

III/03525 - KAMENICE

VYTYČENÍ 28.12. 2012

Zaměření a zpracování podkladů provedla Geodézie Krkonoše – pobočka Jičín. Zaměření bylo předáno v souřadnicovém systému JTSK a ve výškovém systému Bpv.

Směrové a výškové řešení je patrné ze situace, podélného řezu a příčných řezů. Jako vytyčovací osa slouží osa silnice III/03525.

Další vytyčovací údaje se doplní v rámci realizační dokumentace, dle potřeby stavby.

HORIZONTÁLNÍ TRASA – POPIS :

*******Prvek A022 Přímá*******

| | |
|----------------------------|-------------|
| Počátek na přímé Staničení | 0+000.000 |
| Počátek na přímé Y | 664017.799 |
| Počátek na přímé X | 1017034.215 |
| Směrník | 266.376 |
| Délka | 83.476 |
| Konec přímé Staničení | 0+083.476 |
| Konec přímé Y | 663945.698 |
| Konec přímé X | 1016992.147 |

*******Prvek A025 Oblouk*******

| | |
|---------------------------|-------------|
| Počátek oblouku Staničení | 0+083.476 |
| Počátek oblouku Y | 663945.698 |
| Počátek oblouku X | 1016992.147 |
| Poloměr | 5000.000 |
| Smysl oblouku | Pravý |
| Obsažený úhel | .368 |
| Délka oblouku | 28.939 |
| Průsečík Staničení | 0+097.945 |
| Průsečík Y | 663933.200 |
| Průsečík X | 1016984.855 |
| Konec oblouku Staničení | 0+112.415 |
| Konec oblouku Y | 663920.660 |
| Konec oblouku X | 1016977.635 |

*******Prvek A001 Přímá*******

| | |
|-------------------------|-------------|
| Počátek přímé Staničení | 0+112.415 |
| Počátek přímé Y | 663920.660 |
| Počátek přímé X | 1016977.635 |
| Směrník | 266.744 |
| Délka | 25.532 |
| Konec přímé Staničení | 0+137.947 |
| Konec přímé Y | 663898.533 |
| Konec přímé X | 1016964.896 |

*******Prvek A021 Oblouk*******

| | |
|---------------------------|-------------|
| Počátek oblouku Staničení | 0+137.947 |
| Počátek oblouku Y | 663898.533 |
| Počátek oblouku X | 1016964.896 |
| Poloměr | 5000.000 |
| Smysl oblouku | Levý |
| Obsažený úhel | .581 |

| | |
|-------------------------|-------------|
| Délka oblouku | 45.604 |
| Průsečík Staničení | 0+160.749 |
| Průsečík Y | 663878.772 |
| Průsečík X | 1016953.519 |
| Konec oblouku Staničení | 0+183.551 |
| Konec oblouku Y | 663859.115 |
| Konec oblouku X | 1016941.963 |

*****Prvek A024 Přímá*****

| | |
|-------------------------|-------------|
| Počátek přímé Staničení | 0+183.551 |
| Počátek přímé Y | 663859.115 |
| Počátek přímé X | 1016941.963 |
| Směrník | 266.163 |
| Délka | 89.993 |
| Konec přímé Staničení | 0+273.545 |
| Konec přímé Y | 663781.537 |
| Konec přímé X | 1016896.352 |

*****Přechodnice*****

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Přechodnice - počátek Staničení | 0+273.545 |
| Přechodnice - počátek Y | 663781.537 |
| Přechodnice - počátek X | 1016896.352 |
| Délka přechodnice | 20.000 |
| Průsečík Staničení | 0+286.961 |
| Přechodnice - konec Staničení | 0+293.545 |
| Přechodnice - konec Y | 663763.757 |
| Přechodnice - konec X | 1016887.252 |

*****Prvek A023 Oblouk*****

| | |
|---------------------------|-------------|
| Počátek oblouku Staničení | 0+293.545 |
| Počátek oblouku Y | 663763.757 |
| Počátek oblouku X | 1016887.252 |
| Poloměr | 57.000 |
| Smysl oblouku | Pravý |
| Obsažený úhel | 30.901 |
| Délka oblouku | 27.668 |
| Průsečík Staničení | 0+307.657 |
| Průsečík Y | 663750.530 |
| Průsečík X | 1016882.333 |
| Konec oblouku Staničení | 0+321.212 |
| Konec oblouku Y | 663736.536 |
| Konec oblouku X | 1016884.153 |

*****Přechodnice*****

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Přechodnice - počátek Staničení | 0+321.212 |
| Přechodnice - počátek Y | 663736.536 |
| Přechodnice - počátek X | 1016884.153 |
| Délka přechodnice | 40.000 |
| Průsečík Staničení | 0+334.703 |
| Přechodnice - konec Staničení | 0+361.212 |
| Přechodnice - konec Y | 663699.352 |
| Přechodnice - konec X | 1016898.293 |

*****Prvek A011 Přímá*****

| | |
|-------------------------|-----------|
| Počátek přímé Staničení | 0+361.212 |
|-------------------------|-----------|

| | |
|-----------------------|-------------|
| Počátek přímé Y | 663699.352 |
| Počátek přímé X | 1016898.293 |
| Směrník | 330.571 |
| Délka | 20.667 |
| Konec přímé Staničení | 0+381.879 |
| Konec přímé Y | 663681.023 |
| Konec přímé X | 1016907.840 |

*****Prvek A009 Oblouk*****

| | |
|---------------------------|-------------|
| Počátek oblouku Staničení | 0+381.879 |
| Počátek oblouku Y | 663681.023 |
| Počátek oblouku X | 1016907.840 |
| Poloměr | 30.000 |
| Smysl oblouku | Levý |
| Obsažený úhel | 11.353 |
| Délka oblouku | 5.350 |
| Průsečík Staničení | 0+384.561 |
| Průsečík Y | 663678.644 |
| Průsečík X | 1016909.079 |
| Konec oblouku Staničení | 0+387.229 |
| Konec oblouku Y | 663676.084 |
| Konec oblouku X | 1016909.877 |

*****Prvek A012 Přímá*****

| | |
|-------------------------|-------------|
| Počátek přímé Staničení | 0+387.229 |
| Počátek přímé Y | 663676.084 |
| Počátek přímé X | 1016909.877 |
| Směrník | 319.219 |
| Délka | 34.188 |
| Konec přímé Staničení | 0+421.417 |
| Konec přímé Y | 663643.442 |
| Konec přímé X | 1016920.042 |

*****Prvek A010 Oblouk*****

| | |
|---------------------------|-------------|
| Počátek oblouku Staničení | 0+421.417 |
| Počátek oblouku Y | 663643.442 |
| Počátek oblouku X | 1016920.042 |
| Poloměr | 110.000 |
| Smysl oblouku | Levý |
| Obsažený úhel | 27.698 |
| Délka oblouku | 47.859 |
| Průsečík Staničení | 0+445.731 |
| Průsečík Y | 663620.227 |
| Průsečík X | 1016927.271 |
| Konec oblouku Staničení | 0+469.275 |
| Konec oblouku Y | 663596.128 |
| Konec oblouku X | 1016924.042 |

*****Prvek A007 Přímá*****

| | |
|-------------------------|-------------|
| Počátek přímé Staničení | 0+469.275 |
| Počátek přímé Y | 663596.128 |
| Počátek přímé X | 1016924.042 |
| Směrník | 291.52 |
| Délka | 22.708 |
| Konec přímé Staničení | 0+491.983 |

| | |
|---------------|-------------|
| Konec přímé Y | 663573.622 |
| Konec přímé X | 1016921.026 |

*****Přechodnice*****

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Přechodnice - počátek Staničení | 0+491.983 |
| Přechodnice - počátek Y | 663573.622 |
| Přechodnice - počátek X | 1016921.026 |
| Délka přechodnice | 25.000 |
| Průsečík Staničení | 0+508.910 |
| Přechodnice - konec Staničení | 0+516.983 |
| Přechodnice - konec Y | 663548.728 |
| Přechodnice - konec X | 1016920.013 |

*****Prvek A008 Oblouk*****

| | |
|---------------------------|-------------|
| Počátek oblouku Staničení | 0+516.983 |
| Počátek oblouku Y | 663548.728 |
| Počátek oblouku X | 1016920.013 |
| Poloměr | 45.000 |
| Smysl oblouku | Pravý |
| Obsažený úhel | 20.715 |
| Délka oblouku | 14.643 |
| Průsečík Staničení | 0+524.370 |
| Průsečík Y | 663541.418 |
| Průsečík X | 1016921.078 |
| Konec oblouku Staničení | 0+531.626 |
| Konec oblouku Y | 663534.832 |
| Konec oblouku X | 1016924.423 |

*****Prvek A002 Přímá*****

| | |
|-------------------------|-------------|
| Počátek přímé Staničení | 0+531.626 |
| Počátek přímé Y | 663534.832 |
| Počátek přímé X | 1016924.423 |
| Směrník | 329.92 |
| Délka | 50.982 |
| Konec přímé Staničení | 0+582.608 |
| Konec přímé Y | 663489.378 |
| Konec přímé X | 1016947.511 |

*****Prvek A004 Oblouk*****

| | |
|---------------------------|-------------|
| Počátek oblouku Staničení | 0+582.608 |
| Počátek oblouku Y | 663489.378 |
| Počátek oblouku X | 1016947.511 |
| Poloměr | 19.500 |
| Smysl oblouku | Levý |
| Obsažený úhel | 116.507 |
| Délka oblouku | 35.687 |
| Průsečík Staničení | 0+607.956 |
| Průsečík Y | 663466.779 |
| Průsečík X | 1016958.990 |
| Konec oblouku Staničení | 0+618.295 |
| Konec oblouku Y | 663461.478 |
| Konec oblouku X | 1016934.203 |

*****Prvek A003 Přímá*****

| | |
|-------------------------|-----------|
| Počátek přímé Staničení | 0+618.295 |
|-------------------------|-----------|

| | |
|-----------------------|-------------|
| Počátek přímé Y | 663461.478 |
| Počátek přímé X | 1016934.203 |
| Směrník | 213.412 |
| Délka | 22.405 |
| Konec přímé Staničení | 0+640.701 |
| Konec přímé Y | 663456.792 |
| Konec přímé X | 1016912.293 |

*****Prvek A006 Oblouk*****

| | |
|---------------------------|-------------|
| Počátek oblouku Staničení | 0+640.701 |
| Počátek oblouku Y | 663456.792 |
| Počátek oblouku X | 1016912.293 |
| Poloměr | 32.000 |
| Smysl oblouku | Pravý |
| Obsažený úhel | 63.983 |
| Délka oblouku | 32.161 |
| Průsečík Staničení | 0+658.287 |
| Průsečík Y | 663453.114 |
| Průsečík X | 1016895.096 |
| Konec oblouku Staničení | 0+672.862 |
| Konec oblouku Y | 663436.625 |
| Konec oblouku X | 1016888.982 |

*****Prvek A005 Přímá*****

| | |
|-------------------------|-------------|
| Počátek přímé Staničení | 0+672.862 |
| Počátek přímé Y | 663436.625 |
| Počátek přímé X | 1016888.982 |
| Směrník | 277.396 |
| Délka | 15.303 |
| Konec přímé Staničení | 0+688.164 |
| Konec přímé Y | 663422.277 |
| Konec přímé X | 1016883.661 |

*****Prvek A015 Oblouk*****

| | |
|---------------------------|-------------|
| Počátek oblouku Staničení | 0+688.164 |
| Počátek oblouku Y | 663422.277 |
| Počátek oblouku X | 1016883.661 |
| Poloměr | 200.000 |
| Smysl oblouku | Pravý |
| Obsažený úhel | 3.575 |
| Délka oblouku | 11.230 |
| Průsečík Staničení | 0+693.781 |
| Průsečík Y | 663417.011 |
| Průsečík X | 1016881.709 |
| Konec oblouku Staničení | 0+699.394 |
| Konec oblouku Y | 663411.644 |
| Konec oblouku X | 1016880.055 |

*****Prvek A014 Přímá*****

| | |
|-------------------------|-------------|
| Počátek přímé Staničení | 0+699.394 |
| Počátek přímé Y | 663411.644 |
| Počátek přímé X | 1016880.055 |
| Směrník | 280.97 |
| Délka | 22.964 |
| Konec přímé Staničení | 0+722.358 |

| | |
|---------------|-------------|
| Konec přímé Y | 663389.698 |
| Konec přímé X | 1016873.292 |

*****Přechodnice*****

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Přechodnice - počátek Staničení | 0+722.358 |
| Přechodnice - počátek Y | 663389.698 |
| Přechodnice - počátek X | 1016873.292 |
| Délka přechodnice | 20.000 |
| Průsečík Staničení | 0+735.766 |
| Přechodnice - konec Staničení | 0+742.358 |
| Přechodnice - konec Y | 663370.964 |
| Přechodnice - konec X | 1016866.359 |

*****Prvek A016 Oblouk*****

| | |
|---------------------------|-------------|
| Počátek oblouku Staničení | 0+742.358 |
| Počátek oblouku Y | 663370.964 |
| Počátek oblouku X | 1016866.359 |
| Poloměr | 60.000 |
| Smysl oblouku | Levý |
| Obsažený úhel | 32.142 |
| Délka oblouku | 30.293 |
| Průsečík Staničení | 0+757.835 |
| Průsečík Y | 663357.135 |
| Průsečík X | 1016859.411 |
| Konec oblouku Staničení | 0+772.651 |
| Konec oblouku Y | 663348.392 |
| Konec oblouku X | 1016846.640 |

*****Přechodnice*****

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Přechodnice - počátek Staničení | 0+772.651 |
| Přechodnice - počátek Y | 663348.392 |
| Přechodnice - počátek X | 1016846.640 |
| Délka přechodnice | 10.000 |
| Průsečík Staničení | 0+775.987 |
| Přechodnice - konec Staničení | 0+782.651 |
| Přechodnice - konec Y | 663343.212 |
| Přechodnice - konec X | 1016838.090 |

*****Prvek A013 Přímá*****

| | |
|-------------------------|-------------|
| Počátek přímé Staničení | 0+782.651 |
| Počátek přímé Y | 663343.212 |
| Počátek přímé X | 1016838.090 |
| Směrník | 232.912 |
| Délka | 2.734 |
| Konec přímé Staničení | 0+785.385 |
| Konec přímé Y | 663341.860 |
| Konec přímé X | 1016835.714 |

*****Přechodnice*****

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Přechodnice - počátek Staničení | 0+785.385 |
| Přechodnice - počátek Y | 663341.860 |
| Přechodnice - počátek X | 1016835.714 |
| Délka přechodnice | 20.000 |
| Průsečík Staničení | 0+798.905 |
| Přechodnice - konec Staničení | 0+805.385 |

| | |
|-----------------------|-------------|
| Přechodnice - konec Y | 663330.526 |
| Přechodnice - konec X | 1016819.310 |

*****Prvek A018 Oblouk*****

| | |
|---------------------------|-------------|
| Počátek oblouku Staničení | 0+805.385 |
| Počátek oblouku Y | 663330.526 |
| Počátek oblouku X | 1016819.310 |
| Poloměr | 38.000 |
| Smysl oblouku | Pravý |
| Obsažený úhel | 23.795 |
| Délka oblouku | 14.203 |
| Průsečík Staničení | 0+812.571 |
| Průsečík Y | 663325.471 |
| Průsečík X | 1016814.203 |
| Konec oblouku Staničení | 0+819.589 |
| Konec oblouku Y | 663318.901 |
| Konec oblouku X | 1016811.293 |

*****Prvek A017 Přímá*****

| | |
|-------------------------|-------------|
| Počátek přímé Staničení | 0+819.589 |
| Počátek přímé Y | 663318.901 |
| Počátek přímé X | 1016811.293 |
| Směrník | 273.461 |
| Délka | 16.297 |
| Konec přímé Staničení | 0+835.886 |
| Konec přímé Y | 663304.000 |
| Konec přímé X | 1016804.694 |

VERTIKÁLNÍ TRASA – POPIS :

*****Prvek 1 Sklon*****

| | |
|-----------------------|-----------|
| Poč.staničení sklonu | 0+000.000 |
| Počáteční výška svahu | 281.370 |
| Podélný sklon | 2.192 |
| Délka sklonu | 17.356 |
| Konc.staničení sklonu | 0+017.356 |
| Konc.výška sklonu | 281.750 |

*****Prvek 2 Sklon*****

| | |
|-----------------------|-----------|
| Poč.staničení sklonu | 0+017.356 |
| Počáteční výška svahu | 281.750 |
| Podélný sklon | 2.838 |
| Délka sklonu | 35.849 |
| Konc.staničení sklonu | 0+053.205 |
| Konc.výška sklonu | 282.768 |

*****Prvek 3 Sklon*****

| | |
|-----------------------|-----------|
| Poč.staničení sklonu | 0+053.205 |
| Počáteční výška svahu | 282.768 |
| Podélný sklon | 2.076 |
| Délka sklonu | 44.750 |
| Konc.staničení sklonu | 0+097.956 |
| Konc.výška sklonu | 283.697 |

*****Prvek 4 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Poč.staničení sklonu | 0+097.956 |
| Počáteční výška svahu | 283.697 |
| Podélný sklon | 2.783 |
| Délka sklonu | 22.044 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+120.000 |
| Konc.výška sklonu | 284.310 |

*****Prvek 5 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+120.000 |
| Začni na výšce sklonu | 284.310 |
| Podélný sklon | 3.144 |
| Délka sklonu | 30.000 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+150.000 |
| Konc.výška sklonu | 285.253 |

*****Prvek 6 Sklon*****

| | |
|---------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+150.000 |
| Začni na výšce sklonu | 285.253 |
| Podélný sklon | 3.384 |
| Délka sklonu | 26.526 |
| Konc.staničení sklonu | 0+176.526 |
| Konc.výška sklonu | 286.151 |

*****Prvek 7 Vertikální oblouk*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Staničení počátku oblouku | 0+176.526 |
| Výška počátku oblouku | 286.151 |
| Počáteční sklon oblouku | 3.384 |
| Koncový sklon oblouku | 5.619 |
| Staničení vrcholového bodu | 0+206.707 |
| Výška vrcholového bodu | 287.172 |
| Délka oblouku | 60.362 |
| Vertikální radius | 2700.000 |
| Typ oblouku | Konvexní |
| Staničení konce oblouku | 0+236.888 |
| Výška konce oblouku | 288.868 |

*****Prvek 8 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Poč.staničení sklonu | 0+236.888 |
| Počáteční výška svahu | 288.868 |
| Podélný sklon | 5.619 |
| Délka sklonu | 23.739 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+260.628 |
| Konc.výška sklonu | 290.202 |

*****Prvek 9 Sklon*****

| | |
|---------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+260.628 |
| Začni na výšce sklonu | 290.202 |
| Podélný sklon | 5.229 |
| Délka sklonu | 44.920 |
| Konc.staničení sklonu | 0+305.548 |
| Konc.výška sklonu | 292.551 |

*****Prvek 10 Vertikální oblouk*****

| | |
|---------------------------|-----------|
| Staničení počátku oblouku | 0+305.548 |
| Výška počátku oblouku | 292.551 |

| | |
|----------------------------|-----------|
| Počáteční sklon oblouku | 5.229 |
| Koncový sklon oblouku | 6.796 |
| Staničení vrcholového bodu | 0+313.383 |
| Výška vrcholového bodu | 292.960 |
| Délka oblouku | 15.670 |
| Vertikální radius | 1000.000 |
| Typ oblouku | Konvexní |
| Staničení konce oblouku | 0+321.217 |
| Výška konce oblouku | 293.493 |

*****Prvek 11 Vertikální oblouk*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Staničení počátku oblouku | 0+321.217 |
| Výška počátku oblouku | 293.493 |
| Počáteční sklon oblouku | 6.796 |
| Koncový sklon oblouku | .300 |
| Staničení vrcholového bodu | 0+336.483 |
| Výška vrcholového bodu | 294.530 |
| Délka oblouku | 30.532 |
| Vertikální radius | -470.000 |
| Typ oblouku | Konkávní |
| Staničení konce oblouku | 0+351.750 |
| Výška konce oblouku | 294.576 |

*****Prvek 12 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Poč.staničení sklonu | 0+351.750 |
| Počáteční výška svahu | 294.576 |
| Podélný sklon | .300 |
| Délka sklonu | 10.581 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+362.331 |
| Konc.výška sklonu | 294.608 |

*****Prvek 13 Sklon*****

| | |
|---------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+362.331 |
| Začni na výšce sklonu | 294.608 |
| Podélný sklon | 1.589 |
| Délka sklonu | 17.687 |
| Konc.staničení sklonu | 0+380.018 |
| Konc.výška sklonu | 294.889 |

*****Prvek 14 Vertikální oblouk*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Staničení počátku oblouku | 0+380.018 |
| Výška počátku oblouku | 294.889 |
| Počáteční sklon oblouku | 1.589 |
| Koncový sklon oblouku | 4.698 |
| Staničení vrcholového bodu | 0+395.563 |
| Výška vrcholového bodu | 295.136 |
| Délka oblouku | 31.089 |
| Vertikální radius | 1000.000 |
| Typ oblouku | Konvexní |
| Staničení konce oblouku | 0+411.107 |
| Výška konce oblouku | 295.866 |

*****Prvek 15 Sklon*****

| | |
|-----------------------|-----------|
| Poč.staničení sklonu | 0+411.107 |
| Počáteční výška svahu | 295.866 |

| | |
|-----------------------|-----------|
| Podélný sklon | 4.698 |
| Délka sklonu | 19.905 |
| Konc.staničení sklonu | 0+431.012 |
| Konc.výška sklonu | 296.801 |

*****Prvek 16 Vertikální oblouk*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Staničení počátku oblouku | 0+431.012 |
| Výška počátku oblouku | 296.801 |
| Počáteční sklon oblouku | 4.698 |
| Koncový sklon oblouku | 9.295 |
| Staničení vrcholového bodu | 0+442.505 |
| Výška vrcholového bodu | 297.341 |
| Délka oblouku | 22.986 |
| Vertikální radius | 500.000 |
| Typ oblouku | Konvexní |
| Staničení konce oblouku | 0+453.998 |
| Výška konce oblouku | 298.409 |

*****Prvek 17 Sklon*****

| | |
|-----------------------|-----------|
| Poč.staničení sklonu | 0+453.998 |
| Počáteční výška svahu | 298.409 |
| Podélný sklon | 9.295 |
| Délka sklonu | 9.906 |
| Konc.staničení sklonu | 0+463.905 |
| Konc.výška sklonu | 299.330 |

*****Prvek 18 Vertikální oblouk*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Staničení počátku oblouku | 0+463.905 |
| Výška počátku oblouku | 299.330 |
| Počáteční sklon oblouku | 9.295 |
| Koncový sklon oblouku | 6.197 |
| Staničení vrcholového bodu | 0+487.135 |
| Výška vrcholového bodu | 301.489 |
| Délka oblouku | 46.462 |
| Vertikální radius | -1500.000 |
| Typ oblouku | Konkávní |
| Staničení konce oblouku | 0+510.366 |
| Výška konce oblouku | 302.929 |

*****Prvek 19 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Poč.staničení sklonu | 0+510.366 |
| Počáteční výška svahu | 302.929 |
| Podélný sklon | 6.197 |
| Délka sklonu | 34.706 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+545.072 |
| Konc.výška sklonu | 305.080 |

*****Prvek 20 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+545.072 |
| Začni na výšce sklonu | 305.080 |
| Podélný sklon | 7.325 |
| Délka sklonu | 26.686 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+571.758 |
| Konc.výška sklonu | 307.035 |

*****Prvek 21 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+571.758 |
| Začni na výšce sklonu | 307.035 |
| Podélný sklon | 6.465 |
| Délka sklonu | 11.731 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+583.489 |
| Konc.výška sklonu | 307.793 |

*****Prvek 22 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+583.489 |
| Začni na výšce sklonu | 307.793 |
| Podélný sklon | 5.825 |
| Délka sklonu | 11.287 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+594.776 |
| Konc.výška sklonu | 308.451 |

*****Prvek 23 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+594.776 |
| Začni na výšce sklonu | 308.451 |
| Podélný sklon | 7.767 |
| Délka sklonu | 12.344 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+607.120 |
| Konc.výška sklonu | 309.409 |

*****Prvek 24 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+607.120 |
| Začni na výšce sklonu | 309.409 |
| Podélný sklon | 9.657 |
| Délka sklonu | 10.982 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+618.102 |
| Konc.výška sklonu | 310.470 |

*****Prvek 25 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+618.102 |
| Začni na výšce sklonu | 310.470 |
| Podélný sklon | 8.203 |
| Délka sklonu | 10.235 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+628.336 |
| Konc.výška sklonu | 311.309 |

*****Prvek 26 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+628.336 |
| Začni na výšce sklonu | 311.309 |
| Podélný sklon | 6.966 |
| Délka sklonu | 14.830 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+643.167 |
| Konc.výška sklonu | 312.343 |

*****Prvek 27 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+643.167 |
| Začni na výšce sklonu | 312.343 |
| Podélný sklon | 3.810 |
| Délka sklonu | 14.731 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+657.898 |
| Konc.výška sklonu | 312.904 |

*****Prvek 28 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+657.898 |
| Začni na výšce sklonu | 312.904 |
| Podélný sklon | 4.516 |
| Délka sklonu | 14.399 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+672.297 |
| Konc.výška sklonu | 313.554 |

*****Prvek 29 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+672.297 |
| Začni na výšce sklonu | 313.554 |
| Podélný sklon | 5.180 |
| Délka sklonu | 18.458 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+690.755 |
| Konc.výška sklonu | 314.510 |

*****Prvek 30 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+690.755 |
| Začni na výšce sklonu | 314.510 |
| Podélný sklon | 5.944 |
| Délka sklonu | 9.424 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+700.179 |
| Konc.výška sklonu | 315.070 |

*****Prvek 31 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+700.179 |
| Začni na výšce sklonu | 315.070 |
| Podélný sklon | 5.010 |
| Délka sklonu | 13.072 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+713.251 |
| Konc.výška sklonu | 315.725 |

*****Prvek 32 Sklon*****

| | |
|---------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+713.251 |
| Začni na výšce sklonu | 315.725 |
| Podélný sklon | 3.344 |
| Délka sklonu | 8.398 |
| Konc.staničení sklonu | 0+721.649 |
| Konc.výška sklonu | 316.006 |

*****Prvek 33 Vertikální oblouk*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Staničení počátku oblouku | 0+721.649 |
| Výška počátku oblouku | 316.006 |
| Počáteční sklon oblouku | 3.344 |
| Koncový sklon oblouku | -1.838 |
| Staničení vrcholového bodu | 0+723.463 |
| Výška vrcholového bodu | 316.067 |
| Délka oblouku | 3.627 |
| Vertikální radius | -70.000 |
| Typ oblouku | Konkávní |
| Staničení konce oblouku | 0+725.276 |
| Výška konce oblouku | 316.034 |

*****Prvek 34 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Poč.staničení sklonu | 0+725.276 |
| Počáteční výška svahu | 316.034 |
| Podélný sklon | -1.838 |
| Délka sklonu | 11.672 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+736.949 |
| Konc.výška sklonu | 315.819 |

*****Prvek 35 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+736.949 |
| Začni na výšce sklonu | 315.819 |
| Podélný sklon | -3.667 |
| Délka sklonu | 15.637 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+752.586 |
| Konc.výška sklonu | 315.246 |

*****Prvek 36 Sklon*****

| | |
|---------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+752.586 |
| Začni na výšce sklonu | 315.246 |
| Podélný sklon | -4.947 |
| Délka sklonu | 18.654 |
| Konc.staničení sklonu | 0+771.240 |
| Konc.výška sklonu | 314.323 |

*****Prvek 37 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Poč.staničení sklonu | 0+771.240 |
| Počáteční výška svahu | 314.323 |
| Podélný sklon | -4.588 |
| Délka sklonu | 19.086 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+790.326 |
| Konc.výška sklonu | 313.447 |

*****Prvek 38 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+790.326 |
| Začni na výšce sklonu | 313.447 |
| Podélný sklon | -3.972 |
| Délka sklonu | 24.468 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+814.794 |
| Konc.výška sklonu | 312.475 |

*****Prvek 39 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+814.794 |
| Začni na výšce sklonu | 312.475 |
| Podélný sklon | -4.365 |
| Délka sklonu | 5.206 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+820.000 |
| Konc.výška sklonu | 312.248 |

*****Prvek 40 Sklon*****

| | |
|----------------------------|-----------|
| Začni na staničení sklonu | 0+820.000 |
| Začni na výšce sklonu | 312.248 |
| Podélný sklon | 2.512 |
| Délka sklonu | 29.851 |
| Skonči na staničení sklonu | 0+849.851 |
| Konc.výška sklonu | 312.998 |