D.1.1.1 SEZNAM VYTYČOVACÍCH BODŮ

# Výpis směrového řešení

STANIČENÍ SEVERNÍ VÝCHODNÍ

Prvek: Přímá

POB ( 1) 10+410.000 -1084196.502 -738981.073

PC ( 2) 10+467.663 -1084143.421 -739003.599

Směr tečny: S 22^59'42.53" Z

Délka tečny: 57.663

Prvek: Oblouk

PC ( 2) 10+467.663 -1084143.421 -739003.599

PI ( ) 10+485.122 -1084127.349 -739010.419

CC ( 3) -1084221.552 -739187.706

PT ( 4) 10+502.493 -1084112.702 -739019.922

Poloměr: 200.000

Úhel: 9^58'41.72" Vlevo

Stupeň křivosti(Oblouk): 28^38'52.40"

Délka: 34.831

Tečna: 17.459

Tětiva: 34.787

Střední pořadnice: 0.758

Vnější z: 0.761

Směr tečny: S 22^59'42.53" Z

Radiální směr: S 67^00'17.47" V

Směr tětivy: S 27^59'03.39" Z

Radiální směr: S 57^01'35.75" V

Směr tečny: S 32^58'24.25" Z

Prvek: Přímá

PT ( 4) 10+502.493 -1084112.702 -739019.922

PC ( 5) 10+546.558 -1084075.735 -739043.904

Směr tečny: S 32^58'24.25" Z

Délka tečny: 44.065

Prvek: Oblouk

PC ( 5) 10+546.558 -1084075.735 -739043.904

PI ( ) 10+572.172 -1084054.247 -739057.845

CC ( 6) -1084113.833 -739102.629

PT ( 7) 10+595.668 -1084046.831 -739082.362

Poloměr: 70.000

Úhel: 40^11'49.44" Vlevo

Stupeň křivosti(Oblouk): 81^51'04.01"

Délka: 49.110

Tečna: 25.614

Tětiva: 48.109

Střední pořadnice: 4.263

Vnější z: 4.539

Směr tečny: S 32^58'24.25" Z

Radiální směr: S 57^01'35.75" V

Směr tětivy: S 53^04'18.97" Z

Radiální směr: S 16^49'46.31" V

Směr tečny: S 73^10'13.69" Z

Prvek: Přímá

PT ( 7) 10+595.668 -1084046.831 -739082.362

PC ( 8) 10+823.492 -1083980.870 -739300.429

Směr tečny: S 73^10'13.69" Z

Délka tečny: 227.824

Prvek: Oblouk

PC ( 8) 10+823.492 -1083980.870 -739300.429

PI ( ) 10+854.063 -1083972.019 -739329.690

CC ( 9) -1083947.369 -739290.295

PT ( 10) 10+873.749 -1083941.833 -739324.855

Poloměr: 35.000

Úhel: 82^16'19.38" Vpravo

Stupeň křivosti(Oblouk): 163^42'08.02"

Délka: 50.257

Tečna: 30.571

Tětiva: 46.049

Střední pořadnice: 8.640

Vnější z: 11.471

Směr tečny: S 73^10'13.69" Z

Radiální směr: S 16^49'46.31" V

Směr tětivy: S 32^02'04.00" Z

Radiální směr: J 80^53'54.31" V

Směr tečny: S 9^06'05.69" V

Prvek: Přímá

PT ( 10) 10+873.749 -1083941.833 -739324.855

PC ( 11) 10+880.911 -1083934.761 -739323.722

Směr tečny: S 9^06'05.69" V

Délka tečny: 7.162

Prvek: Oblouk

PC ( 11) 10+880.911 -1083934.761 -739323.722

PI ( ) 10+906.682 -1083909.314 -739319.645

CC ( 12) -1083953.743 -739205.233

PT ( 13) 10+931.682 -1083887.785 -739305.480

Poloměr: 120.000

Úhel: 24^14'28.66" Vpravo

Stupeň křivosti(Oblouk): 47^44'47.34"

Délka: 50.771

Tečna: 25.771

Tětiva: 50.393

Střední pořadnice: 2.675

Vnější z: 2.736

Směr tečny: S 9^06'05.69" V

Radiální směr: J 80^53'54.31" V

Směr tětivy: S 21^13'20.02" V

Radiální směr: J 56^39'25.65" V

Směr tečny: S 33^20'34.35" V

Prvek: Přímá

PT ( 13) 10+931.682 -1083887.785 -739305.480

PC ( 14) 11+001.667 -1083829.320 -739267.013

Směr tečny: S 33^20'34.35" V

Délka tečny: 69.985

Prvek: Oblouk

PC ( 14) 11+001.667 -1083829.320 -739267.013

PI ( ) 11+033.430 -1083802.786 -739249.555

CC ( 15) -1083812.831 -739292.075

PT ( 16) 11+050.503 -1083786.869 -739277.042

Poloměr: 30.000

Úhel: 93^16'09.41" Vlevo

Stupeň křivosti(Oblouk): 190^59'09.35"

Délka: 48.836

Tečna: 31.763

Tětiva: 43.619

Střední pořadnice: 9.401

Vnější z: 13.691

Směr tečny: S 33^20'34.35" V

Radiální směr: J 56^39'25.65" V

Směr tětivy: S 13^17'30.36" Z

Radiální směr: S 30^04'24.94" V

Směr tečny: S 59^55'35.06" Z

Prvek: Přímá

PT ( 16) 11+050.503 -1083786.869 -739277.042

PC ( 17) 11+183.080 -1083720.433 -739391.771

Směr tečny: S 59^55'35.06" Z

Délka tečny: 132.577

Prvek: Oblouk

PC ( 17) 11+183.080 -1083720.433 -739391.771

PI ( ) 11+222.366 -1083700.747 -739425.769

CC ( 18) -1083681.491 -739369.221

PT ( 19) 11+247.674 -1083664.403 -739410.851

Poloměr: 45.000

Úhel: 82^14'36.66" Vpravo

Stupeň křivosti(Oblouk): 127^19'26.24"

Délka: 64.594

Tečna: 39.286

Tětiva: 59.190

Střední pořadnice: 11.101

Vnější z: 14.736

Směr tečny: S 59^55'35.06" Z

Radiální směr: S 30^04'24.94" V

Směr tětivy: S 18^48'16.73" Z

Radiální směr: J 67^40'58.40" V

Směr tečny: S 22^19'01.60" V

Prvek: Přímá

PT ( 19) 11+247.674 -1083664.403 -739410.851

PC ( 20) 11+499.036 -1083431.869 -739315.400

Směr tečny: S 22^19'01.60" V

Délka tečny: 251.362

Prvek: Oblouk

PC ( 20) 11+499.036 -1083431.869 -739315.400

PI ( ) 11+515.836 -1083416.327 -739309.021

CC ( 21) -1083420.477 -739343.153

PT ( 22) 11+529.665 -1083402.767 -739318.938

Poloměr: 30.000

Úhel: 58^29'52.99" Vlevo

Stupeň křivosti(Oblouk): 190^59'09.35"

Délka: 30.630

Tečna: 16.800

Tětiva: 29.316

Střední pořadnice: 3.825

Vnější z: 4.384

Směr tečny: S 22^19'01.60" V

Radiální směr: J 67^40'58.40" V

Směr tětivy: S 6^55'54.90" Z

Radiální směr: S 53^49'08.60" V

Směr tečny: S 36^10'51.40" Z

Prvek: Přímá

PT ( 22) 11+529.665 -1083402.767 -739318.938

PC ( 23) 11+566.915 -1083372.700 -739340.928

Směr tečny: S 36^10'51.40" Z

Délka tečny: 37.250

Prvek: Oblouk

PC ( 23) 11+566.915 -1083372.700 -739340.928

PI ( ) 11+602.114 -1083344.290 -739361.707

CC ( 24) -1083254.633 -739179.497

PT ( 25) 11+636.599 -1083310.492 -739371.538

Poloměr: 200.000

Úhel: 19^57'46.11" Vpravo

Stupeň křivosti(Oblouk): 28^38'52.40"

Délka: 69.683

Tečna: 35.198

Tětiva: 69.331

Střední pořadnice: 3.027

Vnější z: 3.074

Směr tečny: S 36^10'51.40" Z

Radiální směr: S 53^49'08.60" V

Směr tětivy: S 26^11'58.34" Z

Radiální směr: S 73^46'54.72" V

Směr tečny: S 16^13'05.28" Z

Prvek: Přímá

PT ( 25) 11+636.599 -1083310.492 -739371.538

PC ( 26) 12+014.469 -1082947.659 -739477.075

Směr tečny: S 16^13'05.28" Z

Délka tečny: 377.870

Prvek: Oblouk

PC ( 26) 12+014.469 -1082947.659 -739477.075

PI ( ) 12+065.528 -1082898.632 -739491.336

CC ( 27) -1083017.483 -739717.127

PT ( 28) 12+115.201 -1082859.123 -739523.679

Poloměr: 250.000

Úhel: 23^05'10.14" Vlevo

Stupeň křivosti(Oblouk): 22^55'05.92"

Délka: 100.732

Tečna: 51.059

Tětiva: 100.052

Střední pořadnice: 5.056

Vnější z: 5.161

Směr tečny: S 16^13'05.28" Z

Radiální směr: S 73^46'54.72" V

Směr tětivy: S 27^45'40.35" Z

Radiální směr: S 50^41'44.58" V

Směr tečny: S 39^18'15.42" Z

Prvek: Přímá

PT ( 28) 12+115.201 -1082859.123 -739523.679

PC ( 29) 12+227.347 -1082772.345 -739594.716

Směr tečny: S 39^18'15.42" Z

Délka tečny: 112.146

Prvek: Oblouk

PC ( 29) 12+227.347 -1082772.345 -739594.716

PI ( ) 12+246.787 -1082757.302 -739607.030

CC ( 30) -1082962.377 -739826.854

PT ( 31) 12+266.174 -1082743.975 -739621.183

Poloměr: 300.000

Úhel: 7^24'55.46" Vlevo

Stupeň křivosti(Oblouk): 19^05'54.94"

Délka: 38.827

Tečna: 19.441

Tětiva: 38.800

Střední pořadnice: 0.628

Vnější z: 0.629

Směr tečny: S 39^18'15.42" Z

Radiální směr: S 50^41'44.58" V

Směr tětivy: S 43^00'43.15" Z

Radiální směr: S 43^16'49.12" V

Směr tečny: S 46^43'10.88" Z

Prvek: Přímá

PT ( 31) 12+266.174 -1082743.975 -739621.183

PC ( 32) 12+627.172 -1082496.486 -739883.993

Směr tečny: S 46^43'10.88" Z

Délka tečny: 360.998

Prvek: Oblouk

PC ( 32) 12+627.172 -1082496.486 -739883.993

PI ( ) 12+650.230 -1082480.677 -739900.780

CC ( 33) -1082350.884 -739746.879

PT ( 34) 12+673.086 -1082461.464 -739913.529

Poloměr: 200.000

Úhel: 13^09'12.96" Vpravo

Stupeň křivosti(Oblouk): 28^38'52.40"

Délka: 45.915

Tečna: 23.059

Tětiva: 45.814

Střední pořadnice: 1.316

Vnější z: 1.325

Směr tečny: S 46^43'10.88" Z

Radiální směr: S 43^16'49.12" V

Směr tětivy: S 40^08'34.40" Z

Radiální směr: S 56^26'02.08" V

Směr tečny: S 33^33'57.92" Z

Prvek: Přímá

PT ( 34) 12+673.086 -1082461.464 -739913.529

POE ( 35) 12+692.749 -1082445.080 -739924.400

Směr tečny: S 33^33'57.92" Z

Délka tečny: 19.662