-1,123,091.372m	-826,128.436m	J11.975208V (d)
150.00	-1,123,101.155m	-826,126.362m	J11.975208V (d)
160.00	-1,123,110.937m	-826,124.287m	J11.975208V (d)
170.00	-1,123,120.719m	-826,122.212m	J11.975208V (d)
180.00	-1,123,130.274m	-826,119.336m	J23.672294V (d)
190.00	-1,123,138.838m	-826,114.224m	J37.996239V (d)
200.00	-1,123,145.871m	-826,107.152m	J52.320184V (d)