

Kontrola souborů

Výkres DGN: P_2191_km14,6-20,0.dgn
Seznam geodetických bodů: P_2191_km14,6-20,0.txt
Seznam štítků:
Datový model (metodika): DSPS Situace (2020)

Verze kontrolního software: 18.1.2021

Kontrola struktury DGN výkresu
Kontrola datového modelu obsahu DGN výkresu
Kontrola popisných informací objektů
Kontrola seznamu souřadnic (seznamu geodetických bodů)
Kontrola souladu seznamu souřadnic s geodetickými body ve výkresu
Kontrola geometrie prvků DGN výkresu
Kontrola štítků připojených k prvkům DGN výkresu

Bez chyb
Bez chyb
Bez chyb
Bez chyb
Bez chyb
Chyby: 2

Upozornění: 1
Upozornění: 95
Upozornění: 5
Upozornění: 96

Kontrola struktury DGN výkresu

| | | |
|--|---|--|
| Počet chyb: | 0 | |
| <i>Počet upozornění:</i> | <i>1</i> | |
| Název souboru: | <i>P_2191_km14,6-20,0.dgn</i> | Název souboru musí začínat "DSPS_, PVS_, KN_, NH_, P_ nebo SO_". |
| Výkres DGN V8: | <i>Ano</i> | Výkres musí být formátu DGN V8. |
| Dimenze výkresu: | <i>3D</i> | 3D |
| Hlavní jednotky výkresu: | <i>m</i> | m |
| Vedlejší jednotky výkresu: | <i>mm (1000 mm/1m)</i> | mm (1000 mm/1m) |
| Rozlišení výkresu: | <i>1000 UOR/1m</i> | 1000 UOR/1m |
| Implicitní tabulka barev: | <i>Ano</i> | Výkres musí mít připojení implicitní tabulku barev |
| Rozsah kresby [m]: (Souřadnice DGN výkresu) | <i>x = -535 543,343 .. -532 429,429 y = -1 116 986,825 .. -1 113 990,566 z = 284,562 .. 385,896</i> | Souřadnice X nesmí přesahovat povolené meze (-930 000,00; -440 000,00) [m] Souřadnice Y nesmí přesahovat povolené meze (-1 250 000,00; -930 000,00) [m] Souřadnice Z nesmí přesahovat povolené meze (-200,00; 2 000,00) [m] Výkres neobsahuje grafické objekty mimo předmět kresby. |
| Prvky mimo předmět kresby: | <i>Ne</i> | |
| Kontrola seznamu vrstev: | <i>Bez chyb</i> | |
| Definice sdílených značek: | <i>Bez chyb</i> | Výkres neobsahuje definice sdílených značek. |
| Definice textových stylů: | <i>Bez chyb</i> | Výkres neobsahuje definice textových stylů. |
| Definice kótovacích stylů: | <i>Bez chyb</i> | Výkres neobsahuje definice kótovacích stylů. |
| Definice stylů multičar: | <i>Bez chyb</i> | Výkres neobsahuje definice stylů multičar. |
| Kontrola nastavení pohledů: | | |
| Kamera: | <i>Bez chyb</i> | Nastavení pohledů výkresu odpovídá základacímu výkresu. |
| Oříznout vzadu: | <i>Bez chyb</i> | Nastavení pohledů výkresu odpovídá základacímu výkresu. |
| Oříznout vpředu: | <i>Bez chyb</i> | Nastavení pohledů výkresu odpovídá základacímu výkresu. |
| Oříznout prostor: | <i>Bez chyb</i> | Nastavení pohledů výkresu odpovídá základacímu výkresu. |
| Rotace: | <i>Bez chyb</i> | Nastavení pohledů výkresu odpovídá základacímu výkresu. |
| <i>Připojené referenční výkresy:</i> | <i>duplicita.dgn</i> | <i>Výkres nesmí obsahovat připojené referenční výkresy.</i> |
| Skryté prvky ve výkresu: | <i>Bez chyb</i> | Výkres neobsahuje skryté prvky. |

Verze DGN výkresu

Číslo revize: 45
Vytvořen: 8.7.2019 13:40:07
Poslední uložení: 14.2.2021 19:29:04
Uloženo uživatelem: Marek
Aplikace: Bentley PowerMap v8.11.7.201
Autor: SŽG Olomouc
Celkový čas editace: 10:23:22

Kontrola datového modelu obsahu DGN výkresu

Počet chyb: 0
Počet upozornění: 0
Počet prvků výkresu: 52359

Kontrola datového modelu

Bez chyb.

Kontrola prvků DGN v nulové výšce

Nekontrolují se objekty katastrální mapy (objekty s kódy "7xxxx") a prvky nevyhovující datovému modelu.

Bez chyb.

Kontrola prvků DGN třídy konstrukční

Konstrukční prvky se nesmí používat.
Nekontrolují se objekty katastrální mapy (objekty s kódy "7xxxx") a prvky nevyhovující datovému modelu.

Bez chyb.

Kontrola zrcadlených značek

Značky/buňky nesmí být zrcadlené.
Nekontrolují se objekty katastrální mapy (objekty s kódy "7xxxx") a prvky nevyhovující datovému modelu.

Bez chyb.

Kontrola objektových vazeb elementů DGN výkresu

Počet prvků s objektovou vazbou: 52359
Bez chyb.

Kontrola popisných informací objektů

Počet chyb: 0
Počet upozornění: 95
Kontrola druhů vazeb: Bez chyb
Počet popisů svázaných s rodičovským objektem
(1) jen přes grafickou skupinu (GG) = 0,
(2) počet popisů svázaných přes XM vazbu = 27797

Texty bez rodičovského objektu

Bez chyb.

Rodičovské objekty s duplicitními vazbami

Bez chyb.

Kontrola prázdných textů

Kontrolují se všechny textové prvky DGN výkresu, ne pouze popisy objektů dle datového modelu.

Bez chyb.

Počty objektů bez textových popisů

| Kód objektu | Počet prvků | Název objektu |
|-------------|-------------|---|
| 10004 | 3 | Osa staniční a traťové koleje normál. rozch.-bez určení |
| 10066 | 30 | Výhybka - osa koleje,křížov.výhybka - osa koleje |
| 10077 | 15 | Výhybka - bod odbočení,střed křížovatký |
| 10079 | 30 | Konec výhybky,křížovatky |
| 10094 | 34 | Izolovaný styk |
| 10113 | 1 | Přestavník,závorník |
| 10117 | 5 | Konec kolejového obvodu - napájecí či přijímačový (transf.,tlum, stoj. atd.) |
| 10121 | 5 | Přejezd,přechod |
| 10122 | 177 | Kolejové lože |
| 10126 | 5 | Výstražník PZS s aktiv.signalizací |
| 10127 | 6 | Výstražník PZS bez aktiv.signalizace |
| 10132 | 2 | Výstražný kříž pro přejezd jednokolejný |
| 10188 | 52 | Staničník -kilometrovník a hektometrovník - skut.poloha |
| 10190 | 4 | Návěst Kilometrická poloha (deska staničení na sloupu, stožáru, konzole) |
| 10191 | 50 | Zajišťovací značka |
| 10198 | 1 | Staničení v ose trati - necelý km - dle skutečnosti - průmět |
| 10203 | 3 | Vzdál.upozorňov.před předv.vjezd.návěstidel 1 pruh |
| 10204 | 2 | Vzdál.upozorňov.před předv.vjezd.návěstidel 2 pruhy |
| 10205 | 2 | Vzdál.upozorňov.před předv.vjezd.návěstidel 3 pruhy |
| 10206 | 2 | Vzdál.upozorňov.před předv.vjezd.návěstidel 4 pruhy |
| 10211 | 1 | Vzdál.upozorňov. na hlavní návěstidlo 1 trojúhelník |
| 10212 | 1 | Vzdál.upozorňov. na hlavní návěstidlo 2 trojúhelník |
| 10213 | 1 | Vzdál.upozorňov. na hlavní návěstidlo 3 trojúhelník |
| 10221 | 8 | Návěst sklonovník klesání - stoupání |
| 10274 | 6 | Přejezd,přechod - jednotlivý obrys |
| 10286 | 5 | Drážní stezka-šterková |
| 10301 | 2 | Čidlo,snímač,přepínač obecný,mimo koleje |
| 10348 | 15 | Výhybka - začátek jazyka |
| 10370 | 4 | Dilatace-KDZ s pevnou kolenovou kolejnicí |
| 10372 | 4 | Dilatace-KDZ-záčátek pohyblivé části |
| 20013 | 5 | Příkop se zpevněným dnem (žlab) |
| 20022 | 34 | Nástupišťé úrovňové s obrubníky (jedním nebo oběma) |
| 20024 | 29 | Nástupišťé úrovňové s tvárnicovými deskami |
| 20030 | 27 | Zpevněné plochy - betonová |
| 20031 | 10 | Zpevněné plochy - živičná |
| 20032 | 22 | Zpevněné plochy - dlážděná |
| 20034 | 10 | Zpevněné plochy - panelová |
| 20040 | 3 | Svahová dlažba |
| 20049 | 5 | Plot bez rozlišení druhu |
| 20050 | 18 | Dřevěný plot |
| 20052 | 68 | Drátěný, kovový plot |
| 20054 | 2 | Žvý plot |
| 20056 | 7 | Ohradní zeď |
| 20062 | 5 | Dřevěný plot - krátký |
| 20063 | 19 | Drát., kov. plot - krátký |
| 20066 | 14 | Svodčtlo - jednostranné |
| 20068 | 65 | Zábradlí |
| 20069 | 21 | Zábradlí - krátké |
| 20082 | 1540 | Most - železniční |
| 20084 | 3 | Zavazadlový tunel |
| 20091 | 7 | Propustek trubní |
| 20092 | 81 | Propustek (mimo trubní) |
| 20124 | 40 | Rampa |
| 20131 | 9 | Zpevněné plochy - neurčená |
| 20135 | 1 | Nástupišťé obecné |
| 20138 | 516 | Hrana opěrné,zárubní,gabionové zdi |
| 30024 | 2 | Budova podchodná nebo její podchodná část |
| 30029 | 39 | Obvod stříšky nebo její průmět na terén |
| 30031 | 175 | Budova (bez rozlišení drážní hranice) |
| 30032 | 60 | Fotogrammetrický vyhodnocený obvod střech |
| 30038 | 3 | Informační tabule mimo elektronické |
| 40001 | 1 | Venkovní silové vedení bez rozlišení druhu |
| 40002 | 31 | Venkovní silové vedení nízkého napětí -NN |
| 40003 | 10 | Venkovní silové vedení vysokého napětí - VN |
| 40007 | 9 | Osvětlovací stožár |
| 40010 | 24 | Venkovní svítidlo na stožáru - malé |
| 40011 | 1 | Venkovní svítidlo na objektu |
| 40173 | 11 | Železniční telefonní objekt,samost.telefon žel. |
| 40177 | 9 | Rozhlas.reproduktor na stožáru |
| 40183 | 1 | Stožár vysílací, retranslační stanice |
| 40205 | 42 | Neurčené drátové nebo kabelové vedení (mimo ochranný prvek i v ochranném prvku) |
| 40208 | 13 | Stožár kovový |
| 40209 | 38 | Stožár betonový |
| 40210 | 5 | Stožár dřevěný |
| 40211 | 31 | Stožár dvojitý - kovový, betonový, dřevěný |

| | | |
|-------|-----|---|
| 40212 | 12 | Přhradový stožár |
| 40224 | 1 | Kabelový objekt neurčený – měřený obvodem |
| 40237 | 2 | Kabelový objekt ZZ - symbol kolečko |
| 40239 | 3 | Kabelová skříň bez rozlišení |
| 50098 | 6 | Studna |
| 50114 | 13 | Vpustř, geiger (zaústění okapového svodu) |
| 50117 | 6 | Kanalizační šachta |
| 50125 | 3 | Vypustř |
| 50165 | 5 | Šachta kulatá bez rozlišení |
| 50177 | 3 | Nadzemní kanalizace (např. dešťová) prahová vpustř,sběrný žlab,zpevněný vsakovací objekt měřený obvodem |
| 50183 | 17 | Šachta hranatá bez rozlišení |
| 60028 | 2 | Terénní hrana horní i spodní |
| 60029 | 491 | Terénní hrana horní |
| 60030 | 671 | Terénní hrana spodní |
| 60050 | 19 | Střed předmětu malého rozsahu |
| 60059 | 147 | Komunikace, chodníky |
| 60063 | 1 | Tramvajová kolej |
| 60079 | 4 | Schody mimo budovy - zaměřená hrana |
| 60080 | 1 | Hranice souvislého porostu,stromoradi |
| 80008 | 2 | Bod české státní nivelační sítě (ČSNS) |

Popisy trpasličích návěstidel s více než 3 světlý

Bez chyb.

Kontrola seznamu souřadnic (seznamu geodetických bodů)

| | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Počet chyb: | 0 |
| Počet upozornění: | 5 |
| Počet chyb: | 0 |
| Počet upozornění: | 5 |
| Počet bodů: | 13539 |
| Počet bodů bez chyb: | 13539 |
| Počet chybných bodů: | 0 |
| Souřadnice minimálního kvádru: | Y = 532 468,863 .. 535 540,946 |
| (Souřadnice S-JTSK) | X = 1 113 996,625 .. 1 116 985,086 |
| | Z = 284,562 .. 385,896 |

Seznam druhů chyb

| Popis | Počet |
|------------------------------|-----------|
| Hlavička souboru | |
| Datum měření: | |
| Zodpovědná osoba: | |
| Organizace: | |
| Třída přesnosti: | |
| Původ bodu: | |
| Zdroj převzatého bodu: | |
| Způsob číslování: | 1 |
| Seznam chyb hlavičky souboru | Bez chyb. |

Řádky souboru seznamu bodů

| | |
|---|--|
| Zobrazeno pouze prvních 100 chybných bodů. | |
| 219102314821 535540.946 1116970.496 311.987 /3/1/Ter.hr.hor.//20180625/Fotogrammetrie/SŽG | Upozornění: Bod leží na krajní stěně minimálního kvádru. |
| 219102314852 535488.162 1116985.086 284.562 /3/1/Ter.hr.sp.//20180625/Fotogrammetrie/SŽG | Upozornění: Bod leží na krajní stěně minimálního kvádru. |
| 219103119439 533049.942 1114386.358 385.896 /3/1/Ter.hr.hor.//20180625/Fotogrammetrie/SŽG | Upozornění: Bod leží na krajní stěně minimálního kvádru. |
| 219103220471 532468.863 1114030.307 348.593 /3/1/Bod terénu//20180625/Fotogrammetrie/SŽG | Upozornění: Bod leží na krajní stěně minimálního kvádru. |
| 219103320196 532511.039 1113996.625 350.698 /2/1/Komunik.//20180625/Fotogrammetrie/SŽG | Upozornění: Bod leží na krajní stěně minimálního kvádru. |
| 219100001790 533286.371 1114168.635 343.561 /2/2/ZBP/SŽG/20191010/SŽG_Olomouc/SŽG_Olomouc | Bez chyb. |
| 219102310029 535324.965 1116740.281 291.422 /2/1/Nást.úrovn.s obrub.//20151120/Topic/ZemOlsar | Bod je součástí shluků: 1 |
| | Bez chyb. |
| 219102310614 535443.632 1116881.134 290.966 /2/1/Kon.vých.,křiž.,Vých.jed.pr.op.str.,Osa kol.-neurč.,Vých.osa kol.//20151011/Ing. Martin Olšar/Zeměměřictví Olšar | Bod je součástí shluků: 2 |
| | Bez chyb. |
| 219102311366 535485.495 1116937.176 290.941 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s. | Bod je součástí shluků: 3 |
| | Bez chyb. |
| 219102311369 535483.554 1116938.701 290.857 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s. | Bod je součástí shluků: 4 |
| | Bez chyb. |
| 219102311382 535482.362 1116939.802 290.620 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s. | Bod je součástí shluků: 5 |
| | Bez chyb. |
| 219102311383 535482.290 1116939.700 290.616 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s. | Bod je součástí shluků: 6 |
| | Bez chyb. |
| 219102311384 535482.823 1116939.354 290.647 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s. | Bod je součástí shluků: 7 |
| | Bez chyb. |
| 219102311385 535482.787 1116939.290 290.647 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s. | Bod je součástí shluků: 7 |
| | Bez chyb. |
| 219102311387 535485.796 1116937.563 290.951 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s. | Bod je součástí shluků: 8 |
| | Bez chyb. |

219102311388 535485.796 1116937.565 290.851 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 8

219102311389 535486.877 1116936.774 290.836 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 9

219102311390 535486.872 1116936.774 290.936 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 9

219102311393 535487.562 1116936.801 290.591 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 10

219102311394 535487.561 1116936.799 290.691 /2/1/Most žel.,Ter.hr.sp.,Ter.hr.hor.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 10

219102311401 535487.188 1116936.101 290.709 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 11

219102311402 535487.106 1116936.178 290.736 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 11

219102311403 535486.977 1116936.051 290.735 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 12

219102311404 535487.072 1116935.975 290.697 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 12

219102311406 535480.590 1116929.951 290.920 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 13

219102311409 535478.630 1116931.473 290.891 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 14

219102311410 535478.324 1116931.071 290.886 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 15

219102311411 535478.321 1116931.070 290.786 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 15

219102311412 535477.811 1116931.483 290.786 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 16

219102311413 535477.798 1116931.487 290.886 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 16

219102311441 535481.201 1116928.076 290.673 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 17

219102311442 535481.274 1116928.027 290.751 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 17

219102311450 535481.760 1116928.657 290.628 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 18

219102311451 535481.905 1116928.882 290.634 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 19

219102311453 535481.833 1116928.994 290.659 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 19

219102311455 535481.692 1116928.750 290.661 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 18

219102311458 535480.600 1116929.961 290.897 /2/1/Nos.konstrukce//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 13

219102311466 535478.416 1116931.130 290.825 /2/1/Nos.konstrukce//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 15

219102311467 535478.642 1116931.491 290.830 /2/1/Nos.konstrukce//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 14

219102311472 535483.522 1116938.689 290.841 /2/1/Nos.konstrukce//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 5

219102311473 535483.499 1116938.632 290.822 /2/1/Nos.konstrukce//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 5

219102311474 535483.524 1116938.619 290.822 /2/1/Nos.konstrukce//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 5

219102311482 535485.715 1116937.573 290.914 /2/1/Nos.konstrukce//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 8

219102311483 535485.473 1116937.165 290.917 /2/1/Nos.konstrukce//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 4

219102311485 535486.686 1116936.380 291.993 /2/1/Zábrad.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 20

219102311486 535486.746 1116936.325 292.011 /2/1/Zábrad.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 20

219102311571 535491.070 1116928.186 287.328 /2/1/Hrana zdi//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 21

219102311572 535491.126 1116928.294 287.339 /2/1/Hrana zdi//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.

Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 21
219102311576 535482.418 1116938.844 286.410 /2/1/Most žel.//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 22
219102311577 535482.375 1116938.752 286.358 /2/1/Most žel.,Vod.tok-bf.čara//20190816/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 22
219102311609 535138.162 1116509.608 292.809 /2/1/Plot drát.-krátký,Plot drát.//20190827/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 23
219102311629 535250.220 1116664.055 291.853 /2/1/Sokl bez urč.,Budova,Zpev.pl.živič.,Obvod stříšky//20190827/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 24
219102311678 535254.511 1116690.018 291.628 /2/1/Budova//20190827/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 25
219102311679 535254.515 1116690.032 291.627 /2/1/Budova//20190827/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 25
219102311693 535251.318 1116678.456 291.743 /2/1/Budova//20190827/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 26
219102311694 535251.405 1116678.351 291.746 /2/1/Bud.podchod.,Budova//20190827/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 26
219102311724 535271.701 1116685.254 291.930 /2/1/Schody do bud.,Sokl bez urč.,Zpev.pl.dláž.//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 27
219102311725 535271.708 1116685.267 291.804 /2/1/Schody do bud.//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 27
219102311726 535271.424 1116685.495 291.806 /2/1/Schody do bud.//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 28
219102311727 535271.424 1116685.477 291.944 /2/1/Schody do bud.,Zpev.pl.dláž.//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 28
219102311728 535277.475 1116693.127 291.963 /2/3/Schody do bud.//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 29
219102311729 535277.478 1116693.124 291.841 /2/3/Schody do bud.//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 29
219102311736 535276.049 1116690.723 291.536 /2/1/Schody do bud.,Sokl bez urč.//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 30
219102311737 535276.059 1116690.711 291.686 /2/1/Schody do bud.//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 31
219102311738 535276.144 1116690.731 291.584 /2/1/Zpev.pl.bet.//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 31
219102311742 535275.158 1116695.427 291.601 /2/1/Sokl bez urč.,Budova,Obvod stříšky,Hrana zdi//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 32
219102311743 535275.163 1116695.431 291.661 /2/1/Budova,Sokl bez urč.,Obvod stříšky,Hrana zdi//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 32
219102311744 535275.896 1116696.353 291.721 /2/1/Hrana zdi//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 33
219102311745 535275.897 1116696.352 291.630 /2/1/Hrana zdi//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 33
219102311790 535138.254 1116509.513 292.770 /2/1/Schody do bud.//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 23
219102311793 535138.344 1116504.362 292.369 /2/1/Schody do bud.,Sokl bez urč.,Zpev.pl.dláž.//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 34
219102311803 535138.272 1116504.411 292.358 /2/1/Vyzn.podch.bud.,podpěra//20191209/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 34
219102311827 535250.220 1116664.039 291.756 /2/3/Sokl bez urč.,Budova,Obvod stříšky//20190827/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 24
219102314922 535443.632 1116881.134 290.967 /2/3/Osa kol.-neurč.//20180625/Fotogrammetrie/SŽG
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 3
219102314997 535324.965 1116740.281 291.297 /2/1/Nást.úrovň.s obrub.//20180625/Fotogrammetrie/SŽG
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 2
219102411907 535132.663 1116285.712 295.309 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 35
219102411908 535132.654 1116285.724 295.179 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 35
219102411909 535132.174 1116285.604 295.070 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 36
219102411911 535132.258 1116285.604 295.114 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.
Bod je součástí shluků: 36
219102411912 535130.992 1116294.659 295.004 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s.
Bez chyb.

| | |
|--|---|
| Bod je součástí shluků: 37 | |
| 219102411913 | 535130.943 1116294.615 294.981 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 37 | |
| 219102411915 | 535131.469 1116294.657 295.224 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 38 | |
| 219102411916 | 535131.468 1116294.652 295.144 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 38 | |
| 219102411919 | 535130.217 1116305.600 294.961 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 39 | |
| 219102411920 | 535130.217 1116305.598 295.091 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 39 | |
| 219102411922 | 535129.730 1116305.604 294.874 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 40 | |
| 219102411923 | 535129.792 1116305.650 294.884 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 40 | |
| 219102411924 | 535129.147 1116314.508 294.735 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 41 | |
| 219102411925 | 535129.078 1116314.503 294.735 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 41 | |
| 219102411927 | 535129.577 1116314.551 294.945 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 42 | |
| 219102411928 | 535129.576 1116314.547 294.845 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 42 | |
| 219102411931 | 535128.838 1116321.895 294.605 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 43 | |
| 219102411932 | 535128.880 1116321.890 294.616 /2/3/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 43 | |
| 219102411957 | 535122.570 1116437.581 293.345 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 44 | |
| 219102411958 | 535122.567 1116437.589 293.245 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 44 | |
| 219102411959 | 535123.999 1116437.702 293.248 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 45 | |
| 219102411960 | 535123.997 1116437.704 293.307 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 45 | |
| 219102411961 | 535124.010 1116438.203 293.327 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 46 | |
| 219102411962 | 535124.009 1116438.211 293.267 /2/1/Hrana zdi//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 46 | |
| 219102411974 | 535126.197 1116382.610 291.646 /2/1/Propustek//20200206/Dusan Vystavel/Gefos a.s. |
| Bez chyb. | |
| Bod je součástí shluků: 47 | |

Seznam popisů bodů (v poznámce bodů)

| Popis | Počet | |
|---|-------|--|
| Bod ČSNS | 2 | |
| Bod nepřev.kolej. | 42 | |
| Bod odb.výh.,střed kř.,Osa kol.-neurč.,Výh.osa kol. | 5 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Bod odb.výh.,střed kř.,Výh.osa kol.,Osa kol.-neurč. | 10 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Bod přev.kolej. | 36 | |
| Bod terénu | 1939 | |
| Bud.podchod.,Budova | 2 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Budova | 98 | |
| Budova,Bud.podchod.,Obvod stříšky,Zpev.pl.živič. | 2 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Budova,Hrana zdi | 4 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Budova,Obvod stříšky | 7 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Budova,Obvod stříšky,Zpev.pl.živič.,Sokl bez urč. | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Budova,Plot drát. | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Budova,Plot drát.-krátký | 2 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Budova,Plot dřev.-krátký | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Budova,Plot dřev.-krátký,Zpev.pl.dláž. | 2 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Budova,Příhr.konstr.,ocel.stavba | 2 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Budova,Rampa | 10 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Budova,Schody do bud. | 7 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Budova,Sokl bez urč. | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |

| | | |
|---|------------|---|
| <i>Budova, Sokl bez urč., Obvod stříšky, Hrana zdi</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Budova, Sokl bez urč., Zpev.pl.dláž.</i> | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Budova, Zpev.pl.bet.</i> | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Budova, Zpev.pl.bet., Obvod stříšky</i> | 9 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Budova, Zpev.pl.bet., Obvod stříšky, Plot drát.</i> | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Budova, Zpev.pl.bet., Obvod stříšky, Zpev.pl.živič.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Budova, Zpev.pl.bet., Obvod stříšky, Zpev.pl.živič., Sokl bez urč.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Budova, Zpev.pl.dláž.</i> | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Budova, Zpev.pl.dláž., Obvod stříšky</i> | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Ced.stanič.sloup</i> | 4 | |
| <i>Čidlo snímač mimo kol.</i> | 2 | |
| <i>Dopr.znač.</i> | 15 | |
| <i>Dráž.stezka-štěr.</i> | 25 | |
| <i>Dráž.stezka-štěr., Komunik.</i> | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Dráž.stezka-štěr., Komunik., Přej.přech.obrys</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Dráž.stezka-štěr., Přej.přech.obrys</i> | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Dráž.stezka-štěr., Štěr.lože</i> | 15 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Hrana zdi | 447 | |
| <i>Hrana zdi, Dráž.stezka-štěr.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Komunik.</i> | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Komunik., Ter.hr.hor.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Most žel.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Most žel., Ter.hr.sp.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Pilíř mostu</i> | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Pilíř mostu, Vod.tok-bř.čara</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Plot drát.</i> | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Propustek</i> | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Schod.mimo bud.měř.hr.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Sokl bez urč.</i> | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Sokl bez urč., Ter.hr.hor.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Svah.dlažba</i> | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Ter.hr.hor.</i> | 57 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Ter.hr.hor., Svah.dlažba</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Ter.hr.hor., Ter.hr.sp.</i> | 5 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Ter.hr.sp.</i> | 28 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Ter.hr.sp., Ter.hr.hor.</i> | 8 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Ter.hr.sp., Ter.hr.hor., Vod.tok-bř.čara</i> | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Ter.hr.sp., Vod.tok-bř.čara</i> | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hrana zdi, Vod.tok-bř.čara</i> | 26 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Hraničník</i> | 1 | |
| <i>Inf.tabule mimo el.</i> | 3 | |
| <i>Izol.styk</i> | 5 | |
| <i>Izol.styk, Osa kol.-neurč.</i> | 26 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Izol.styk, Osa kol.-neurč., Výh.osa kol.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Izol.styk, Výh.jednod.levá, Kon.výh., kříž., Osa kol.-neurč., Výh.osa kol.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Izol.styk, Výh.osa kol., Osa kol.-neurč.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Jednotl.strom</i> | 1 | |
| <i>Jednotl.strom, Hran.porostu</i> | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Kab.obj.neurč.</i> | 4 | |
| <i>Kab.obj.ZZ kolečko</i> | 57 | |
| <i>Kab.objekt</i> | 4 | |
| <i>Kab.skříň bez rozlišení</i> | 13 | |
| <i>Kabel.skř.sil.ved.-zapuš.</i> | 11 | |
| <i>Kabel.skříň sil.ved.</i> | 17 | |
| <i>Kan.šachta</i> | 6 | |
| <i>Kanalizace nadz.</i> | 20 | |
| <i>KDZ s kolen.kol., Osa kol.-neurč.</i> | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>KDZ zač.poh.části, Osa kol.-neurč.</i> | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Komunik. | 900 | |
| <i>Komunik., Dráž.stezka-štěr.</i> | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Komunik., Hrana zdi</i> | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Komunik., Most žel.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Komunik., Nást.úrovn.tvár.desk.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |

| | | |
|---|------------|---|
| <i>Komunik.,Přej.přech.obrys</i> | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Komunik., Ter.hr.hor.</i> | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Komunik., Ter.hr.sp.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Komunik.,Zpev.pl.panel.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Kon.kol.obv. | 5 | |
| <i>Kon.výh.,kříž.,Osa kol.-neurč.,Výh.osa kol.</i> | 5 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Kon.výh.,kříž.,Výh.jed.pr.op.str.,Osa kol.-neurč.,Výh.osa kol.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Kon.výh.,kříž.,Výh.jednod.pravá,Osa kol.-neurč.,Výh.osa kol.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Kon.výh.,kříž.,Výh.obl.pr.op.str.,Výh.osa kol.,Osa kol.-neurč.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Kon.výh.,kříž.,Výh.osa kol.,Osa kol.-neurč.</i> | 18 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Kon.výh.,kříž.,Výh.osa kol.,Osa kol.-neurč.,Osa vleč.neurč.</i> | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Koncovka kan.,Propust.zakr.hrana</i> | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Koncovka kan., Ter.hr.sp.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Konec nást. | 2 | |
| Mezník | 5 | |
| Most žel. | 806 | |
| <i>Most žel.,Hrana zdi</i> | 6 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel.,Hrana zdi, Ter.hr.hor.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel.,Hrana zdi, Ter.hr.hor., Ter.hr.sp.</i> | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel.,Hrana zdi, Ter.hr.sp.</i> | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel.,Hrana zdi, Ter.hr.sp., Ter.hr.hor.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel.,Hrana zdi, Ter.hr.sp., Vod.tok-bř.čara</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel.,Hrana zdi, Vod.tok-bř.čara</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel.,Hrana zdi,Zavaz.tunel,Svah.dlažba</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel.,Komunik.</i> | 6 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel.,Plot drát.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel.,Svah.dlažba</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel., Ter.hr.hor.</i> | 9 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel., Ter.hr.hor., Ter.hr.sp.</i> | 9 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel., Ter.hr.sp.</i> | 152 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel., Ter.hr.sp., Ter.hr.hor.</i> | 22 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel., Ter.hr.sp., Ter.hr.hor.,Plot drát.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel., Ter.hr.sp., Ter.hr.hor.,Svah.dlažba</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel., Ter.hr.sp.,Vod.tok-bř.čara</i> | 5 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel.,Venk.sil.ved.NN</i> | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel.,Vod.tok-bř.čara</i> | 16 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel.,Zavaz.tunel</i> | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Most žel.,Zavaz.tunel, Ter.hr.sp.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Mostní šachta | 1 | |
| <i>Námezník,koncovník-bod</i> | 15 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Nást.úrovn.s obrub. | 136 | |
| <i>Nást.úrovn.s obrub.,Nást.úrovn.tvár.desk.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Nást.úrovn.s obrub.,Zpev.pl.panel.</i> | 13 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Nást.úrovn.sypané | 6 | |
| <i>Nást.úrovn.sypané,Nást.úrovn.s obrub.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Nást.úrovn.sypané,Zpev.pl.panel.,Nást.úrovn.s obrub.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Nást.úrovn.tvár.desk. | 143 | |
| <i>Nást.úrovn.tvár.desk.,Komunik.</i> | 5 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Nást.úrovn.tvár.desk.,Nást.úrovn.s obrub.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Nást.úrovn.tvár.desk.,Zpev.pl.dláž.</i> | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Náv.2řad.trp(3a1)sv. | 1 | |
| Náv.stož.podst. | 17 | |
| Náv.trp.podst. | 10 | |
| Neurč.drát.ved. | 51 | |
| <i>Neurč.drát.ved., Ter.hr.hor.</i> | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Nos.konstrukce | 557 | |
| Obvod stříšky | 4 | |
| <i>Obvod stříšky,Budova</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Obvod stříšky,Komunik.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| <i>Obvod stříšky,Sokl bez urč.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ohrad.zed' | 16 | |
| <i>Ohrad.zed', Ter.hr.sp.</i> | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |

| | | |
|---|-----|---|
| Ohrad.zed', Ter.hr.sp., Ter.hr.hor. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Osa kol.-neurč. | 867 | |
| Osa kol.-neurč., Výh.osa kol. | 34 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Osa vleč.neurč. | 27 | |
| Osvět.stož. | 55 | |
| Osvět.stož., Venk.sil.ved.NN | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Osvět.věž-trub.kon. | 4 | |
| Označník | 1 | |
| Pilíř mostu | 38 | |
| Pilíř mostu, Hrana zdi | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Pilíř mostu, Ter.hr.sp. | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Pilíř mostu, Ter.hr.sp., Ter.hr.hor. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Pilíř mostu, Vod.tok-bř.čara | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Plot drát. | 154 | |
| Plot drát.-krátký | 17 | |
| Plot drát.-krátký, Plot drát. | 5 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Plot drát., Budova | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Plot drát., Komunik. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Plot drát., Plot drát.-krátký | 16 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Plot drát., Plot dřev. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Plot drát., Plot nerozl. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Plot drát., Ter.hr.hor. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Plot drát., Ter.hr.sp. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Plot dřev. | 56 | |
| Plot dřev.-krátký | 2 | |
| Plot dřev., Plot dřev.-krátký | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Plot dřev., Plot dřev.-krátký, Zpev.pl.dláž. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Plot dřev., Plot nerozl., Ter.hr.sp., Ter.hr.hor. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Plot dřev., Ter.hr.hor. | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Plot dřev., Ter.hr.sp. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Plot nerozl. | 6 | |
| Plot živý | 10 | |
| Pom.stav. | 2 | |
| Propust.trub. | 1 | |
| Propust.trub., Ter.hr.sp. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Propustek | 42 | |
| Propustek, Hrana zdi | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Propustek, Propust.zakr.hrana | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Propustek, Propust.zakr.hrana, Ter.hr.sp. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Propustek, Ter.hr.hor. | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Propustek, Ter.hr.sp. | 29 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Propustek, Ter.hr.sp., Propust.zakr.hrana | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Propustek, Ter.hr.sp., Ter.hr.hor. | 5 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Propustek, Ter.hr.sp., Ter.hr.hor.sp. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Průmět stan.celý, Osa kol.-neurč. | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Průmět stan.celý, Osa kol.-neurč., Výh.osa kol. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Průmět stan.necelý, Osa kol.-neurč. | 39 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Průmět stan.necelý, Osa kol.-neurč., Výh.osa kol. | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Přej.přech.obrys | 48 | |
| Přej.přech.obrys, Štěrkl.lože | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Přejezd, přechod, Osa kol.-neurč. | 8 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Přejezd, přechod, Osa vleč.neurč. | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Přestavnik | 1 | |
| Příhr.konstr., ocel.stavba | 74 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Příhr.konstr., ocel.stavba, Nos.konstrukce | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Přikop se zpev.dnem | 9 | |
| Rampa | 26 | |
| Rampa, Budova | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Rampa, Zpev.pl.neurč. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Rozhlas.repro.na stož. | 8 | |
| Rychl.N | 4 | |
| Schod.mimo bud.měř.hr. | 13 | |
| Schod.mimo bud.měř.hr., Zpev.pl.dláž. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Schody do bud. | 59 | |

| | | |
|---|------|------------------------------------|
| Schody do bud.,Budova | 12 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Schody do bud.,Hrana zdi | 2 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Schody do bud.,Sokl bez urč. | 9 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Schody do bud.,Sokl bez urč.,Zpev.pl.dláž. | 7 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Schody do bud.,Sokl bez urč.,Zpev.pl.živič. | 2 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Schody do bud.,Zpev.pl.dláž. | 4 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Skály, Ter.hr.hor. | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Sklon.stoup. | 4 | |
| Sním.poč.náprav,Osa kol.-neurč. | 21 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Sním.poč.náprav,Osa vleč.neurč. | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Sokl bez urč. | 75 | |
| Sokl bez urč.,Budova,Obvod stříšky | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Sokl bez urč.,Budova,Obvod stříšky,Hrana zdi | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Sokl bez urč.,Budova,Zpev.pl.živič.,Obvod stříšky | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Sokl bez urč.,Hrana zdi | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Sokl bez urč.,Hrana zdi, Ter.hr.hor. | 2 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Sokl bez urč.,Obvod stříšky | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Sokl bez urč., Ter.hr.hor. | 4 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Sokl bez urč.,Zpev.pl.dláž. | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Sokl bez urč.,Zpev.pl.dláž.,Budova,Obvod stříšky | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Sokl bez urč.,Zpev.pl.živič.,Zpev.pl.neurč. | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Staničník-skut.poloha | 52 | |
| Stož.bet. | 21 | |
| Stož.bet.,Rozhlas.repro.na stož.,Venk.svit.na stož.malé | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Stož.bet.,Venk.sil.ved.NN | 7 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Stož.bet.,Venk.sil.ved.VN | 4 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Stož.bet.,Venk.svit.na stož.malé | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Stož.bet.,Venk.svit.na stož.malé,Venk.sil.ved.NN | 4 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Stož.dřev. | 3 | |
| Stož.dřev.,Venk.sil.ved.NN | 2 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Stož.dvoj. | 6 | |
| Stož.dvoj.,Venk.sil.ved.bez roz.dr. | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Stož.dvoj.,Venk.sil.ved.NN | 21 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Stož.dvoj.,Venk.sil.ved.VN | 3 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Stož.kov. | 2 | |
| Stož.kov.,Venk.sil.ved.bez roz.dr.,Venk.sil.ved.NN | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Stož.kov.,Venk.sil.ved.NN | 9 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Stož.kov.,Venk.svit.na stož.malé,Venk.sil.ved.NN | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Stož.přihr.,Venk.sil.ved.VN | 12 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Stož.vysílací | 1 | |
| Střed předm.mal.rozs. | 38 | |
| Studna | 6 | |
| Svodidlo-1str. | 28 | |
| Šacht.hranatá neurč. | 17 | |
| Šacht.kulatá neurč. | 5 | |
| Štěrkl.lože | 1115 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Štěrkl.lože,Přej.přech.obrys | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Štěrkl.lože,Přej.přech.obrys,Dráž.stezka-štěrkl. | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Štěrkl.lože, Ter.hr.sp. | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Štěrkl.lože, Ter.hr.sp., Ter.hr.hor. | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Tab.před zast. | 2 | |
| Ter.hr.hor. | 1628 | |
| Ter.hr.hor.,Hrana zdi | 5 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Ter.hr.hor.,Most žel., Ter.hr.sp. | 4 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Ter.hr.hor.,Piliř mostu, Ter.hr.sp. | 2 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Ter.hr.hor.,Plot dřev. | 2 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Ter.hr.hor.,Plot dřev.-krátký | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Ter.hr.hor.,Propust.trub., Ter.hr.sp. | 2 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Ter.hr.hor.,Svah.dlažba | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Ter.hr.hor., Ter.hr.sp. | 25 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Ter.hr.hor., Ter.hr.sp.,Most žel. | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |
| Ter.hr.hor., Ter.hr.sp.,Vod.tok-bř.čara | 1 | Popis bodů není součástí metodiky. |

| | | |
|--|------|---|
| Ter.hr.hor.sp. | 2 | |
| Ter.hr.sp. | 1654 | |
| Ter.hr.sp.,Hrana zdi | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ter.hr.sp.,Hrana zdi,Ter.hr.hor. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ter.hr.sp.,Hrana zdi,Vod.tok-bř.čara | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ter.hr.sp.,Komunik. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ter.hr.sp.,Most žel. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ter.hr.sp.,Most žel.,Ter.hr.hor. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ter.hr.sp.,Most žel.,Vod.tok-bř.čara | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ter.hr.sp.,Pilíř mostu | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ter.hr.sp.,Plot dřev. | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ter.hr.sp.,Plot dřev.-krátký | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ter.hr.sp.,Propust.trub. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ter.hr.sp.,Ter.hr.hor. | 246 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ter.hr.sp.,Ter.hr.hor.,Hrana zdi | 5 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ter.hr.sp.,Ter.hr.hor.,Most žel. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Ter.hr.sp.,Vod.tok-bř.čara | 77 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Tramv.kol.,Ter.hr.hor. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Tramv.kol.,Ter.hr.sp. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Venk.svit.na obj. | 1 | |
| Venk.svit.na stož.malé | 9 | |
| Venk.svit.na stož.malé,Venk.sil.ved.NN | 8 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Vod.tok-bř.čara | 30 | |
| Vod.tok-bř.čara,Pilíř mostu | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Vod.tok-bř.čara,Ter.hr.sp. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Vpust' | 11 | |
| Vpust',Kanalizace nadz. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výh.jed.lev.op.str.,Osa kol.-neurč.,Výh.osa kol. | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výh.jed.lev.op.str.,Výh.osa kol.,Osa kol.-neurč. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výh.jed.pr.op.str.,Výh.osa kol.,Osa kol.-neurč. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výh.jednod.pravá,Osa kol.-neurč.,Výh.osa kol. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výh.obl.lev.op.str.,Osa kol.-neurč.,Výh.osa kol. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výh.obl.lev.op.str.,Výh.osa kol.,Osa kol.-neurč. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výh.obl.pr.op.str.,Osa kol.-neurč.,Výh.osa kol. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výh.osa kol. | 1 | |
| Výh.osa kol.,Osa kol.-neurč. | 18 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výkl.skříň | 1 | |
| Výkol.bez náv.těl.levo.,Osa kol.-neurč. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výkol.bez náv.těl.pravo.,Osa vleč.neurč. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výkol.bez náv.těl.pravo.,Sním.poč.náprav,Osa kol.-neurč. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výkol.s náv.těl.levo.,Osa kol.-neurč. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výkol.s náv.těl.levo.,Osa vleč.neurč. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výstr.kříž jedn. | 2 | |
| Výstr.PZS akt.sig. | 4 | |
| Výstr.PZS akt.sig.,Vzdál.upoz.vjezd.1pruh | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Výstr.PZS bez akt.sig. | 6 | |
| Výstraž.kolík | 3 | |
| Vyzn.podch.bud.,podpěra | 18 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Vyzn.podch.bud.,podpěra,Plot drát. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Vzdál.upoz.1trojúh. | 1 | |
| Vzdál.upoz.2trojúh. | 1 | |
| Vzdál.upoz.3trojúh. | 1 | |
| Vzdál.upoz.vjezd.1pruh | 2 | |
| Vzdál.upoz.vjezd.2pruh | 2 | |
| Vzdál.upoz.vjezd.3pruh | 2 | |
| Vzdál.upoz.vjezd.4pruh | 2 | |
| Zábrad. | 115 | |
| Zábrad.-krátké | 36 | |
| Zábrad.-krátké,Zábrad. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Zábrad.,Zábrad.-krátké | 4 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Začátek jazyka,Osa kol.-neurč.,Výh.osa kol. | 8 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Začátek jazyka,Výh.osa kol.,Osa kol.-neurč. | 7 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Zajišť.značka | 50 | |

| | | |
|---|----|---|
| Zámek | 1 | |
| ZBP | 35 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Zpev.pl.bet. | 23 | |
| Zpev.pl.bet.,Budova | 5 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Zpev.pl.dláž. | 21 | |
| Zpev.pl.dláž.,Budova | 3 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Zpev.pl.dláž.,Sokl bez urč. | 6 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Zpev.pl.neurč. | 13 | |
| Zpev.pl.neurč.,Komunik. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Zpev.pl.panel. | 59 | |
| Zpev.pl.panel.,Nást.úrovn.s obrub. | 2 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Zpev.pl.panel.,Nást.úrovn.tvár.desk. | 5 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Zpev.pl.živíč.,Budova,Obvod stříšky | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Zpev.pl.živíč.,Budova,Zpev.pl.dláž.,Obvod stříšky | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Zpev.pl.živíč.,Zpev.pl.dláž.,Sokl bez urč. | 1 | <i>Popis bodů není součástí metodiky.</i> |
| Žel.tel. | 11 | |

Seznam shluků bodů s minimální vzdáleností menší než 5 cm

Seznam shluků s uvedením minimální vzdálenosti mezi body ve shluku a seznamem bodů ve shluku.

Shluk č.3 (min. 0,10 cm)

219102310614 219102314922 0,10 cm

Shluk č.4 (min. 3,44 cm)

219102311366 219102311483 3,44 cm

Shluk č.5 (min. 2,82 cm)

219102311369 219102311472 3,77 cm

219102311369 219102311473 9,49 cm

219102311369 219102311474 9,41 cm

219102311472 219102311473 6,43 cm

219102311472 219102311474 7,26 cm

219102311473 219102311474 2,82 cm

Shluk č.13 (min. 2,70 cm)

219102311406 219102311458 2,70 cm

Shluk č.25 (min. 1,46 cm)

219102311678 219102311679 1,46 cm

Shluk č.43 (min. 4,37 cm)

219102411931 219102411932 4,37 cm

Shluk č.52 (min. 3,73 cm)

219102512149 219102512327 3,73 cm

Shluk č.53 (min. 3,30 cm)

219102512152 219102512153 3,30 cm

219102512152 219102512162 8,88 cm

219102512152 219102512163 7,32 cm

219102512152 219102512328 5,58 cm

219102512153 219102512162 10,91 cm

219102512153 219102512163 6,59 cm

219102512153 219102512328 5,72 cm

219102512162 219102512163 8,20 cm

219102512163 219102512328 11,17 cm

Shluk č.57 (min. 2,00 cm)

219102512176 219102512299 6,58 cm

219102512176 219102512300 11,50 cm

219102512176 219102512307 9,66 cm

219102512176 219102512308 5,77 cm

219102512176 219102512309 7,74 cm

219102512299 219102512300 8,20 cm

219102512299 219102512307 10,90 cm

219102512299 219102512308 12,08 cm

219102512299 219102512309 13,94 cm

219102512300 219102512307 7,37 cm

219102512307 219102512308 10,15 cm

219102512307 219102512309 10,67 cm

219102512308 219102512309 2,00 cm

Shluk č.59 (min. 0,45 cm)

219102512184 219102512511 0,45 cm

Shluk č.63 (min. 0,57 cm)

219102512207 219102512222 6,21 cm
219102512207 219102512223 6,33 cm
219102512222 219102512223 0,57 cm

Shluk č.66 (min. 2,90 cm)

219102512224 219102512226 2,90 cm
219102512224 219102512239 13,44 cm
219102512224 219102512242 7,99 cm
219102512226 219102512242 7,88 cm

Shluk č.67 (min. 2,15 cm)

219102512225 219102512239 2,15 cm

Shluk č.69 (min. 2,19 cm)

219102512233 219102512234 13,76 cm
219102512233 219102512243 2,19 cm

Shluk č.72 (min. 4,03 cm)

219102512293 219102512294 4,03 cm

Shluk č.73 (min. 3,00 cm)

219102512303 219102512306 3,00 cm

Shluk č.79 (min. 0,88 cm)

219102612533 219102612776 0,88 cm

Shluk č.80 (min. 4,88 cm)

219102612540 219102612541 11,19 cm
219102612540 219102612542 10,49 cm
219102612540 219102612543 5,99 cm
219102612541 219102612544 5,95 cm
219102612542 219102612543 4,88 cm
219102612542 219102612783 12,48 cm

Shluk č.82 (min. 4,01 cm)

219102612559 219102612560 4,01 cm

Shluk č.85 (min. 1,84 cm)

219102612569 219102612570 12,89 cm
219102612569 219102612769 1,84 cm

Shluk č.101 (min. 4,47 cm)

219102800045 219102800118 4,47 cm

Shluk č.103 (min. 3,99 cm)

219102810314 219102820669 3,99 cm

Shluk č.105 (min. 4,60 cm)

219102810320 219102820668 4,60 cm

Shluk č.109 (min. 3,04 cm)

219102810353 219102810358 13,84 cm
219102810353 219102810468 3,08 cm
219102810358 219102810466 10,51 cm
219102810358 219102810467 3,04 cm
219102810358 219102810468 12,97 cm
219102810466 219102810467 10,34 cm

Shluk č.117 (min. 1,99 cm)

219102810465 219102810480 1,99 cm

Shluk č.119 (min. 4,29 cm)

219102810472 219102810473 4,29 cm
219102810472 219102810474 12,30 cm
219102810473 219102810474 10,20 cm

Shluk č.128 (min. 4,04 cm)

219102813254 219102813260 4,04 cm

Shluk č.138 (min. 3,23 cm)

219102813418 219102813419 10,00 cm
219102813418 219102813424 10,35 cm
219102813418 219102813427 11,47 cm
219102813418 219102813430 11,17 cm
219102813419 219102813423 10,40 cm
219102813419 219102813424 3,23 cm
219102813423 219102813424 10,10 cm
219102813427 219102813428 8,81 cm
219102813427 219102813430 10,04 cm

Shluk č.139 (min. 3,93 cm)

219102813420 219102813421 3,93 cm
219102813420 219102813422 10,80 cm
219102813421 219102813422 10,00 cm

Shluk č.150 (min. 4,59 cm)

219102913625 219102913626 13,11 cm
219102913625 219102913639 4,59 cm

Shluk č.160 (min. 4,41 cm)

219102913714 219102913715 4,41 cm

Shluk č.163 (min. 1,75 cm)

219102913723 219102913724 13,44 cm
219102913723 219102913769 13,01 cm
219102913723 219102913770 6,30 cm
219102913723 219102913805 4,62 cm
219102913724 219102913769 7,53 cm
219102913724 219102913770 13,38 cm
219102913724 219102913796 11,82 cm
219102913724 219102913805 13,03 cm
219102913769 219102913770 9,42 cm
219102913769 219102913796 10,31 cm
219102913769 219102913805 10,07 cm
219102913770 219102913805 1,75 cm

Shluk č.166 (min. 2,70 cm)

219102913765 219102913766 10,63 cm
219102913765 219102913800 12,38 cm
219102913766 219102913800 2,70 cm

Shluk č.172 (min. 4,62 cm)

219102913833 219102913837 4,62 cm

Shluk č.175 (min. 2,92 cm)

219102913852 219102913860 2,92 cm

Shluk č.188 (min. 4,90 cm)

219103014260 219103014261 4,90 cm

Shluk č.194 (min. 2,03 cm)

219103014328 219103014329 2,03 cm

Seznam shluků bodů s minimální vzdáleností nad 5 cm

Seznam shluků s uvedením minimální vzdálenosti mezi body ve shluku a seznamem bodů ve shluku.

Shluk č.1 (min. 10,83 cm)

219100001790 219103014247 10,83 cm

Shluk č.2 (min. 12,50 cm)

219102310029 219102314997 12,50 cm

Shluk č.6 (min. 12,49 cm)

219102311382 219102311383 12,49 cm

Shluk č.7 (min. 7,34 cm)

219102311384 219102311385 7,34 cm

Shluk č.8 (min. 8,96 cm)

219102311387 219102311388 10,00 cm
219102311387 219102311482 8,96 cm
219102311388 219102311482 10,29 cm

Shluk č.9 (min. 10,01 cm)

219102311389 219102311390 10,01 cm

Shluk č.10 (min. 10,00 cm)

219102311393 219102311394 10,00 cm

Shluk č.11 (min. 11,57 cm)

219102311401 219102311402 11,57 cm

Shluk č.12 (min. 12,75 cm)

219102311403 219102311404 12,75 cm

Shluk č.14 (min. 6,47 cm)

219102311409 219102311467 6,47 cm

Shluk č.15 (min. 10,01 cm)

219102311410 219102311411 10,01 cm
219102311410 219102311466 12,52 cm
219102311411 219102311466 11,89 cm

Shluk č.16 (min. 10,09 cm)

219102311412 219102311413 10,09 cm

Shluk č.17 (min. 11,75 cm)

219102311441 219102311442 11,75 cm

Shluk č.18 (min. 11,98 cm)

219102311450 219102311455 11,98 cm

Shluk č.19 (min. 13,55 cm)

219102311451 219102311453 13,55 cm

Shluk č.20 (min. 8,34 cm)

219102311485 219102311486 8,34 cm

Shluk č.21 (min. 12,22 cm)

219102311571 219102311572 12,22 cm

Shluk č.22 (min. 11,41 cm)

219102311576 219102311577 11,41 cm

Shluk č.23 (min. 13,79 cm)

219102311609 219102311790 13,79 cm

Shluk č.24 (min. 9,83 cm)

219102311629 219102311827 9,83 cm

Shluk č.26 (min. 13,64 cm)

219102311693 219102311694 13,64 cm

Shluk č.27 (min. 12,69 cm)

219102311724 219102311725 12,69 cm

Shluk č.28 (min. 13,92 cm)

219102311726 219102311727 13,92 cm

Shluk č.29 (min. 12,21 cm)

219102311728 219102311729 12,21 cm

Shluk č.30 (min. 10,67 cm)

219102311736 219102311738 10,67 cm

Shluk č.31 (min. 10,67 cm)

219102311737 219102311738 13,43 cm

Shluk č.32 (min. 6,03 cm)

219102311742 219102311743 6,03 cm

Shluk č.33 (min. 9,10 cm)

219102311744 219102311745 9,10 cm

Shluk č.34 (min. 8,78 cm)

219102311793 219102311803 8,78 cm

Shluk č.35 (min. 13,09 cm)

219102411907 219102411908 13,09 cm

Shluk č.36 (min. 9,48 cm)

219102411909 219102411911 9,48 cm

Shluk č.37 (min. 6,98 cm)

219102411912 219102411913 6,98 cm

Shluk č.38 (min. 8,02 cm)

219102411915 219102411916 8,02 cm

Shluk č.39 (min. 13,00 cm)

219102411919 219102411920 13,00 cm

Shluk č.40 (min. 7,78 cm)

219102411922 219102411923 7,78 cm

Shluk č.41 (min. 6,92 cm)

219102411924 219102411925 6,92 cm

Shluk č.42 (min. 10,01 cm)

219102411927 219102411928 10,01 cm

Shluk č.44 (min. 10,04 cm)

219102411957 219102411958 10,04 cm

Shluk č.45 (min. 5,91 cm)

219102411959 219102411960 5,91 cm

Shluk č.46 (min. 6,05 cm)

219102411961 219102411962 6,05 cm

Shluk č.47 (min. 10,72 cm)

219102411974 219102411975 10,72 cm

Shluk č.48 (min. 11,04 cm)

219102411980 219102411981 11,04 cm

Shluk č.49 (min. 7,57 cm)

219102510362 219102510797 7,57 cm

Shluk č.50 (min. 10,22 cm)

219102512092 219102512235 10,22 cm

Shluk č.51 (min. 9,47 cm)

219102512148 219102512325 13,21 cm
219102512148 219102512326 10,37 cm
219102512325 219102512326 9,47 cm

Shluk č.54 (min. 8,30 cm)

219102512160 219102512161 8,30 cm

Shluk č.55 (min. 5,11 cm)

219102512172 219102512297 5,11 cm

Shluk č.56 (min. 7,12 cm)

219102512175 219102512298 7,12 cm
219102512298 219102512299 9,71 cm

Shluk č.58 (min. 12,98 cm)

219102512177 219102512301 12,98 cm

Shluk č.60 (min. 11,55 cm)

219102512186 219102512187 11,55 cm

Shluk č.61 (min. 7,95 cm)

219102512191 219102512234 7,95 cm

Shluk č.62 (min. 10,00 cm)

219102512198 219102512199 10,00 cm

Shluk č.64 (min. 12,03 cm)

219102512214 219102512509 12,03 cm

Shluk č.65 (min. 13,88 cm)

219102512219 219102512220 13,88 cm

Shluk č.68 (min. 5,51 cm)

219102512232 219102512246 5,51 cm

Shluk č.70 (min. 7,23 cm)

219102512237 219102512238 7,23 cm

Shluk č.71 (min. 13,16 cm)

219102512256 219102512257 13,16 cm

Shluk č.74 (min. 10,20 cm)

219102512330 219102512331 10,20 cm

Shluk č.75 (min. 11,50 cm)

219102512335 219102512336 11,50 cm

Shluk č.76 (min. 10,38 cm)

219102512424 219102512425 10,38 cm

Shluk č.77 (min. 10,85 cm)

219102512457 219102512458 10,85 cm

Shluk č.78 (min. 12,63 cm)

219102512486 219102512487 12,63 cm

Shluk č.81 (min. 6,20 cm)

219102612548 219102612550 6,20 cm

Shluk č.83 (min. 10,36 cm)

219102612566 219102612567 10,36 cm

Shluk č.84 (min. 10,05 cm)

219102612568 219102612766 10,05 cm

Shluk č.86 (min. 8,01 cm)

219102612581 219102612582 8,01 cm
219102612582 219102612760 9,35 cm

Shluk č.87 (min. 9,88 cm)

219102612605 219102612606 9,88 cm

Shluk č.88 (min. 11,52 cm)

219102612609 219102612768 11,52 cm

Shluk č.89 (min. 9,94 cm)

219102612772 219102612773 9,94 cm

Shluk č.90 (min. 6,16 cm)

219102612819 219102612820 6,16 cm

Shluk č.91 (min. 13,13 cm)

219102612824 219102612825 13,13 cm

Shluk č.92 (min. 13,33 cm)

219102612828 219102612829 13,33 cm

Shluk č.93 (min. 6,95 cm)

219102612878 219102612879 6,95 cm

Shluk č.94 (min. 6,65 cm)

219102612882 219102612883 6,65 cm

Shluk č.95 (min. 13,73 cm)

219102612904 219102612905 13,73 cm

Shluk č.96 (min. 11,82 cm)

219102612912 219102612913 11,82 cm

Shluk č.97 (min. 9,14 cm)

219102612957 219102612962 9,14 cm

Shluk č.98 (min. 8,44 cm)

219102612961 219102612970 8,44 cm

Shluk č.99 (min. 9,55 cm)

219102612985 219102612986 9,55 cm

Shluk č.100 (min. 9,46 cm)

219102612991 219102612992 9,46 cm

Shluk č.102 (min. 5,59 cm)

219102800047 219102800117 5,59 cm

Shluk č.104 (min. 5,52 cm)

219102810315 219102820670 5,52 cm

Shluk č.106 (min. 13,57 cm)

219102810329 219102810333 13,57 cm

Shluk č.107 (min. 12,60 cm)

219102810336 219102810342 12,60 cm

Shluk č.108 (min. 12,62 cm)

219102810337 219102810343 12,62 cm

Shluk č.110 (min. 5,38 cm)

219102810355 219102810356 5,38 cm

Shluk č.111 (min. 13,06 cm)

219102810359 219102810360 13,06 cm

Shluk č.112 (min. 5,48 cm)

219102810408 219102810418 5,48 cm

Shluk č.113 (min. 9,40 cm)

219102810444 219102810445 9,40 cm

Shluk č.114 (min. 9,41 cm)

219102810446 219102810447 9,41 cm

Shluk č.115 (min. 8,88 cm)

219102810448 219102810449 8,88 cm

Shluk č.116 (min. 8,73 cm)

219102810450 219102810451 8,73 cm

Shluk č.118 (min. 11,05 cm)

219102810469 219102810470 11,05 cm

219102810470 219102810471 13,73 cm

Shluk č.120 (min. 9,43 cm)

219102810475 219102810478 9,43 cm

Shluk č.121 (min. 13,12 cm)

219102810476 219102810477 13,12 cm

Shluk č.122 (min. 13,69 cm)

219102810482 219102810483 13,69 cm

Shluk č.123 (min. 13,38 cm)

219102813099 219102813310 13,38 cm

Shluk č.124 (min. 13,30 cm)

219102813227 219102813228 13,30 cm

Shluk č.125 (min. 9,07 cm)

219102813231 219102813232 9,07 cm

Shluk č.126 (min. 6,91 cm)

219102813248 219102813249 6,91 cm

Shluk č.127 (min. 6,77 cm)

219102813250 219102813313 6,77 cm

Shluk č.129 (min. 6,00 cm)

219102813259 219102813312 6,00 cm

Shluk č.130 (min. 11,06 cm)

219102813268 219102813311 11,06 cm

Shluk č.131 (min. 8,20 cm)

219102813385 219102813386 8,20 cm

219102813385 219102813388 12,31 cm

219102813386 219102813387 11,70 cm

219102813387 219102813388 9,09 cm

Shluk č.132 (min. 9,41 cm)

219102813389 219102813390 9,41 cm

Shluk č.133 (min. 12,75 cm)

219102813397 219102813401 12,75 cm

219102813397 219102813405 12,95 cm

Shluk č.134 (min. 12,59 cm)

219102813398 219102813399 12,59 cm

Shluk č.135 (min. 11,00 cm)

219102813410 219102813411 11,00 cm

Shluk č.136 (min. 7,95 cm)

219102813412 219102813413 8,12 cm

219102813412 219102813417 7,95 cm

Shluk č.137 (min. 7,95 cm)

219102813416 219102813417 9,08 cm

Shluk č.140 (min. 10,12 cm)

219102813436 219102813437 10,12 cm

Shluk č.141 (min. 11,57 cm)

219102813507 219102813519 11,57 cm

Shluk č.142 (min. 12,52 cm)

219102813512 219102813513 12,52 cm

Shluk č.143 (min. 11,57 cm)

219102813518 219102813519 12,30 cm

Shluk č.144 (min. 8,97 cm)

219102813541 219102813542 8,97 cm

Shluk č.145 (min. 12,12 cm)

219102813544 219102813545 12,12 cm

Shluk č.146 (min. 13,43 cm)

219102820585 219102821267 13,43 cm

Shluk č.147 (min. 10,09 cm)

219102821154 219102821890 10,09 cm

Shluk č.148 (min. 10,16 cm)

219102913616 219102913617 10,16 cm

Shluk č.149 (min. 10,06 cm)

219102913618 219102913619 10,06 cm

Shluk č.151 (min. 9,13 cm)

219102913630 219102913632 9,13 cm

Shluk č.152 (min. 9,13 cm)

219102913631 219102913632 10,41 cm

Shluk č.153 (min. 12,36 cm)

219102913681 219102913685 12,36 cm

Shluk č.154 (min. 7,43 cm)

219102913684 219102913685 7,43 cm

Shluk č.155 (min. 7,43 cm)

219102913686 219102913954 7,43 cm

Shluk č.156 (min. 13,45 cm)

219102913687 219102913751 13,45 cm

Shluk č.157 (min. 6,52 cm)

219102913704 219102913719 6,52 cm

219102913719 219102913795 12,08 cm

Shluk č.158 (min. 11,83 cm)

219102913705 219102913706 11,83 cm

Shluk č.159 (min. 9,04 cm)

219102913710 219102913720 9,04 cm

Shluk č.161 (min. 7,59 cm)

219102913721 219102913807 7,59 cm

Shluk č.162 (min. 5,62 cm)

219102913722 219102913806 5,62 cm

Shluk č.164 (min. 12,98 cm)

219102913726 219102913808 12,98 cm

Shluk č.165 (min. 10,34 cm)

219102913757 219102913758 10,34 cm

Shluk č.167 (min. 10,00 cm)

219102913801 219102913802 10,00 cm

Shluk č.168 (min. 11,57 cm)

219102913815 219102913816 11,57 cm

Shluk č.169 (min. 11,71 cm)

219102913819 219102913820 11,71 cm
Shluk č.170 (min. 11,69 cm)
219102913825 219102913826 11,69 cm
Shluk č.171 (min. 11,69 cm)
219102913829 219102913960 11,69 cm
Shluk č.173 (min. 8,75 cm)
219102913836 219102913844 8,75 cm
Shluk č.174 (min. 9,62 cm)
219102913849 219102913857 9,62 cm
219102913857 219102913870 9,75 cm
Shluk č.176 (min. 9,78 cm)
219102913928 219102913929 9,78 cm
Shluk č.177 (min. 7,49 cm)
219102913932 219102913966 7,49 cm
Shluk č.178 (min. 13,10 cm)
219102913939 219102913940 13,10 cm
Shluk č.179 (min. 11,72 cm)
219102921216 219102922835 11,72 cm
Shluk č.180 (min. 5,17 cm)
219103014061 219103014113 12,72 cm
219103014113 219103014246 5,17 cm
Shluk č.181 (min. 12,62 cm)
219103014088 219103014089 12,62 cm
Shluk č.182 (min. 6,37 cm)
219103014095 219103014096 6,37 cm
Shluk č.183 (min. 9,24 cm)
219103014110 219103014111 10,05 cm
219103014110 219103014214 9,24 cm
Shluk č.184 (min. 7,60 cm)
219103014112 219103014479 7,60 cm
Shluk č.185 (min. 13,52 cm)
219103014181 219103014184 13,52 cm
Shluk č.186 (min. 13,55 cm)
219103014182 219103014183 13,55 cm
Shluk č.187 (min. 10,16 cm)
219103014241 219103014242 10,16 cm
Shluk č.189 (min. 9,16 cm)
219103014264 219103014265 9,16 cm
Shluk č.190 (min. 8,67 cm)
219103014288 219103014289 8,67 cm
Shluk č.191 (min. 9,74 cm)
219103014292 219103014293 9,74 cm
Shluk č.192 (min. 7,65 cm)
219103014298 219103014299 7,65 cm
Shluk č.193 (min. 6,34 cm)
219103014307 219103014308 6,34 cm
Shluk č.195 (min. 13,44 cm)
219103014362 219103014363 13,44 cm
Shluk č.196 (min. 7,15 cm)
219103014379 219103014380 7,15 cm
Shluk č.197 (min. 9,33 cm)
219103014381 219103014382 9,33 cm
Shluk č.198 (min. 13,62 cm)
219103014385 219103014386 13,62 cm
Shluk č.199 (min. 13,44 cm)
219103014396 219103014397 13,44 cm
Shluk č.200 (min. 13,05 cm)
219103014421 219103014422 13,57 cm
219103014422 219103014423 13,05 cm
Shluk č.201 (min. 13,00 cm)
219103014424 219103014425 13,00 cm
Shluk č.202 (min. 13,85 cm)
219103110579 219103118443 13,85 cm
Shluk č.203 (min. 6,70 cm)
219103114566 219103114574 8,79 cm

| | | |
|------------------------------------|--------------|----------|
| 219103114566 | 219103114696 | 11,02 cm |
| 219103114574 | 219103114696 | 6,70 cm |
| Shluk č.204 (min. 7,51 cm) | | |
| 219103114567 | 219103114572 | 13,58 cm |
| 219103114572 | 219103114698 | 7,51 cm |
| Shluk č.205 (min. 13,21 cm) | | |
| 219103114570 | 219103114700 | 13,21 cm |
| Shluk č.206 (min. 13,50 cm) | | |
| 219103114571 | 219103114699 | 13,50 cm |
| Shluk č.207 (min. 6,79 cm) | | |
| 219103114573 | 219103114697 | 6,79 cm |
| Shluk č.208 (min. 13,60 cm) | | |
| 219103114579 | 219103114701 | 13,60 cm |
| Shluk č.209 (min. 7,51 cm) | | |
| 219103114600 | 219103114601 | 7,51 cm |
| Shluk č.210 (min. 7,01 cm) | | |
| 219103114602 | 219103114603 | 7,01 cm |
| Shluk č.211 (min. 7,01 cm) | | |
| 219103114604 | 219103114605 | 7,01 cm |
| Shluk č.212 (min. 7,00 cm) | | |
| 219103114606 | 219103114607 | 7,00 cm |
| Shluk č.213 (min. 12,78 cm) | | |
| 219103114628 | 219103114630 | 12,78 cm |
| Shluk č.214 (min. 8,53 cm) | | |
| 219103114640 | 219103114641 | 8,53 cm |
| Shluk č.215 (min. 13,01 cm) | | |
| 219103114658 | 219103114659 | 13,01 cm |
| Shluk č.216 (min. 13,64 cm) | | |
| 219103114660 | 219103114661 | 13,64 cm |
| Shluk č.217 (min. 13,12 cm) | | |
| 219103114662 | 219103114663 | 13,12 cm |
| Shluk č.218 (min. 13,00 cm) | | |
| 219103114664 | 219103114665 | 13,00 cm |
| Shluk č.219 (min. 13,97 cm) | | |
| 219103118284 | 219103118441 | 13,97 cm |
| Shluk č.220 (min. 10,33 cm) | | |
| 219103118285 | 219103118440 | 10,33 cm |
| Shluk č.221 (min. 10,03 cm) | | |
| 219103118438 | 219103118439 | 10,03 cm |
| Shluk č.222 (min. 7,60 cm) | | |
| 219103211227 | 219103218240 | 7,60 cm |

Kontrola souladu seznamu souřadnic s geodetickými body ve výkresu

| | |
|-------------------------------|-------|
| Počet chyb: | 0 |
| Počet upozornění: | 0 |
| Počet bodů seznamu souřadnic: | 13539 |
| Počet bodů v DGN výkresu: | 13539 |

Body seznamu souřadnic, které nebyly nalezeny ve výkrese

Body jsou vyhodnoceny s chybou, pokud nejsou totožné souřadnice a poslední 4 číslice bodu (nuly před samotným číslem bodu jsou ignorovány, kontrola předčíslí bodu probíhá v jiném kroku). Souřadnice jsou před porovnáním zaokrouhleny na milimetry.

Bez chyb.

Body výkresu, které nebyly nalezeny v seznamu souřadnic

Body jsou vyhodnoceny s chybou, pokud nejsou totožné souřadnice a poslední 4 číslice bodu (nuly před samotným číslem bodu jsou ignorovány, kontrola předčíslí bodu probíhá v jiném kroku). Souřadnice jsou před porovnáním zaokrouhleny na milimetry.

Bez chyb.

Body seznamu souřadnic, pro které ve výkrese neexistují objekty

Jsou kontrolovány lomové body všech objektů kromě objektů typů křivek a oblouků.

Bez chyb.

Body výkresu, pro které ve výkrese neexistují objekty

Jsou kontrolovány lomové body všech objektů kromě objektů typů křivek a oblouků.

Bez chyb.

Objekty DGN výkresu, pod kterými chybějí body v seznamu souřadnic

Souřadnice objektů výkresu a bodů seznamu souřadnic jsou před porovnáním zaokrouhleny na milimetry.
Bez chyb.

Objekty DGN výkresu, pod kterými chybějí body v DGN výkrese

Souřadnice objektů výkresu a bodů v DGN výkrese jsou před porovnáním zaokrouhleny na milimetry.
Bez chyb.

Duplicitní body seznamu souřadnic

Bez chyb.

Duplicitní body v DGN výkrese

Bez chyb.

Kontrola geometrie prvků DGN výkresu

Počet chyb: 2
Počet upozornění: 96

Identické prvky DGN výkresu

Nekontrolují se objekty katastrální mapy (objekty s kódy "7xxxx") a geodetických bodů (objekty s kódy "8xxxx").
Duplicity objektů kabelů (objekty s kódy "4xxxx") jsou vyhodnocovány pouze jako upozornění.
Kontrola ve 3D, prvky s různými šítky mohou být duplicitní.

Počet chybných prvků: 1
Počet upozornění na prvky: 0

| Objekt | Typ prvku | Vrstva | Barva | Tloušťka | Styl čáry | Název značky | Souřadnice |
|--------|----------------|--------------|-------|----------|-----------|--------------|--|
| 10004 | LineString (4) | Vrstva 1 (1) | 0 | 2 | OsaK1 | | Prvek 1: (-533252.330,-1114416.866,344.330).(-533098.450,-1114232.576,346.501) Prvek 2: (-533252.330,-1114434.984,344.330).(-532584.405,-1114232.576,348.065) Duplicita: (-533248.161,-1114240.687,344.438).(-533247.519,-1114241.934,344.456) |

Linie/segmenty nulové délky v DGN výkrese

Nekontrolují se objekty geodetických bodů (objekty s kódy "8xxxx").
Bez chyb.

Seznam liniových segmentů koleji

Počet chybných prvků: 1

| Kód objektu | Počátek (Souřadnice DGN výkresu) | Konec (Souřadnice DGN výkresu) | Výška [mm] | Délka [m] | Sklon [%] | Poznámka |
|------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|------------|-----------|-----------|--------------------------------|
| 10004 | | | | | | |
| (-535502.575,-1116967.409,290.826) | (-535497.81,-1116959.147,290.844) | 18 | 9.538 | 1.887 | | |
| (-535497.81,-1116959.147,290.844) | (-535494.365,-1116953.397,290.878) | 34 | 6.703 | 5.072 | | |
| (-535494.365,-1116953.397,290.878) | (-535491.27,-1116948.4,290.905) | 27 | 5.878 | 4.594 | | |
| (-535491.27,-1116948.4,290.905) | (-535486.154,-1116940.448,290.954) | 49 | 9.456 | 5.182 | | |
| (-535486.154,-1116940.448,290.954) | (-535484.598,-1116938.09,290.975) | 21 | 2.825 | 7.433 | | |
| (-535484.598,-1116938.09,290.975) | (-535479.599,-1116930.744,290.978) | 3 | 8.886 | 0.338 | | |
| (-535479.599,-1116930.744,290.978) | (-535474.271,-1116923.203,290.958) | 20 | 9.233 | 2.166 | | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535474.271,-1116923.203,290.958) | (-535467.703,-1116914.077,290.959) | 1 | 11.244 | 0.089 | | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535467.703,-1116914.077,290.959) | (-535464.949,-1116910.29,290.945) | 14 | 4.683 | 2.990 | | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535464.949,-1116910.29,290.945) | (-535464.162,-1116909.216,290.944) | 1 | 1.331 | 0.751 | | |
| (-535464.162,-1116909.216,290.944) | (-535463.263,-1116907.983,290.95) | 6 | 1.526 | 3.932 | | Změna stoupání/klesání koleje. |
| 10004 | | | | | | |
| (-535463.263,-1116907.983,290.95) | (-535462.91,-1116907.499,290.952) | 2 | 0.599 | 3.339 | | |
| (-535462.91,-1116907.499,290.952) | (-535462.329,-1116906.703,290.955) | 3 | 0.985 | 3.044 | | |
| (-535462.329,-1116906.703,290.955) | (-535456.954,-1116899.346,290.969) | 14 | 9.111 | 1.537 | | |
| (-535456.954,-1116899.346,290.969) | (-535453.461,-1116894.566,290.963) | 6 | 5.920 | 1.013 | | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535453.461,-1116894.566,290.963) | (-535451.491,-1116891.87,290.96) | 3 | 3.339 | 0.898 | | |
| (-535451.491,-1116891.87,290.96) | (-535446.532,-1116885.098,290.964) | 4 | 8.394 | 0.477 | | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535446.532,-1116885.098,290.964) | (-535443.632,-1116881.134,290.966) | 2 | 4.912 | 0.407 | | |
| (-535443.632,-1116881.134,290.966) | (-535442.855,-1116880.075,290.96) | 6 | 1.313 | 4.568 | | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535442.855,-1116880.075,290.96) | (-535438.506,-1116874.12,290.958) | 2 | 7.374 | 0.271 | | |
| (-535438.506,-1116874.12,290.958) | (-535433.475,-1116867.234,290.961) | 3 | 8.528 | 0.352 | | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535433.475,-1116867.234,290.961) | (-535432.777,-1116866.283,290.962) | 1 | 1.180 | 0.848 | | |
| (-535432.777,-1116866.283,290.962) | (-535428.751,-1116860.795,290.961) | 1 | 6.806 | 0.147 | | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535428.751,-1116860.795,290.961) | (-535423.247,-1116853.278,290.959) | 2 | 9.317 | 0.215 | | |
| (-535423.247,-1116853.278,290.959) | (-535418.123,-1116846.332,290.967) | 8 | 8.637 | 0.927 | | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535418.123,-1116846.332,290.967) | (-535414.257,-1116840.437,290.971) | 4 | 4.471 | 0.018 | | |
| (-535414.257,-1116840.437,290.971) | (-535413.728,-1116840.437,290.975) | 4 | 0.882 | 4.534 | | |
| (-535413.728,-1116840.437,290.975) | (-535408.059,-1116832.944,290.983) | 8 | 9.396 | 0.851 | | |
| (-535408.059,-1116832.944,290.983) | (-535402.47,-1116825.704,290.99) | 7 | 9.146 | 0.765 | | |
| (-535402.47,-1116825.704,290.99) | (-535396.784,-1116818.455,290.993) | 3 | 9.213 | 0.326 | | |
| (-535396.784,-1116818.455,290.993) | (-535391.03,-1116811.186,291.005) | 12 | 9.271 | 1.294 | | |
| (-535391.03,-1116811.186,291.005) | (-535384.869,-1116803.411,291.009) | 4 | 9.920 | 0.403 | | |
| (-535384.869,-1116803.411,291.009) | (-535378.975,-1116795.962,291.046) | 37 | 9.499 | 3.895 | | |
| (-535378.975,-1116795.962,291.046) | (-535373.646,-1116789.222,291.054) | 8 | 8.592 | 0.931 | | |
| (-535373.646,-1116789.222,291.054) | (-535367.862,-1116781.919,291.064) | 10 | 9.316 | 1.073 | | |
| (-535367.862,-1116781.919,291.064) | (-535361.839,-1116774.302,291.087) | 23 | 9.711 | 2.369 | | |
| (-535361.839,-1116774.302,291.087) | (-535355.726,-1116766.575,291.093) | 6 | 9.853 | 0.609 | | |
| (-535355.726,-1116766.575,291.093) | (-535349.961,-1116759.306,291.146) | 53 | 9.278 | 5.713 | | |
| (-535349.961,-1116759.306,291.146) | (-535344.258,-1116752.101,291.192) | 46 | 9.189 | 5.006 | | |
| (-535344.258,-1116752.101,291.192) | (-535338.488,-1116744.808,291.213) | 21 | 9.300 | 2.258 | | |
| (-535338.488,-1116744.808,291.213) | (-535333.164,-1116738.081,291.242) | 29 | 8.579 | 3.380 | | |
| (-535333.164,-1116738.081,291.242) | (-535327.504,-1116730.937,291.271) | 29 | 9.114 | 3.182 | | |
| (-535327.504,-1116730.937,291.271) | (-535325.179,-1116727.999,291.281) | 10 | 3.747 | 2.669 | | |
| (-535325.179,-1116727.999,291.281) | (-535323.9,-1116726.382,291.289) | 8 | 2.062 | 3.880 | | |
| (-535323.9,-1116726.382,291.289) | (-535318.099,-1116719.059,291.301) | 12 | 9.342 | 1.284 | | |
| (-535318.099,-1116719.059,291.301) | (-535313.482,-1116713.225,291.324) | 23 | 7.440 | 3.091 | | |
| (-535313.482,-1116713.225,291.324) | (-535307.854,-1116706.109,291.342) | 18 | 9.073 | 1.984 | | |
| (-535307.854,-1116706.109,291.342) | (-535302.142,-1116698.887,291.36) | 18 | 9.208 | 1.955 | | |
| (-535302.142,-1116698.887,291.36) | (-535296.847,-1116692.212,291.372) | 12 | 8.520 | 1.408 | | |
| (-535296.847,-1116692.212,291.372) | (-535291.12,-1116684.983,291.381) | 9 | 9.223 | 0.976 | | |
| (-535291.12,-1116684.983,291.381) | (-535287.881,-1116680.904,291.402) | 21 | 5.209 | 4.032 | | |
| (-535287.881,-1116680.904,291.402) | (-535286.677,-1116679.38,291.401) | 1 | 1.942 | 0.515 | | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535286.677,-1116679.38,291.401) | (-535284.209,-1116676.248,291.421) | 20 | 3.989 | 5.016 | | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535284.209,-1116676.248,291.421) | (-535282.913,-1116674.603,291.436) | 25 | 2.094 | 7.163 | | |
| (-535282.913,-1116674.603,291.436) | (-535278.541,-1116669.069,291.466) | 30 | 7.053 | 4.254 | | |
| (-535278.541,-1116669.069,291.466) | (-535272.719,-1116661.713,291.505) | 39 | 9.381 | 4.157 | | |
| (-535272.719,-1116661.713,291.505) | (-535266.673,-1116654.07,291.551) | 46 | 9.745 | 4.720 | | |
| (-535266.673,-1116654.07,291.551) | (-535265.406,-1116652.466,291.563) | 12 | 2.044 | 5.871 | | |
| (-535265.406,-1116652.466,291.563) | (-535264.199,-1116650.943,291.574) | 11 | 1.943 | 5.661 | | |
| (-535264.199,-1116650.943,291.574) | (-535262.919,-1116649.321,291.586) | 12 | 2.066 | 5.808 | | |
| (-535262.919,-1116649.321,291.586) | (-535259.299,-1116644.741,291.603) | 17 | 5.838 | 2.912 | | |
| (-535259.299,-1116644.741,291.603) | (-535253.565,-1116637.488,291.66) | 57 | 9.246 | 6.165 | | |
| (-535253.565,-1116637.488,291.66) | (-535247.875,-1116630.289,291.705) | 45 | 9.176 | 4.904 | | |
| (-535247.875,-1116630.289,291.705) | (-535242.545,-1116623.555,291.754) | 49 | 8.588 | 5.706 | | |
| (-535242.545,-1116623.555,291.754) | (-535236.338,-1116615.706,291.797) | 43 | 10.007 | 4.297 | | |

| | | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|-----|--------|--------|
| (-535236.338,-1116615.706,291.797) | (-535230.694,-1116608.577,291.834) | 37 | 9.093 | 4.069 |
| (-535230.694,-1116608.577,291.834) | (-535224.875,-1116601.235,291.868) | 34 | 9.368 | 3.629 |
| (-535224.875,-1116601.235,291.868) | (-535218.882,-1116593.682,291.892) | 24 | 9.642 | 2.489 |
| (-535218.882,-1116593.682,291.892) | (-535213.149,-1116586.456,291.919) | 27 | 9.224 | 2.927 |
| (-535213.149,-1116586.456,291.919) | (-535207.063,-1116578.74,291.968) | 49 | 9.827 | 4.986 |
| (-535207.063,-1116578.74,291.968) | (-535201.42,-1116571.482,292.009) | 41 | 9.194 | 4.460 |
| (-535201.42,-1116571.482,292.009) | (-535200.785,-1116564.056,292.014) | 5 | 1.042 | 4.799 |
| (-535200.785,-1116570.652,292.014) | (-535200.443,-1116570.652,292.014) | 22 | 9.562 | 3.552 |
| (-535200.443,-1116570.21,292.016) | (-535195.091,-1116563.117,292.061) | 45 | 8.886 | 5.064 |
| (-535195.091,-1116563.117,292.061) | (-535189.601,-1116555.59,292.115) | 54 | 9.316 | 5.796 |
| (-535189.601,-1116555.59,292.115) | (-535184.272,-1116547.918,292.174) | 59 | 9.341 | 6.316 |
| (-535184.272,-1116547.918,292.174) | (-535179.371,-1116540.441,292.242) | 68 | 8.940 | 7.606 |
| (-535179.371,-1116540.441,292.242) | (-535174.46,-1116532.408,292.326) | 84 | 9.415 | 8.922 |
| (-535174.46,-1116532.408,292.326) | (-535169.867,-1116524.283,292.422) | 96 | 9.333 | 10.286 |
| (-535169.867,-1116524.283,292.422) | (-535165.48,-1116515.86,292.526) | 104 | 9.497 | 10.951 |
| (-535165.48,-1116515.86,292.526) | (-535161.157,-1116506.799,292.643) | 117 | 10.039 | 11.654 |
| (-535161.157,-1116506.799,292.643) | (-535157.349,-1116498.134,292.764) | 121 | 9.465 | 12.784 |
| (-535157.349,-1116498.134,292.764) | (-535153.603,-1116488.746,292.901) | 137 | 10.108 | 13.554 |
| (-535153.603,-1116488.746,292.901) | (-535150.437,-1116479.955,293.018) | 117 | 9.344 | 12.522 |
| (-535150.437,-1116479.955,293.018) | (-535147.49,-1116470.833,293.129) | 111 | 9.586 | 11.579 |
| (-535147.49,-1116470.833,293.129) | (-535144.751,-1116461.238,293.249) | 120 | 9.978 | 12.026 |
| (-535144.751,-1116461.238,293.249) | (-535142.589,-1116452.54,293.356) | 107 | 8.963 | 11.938 |
| (-535142.589,-1116452.54,293.356) | (-535140.627,-1116443.339,293.469) | 113 | 9.408 | 12.011 |
| (-535140.627,-1116443.339,293.469) | (-535138.884,-1116433.461,293.594) | 125 | 10.031 | 12.462 |
| (-535138.884,-1116433.461,293.594) | (-535137.479,-1116423.338,293.735) | 141 | 10.220 | 13.796 |
| (-535137.479,-1116423.338,293.735) | (-535136.412,-1116412.643,293.854) | 119 | 10.748 | 11.072 |
| (-535136.412,-1116412.643,293.854) | (-535135.939,-1116406.046,293.917) | 63 | 6.614 | 9.525 |
| (-535135.939,-1116406.046,293.917) | (-535135.46,-1116395.127,294.023) | 106 | 10.930 | 9.699 |
| (-535135.46,-1116395.127,294.023) | (-535135.272,-1116384.48,294.14) | 117 | 10.649 | 10.987 |
| (-535135.272,-1116384.48,294.14) | (-535135.311,-1116373.532,294.272) | 132 | 10.948 | 12.057 |
| (-535135.311,-1116373.532,294.272) | (-535135.506,-1116363.092,294.399) | 127 | 10.442 | 12.163 |
| (-535135.506,-1116363.092,294.399) | (-535135.62,-1116358.84,294.447) | 48 | 4.254 | 11.285 |
| (-535135.62,-1116358.84,294.447) | (-535135.929,-1116349.121,294.555) | 108 | 9.724 | 11.107 |
| (-535135.929,-1116349.121,294.555) | (-535136.281,-1116339.127,294.657) | 102 | 10.000 | 10.200 |
| (-535136.281,-1116339.127,294.657) | (-535136.313,-1116338.258,294.666) | 9 | 0.870 | 10.350 |
| (-535136.313,-1116338.258,294.666) | (-535136.408,-1116335.355,294.705) | 39 | 2.905 | 13.427 |
| (-535136.408,-1116335.355,294.705) | (-535136.75,-1116325.444,294.812) | 107 | 9.917 | 10.790 |
| (-535136.75,-1116325.444,294.812) | (-535137.102,-1116315.148,294.939) | 127 | 10.302 | 12.328 |
| (-535137.102,-1116315.148,294.939) | (-535137.115,-1116314.765,294.944) | 5 | 0.383 | 13.047 |
| (-535137.115,-1116314.765,294.944) | (-535137.512,-1116303.273,295.104) | 160 | 11.499 | 13.914 |
| (-535137.512,-1116303.273,295.104) | (-535137.68,-1116298.545,295.162) | 58 | 4.731 | 12.260 |
| (-535137.68,-1116298.545,295.162) | (-535137.893,-1116292.562,295.235) | 73 | 5.987 | 12.194 |
| (-535137.893,-1116292.562,295.235) | (-535138.217,-1116283.525,295.336) | 101 | 9.043 | 11.169 |
| (-535138.217,-1116283.525,295.336) | (-535138.232,-1116283.086,295.342) | 6 | 0.439 | 13.659 |
| (-535138.232,-1116283.086,295.342) | (-535138.265,-1116282.112,295.357) | 15 | 0.975 | 15.392 |
| (-535138.265,-1116282.112,295.357) | (-535138.271,-1116281.94,295.36) | 3 | 0.172 | 17.431 |
| (-535138.271,-1116281.94,295.36) | (-535138.311,-1116280.852,295.376) | 16 | 1.089 | 14.696 |
| (-535138.311,-1116280.852,295.376) | (-535138.7,-1116270.052,295.515) | 139 | 10.807 | 12.862 |
| (-535138.7,-1116270.052,295.515) | (-535138.871,-1116265.337,295.567) | 52 | 4.718 | 11.021 |
| (-535138.871,-1116265.337,295.567) | (-535138.956,-1116262.98,295.593) | 26 | 2.359 | 11.024 |
| (-535138.956,-1116262.98,295.593) | (-535139.088,-1116259.297,295.653) | 60 | 3.685 | 16.281 |
| (-535139.088,-1116259.297,295.653) | (-535139.399,-1116250.316,295.768) | 115 | 8.986 | 12.797 |
| (-535139.399,-1116250.316,295.768) | (-535139.424,-1116249.662,295.78) | 12 | 0.654 | 18.335 |
| (-535139.424,-1116249.662,295.78) | (-535139.455,-1116248.733,295.79) | 10 | 0.930 | 10.758 |
| 10004 | | | | |
| (-535139.455,-1116248.733,295.79) | (-535139.552,-1116245.791,295.819) | 17 | 1.532 | 11.098 |
| (-535139.552,-1116245.791,295.819) | (-535139.805,-1116238.546,295.894) | 12 | 1.412 | 8.500 |
| (-535139.805,-1116238.546,295.894) | (-535140.195,-1116227.353,296.067) | 75 | 7.249 | 10.346 |
| (-535140.195,-1116227.353,296.067) | (-535140.57,-1116216.73,296.243) | 173 | 11.200 | 15.447 |
| (-535140.57,-1116216.73,296.243) | (-535140.938,-1116206.391,296.411) | 176 | 10.630 | 16.558 |
| (-535140.938,-1116206.391,296.411) | (-535141.305,-1116195.921,296.574) | 168 | 10.346 | 16.239 |
| (-535141.305,-1116195.921,296.574) | (-535141.684,-1116185.009,296.737) | 163 | 10.476 | 15.559 |
| (-535141.684,-1116185.009,296.737) | (-535142.07,-1116174.031,296.888) | 151 | 10.919 | 14.929 |
| (-535142.07,-1116174.031,296.888) | (-535142.444,-1116163.179,297.06) | 172 | 10.985 | 13.746 |
| (-535142.444,-1116163.179,297.06) | (-535142.531,-1116160.651,297.095) | 10 | 10.858 | 15.840 |
| (-535142.531,-1116160.651,297.095) | (-535142.887,-1116150.365,297.255) | 35 | 2.529 | 13.837 |
| (-535142.887,-1116150.365,297.255) | (-535143.277,-1116139.31,297.429) | 160 | 10.292 | 15.546 |
| (-535143.277,-1116139.31,297.429) | (-535143.656,-1116128.403,297.599) | 174 | 11.062 | 15.730 |
| (-535143.656,-1116128.403,297.599) | (-535144.07,-1116116.726,297.779) | 170 | 10.914 | 15.577 |
| (-535144.07,-1116116.726,297.779) | (-535144.175,-1116113.513,297.828) | 180 | 11.684 | 15.405 |
| (-535144.175,-1116113.513,297.828) | (-535144.559,-1116102.778,298.015) | 50 | 3.215 | 15.653 |
| (-535144.559,-1116102.778,298.015) | (-535144.917,-1116092.333,298.194) | 186 | 10.742 | 17.315 |
| (-535144.917,-1116092.333,298.194) | (-535145.268,-1116082.649,298.359) | 179 | 10.451 | 17.127 |
| (-535145.268,-1116082.649,298.359) | (-535145.623,-1116072.179,298.536) | 165 | 9.690 | 17.027 |
| (-535145.623,-1116072.179,298.536) | (-535145.904,-1116064.403,298.695) | 177 | 10.476 | 16.896 |
| (-535145.904,-1116064.403,298.695) | (-535145.943,-1116063.318,298.716) | 159 | 7.781 | 20.434 |
| (-535145.943,-1116063.318,298.716) | (-535146.303,-1116052.77,298.891) | 21 | 1.086 | 19.342 |
| (-535146.303,-1116052.77,298.891) | (-535146.657,-1116042.936,299.052) | 175 | 10.554 | 16.581 |
| (-535146.657,-1116042.936,299.052) | (-535146.897,-1116036.033,299.145) | 161 | 9.840 | 16.361 |
| (-535146.897,-1116036.033,299.145) | (-535146.934,-1116034.974,299.159) | 93 | 6.907 | 13.464 |
| (-535146.934,-1116034.974,299.159) | (-535146.99,-1116033.434,299.184) | 14 | 1.060 | 13.212 |
| (-535146.99,-1116033.434,299.184) | (-535147.359,-1116023.426,299.328) | 25 | 1.541 | 16.223 |
| (-535147.359,-1116023.426,299.328) | (-535147.72,-1116013.126,299.487) | 144 | 10.015 | 14.379 |
| (-535147.72,-1116013.126,299.487) | (-535148.088,-1116002.866,299.647) | 159 | 10.306 | 15.427 |
| (-535148.088,-1116002.866,299.647) | (-535148.464,-1115992.367,299.815) | 160 | 10.267 | 15.585 |
| (-535148.464,-1115992.367,299.815) | (-535148.823,-1115982.09,299.979) | 168 | 10.506 | 15.991 |
| (-535148.823,-1115982.09,299.979) | (-535149.195,-1115971.631,300.138) | 164 | 10.283 | 15.948 |
| (-535149.195,-1115971.631,300.138) | (-535149.462,-1115964.167,300.264) | 159 | 10.466 | 15.193 |
| (-535149.462,-1115964.167,300.264) | (-535149.844,-1115953.509,300.432) | 126 | 7.469 | 16.870 |
| (-535149.844,-1115953.509,300.432) | (-535150.24,-1115942.379,300.609) | 168 | 10.665 | 15.753 |
| (-535150.24,-1115942.379,300.609) | (-535150.605,-1115932.087,300.773) | 177 | 11.137 | 15.893 |
| (-535150.605,-1115932.087,300.773) | (-535150.991,-1115921.061,300.938) | 164 | 10.298 | 15.925 |
| (-535150.991,-1115921.061,300.938) | (-535151.367,-1115910.192,301.097) | 165 | 11.033 | 14.955 |
| (-535151.367,-1115910.192,301.097) | (-535151.729,-1115899.907,301.244) | 159 | 10.876 | 14.620 |
| (-535151.729,-1115899.907,301.244) | (-535152.095,-1115889.401,301.41) | 147 | 10.291 | 14.284 |
| (-535152.095,-1115889.401,301.41) | (-535152.465,-1115878.516,301.571) | 166 | 10.512 | 15.791 |
| (-535152.465,-1115878.516,301.571) | (-535152.848,-1115868.112,301.733) | 165 | 10.899 | 16.690 |
| (-535152.848,-1115868.112,301.733) | (-535153.228,-1115857.606,301.895) | 63 | 10.410 | 15.658 |
| (-535153.228,-1115857.606,301.895) | (-535153.603,-1115847.097,302.057) | 164 | 4.259 | 15.028 |
| (-535153.603,-1115847.097,302.057) | (-535153.978,-1115836.588,302.219) | 163 | 10.261 | 15.886 |
| (-535153.978,-1115836.588,302.219) | (-535154.353,-1115826.079,302.381) | 153 | 11.111 | 13.770 |
| (-535154.353,-1115826.079,302.381) | (-535154.728,-1115815.570,302.543) | 165 | 10.353 | 15.938 |
| (-535154.728,-1115815.570,302.543) | (-535155.103,-1115805.061,302.705) | 150 | 10.427 | 14.385 |
| (-535155.103,-1115805.061,302.705) | (-535155.478,-1115794.552,302.867) | 143 | 9.155 | 15.620 |
| (-535155.478,-1115794.552,302.867) | (-535155.853,-1115784.043,303.029) | 160 | 10.865 | 15.095 |
| (-535155.853,-1115784.043,303.029) | (-535156.228,-1115773.534,303.191) | 162 | 11.054 | 14.656 |
| (-535156.228,-1115773.534,303.191) | (-535156.603,-1115763.025,303.353) | 157 | 10.871 | 14.442 |
| (-535156.603,-1115763.025,303.353) | (-535156.978,-1115752.516,303.515) | 170 | 10.485 | 14.306 |
| (-535156.978,-1115752.516,303.515) | (-535157.353,-1115742.007,303.677) | 77 | 5.301 | 14.525 |
| (-535157.353,-1115742.007,303.677) | (-535157.728,-1115731.498,303.839) | 7 | 0.492 | 14.219 |
| (-535157.728,-1115731.498,303.839) | (-535158.103,-1115720.989,303.999) | 156 | 9.981 | 15.630 |
| (-535158.103,-1115720.989,303.999) | (-535158.478,-1115710.480,304.161) | 141 | 10.700 | 13.177 |
| (-535158.478,-1115710.480,304.161) | (-535158.853,-1115699.971,304.323) | 158 | 10.013 | 15.779 |
| (-535158.853,-1115699.971,304.323) | (-535159.228,-1115689.462,304.485) | 25 | 1.475 | 16.951 |
| (-535159.228,-1115689.462,304.485) | (-535159.603,-1115678.953,304.647) | 59 | 4.894 | 12.055 |
| (-535159.603,-1115678.953,304.647) | (-535159.978,-1115668.444,304.809) | 168 | 10.179 | 16.505 |
| (-535160.353,-1115668.444,304.809) | (-535160.353,-1115657.935,304.971) | 166 | 10.921 | 15.200 |
| (-535160.353,-1115657.935,304.971) | (-535160.728,-1115647.426,305.133) | 175 | 11.103 | 15.762 |
| (-535160.728,-1115647.426,305.133) | (-535161.103,-1115636.917,305.295) | 15 | | |

| | | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|-----|--------|--------|
| (-535138.494,-1115511.404,307.063) | (-535136.653,-1115500.586,307.226) | 163 | 10.974 | 14.854 |
| (-535136.653,-1115500.586,307.226) | (-535136.293,-1115498.473,307.258) | 32 | 2.143 | 14.929 |
| (-535136.293,-1115498.473,307.258) | (-535134.423,-1115487.381,307.436) | 178 | 11.249 | 15.824 |
| (-535134.423,-1115487.381,307.436) | (-535133.727,-1115483.138,307.509) | 73 | 4.300 | 16.978 |
| (-535133.727,-1115483.138,307.509) | (-535132.01,-1115472.278,307.676) | 167 | 10.995 | 15.189 |
| (-535132.01,-1115472.278,307.676) | (-535131.384,-1115468.098,307.739) | 63 | 4.227 | 14.906 |
| (-535131.384,-1115468.098,307.739) | (-535130.921,-1115464.87,307.787) | 48 | 3.261 | 14.719 |
| (-535130.921,-1115464.87,307.787) | (-535129.391,-1115453.177,307.962) | 1 | 0.076 | 13.216 |
| (-535129.391,-1115453.177,307.962) | (-535128.282,-1115442.729,308.1) | 174 | 11.717 | 14.850 |
| (-535128.282,-1115442.729,308.1) | (-535127.372,-1115431.367,308.256) | 138 | 10.507 | 13.134 |
| (-535127.372,-1115431.367,308.256) | (-535126.847,-1115420.81,308.392) | 156 | 11.398 | 13.686 |
| (-535126.847,-1115420.81,308.392) | (-535126.615,-1115409.362,308.536) | 136 | 10.570 | 12.867 |
| (-535126.615,-1115409.362,308.536) | (-535126.739,-1115398.315,308.662) | 144 | 11.450 | 12.576 |
| (-535126.739,-1115398.315,308.662) | (-535127.2,-1115386.77,308.789) | 126 | 11.048 | 11.405 |
| (-535127.2,-1115386.77,308.789) | (-535127.97,-1115374.994,308.892) | 127 | 11.554 | 10.992 |
| (-535127.97,-1115374.994,308.892) | (-535128.73,-1115365.748,308.99) | 103 | 11.801 | 8.728 |
| (-535128.73,-1115365.748,308.99) | (-535129.781,-1115354.74,309.118) | 98 | 9.277 | 10.564 |
| (-535129.781,-1115354.74,309.118) | (-535130.875,-1115344.145,309.237) | 128 | 11.058 | 11.575 |
| (-535130.875,-1115344.145,309.237) | (-535132.039,-1115333.147,309.381) | 119 | 10.651 | 11.172 |
| (-535132.039,-1115333.147,309.381) | (-535132.484,-1115329.012,309.431) | 144 | 11.059 | 13.021 |
| (-535132.484,-1115329.012,309.431) | (-535132.744,-1115326.569,309.468) | 50 | 4.159 | 12.022 |
| (-535132.744,-1115326.569,309.468) | (-535132.82,-1115325.848,309.476) | 37 | 2.457 | 15.060 |
| (-535132.82,-1115325.848,309.476) | (-535134.036,-1115314.456,309.661) | 8 | 0.725 | 11.035 |
| (-535134.036,-1115314.456,309.661) | (-535134.706,-1115308.176,309.76) | 185 | 11.457 | 16.148 |
| (-535134.706,-1115308.176,309.76) | (-535135.851,-1115297.47,309.896) | 99 | 6.316 | 15.675 |
| (-535135.851,-1115297.47,309.896) | (-535137.008,-1115286.661,310.045) | 136 | 10.767 | 12.631 |
| (-535137.008,-1115286.661,310.045) | (-535138.161,-1115275.828,310.179) | 149 | 10.871 | 13.707 |
| (-535138.161,-1115275.828,310.179) | (-535138.995,-1115268.002,310.282) | 134 | 10.894 | 12.300 |
| (-535138.995,-1115268.002,310.282) | (-535139.337,-1115264.656,310.319) | 103 | 7.870 | 13.087 |
| (-535139.337,-1115264.656,310.319) | (-535140.414,-1115253.361,310.485) | 37 | 3.363 | 13.001 |
| (-535140.414,-1115253.361,310.485) | (-535141.354,-1115241.707,310.694) | 166 | 11.346 | 14.630 |
| (-535141.354,-1115241.707,310.694) | (-535141.519,-1115239.208,310.737) | 209 | 11.692 | 17.876 |
| (-535141.519,-1115239.208,310.737) | (-535142.021,-1115229.08,310.914) | 43 | 2.904 | 17.169 |
| (-535142.021,-1115229.08,310.914) | (-535142.175,-1115223.308,311.017) | 77 | 10.140 | 17.455 |
| (-535142.175,-1115223.308,311.017) | (-535142.221,-1115219.02,311.086) | 103 | 5.774 | 17.838 |
| (-535142.221,-1115219.02,311.086) | (-535142.088,-1115209.34,311.234) | 69 | 4.288 | 16.090 |
| (-535142.088,-1115209.34,311.234) | (-535141.689,-1115200.859,311.349) | 148 | 9.681 | 15.288 |
| (-535141.689,-1115200.859,311.349) | (-535141.352,-1115196.117,311.405) | 115 | 8.490 | 13.545 |
| (-535141.352,-1115196.117,311.405) | (-535140.444,-1115186.61,311.556) | 148 | 9.734 | 15.204 |
| (-535140.444,-1115186.61,311.556) | (-535139.182,-1115176.958,311.704) | 159 | 10.481 | 15.170 |
| (-535139.182,-1115176.958,311.704) | (-535137.467,-1115166.618,311.863) | 136 | 8.660 | 15.705 |
| (-535137.467,-1115166.618,311.863) | (-535133.14,-1115147.146,312.154) | 155 | 11.291 | 13.728 |
| (-535133.14,-1115147.146,312.154) | (-535131.866,-1115142.393,312.222) | 68 | 4.921 | 13.819 |
| (-535131.866,-1115142.393,312.222) | (-535129.142,-1115133.208,312.358) | 98 | 9.580 | 14.196 |
| (-535129.142,-1115133.208,312.358) | (-535125.913,-1115123.588,312.476) | 136 | 9.580 | 14.196 |
| (-535125.913,-1115123.588,312.476) | (-535124.597,-1115119.96,312.524) | 118 | 10.147 | 11.629 |
| (-535124.597,-1115119.96,312.524) | (-535121.086,-1115110.992,312.65) | 48 | 3.859 | 12.437 |
| (-535121.086,-1115110.992,312.65) | (-535117.052,-1115101.644,312.788) | 126 | 9.631 | 13.083 |
| (-535117.052,-1115101.644,312.788) | (-535112.732,-1115092.544,312.906) | 138 | 10.181 | 13.554 |
| (-535112.732,-1115092.544,312.906) | (-535107.941,-1115083.34,313.011) | 118 | 10.073 | 11.714 |
| (-535107.941,-1115083.34,313.011) | (-535102.843,-1115074.36,313.136) | 105 | 10.376 | 10.119 |
| (-535102.843,-1115074.36,313.136) | (-535102.166,-1115073.229,313.151) | 125 | 10.326 | 12.105 |
| (-535102.166,-1115073.229,313.151) | (-535100.21,-1115070.026,313.196) | 45 | 1.318 | 11.380 |
| (-535100.21,-1115070.026,313.196) | (-535093.739,-1115059.952,313.334) | 15 | 3.753 | 11.990 |
| (-535093.739,-1115059.952,313.334) | (-535093.069,-1115058.979,313.354) | 138 | 11.973 | 11.526 |
| (-535093.069,-1115058.979,313.354) | (-535089.44,-1115053.888,313.46) | 20 | 1.181 | 16.930 |
| (-535089.44,-1115053.888,313.46) | (-535088.423,-1115052.455,313.491) | 108 | 6.268 | 16.910 |
| (-535088.423,-1115052.455,313.491) | (-535083.278,-1115045.656,313.617) | 31 | 1.741 | 17.807 |
| (-535083.278,-1115045.656,313.617) | (-535076.718,-1115037.553,313.771) | 126 | 8.526 | 14.778 |
| (-535076.718,-1115037.553,313.771) | (-535069.661,-1115029.453,313.931) | 154 | 10.426 | 14.771 |
| (-535069.661,-1115029.453,313.931) | (-535061.272,-1115020.55,314.119) | 160 | 10.743 | 14.893 |
| (-535061.272,-1115020.55,314.119) | (-535059.506,-1115018.751,314.145) | 188 | 12.233 | 15.369 |
| (-535059.506,-1115018.751,314.145) | (-535058.638,-1115017.878,314.15) | 26 | 2.521 | 10.314 |
| (-535058.638,-1115017.878,314.15) | (-535054.75,-1115014.091,314.251) | 101 | 5.428 | 18.609 |
| (-535054.75,-1115014.091,314.251) | (-535047.005,-1115006.954,314.434) | 5 | 1.231 | 4.061 |
| (-535047.005,-1115006.954,314.434) | (-535038.94,-1115000.084,314.617) | 10 | 5.428 | 18.609 |
| (-535038.94,-1115000.084,314.617) | (-535037.309,-1114998.752,314.652) | 183 | 10.532 | 17.376 |
| (-535037.309,-1114998.752,314.652) | (-535028.06,-1114992.06,314.835) | 183 | 10.594 | 17.273 |
| (-535028.06,-1114992.06,314.835) | (-535021.835,-1114986.738,314.966) | 35 | 2.106 | 16.621 |
| (-535021.835,-1114986.738,314.966) | (-535013.694,-1114980.756,315.15) | 163 | 10.778 | 16.979 |
| (-535013.694,-1114980.756,315.15) | (-535005.621,-1114974.95,315.297) | 151 | 8.813 | 17.133 |
| (-535005.621,-1114974.95,315.297) | (-534997.5,-1114969.146,315.453) | 164 | 10.102 | 16.234 |
| (-534997.5,-1114969.146,315.453) | (-534989.241,-1114963.245,315.617) | 147 | 9.944 | 14.783 |
| (-534989.241,-1114963.245,315.617) | (-534980.969,-1114957.33,315.762) | 156 | 9.982 | 15.628 |
| (-534980.969,-1114957.33,315.762) | (-534972.5,-1114951.277,315.924) | 164 | 10.151 | 16.157 |
| (-534972.5,-1114951.277,315.924) | (-534964.351,-1114945.448,316.085) | 145 | 10.169 | 14.259 |
| (-534964.351,-1114945.448,316.085) | (-534955.953,-1114939.439,316.246) | 162 | 10.410 | 15.562 |
| (-534955.953,-1114939.439,316.246) | (-534946.958,-1114933.003,316.421) | 161 | 10.019 | 16.069 |
| (-534946.958,-1114933.003,316.421) | (-534938.539,-1114926.979,316.569) | 161 | 10.326 | 15.591 |
| (-534938.539,-1114926.979,316.569) | (-534930.294,-1114921.091,316.721) | 175 | 11.060 | 15.822 |
| (-534930.294,-1114921.091,316.721) | (-534923.794,-1114916.444,316.847) | 148 | 10.352 | 14.296 |
| (-534923.794,-1114916.444,316.847) | (-534915.377,-1114910.328,317.023) | 126 | 10.132 | 15.003 |
| (-534915.377,-1114910.328,317.023) | (-534908.52,-1114905.177,317.174) | 152 | 7.990 | 15.769 |
| (-534908.52,-1114905.177,317.174) | (-534900.371,-1114898.753,317.349) | 176 | 10.404 | 16.916 |
| (-534900.371,-1114898.753,317.349) | (-534893.394,-1114892.886,317.502) | 151 | 8.576 | 17.607 |
| (-534893.394,-1114892.886,317.502) | (-534885.741,-1114886.018,317.675) | 175 | 10.377 | 16.865 |
| (-534885.741,-1114886.018,317.675) | (-534884.286,-1114884.654,317.704) | 153 | 9.116 | 16.784 |
| (-534884.286,-1114884.654,317.704) | (-534877.415,-1114877.982,317.856) | 173 | 10.283 | 16.824 |
| (-534877.415,-1114877.982,317.856) | (-534874.777,-1114875.307,317.916) | 29 | 1.994 | 14.541 |
| (-534874.777,-1114875.307,317.916) | (-534869.752,-1114870.01,318.032) | 121 | 9.577 | 15.871 |
| (-534869.752,-1114870.01,318.032) | (-534863.07,-1114862.562,318.182) | 60 | 3.757 | 15.970 |
| (-534863.07,-1114862.562,318.182) | (-534858.93,-1114857.683,318.272) | 116 | 7.301 | 15.888 |
| (-534858.93,-1114857.683,318.272) | (-534852.69,-1114850.182,318.416) | 150 | 10.006 | 14.991 |
| (-534852.69,-1114850.182,318.416) | (-534851.985,-1114848.03,318.437) | 90 | 6.399 | 14.065 |
| (-534851.985,-1114848.03,318.437) | (-534846.514,-1114841.714,318.564) | 144 | 9.631 | 14.952 |
| (-534846.514,-1114841.714,318.564) | (-534841.181,-1114834.248,318.685) | 21 | 1.479 | 14.784 |
| (-534841.181,-1114834.248,318.685) | (-534835.846,-1114826.519,318.799) | 127 | 9.121 | 13.924 |
| (-534835.846,-1114826.519,318.799) | (-534830.514,-1114818.657,318.918) | 121 | 9.175 | 13.188 |
| (-534830.514,-1114818.657,318.918) | (-534829.131,-1114816.612,318.948) | 114 | 9.391 | 12.139 |
| (-534829.131,-1114816.612,318.948) | (-534823.476,-1114808.259,319.083) | 119 | 9.500 | 12.527 |
| (-534823.476,-1114808.259,319.083) | (-534818.13,-1114800.36,319.213) | 30 | 2.469 | 12.152 |
| (-534818.13,-1114800.36,319.213) | (-534816.853,-1114798.475,319.248) | 135 | 10.087 | 13.383 |
| (-534816.853,-1114798.475,319.248) | (-534812.995,-1114792.797,319.342) | 130 | 9.538 | 13.630 |
| (-534812.995,-1114792.797,319.342) | (-534809.745,-1114788.067,319.433) | 95 | 2.277 | 15.372 |
| (-534809.745,-1114788.067,319.433) | (-534808.646,-1114786.484,319.455) | 34 | 6.865 | 13.693 |
| (-534808.646,-1114786.484,319.455) | (-534797.873,-1114771.622,319.726) | 21 | 5.739 | 15.857 |
| (-534797.873,-1114771.622,319.726) | (-534791.89,-1114763.98,319.865) | 92 | 1.927 | 11.416 |
| (-534791.89,-1114763.98,319.865) | (-534785.572,-1114756.385,320.014) | 131 | 8.656 | 15.134 |
| (-534785.572,-1114756.385,320.014) | (-534779.163,-1114749.143,320.169) | 140 | 9.701 | 14.432 |
| (-534779.163,-1114749.143,320.169) | (-534772.522,-1114742.068,320.308) | 139 | 9.705 | 14.322 |
| (-534772.522,-1114742.068,320.308) | (-534765.658,-1114735.17,320.451) | 149 | 9.879 | 15.082 |
| (-534765.658,-1114735.17,320.451) | (-534758.381,-1114728.178,320.595) | 155 | 9.671 | 16.028 |
| (-534758.381,-1114728.178,320.595) | (-534752.381,-1114722.567,320.706) | 143 | 9.704 | 14.325 |
| (-534752.381,-1114722.567,320.706) | (-534751.944,-1114722.161,320.716) | 144 | 9.731 | 14.695 |
| (-534751.944,-1114722.161,320.716) | (-534743.923,-1114714.769,320.85) | 111 | 10.092 | 14.269 |
| (-534743.923,-1114714.769,320.85) | (-534736.993,-1114708.383,320.968) | 141 | 8.215 | 13.512 |
| (-534736.993,-1114708.383,320.968) | (-534729.505,-1114701.495,321.087) | 10 | 0.596 | 16.765 |
| (-534729.505,-1114701.495,321.087) | (-534722.454,-1114695.019,321.203) | 134 | 10.908 | 12.285 |
| (-534722.454,-1114 | | | | |

| | | | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|-----|--------|--------|-------------------------------|
| (-534628.873,-1114608.993,322.77) | (-534620.882,-1114601.646,322.907) | 137 | 10.855 | 12.621 | |
| (-534620.882,-1114601.646,322.907) | (-534613.189,-1114594.575,323.039) | 132 | 10.449 | 12.633 | |
| (-534613.189,-1114594.575,323.039) | (-534605.551,-1114587.553,323.171) | 132 | 10.375 | 12.722 | |
| (-534605.551,-1114587.553,323.171) | (-534601.554,-1114583.875,323.237) | 66 | 5.432 | 12.151 | |
| (-534601.554,-1114583.875,323.237) | (-534593.595,-1114576.553,323.388) | 151 | 10.815 | 13.962 | |
| (-534593.595,-1114576.553,323.388) | (-534587.642,-1114571.081,323.491) | 103 | 8.086 | 12.738 | |
| (-534587.642,-1114571.081,323.491) | (-534579.616,-1114563.696,323.613) | 122 | 10.907 | 11.186 | |
| (-534579.616,-1114563.696,323.613) | (-534571.449,-1114556.187,323.744) | 131 | 11.094 | 11.808 | |
| (-534571.449,-1114556.187,323.744) | (-534563.447,-1114548.831,323.849) | 105 | 10.869 | 9.660 | |
| (-534563.447,-1114548.831,323.849) | (-534555.329,-1114541.37,323.956) | 107 | 11.026 | 9.705 | |
| (-534555.329,-1114541.37,323.956) | (-534547.333,-1114534.02,324.067) | 111 | 10.861 | 10.220 | |
| (-534547.333,-1114534.02,324.067) | (-534539.267,-1114526.58,324.171) | 104 | 10.973 | 9.478 | |
| (-534539.267,-1114526.58,324.171) | (-534531.654,-1114519.57,324.278) | 107 | 10.349 | 10.339 | |
| (-534531.654,-1114519.57,324.278) | (-534530.499,-1114518.502,324.3) | 22 | 1.573 | 13.985 | |
| 10004 | | | | | |
| (-533252.33,-1114232.576,344.33) | (-533252.086,-1114233.054,344.337) | 7 | 0.537 | 13.043 | |
| (-533252.086,-1114233.054,344.337) | (-533251.761,-1114233.694,344.343) | 6 | 0.718 | 8.359 | |
| (-533251.761,-1114233.694,344.343) | (-533248.161,-1114240.687,344.438) | 95 | 7.865 | 12.078 | |
| (-533248.161,-1114240.687,344.438) | (-533247.519,-1114241.934,344.456) | 18 | 1.403 | 12.834 | |
| (-533247.519,-1114241.934,344.456) | (-533245.28,-1114246.283,344.52) | 64 | 4.892 | 13.084 | |
| (-533245.28,-1114246.283,344.52) | (-533240.472,-1114255.605,344.635) | 115 | 10.489 | 10.964 | |
| (-533240.472,-1114255.605,344.635) | (-533239.877,-1114256.756,344.649) | 14 | 1.296 | 10.805 | |
| (-533239.877,-1114256.756,344.649) | (-533239.482,-1114257.524,344.657) | 8 | 0.864 | 9.263 | |
| (-533239.482,-1114257.524,344.657) | (-533239.325,-1114257.825,344.661) | 4 | 0.339 | 11.783 | |
| (-533239.325,-1114257.825,344.661) | (-533235.744,-1114264.77,344.774) | 113 | 7.814 | 14.461 | |
| (-533235.744,-1114264.77,344.774) | (-533235.084,-1114266.052,344.793) | 19 | 1.442 | 13.177 | |
| (-533235.084,-1114266.052,344.793) | (-533234.204,-1114267.762,344.818) | 25 | 1.923 | 13.000 | |
| (-533234.204,-1114267.762,344.818) | (-533229.709,-1114276.465,344.935) | 117 | 9.795 | 11.945 | |
| (-533229.709,-1114276.465,344.935) | (-533227.744,-1114280.27,344.983) | 48 | 4.282 | 11.209 | |
| (-533227.744,-1114280.27,344.983) | (-533227.462,-1114280.815,344.989) | 6 | 0.614 | 9.778 | |
| (-533227.462,-1114280.815,344.989) | (-533225.983,-1114283.665,345.021) | 32 | 3.211 | 9.966 | |
| (-533225.983,-1114283.665,345.021) | (-533221.249,-1114292.69,345.104) | 83 | 10.191 | 8.144 | |
| (-533221.249,-1114292.69,345.104) | (-533216.061,-1114302.154,345.232) | 128 | 10.793 | 11.860 | |
| (-533216.061,-1114302.154,345.232) | (-533210.572,-1114311.395,345.353) | 121 | 10.748 | 11.258 | |
| (-533210.572,-1114311.395,345.353) | (-533204.572,-1114320.582,345.49) | 137 | 10.973 | 12.485 | |
| (-533204.572,-1114320.582,345.49) | (-533198.41,-1114329.233,345.637) | 147 | 10.621 | 13.840 | |
| (-533198.41,-1114329.233,345.637) | (-533191.585,-1114338.036,345.786) | 149 | 11.139 | 13.377 | |
| (-533191.585,-1114338.036,345.786) | (-533190.62,-1114339.219,345.805) | 19 | 1.527 | 12.445 | |
| (-533190.62,-1114339.219,345.805) | (-533190.29,-1114339.62,345.808) | 3 | 0.519 | 5.777 | |
| (-533190.29,-1114339.62,345.808) | (-533189.849,-1114340.147,345.816) | 8 | 0.687 | 11.642 | |
| (-533189.849,-1114340.147,345.816) | (-533187.183,-1114343.333,345.862) | 46 | 4.154 | 11.073 | |
| (-533187.183,-1114343.333,345.862) | (-533180.249,-1114351.169,345.993) | 131 | 10.463 | 12.520 | |
| (-533180.249,-1114351.169,345.993) | (-533173.067,-1114358.654,346.104) | 111 | 10.373 | 10.700 | |
| (-533173.067,-1114358.654,346.104) | (-533169.824,-1114361.852,346.157) | 53 | 4.555 | 11.637 | |
| (-533169.824,-1114361.852,346.157) | (-533162.03,-1114369.108,346.257) | 100 | 10.649 | 9.391 | |
| (-533162.03,-1114369.108,346.257) | (-533156.711,-1114373.761,346.303) | 46 | 7.067 | 6.509 | |
| (-533156.711,-1114373.761,346.303) | (-533148.821,-1114380.224,346.384) | 8 | 10.199 | 7.942 | |
| (-533148.821,-1114380.224,346.384) | (-533140.592,-1114386.453,346.444) | 60 | 10.321 | 5.814 | |
| (-533140.592,-1114386.453,346.444) | (-533132.206,-1114392.304,346.496) | 52 | 10.225 | 5.085 | |
| (-533132.206,-1114392.304,346.496) | (-533123.657,-1114397.808,346.528) | 32 | 10.168 | 3.147 | |
| (-533123.657,-1114397.808,346.528) | (-533114.789,-1114403.047,346.552) | 24 | 10.300 | 2.340 | |
| (-533114.789,-1114403.047,346.552) | (-533106.369,-1114407.586,346.56) | 8 | 9.566 | 0.836 | |
| (-533106.369,-1114407.586,346.56) | (-533093.424,-1114413.781,346.556) | 4 | 14.351 | 0.279 | Změna stoupání/kesání koleje. |
| (-533093.424,-1114413.781,346.556) | (-533086.182,-1114416.854,346.555) | 1 | 7.867 | 0.127 | |
| (-533086.182,-1114416.854,346.555) | (-533076.478,-1114420.556,346.551) | 4 | 10.386 | 0.385 | |
| (-533076.478,-1114420.556,346.551) | (-533067.287,-1114423.645,346.548) | 3 | 9.696 | 0.309 | |
| (-533067.287,-1114423.645,346.548) | (-533057.961,-1114426.375,346.547) | 5 | 9.717 | 0.515 | |
| (-533057.961,-1114426.375,346.547) | (-533048.101,-1114428.836,346.538) | 8 | 10.162 | 0.787 | |
| (-533048.101,-1114428.836,346.538) | (-533038.463,-1114430.828,346.534) | 2 | 9.842 | 0.102 | |
| (-533038.463,-1114430.828,346.534) | (-533027.87,-1114432.565,346.536) | 1 | 10.734 | 0.186 | Změna stoupání/kesání koleje. |
| (-533027.87,-1114432.565,346.536) | (-533018.206,-1114433.741,346.533) | 3 | 9.735 | 0.308 | Změna stoupání/kesání koleje. |
| (-533018.206,-1114433.741,346.533) | (-533008.61,-1114434.519,346.534) | 1 | 9.627 | 0.104 | Změna stoupání/kesání koleje. |
| (-533008.61,-1114434.519,346.534) | (-532998.875,-1114434.929,346.541) | 7 | 9.744 | 0.718 | |
| (-532998.875,-1114434.929,346.541) | (-532995.793,-1114434.984,346.549) | 8 | 3.082 | 2.585 | |
| (-532995.793,-1114434.984,346.549) | (-532989.213,-1114434.963,346.552) | 3 | 6.580 | 0.456 | |
| (-532989.213,-1114434.963,346.552) | (-532979.419,-1114434.613,346.559) | 7 | 9.800 | 0.714 | |
| (-532979.419,-1114434.613,346.559) | (-532969.461,-1114433.854,346.557) | 2 | 9.987 | 0.200 | Změna stoupání/kesání koleje. |
| (-532969.461,-1114433.854,346.557) | (-532969.162,-1114433.825,346.556) | 1 | 0.300 | 3.329 | |
| (-532969.162,-1114433.825,346.556) | (-532961.235,-1114432.914,346.551) | 5 | 7.979 | 0.627 | |
| (-532961.235,-1114432.914,346.551) | (-532951.147,-1114431.375,346.547) | 4 | 10.205 | 0.392 | |
| (-532951.147,-1114431.375,346.547) | (-532941.625,-1114429.531,346.538) | 12 | 9.659 | 1.237 | |
| (-532941.625,-1114429.531,346.538) | (-532932.156,-1114427.326,346.521) | 14 | 9.722 | 1.440 | |
| (-532932.156,-1114427.326,346.521) | (-532922.132,-1114424.617,346.532) | 11 | 10.384 | 1.059 | Změna stoupání/kesání koleje. |
| (-532922.132,-1114424.617,346.532) | (-532912.135,-1114421.611,346.537) | 5 | 10.439 | 0.479 | |
| (-532912.135,-1114421.611,346.537) | (-532910.644,-1114421.138,346.535) | 2 | 1.564 | 1.279 | Změna stoupání/kesání koleje. |
| (-532910.644,-1114421.138,346.535) | (-532904.682,-1114419.2,346.531) | 4 | 6.269 | 0.638 | |
| (-532904.682,-1114419.2,346.531) | (-532895.909,-1114416.218,346.531) | 0 | 9.266 | 0.000 | |
| (-532895.909,-1114416.218,346.531) | (-532891.283,-1114414.601,346.529) | 2 | 4.900 | 0.408 | |
| (-532891.283,-1114414.601,346.529) | (-532882.094,-1114411.353,346.531) | 2 | 9.746 | 0.205 | Změna stoupání/kesání koleje. |
| (-532882.094,-1114411.353,346.531) | (-532872.673,-1114407.99,346.536) | 5 | 10.003 | 0.500 | |
| (-532872.673,-1114407.99,346.536) | (-532862.945,-1114404.517,346.552) | 16 | 10.329 | 1.549 | |
| (-532862.945,-1114404.517,346.552) | (-532853.184,-1114401.039,346.569) | 17 | 10.362 | 1.641 | |
| (-532853.184,-1114401.039,346.569) | (-532850.41,-1114400.047,346.583) | 14 | 2.946 | 4.752 | |
| (-532850.41,-1114400.047,346.583) | (-532849.289,-1114399.648,346.583) | 1 | 1.190 | 0.000 | |
| (-532849.289,-1114399.648,346.583) | (-532847.504,-1114399.012,346.587) | 4 | 1.895 | 2.111 | Změna stoupání/kesání koleje. |
| (-532847.504,-1114399.012,346.587) | (-532845.872,-1114398.431,346.591) | 4 | 1.732 | 2.309 | |
| (-532845.872,-1114398.431,346.591) | (-532836.582,-1114395.119,346.612) | 21 | 9.863 | 2.129 | |
| (-532836.582,-1114395.119,346.612) | (-532826.385,-1114391.483,346.644) | 32 | 10.826 | 2.956 | |
| (-532826.385,-1114391.483,346.644) | (-532816.475,-1114387.952,346.661) | 17 | 10.520 | 1.616 | |
| (-532816.475,-1114387.952,346.661) | (-532806.835,-1114384.515,346.684) | 23 | 10.234 | 2.247 | |
| (-532806.835,-1114384.515,346.684) | (-532802.4,-1114382.929,346.696) | 12 | 4.710 | 2.548 | |
| (-532802.4,-1114382.929,346.696) | (-532797.121,-1114381.047,346.71) | 14 | 5.604 | 2.498 | |
| (-532797.121,-1114381.047,346.71) | (-532787.222,-1114377.518,346.736) | 26 | 10.509 | 2.474 | |
| (-532787.222,-1114377.518,346.736) | (-532777.388,-1114374.005,346.768) | 32 | 10.443 | 3.064 | |
| (-532777.388,-1114374.005,346.768) | (-532767.797,-1114370.585,346.793) | 25 | 10.183 | 2.525 | |
| (-532767.797,-1114370.585,346.793) | (-532765.912,-1114369.91,346.797) | 4 | 2.002 | 1.998 | |
| (-532765.912,-1114369.91,346.797) | (-532764.103,-1114369.268,346.802) | 12 | 1.920 | 2.520 | |
| (-532764.103,-1114369.268,346.802) | (-532755.693,-1114366.266,346.824) | 22 | 8.930 | 2.464 | |
| (-532755.693,-1114366.266,346.824) | (-532745.78,-1114362.734,346.849) | 25 | 10.523 | 2.376 | |
| (-532745.78,-1114362.734,346.849) | (-532735.75,-1114359.154,346.871) | 22 | 10.650 | 2.066 | |
| (-532735.75,-1114359.154,346.871) | (-532726.019,-1114355.682,346.901) | 30 | 10.332 | 2.904 | |
| (-532726.019,-1114355.682,346.901) | (-532716.462,-1114352.28,346.945) | 44 | 10.144 | 4.337 | |
| (-532716.462,-1114352.28,346.945) | (-532706.853,-1114348.856,346.987) | 42 | 10.201 | 4.117 | |
| (-532706.853,-1114348.856,346.987) | (-532697.252,-1114345.34,347.027) | 40 | 10.225 | 3.912 | |
| (-532697.252,-1114345.34,347.027) | (-532688.749,-1114342.029,347.064) | 37 | 9.125 | 4.055 | |
| (-532688.749,-1114342.029,347.064) | (-532679.419,-1114338.114,347.109) | 45 | 10.118 | 4.447 | |
| (-532679.419,-1114338.114,347.109) | (-532670.327,-1114333.987,347.158) | 49 | 9.985 | 4.907 | |
| (-532670.327,-1114333.987,347.158) | (-532661.322,-1114329.581,347.211) | 53 | 10.025 | 5.287 | |
| (-532661.322,-1114329.581,347.211) | (-532651.952,-1114324.632,347.268) | 55 | 10.597 | 5.190 | |
| (-532651.952,-1114324.632,347.268) | (-532651.459,-1114324.372,347.269) | 3 | 0.557 | 5.355 | |
| (-532651.459,-1114324.372,347.269) | (-532650.455,-1114323.819,347.275) | 6 | 1.146 | 5.235 | |
| (-532650.455,-1114323.819,347.275) | (-532648.724,-1114322.853,347.288) | 13 | 1.982 | 6.558 | |
| (-532648.724,-1114322.853,347.288) | (-532640.302,-1114317.98,347.346) | 58 | 9.730 | 5.961 | |
| (-532640.302,-1114317.98,347.346) | (-532634.6,-1114314.491,347.392) | 46 | 6.685 | 6.881 | |
| (-532634.6,-1114314.491,347.392) | (-532627.217,-1114309.739,347.465) | 73 | 8.780 | | |

| | | | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|-----|--------|--------|--------------------------------|
| (-532510.93,-1114176.423,350.019) | (-532507.271,-1114166.842,350.182) | 163 | 10.256 | 15.893 | |
| (-532507.271,-1114166.842,350.182) | (-532504.79,-1114159.486,350.307) | 125 | 7.763 | 16.102 | |
| (-532504.79,-1114159.486,350.307) | (-532501.856,-1114149.726,350.461) | 154 | 10.191 | 15.111 | |
| (-532501.856,-1114149.726,350.461) | (-532501.169,-1114147.246,350.501) | 40 | 2.573 | 15.544 | |
| (-532501.169,-1114147.246,350.501) | (-532500.199,-1114143.582,350.558) | 57 | 3.790 | 15.039 | |
| (-532500.199,-1114143.582,350.558) | (-532497.481,-1114132.078,350.717) | 159 | 11.821 | 13.451 | |
| (-532497.481,-1114132.078,350.717) | (-532497.014,-1114129.909,350.736) | 19 | 2.219 | 8.584 | |
| (-532497.014,-1114129.909,350.736) | (-532495.452,-1114121.738,350.853) | 117 | 8.319 | 14.064 | |
| (-532495.452,-1114121.738,350.853) | (-532493.975,-1114112.57,351) | 147 | 9.286 | 15.830 | |
| (-532493.975,-1114112.57,351) | (-532492.677,-1114102.284,351.154) | 154 | 10.368 | 14.854 | |
| (-532492.677,-1114102.284,351.154) | (-532492.35,-1114099.149,351.205) | 51 | 3.152 | 16.180 | |
| (-532492.35,-1114099.149,351.205) | (-532491.594,-1114089.835,351.345) | 140 | 9.345 | 14.982 | |
| (-532491.594,-1114089.835,351.345) | (-532491.455,-1114087.486,351.382) | 37 | 2.353 | 15.724 | |
| (-532491.455,-1114087.486,351.382) | (-532491.088,-1114078.535,351.503) | 121 | 8.959 | 13.507 | |
| (-532491.088,-1114078.535,351.503) | (-532490.99,-1114068.597,351.659) | 156 | 9.938 | 15.697 | |
| (-532490.99,-1114068.597,351.659) | (-532491.274,-1114057.958,351.812) | 153 | 10.643 | 14.376 | |
| (-532491.274,-1114057.958,351.812) | (-532491.355,-1114056.319,351.835) | 23 | 1.641 | 14.016 | |
| (-532491.355,-1114056.319,351.835) | (-532491.415,-1114055.112,351.852) | 17 | 1.208 | 14.067 | |
| (-532491.415,-1114055.112,351.852) | (-532491.623,-1114051.831,351.908) | 56 | 3.288 | 17.034 | |
| (-532491.623,-1114051.831,351.908) | (-532491.76,-1114049.921,351.937) | 29 | 1.915 | 15.144 | |
| (-532491.76,-1114049.921,351.937) | (-532492.577,-1114040.897,352.091) | 154 | 9.061 | 16.996 | |
| (-532492.577,-1114040.897,352.091) | (-532493.658,-1114031.978,352.224) | 133 | 8.984 | 14.804 | |
| (-532493.658,-1114031.978,352.224) | (-532494.988,-1114023.533,352.356) | 132 | 8.549 | 15.440 | |
| (-532494.988,-1114023.533,352.356) | (-532496.763,-1114014.077,352.492) | 136 | 9.621 | 14.136 | |
| (-532496.763,-1114014.077,352.492) | (-532498.774,-1114005.035,352.621) | 129 | 9.263 | 13.926 | |
| 10004 | | | | | |
| (-535211.954,-1116600.309,291.682) | (-535211.119,-1116599.248,291.692) | 10 | 1.350 | 7.407 | |
| (-535211.119,-1116599.248,291.692) | (-535206.228,-1116593.093,291.729) | 37 | 7.862 | 4.706 | |
| (-535206.228,-1116593.093,291.729) | (-535202.632,-1116587.363,291.762) | 33 | 6.765 | 4.878 | |
| (-535202.632,-1116587.363,291.762) | (-535196.495,-1116577.768,291.828) | 66 | 11.390 | 5.795 | |
| (-535196.495,-1116577.768,291.828) | (-535192.114,-1116570.741,291.864) | 36 | 8.281 | 4.347 | |
| (-535192.114,-1116570.741,291.864) | (-535191.683,-1116570.049,291.868) | 4 | 0.815 | 4.906 | |
| (-535191.683,-1116570.049,291.868) | (-535187.53,-1116563.509,291.901) | 34 | 7.747 | 4.389 | |
| (-535187.53,-1116563.509,291.901) | (-535186.88,-1116562.487,291.909) | 7 | 1.211 | 5.779 | |
| (-535186.88,-1116562.487,291.909) | (-535182.529,-1116555.693,291.973) | 64 | 8.068 | 7.933 | |
| (-535182.529,-1116555.693,291.973) | (-535178.347,-1116549.036,292.059) | 86 | 7.862 | 10.939 | |
| (-535178.347,-1116549.036,292.059) | (-535177.624,-1116547.896,292.072) | 13 | 1.350 | 9.630 | |
| 10004 | | | | | |
| (-535443.632,-1116881.134,290.967) | (-535442.855,-1116880.075,290.96) | 7 | 1.313 | 5.329 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535442.855,-1116880.075,290.96) | (-535438.506,-1116874.12,290.958) | 2 | 7.374 | 0.271 | |
| (-535438.506,-1116874.12,290.958) | (-535436.191,-1116870.952,290.959) | 1 | 3.924 | 0.255 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535436.191,-1116870.952,290.959) | (-535427.512,-1116861.901,290.964) | 5 | 12.540 | 0.399 | |
| (-535427.512,-1116861.901,290.964) | (-535426.586,-1116860.935,290.964) | 0 | 1.338 | 0.000 | |
| (-535426.586,-1116860.935,290.964) | (-535423.246,-1116857.448,290.973) | 9 | 4.829 | 1.864 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| 10004 | | | | | |
| (-535423.246,-1116857.448,290.973) | (-535422.411,-1116856.583,290.976) | 3 | 1.202 | 2.495 | |
| (-535422.411,-1116856.583,290.976) | (-535414.547,-1116848.318,290.979) | 3 | 11.408 | 0.263 | |
| (-535414.547,-1116848.318,290.979) | (-535411.433,-1116844.317,290.991) | 12 | 5.070 | 2.367 | |
| (-535411.433,-1116844.317,290.991) | (-535410.296,-1116842.948,290.991) | 0 | 1.780 | 0.000 | |
| (-535410.296,-1116842.948,290.991) | (-535406.743,-1116838.551,290.986) | 5 | 5.653 | 0.884 | |
| (-535406.743,-1116838.551,290.986) | (-535405.939,-1116837.537,290.986) | 0 | 1.294 | 0.000 | |
| (-535405.939,-1116837.537,290.986) | (-535399.224,-1116829.103,291.006) | 20 | 10.781 | 1.855 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535399.224,-1116829.103,291.006) | (-535393.515,-1116821.924,290.998) | 8 | 9.172 | 0.872 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535393.515,-1116821.924,290.998) | (-535390.271,-1116817.838,290.996) | 2 | 5.217 | 0.383 | |
| (-535390.271,-1116817.838,290.996) | (-535383.711,-1116809.568,291.018) | 22 | 10.556 | 2.084 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535383.711,-1116809.568,291.018) | (-535379.071,-1116803.718,291.029) | 11 | 7.467 | 1.473 | |
| (-535379.071,-1116803.718,291.029) | (-535378.418,-1116802.893,291.025) | 4 | 1.052 | 3.802 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535378.418,-1116802.893,291.025) | (-535372.619,-1116795.571,291.025) | 25 | 9.340 | 2.677 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535372.619,-1116795.571,291.025) | (-535367.279,-1116788.824,291.058) | 9 | 8.605 | 0.930 | |
| (-535367.279,-1116788.824,291.058) | (-535361.992,-1116782.145,291.085) | 27 | 8.518 | 3.170 | |
| (-535361.992,-1116782.145,291.085) | (-535355.87,-1116774.418,291.1) | 15 | 9.858 | 1.522 | |
| (-535355.87,-1116774.418,291.1) | (-535350.143,-1116767.187,291.121) | 21 | 9.224 | 2.277 | |
| (-535350.143,-1116767.187,291.121) | (-535344.416,-1116759.95,291.14) | 19 | 9.229 | 2.059 | |
| (-535344.416,-1116759.95,291.14) | (-535338.706,-1116752.73,291.158) | 18 | 9.205 | 1.955 | |
| (-535338.706,-1116752.73,291.158) | (-535332.995,-1116745.512,291.178) | 20 | 9.204 | 2.173 | |
| (-535332.995,-1116745.512,291.178) | (-535327.303,-1116738.329,291.21) | 32 | 9.165 | 3.492 | |
| (-535327.303,-1116738.329,291.21) | (-535321.952,-1116731.565,291.214) | 4 | 8.625 | 0.464 | |
| (-535321.952,-1116731.565,291.214) | (-535320.168,-1116729.31,291.219) | 5 | 2.875 | 1.769 | |
| (-535320.168,-1116729.31,291.219) | (-535314.22,-1116721.792,291.252) | 33 | 9.586 | 3.442 | |
| (-535314.22,-1116721.792,291.252) | (-535308.889,-1116715.056,291.278) | 26 | 8.590 | 3.027 | |
| (-535308.889,-1116715.056,291.278) | (-535303.17,-1116707.829,291.295) | 17 | 9.216 | 1.845 | |
| (-535303.17,-1116707.829,291.295) | (-535297.458,-1116700.619,291.317) | 11 | 9.198 | 2.990 | |
| (-535297.458,-1116700.619,291.317) | (-535291.715,-1116693.372,291.339) | 22 | 9.247 | 2.927 | |
| (-535291.715,-1116693.372,291.339) | (-535286.019,-1116686.188,291.358) | 19 | 9.168 | 2.072 | |
| (-535286.019,-1116686.188,291.358) | (-535284.194,-1116683.883,291.36) | 2 | 2.940 | 0.680 | |
| (-535284.194,-1116683.883,291.36) | (-535279.241,-1116677.622,291.394) | 34 | 7.983 | 4.259 | |
| (-535279.241,-1116677.622,291.394) | (-535272.101,-1116668.61,291.436) | 42 | 11.498 | 3.653 | |
| (-535272.101,-1116668.61,291.436) | (-535265.995,-1116660.897,291.457) | 21 | 9.837 | 2.135 | |
| (-535265.995,-1116660.897,291.457) | (-535262.882,-1116656.956,291.474) | 17 | 5.022 | 3.385 | |
| (-535262.882,-1116656.956,291.474) | (-535259.144,-1116652.24,291.48) | 6 | 6.018 | 0.997 | |
| (-535259.144,-1116652.24,291.48) | (-535252.924,-1116644.378,291.508) | 28 | 10.025 | 2.793 | |
| (-535252.924,-1116644.378,291.508) | (-535247.206,-1116637.157,291.535) | 27 | 9.211 | 2.931 | |
| (-535247.206,-1116637.157,291.535) | (-535241.072,-1116629.417,291.572) | 37 | 8.876 | 3.746 | |
| (-535241.072,-1116629.417,291.572) | (-535237.399,-1116624.787,291.583) | 11 | 5.810 | 1.861 | |
| (-535237.399,-1116624.787,291.583) | (-535236.8,-1116624.029,291.589) | 0 | 0.966 | 6.210 | |
| (-535236.8,-1116624.029,291.589) | (-535230.825,-1116616.5,291.619) | 30 | 9.612 | 3.121 | |
| (-535230.825,-1116616.5,291.619) | (-535224.7,-1116608.779,291.664) | 45 | 9.855 | 4.566 | |
| (-535224.7,-1116608.779,291.664) | (-535218.97,-1116601.557,291.7) | 36 | 9.219 | 3.905 | |
| (-535218.97,-1116601.557,291.7) | (-535213.216,-1116594.302,291.739) | 39 | 9.260 | 4.212 | |
| (-535213.216,-1116594.302,291.739) | (-535207.57,-1116587.186,291.787) | 48 | 9.084 | 5.284 | |
| (-535207.57,-1116587.186,291.787) | (-535201.828,-1116579.946,291.829) | 42 | 9.241 | 4.545 | |
| (-535201.828,-1116579.946,291.829) | (-535197.535,-1116574.534,291.854) | 25 | 6.908 | 3.619 | |
| (-535197.535,-1116574.534,291.854) | (-535196.863,-1116573.687,291.858) | 4 | 1.081 | 3.700 | |
| (-535196.863,-1116573.687,291.858) | (-535194.143,-1116570.27,291.858) | 0 | 4.367 | 0.000 | |
| (-535194.143,-1116570.27,291.858) | (-535187.152,-1116561.438,291.911) | 53 | 11.264 | 4.705 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535187.152,-1116561.438,291.911) | (-535182.529,-1116555.693,291.973) | 62 | 7.374 | 8.408 | |
| (-535182.529,-1116555.693,291.973) | (-535178.347,-1116549.036,292.059) | 86 | 7.862 | 10.939 | |
| (-535178.347,-1116549.036,292.059) | (-535177.624,-1116547.896,292.072) | 13 | 1.350 | 9.630 | |
| 10004 | | | | | |
| (-535177.624,-1116547.896,292.072) | (-535176.477,-1116546.088,292.092) | 20 | 2.141 | 9.341 | |
| (-535176.477,-1116546.088,292.092) | (-535171.206,-1116537.453,292.208) | 116 | 10.117 | 11.466 | |
| (-535171.206,-1116537.453,292.208) | (-535165.942,-1116528.275,292.324) | 116 | 10.580 | 10.964 | |
| (-535165.942,-1116528.275,292.324) | (-535161.268,-1116519.452,292.451) | 127 | 9.985 | 12.720 | |
| (-535161.268,-1116519.452,292.451) | (-535156.974,-1116510.67,292.576) | 125 | 9.776 | 12.787 | |
| (-535156.974,-1116510.67,292.576) | (-535152.888,-1116501.588,292.705) | 129 | 9.959 | 12.953 | |
| (-535152.888,-1116501.588,292.705) | (-535149.199,-1116492.475,292.861) | 156 | 9.831 | 15.868 | |
| (-535149.199,-1116492.475,292.861) | (-535146.03,-1116483.715,292.988) | 127 | 9.316 | 13.633 | |
| (-535146.03,-1116483.715,292.988) | (-535143.01,-1116474.392,293.113) | 125 | 9.800 | 12.755 | |
| (-535143.01,-1116474.392,293.113) | (-535140.265,-1116464.784,293.232) | 119 | 9.992 | 11.909 | |
| (-535140.265,-1116464.784,293.232) | (-535137.952,-1116455.787,293.348) | 114 | 9.290 | 12.272 | |
| (-535137.952,-1116455.787,293.348) | (-535135.828,-1116446.296,293.468) | 122 | 9.726 | 12.544 | |
| (-535135.828,-1116446.296,293.468) | (-535134.085,-1116437.178,293.589) | 121 | 9.283 | 13.034 | |
| (-535134.085,-1116437.178,293.589) | (-535132.639,-1116427.958,293.699) | 110 | 9.333 | 11.787 | |
| (-535132.639,-1116427.958,293.699) | (-535131.531,-1116418.936,293.8) | 101 | 9.090 | 11.111 | |
| (-535131.531,-1116418.936,293.8) | (-535131.014,-1116413.638,293.857) | 57 | 5.323 | 10.708 | |
| (-535131.014,-1116413.638,293.857) | (-535130.401,-1116405.677,293.929) | 72 | 7.985 | 9.017 | |
| (-535130.401,-1116405.677,293.929) | (-535129.961,-1116395.129,294.053) | 124 | 10.557 | 11.746 | |
| (-5351 | | | | | |

| | | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|-----|--------|--------|
| 10004 | | | | |
| (-535211.954,-1116600.309,291.682) | (-535211.119,-1116599.248,291.692) | 10 | 1.350 | 7.407 |
| (-535211.119,-1116599.248,291.692) | (-535206.228,-1116593.093,291.729) | 37 | 7.862 | 4.706 |
| (-535206.228,-1116593.093,291.729) | (-535201.269,-1116586.841,291.765) | 36 | 7.980 | 4.511 |
| (-535201.269,-1116586.841,291.765) | (-535195.157,-1116579.142,291.82) | 55 | 9.830 | 5.595 |
| 10004 | | | | |
| (-535405.468,-1116839.63,290.985) | (-535404.569,-1116838.756,290.986) | 1 | 1.254 | 0.798 |
| (-535404.569,-1116838.756,290.986) | (-535396.347,-1116830.921,290.978) | 8 | 11.357 | 0.704 |
| (-535396.347,-1116830.921,290.978) | (-535392.794,-1116828.091,290.985) | 2 | 4.542 | 1.541 |
| (-535392.794,-1116828.091,290.985) | (-535390.971,-1116826.518,290.987) | 2 | 2.408 | 0.831 |
| (-535390.971,-1116826.518,290.987) | (-535386.671,-1116822.899,290.978) | 9 | 5.620 | 1.601 |
| 10004 | | | | |
| (-535423.246,-1116857.448,290.973) | (-535422.411,-1116856.583,290.976) | 3 | 1.202 | 2.495 |
| (-535422.411,-1116856.583,290.976) | (-535414.547,-1116848.318,290.979) | 3 | 11.408 | 0.263 |
| (-535414.547,-1116848.318,290.979) | (-535405.468,-1116839.63,290.985) | 6 | 12.566 | 0.477 |
| (-535405.468,-1116839.63,290.985) | (-535404.569,-1116838.756,290.986) | 1 | 1.254 | 0.798 |
| (-535404.569,-1116838.756,290.986) | (-535396.347,-1116830.921,290.978) | 8 | 11.357 | 0.704 |
| (-535396.347,-1116830.921,290.978) | (-535387.824,-1116821.683,290.966) | 12 | 12.569 | 0.955 |
| (-535387.824,-1116821.683,290.966) | (-535386.531,-1116820.251,290.953) | 13 | 1.929 | 6.738 |
| (-535386.531,-1116820.251,290.953) | (-535384.833,-1116818.342,290.944) | 9 | 2.555 | 3.523 |
| (-535384.833,-1116818.342,290.944) | (-535378.648,-1116810.949,290.921) | 11 | 9.639 | 2.386 |
| (-535378.648,-1116810.949,290.921) | (-535377.198,-1116809.138,290.915) | 6 | 2.320 | 2.586 |
| (-535377.198,-1116809.138,290.915) | (-535375.266,-1116806.714,290.938) | 23 | 3.100 | 7.420 |
| (-535375.266,-1116806.714,290.938) | (-535374.652,-1116805.942,290.942) | 4 | 0.986 | 4.055 |
| (-535374.652,-1116805.942,290.942) | (-535368.956,-1116798.786,290.959) | 17 | 9.146 | 1.859 |
| (-535368.956,-1116798.786,290.959) | (-535363.41,-1116791.79,290.986) | 27 | 8.928 | 3.024 |
| (-535363.41,-1116791.79,290.986) | (-535357.34,-1116784.134,291.01) | 24 | 9.770 | 2.456 |
| (-535357.34,-1116784.134,291.01) | (-535351.784,-1116777.106,291.032) | 22 | 8.959 | 2.456 |
| (-535351.784,-1116777.106,291.032) | (-535346.225,-1116770.082,291.066) | 38 | 8.958 | 3.796 |
| (-535346.225,-1116770.082,291.066) | (-535340.544,-1116762.903,291.049) | 17 | 9.155 | 1.857 |
| (-535340.544,-1116762.903,291.049) | (-535334.825,-1116755.65,291.086) | 37 | 9.237 | 4.006 |
| (-535334.825,-1116755.65,291.086) | (-535329.191,-1116748.513,291.084) | 2 | 2.903 | 0.220 |
| (-535329.191,-1116748.513,291.084) | (-535323.528,-1116741.368,291.087) | 3 | 9.117 | 0.329 |
| (-535323.528,-1116741.368,291.087) | (-535316.384,-1116732.334,291.089) | 184 | 11.517 | 0.220 |
| (-535316.384,-1116732.334,291.089) | (-535310.279,-1116724.589,291.102) | 4 | 9.862 | 0.406 |
| (-535310.279,-1116724.589,291.102) | (-535302.843,-1116715.193,291.128) | 26 | 11.982 | 2.170 |
| (-535302.843,-1116715.193,291.128) | (-535296.472,-1116707.153,291.163) | 35 | 10.258 | 3.412 |
| (-535296.472,-1116707.153,291.163) | (-535291.148,-1116700.402,291.227) | 64 | 8.598 | 7.444 |
| (-535291.148,-1116700.402,291.227) | (-535285.733,-1116693.551,291.286) | 59 | 8.733 | 6.756 |
| (-535285.733,-1116693.551,291.286) | (-535280.4,-1116686.815,291.337) | 51 | 8.592 | 5.936 |
| (-535280.4,-1116686.815,291.337) | (-535275.394,-1116680.495,291.388) | 51 | 8.062 | 6.326 |
| (-535275.394,-1116680.495,291.388) | (-535269.918,-1116673.601,291.457) | 69 | 8.804 | 7.837 |
| (-535269.918,-1116673.601,291.457) | (-535264.514,-1116666.787,291.517) | 60 | 8.697 | 6.899 |
| (-535264.514,-1116666.787,291.517) | (-535259.28,-1116660.19,291.542) | 25 | 8.421 | 2.969 |
| (-535259.28,-1116660.19,291.542) | (-535255.31,-1116655.218,291.58) | 38 | 6.363 | 5.972 |
| (-535255.31,-1116655.218,291.58) | (-535250.597,-1116649.284,291.628) | 48 | 7.578 | 6.334 |
| (-535250.597,-1116649.284,291.628) | (-535245.221,-1116642.512,291.663) | 35 | 8.646 | 4.048 |
| (-535245.221,-1116642.512,291.663) | (-535239.874,-1116635.756,291.681) | 19 | 8.616 | 2.089 |
| (-535239.874,-1116635.756,291.681) | (-535233.605,-1116627.796,291.72) | 39 | 10.132 | 3.849 |
| (-535233.605,-1116627.796,291.72) | (-535232.961,-1116626.975,291.719) | 1 | 1.043 | 0.958 |
| (-535232.961,-1116626.975,291.719) | (-535227.655,-1116620.218,291.71) | 9 | 8.591 | 1.048 |
| (-535227.655,-1116620.218,291.71) | (-535222.144,-1116613.195,291.687) | 23 | 8.927 | 2.576 |
| (-535222.144,-1116613.195,291.687) | (-535217.955,-1116607.899,291.681) | 6 | 6.752 | 0.889 |
| (-535217.955,-1116607.899,291.681) | (-535212.787,-1116601.366,291.672) | 9 | 8.330 | 1.080 |
| (-535212.787,-1116601.366,291.672) | (-535211.954,-1116600.309,291.682) | 10 | 1.346 | 7.431 |
| 10004 | | | | |
| (-534530.499,-1114518.502,324.3) | (-534529.6,-1114517.672,324.317) | 17 | 1.224 | 13.894 |
| (-534529.6,-1114517.672,324.317) | (-534524.201,-1114512.7,324.417) | 100 | 7.340 | 13.625 |
| (-534524.201,-1114512.7,324.417) | (-534522.76,-1114511.373,324.44) | 23 | 7.959 | 11.741 |
| (-534522.76,-1114511.373,324.44) | (-534517.552,-1114505.352,324.537) | 17 | 7.961 | 12.185 |
| (-534517.552,-1114505.352,324.537) | (-534511.875,-1114498.848,324.617) | 80 | 8.633 | 9.267 |
| 10004 | | | | |
| (-533252.33,-1114232.576,344.33) | (-533252.086,-1114233.054,344.337) | 7 | 0.537 | 13.043 |
| (-533252.086,-1114233.054,344.337) | (-533251.761,-1114233.694,344.343) | 6 | 0.718 | 8.359 |
| (-533251.761,-1114233.694,344.343) | (-533248.161,-1114240.687,344.438) | 95 | 7.865 | 12.078 |
| (-533248.161,-1114240.687,344.438) | (-533247.519,-1114241.934,344.456) | 18 | 1.403 | 12.834 |
| (-533247.519,-1114241.934,344.456) | (-533245.39,-1114247.59,344.535) | 79 | 6.043 | 13.072 |
| (-533245.39,-1114247.59,344.535) | (-533241.585,-1114257.452,344.638) | 103 | 10.571 | 9.744 |
| (-533241.585,-1114257.452,344.638) | (-533241.282,-1114258.238,344.646) | 8 | 0.842 | 9.497 |
| (-533241.282,-1114258.238,344.646) | (-533236.84,-1114269.875,344.58) | 66 | 12.456 | 5.299 |
| (-533236.84,-1114269.875,344.58) | (-533232.635,-1114279.844,344.887) | 307 | 10.820 | 28.375 |
| (-533232.635,-1114279.844,344.887) | (-533228.159,-1114289.335,345.038) | 101 | 10.494 | 14.390 |
| (-533228.159,-1114289.335,345.038) | (-533219.934,-1114304.819,345.254) | 216 | 17.533 | 12.230 |
| (-533219.934,-1114304.819,345.254) | (-533212.098,-1114317.708,345.451) | 197 | 15.084 | 13.060 |
| (-533212.098,-1114317.708,345.451) | (-533205.306,-1114327.702,345.592) | 141 | 12.084 | 11.669 |
| (-533205.306,-1114327.702,345.592) | (-533195.194,-1114341.028,345.816) | 224 | 16.728 | 13.391 |
| (-533195.194,-1114341.028,345.816) | (-533193.211,-1114343.334,345.849) | 33 | 3.041 | 10.850 |
| (-533193.211,-1114343.334,345.849) | (-533184.527,-1114353.428,345.996) | 147 | 13.315 | 11.040 |
| (-533184.527,-1114353.428,345.996) | (-533174.524,-1114363.86,346.129) | 133 | 14.453 | 9.202 |
| (-533174.524,-1114363.86,346.129) | (-533160.679,-1114376.627,346.271) | 142 | 18.833 | 7.540 |
| (-533160.679,-1114376.627,346.271) | (-533146.047,-1114388.363,346.356) | 85 | 18.757 | 4.532 |
| (-533146.047,-1114388.363,346.356) | (-533130.179,-1114399.404,346.431) | 75 | 19.331 | 3.880 |
| (-533130.179,-1114399.404,346.431) | (-533112.752,-1114409.697,346.49) | 59 | 20.240 | 2.915 |
| (-533112.752,-1114409.697,346.49) | (-533098.45,-1114416.866,346.501) | 11 | 15.998 | 0.688 |
| 10004 | | | | |
| (-535463.263,-1116907.983,290.95) | (-535462.91,-1116907.499,290.952) | 2 | 0.599 | 3.339 |
| (-535462.91,-1116907.499,290.952) | (-535462.329,-1116906.703,290.955) | 3 | 0.985 | 3.044 |
| (-535462.329,-1116906.703,290.955) | (-535456.954,-1116899.346,290.969) | 14 | 9.111 | 1.537 |
| (-535456.954,-1116899.346,290.969) | (-535453.461,-1116894.566,290.963) | 6 | 5.920 | 1.013 |
| (-535453.461,-1116894.566,290.963) | (-535445.239,-1116880.248,290.968) | 5 | 16.511 | 0.303 |
| (-535445.239,-1116880.248,290.968) | (-535444.179,-1116878.403,290.957) | 11 | 2.128 | 5.170 |
| (-535444.179,-1116878.403,290.957) | (-535442.052,-1116874.711,290.952) | 5 | 4.261 | 1.173 |
| (-535442.052,-1116874.711,290.952) | (-535437.726,-1116867.308,290.963) | 11 | 8.574 | 1.283 |
| (-535437.726,-1116867.308,290.963) | (-535432.553,-1116858.718,290.976) | 13 | 10.027 | 1.296 |
| (-535432.553,-1116858.718,290.976) | (-535430.51,-1116855.476,290.988) | 12 | 3.832 | 3.132 |
| (-535430.51,-1116855.476,290.988) | (-535425.402,-1116847.836,291.019) | 31 | 9.190 | 3.373 |
| (-535425.402,-1116847.836,291.019) | (-535420.047,-1116840.447,291.063) | 44 | 9.125 | 4.822 |
| (-535420.047,-1116840.447,291.063) | (-535414.751,-1116833.538,291.096) | 33 | 8.705 | 3.791 |
| (-535414.751,-1116833.538,291.096) | (-535409.111,-1116826.291,114) | 4 | 9.124 | 1.972 |
| (-535409.111,-1116826.291,114) | (-535403.39,-1116819.121,291.091) | 23 | 9.231 | 2.491 |
| (-535403.39,-1116819.121,291.091) | (-535397.253,-1116811.406,291.082) | 9 | 9.858 | 0.913 |
| (-535397.253,-1116811.406,291.082) | (-535391.14,-1116803.678,291.091) | 9 | 9.853 | 0.913 |
| (-535391.14,-1116803.678,291.091) | (-535385.023,-1116795.954,291.094) | 3 | 9.853 | 0.304 |
| (-535385.023,-1116795.954,291.094) | (-535378.759,-1116788.038,291.099) | 5 | 10.095 | 0.495 |
| (-535378.759,-1116788.038,291.099) | (-535376.436,-1116785.104,291.105) | 6 | 3.742 | 1.603 |
| (-535376.436,-1116785.104,291.105) | (-535371.101,-1116778.372,291.104) | 1 | 8.590 | 0.116 |
| (-535371.101,-1116778.372,291.104) | (-535365.382,-1116771.136,291.119) | 15 | 9.223 | 1.626 |
| (-535365.382,-1116771.136,291.119) | (-535359.279,-1116763.425,291.115) | 4 | 9.834 | 0.407 |
| (-535359.279,-1116763.425,291.115) | (-535353.142,-1116755.881,291.132) | 17 | 9.881 | 1.720 |
| (-535353.142,-1116755.881,291.132) | (-535347.016,-1116747.955,291.161) | 29 | 9.860 | 2.941 |
| (-535347.016,-1116747.955,291.161) | (-535340.485,-1116739.701,291.165) | 4 | 10.525 | 0.380 |
| (-535340.485,-1116739.701,291.165) | (-535334.332,-1116731.936,291.167) | 2 | 9.907 | 0.242 |
| (-535334.332,-1116731.936,291.167) | (-535328.193,-1116724.195,291.201) | 34 | 9.880 | 3.401 |
| (-535328.193,-1116724.195,291.201) | (-535322.123,-1116716.517,291.211) | 10 | 9.788 | 1.022 |
| (-535322.123,-1116716.517,291.211) | (-535315.985,-1116708.742,291.223) | 12 | 9.906 | 1.211 |
| (-535315.985,-1116708.742,291.223) | (-535310.258,-1116701.499,291.263) | 40 | 9.234 | 4.332 |
| (-535310.258,-1116701.499,291.263) | (-535304.522,-1116694.239,291.291) | 28 | 9.253 | 3.026 |
| (-535304.522,-1116694.239,291.291) | (-535298.845,-1116687.05,291.323) | 32 | 9.160 | 3.493 |
| (-535298.845,-1116687.05,291.323) | (-535292.723,-1116679.309,291.349) | 26 | 9.869 | 2.634 |
| (-535292.723,-1116679.309,291.349) | (-535286.202,-1116671.099,291.38) | 31 | 10.485 | 2.957 |
| (-535286.202,-1116671.099,291.38) | (-535279.275,-1116662.379,291.409) | 29 | 11.137 | 2.604 |
| (-535279.275,-1116662.379,291.409) | (-535272.671,-1116654.039,291.452) | 43 | 10.638 | 4.042 |
| (-535272.671,-1116654.039,291.452) | (-535266.592,-1116646.358,291.492) | 40 | 9.796 | 4.064 |
| (-535266.592,-1116646.358,291.492) | (-535260.435,-1116638.594,291.538) | 43 | 9.909 | 4.309 |
| (-535260.435,-11 | | | | |

| | | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|--------|--------|--------|
| (-535193.409,-1116552.379,291.979) | (-535187.787,-1116544.199,292.066) | 87 | 9.926 | 8.765 |
| (-535187.787,-1116544.199,292.066) | (-535182.425,-1116535.879,292.16) | 94 | 9.898 | 9.497 |
| (-535182.425,-1116535.879,292.16) | (-535177.357,-1116527.395,292.248) | 88 | 9.882 | 8.905 |
| (-535177.357,-1116527.395,292.248) | (-535172.533,-1116518.661,292.35) | 102 | 9.978 | 10.223 |
| (-535172.533,-1116518.661,292.35) | (-535168.072,-1116509.86,292.453) | 103 | 9.867 | 10.439 |
| (-535168.072,-1116509.86,292.453) | (-535164.237,-1116501.636,292.56) | 107 | 9.074 | 11.792 |
| (-535164.237,-1116501.636,292.56) | (-535160.343,-1116492.47,292.684) | 134 | 9.959 | 13.455 |
| (-535160.343,-1116492.47,292.684) | (-535156.803,-1116483.191,292.819) | 125 | 9.931 | 12.586 |
| (-535156.803,-1116483.191,292.819) | (-535153.629,-1116473.835,292.933) | 114 | 9.880 | 11.539 |
| (-535153.629,-1116473.835,292.933) | (-535150.479,-1116463.242,293.061) | 128 | 11.051 | 11.582 |
| (-535150.479,-1116463.242,293.061) | (-535148.015,-1116453.626,293.18) | 119 | 9.927 | 11.988 |
| (-535148.015,-1116453.626,293.18) | (-535145.884,-1116443.958,293.316) | 136 | 9.900 | 13.737 |
| (-535145.884,-1116443.958,293.316) | (-535144.185,-1116434.825,293.443) | 127 | 9.290 | 13.671 |
| (-535144.185,-1116434.825,293.443) | (-535142.719,-1116425.178,293.572) | 129 | 9.758 | 13.220 |
| (-535142.719,-1116425.178,293.572) | (-535141.572,-1116415.27,293.696) | 124 | 9.974 | 12.432 |
| (-535141.572,-1116415.27,293.696) | (-535140.649,-1116402.054,293.835) | 31 | 2.691 | 11.520 |
| (-535141.33,-1116412.59,293.727) | (-535140.39,-1116392.373,293.936) | 108 | 10.558 | 10.229 |
| (-535140.649,-1116402.054,293.835) | (-535140.443,-1116381.869,294.046) | 101 | 9.684 | 10.429 |
| (-535140.39,-1116392.373,293.936) | (-535140.615,-1116372.003,294.169) | 110 | 10.504 | 10.472 |
| (-535140.443,-1116381.869,294.046) | (-535140.756,-1116362.177,294.308) | 123 | 9.867 | 12.465 |
| (-535140.615,-1116372.003,294.169) | (-535140.734,-1116352.216,294.41) | 139 | 9.827 | 14.145 |
| (-535140.756,-1116362.177,294.308) | (-535140.585,-1116344.57,294.508) | 102 | 9.961 | 10.240 |
| (-535140.734,-1116352.216,294.41) | (-535140.258,-1116335.179,294.654) | 98 | 7.647 | 12.815 |
| (-535140.585,-1116344.57,294.508) | (-535139.659,-1116324.666,294.808) | 146 | 9.397 | 15.537 |
| (-535140.258,-1116335.179,294.654) | (-535139.014,-1116316.243,294.926) | 154 | 10.530 | 14.625 |
| (-535139.659,-1116324.666,294.808) | (-535138.929,-1116315.111,294.946) | 118 | 8.448 | 13.968 |
| (-535139.014,-1116316.243,294.926) | (-535138.891,-1116314.596,294.955) | 207 | 2.135 | 17.618 |
| (-535138.929,-1116315.111,294.946) | (-535137.68,-1116298.545,295.162) | 9 | 0.516 | 17.428 |
| (-535138.891,-1116314.596,294.955) | (-535137.893,-1116292.562,295.235) | 16.097 | 12.860 | 12.860 |
| (-535137.68,-1116298.545,295.162) | (-535138.217,-1116283.525,295.336) | 73 | 5.987 | 12.194 |
| (-535137.893,-1116292.562,295.235) | (-535138.232,-1116283.086,295.342) | 101 | 9.043 | 11.169 |
| (-535138.217,-1116283.525,295.336) | (-535138.265,-1116282.112,295.357) | 6 | 0.439 | 13.659 |
| (-535138.232,-1116283.086,295.342) | (-535138.271,-1116281.94,295.36) | 15 | 0.975 | 15.392 |
| (-535138.265,-1116282.112,295.357) | | 3 | 0.172 | 17.431 |
| 10004 | | | | |
| (-532673.807,-1114340.994,347.035) | (-532669.884,-1114339.117,347.053) | 8 | 4.349 | 4.139 |
| (-532669.884,-1114339.117,347.053) | (-532661.212,-1114334.897,347.08) | 27 | 9.644 | 2.800 |
| (-532661.212,-1114334.897,347.08) | (-532654.429,-1114331.426,347.105) | 25 | 7.620 | 3.281 |
| (-532654.429,-1114331.426,347.105) | (-532650.351,-1114329.179,347.134) | 29 | 4.656 | 6.228 |
| (-532650.351,-1114329.179,347.134) | (-532649.218,-1114328.554,347.142) | 8 | 1.294 | 6.183 |
| (-532649.218,-1114328.554,347.142) | (-532647.701,-1114327.718,347.153) | 11 | 1.732 | 6.351 |
| (-532647.701,-1114327.718,347.153) | (-532640.462,-1114323.364,347.241) | 88 | 8.448 | 10.417 |
| (-532640.462,-1114323.364,347.241) | (-532634.433,-1114319.443,347.311) | 70 | 7.192 | 9.733 |
| (-532634.433,-1114319.443,347.311) | (-532628.559,-1114315.283,347.338) | 27 | 7.198 | 3.751 |
| (-532628.559,-1114315.283,347.338) | (-532622.636,-1114310.804,347.385) | 47 | 7.426 | 6.329 |
| (-532622.636,-1114310.804,347.385) | (-532616.488,-1114305.701,347.516) | 131 | 7.990 | 16.396 |
| (-532616.488,-1114305.701,347.516) | (-532610.281,-1114300.237,347.654) | 138 | 8.269 | 16.688 |
| (-532610.281,-1114300.237,347.654) | (-532608.941,-1114298.989,347.67) | 16 | 1.831 | 8.738 |
| (-532608.941,-1114298.989,347.67) | (-532608.805,-1114298.863,347.672) | 2 | 0.185 | 10.788 |
| (-532608.805,-1114298.863,347.672) | (-532596.967,-1114287.197,347.841) | 169 | 16.620 | 10.168 |
| (-532596.967,-1114287.197,347.841) | (-532592.331,-1114283.325,347.923) | 82 | 6.040 | 13.576 |
| (-532592.331,-1114283.325,347.923) | (-532584.995,-1114276.87,348.055) | 132 | 9.772 | 13.509 |
| (-532584.995,-1114276.87,348.055) | (-532584.612,-1114276.521,348.062) | 7 | 0.518 | 13.509 |
| (-532584.612,-1114276.521,348.062) | (-532584.405,-1114276.33,348.065) | 3 | 0.282 | 10.651 |
| 10004 | | | | |
| (-534530.499,-1114518.502,324.3) | (-534529.6,-1114517.672,324.317) | 17 | 1.224 | 13.894 |
| (-534529.6,-1114517.672,324.317) | (-534524.201,-1114512.7,324.417) | 100 | 7.340 | 13.625 |
| (-534524.201,-1114512.7,324.417) | (-534522.76,-1114511.373,324.44) | 23 | 3.959 | 11.741 |
| (-534522.76,-1114511.373,324.44) | (-534517.928,-1114505.21,324.518) | 87 | 6.570 | 11.878 |
| (-534517.928,-1114505.21,324.518) | (-534510.557,-1114500.143,324.605) | 87 | 10.014 | 8.688 |
| (-534510.557,-1114500.143,324.605) | (-534504.022,-1114494.13,324.73) | 125 | 8.880 | 14.076 |
| (-534504.022,-1114494.13,324.73) | (-534496.227,-1114486.953,324.902) | 172 | 10.596 | 16.233 |
| (-534496.227,-1114486.953,324.902) | (-534489.823,-1114481.05,325.036) | 134 | 8.710 | 15.385 |
| (-534489.823,-1114481.05,325.036) | (-534487.739,-1114479.144,325.075) | 39 | 2.824 | 13.809 |
| (-534487.739,-1114479.144,325.075) | (-534484.276,-1114475.952,325.153) | 78 | 4.710 | 16.562 |
| (-534484.276,-1114475.952,325.153) | (-534477.54,-1114469.807,325.294) | 141 | 9.118 | 15.464 |
| (-534477.54,-1114469.807,325.294) | (-534471.348,-1114464.245,325.418) | 124 | 8.323 | 14.898 |
| (-534471.348,-1114464.245,325.418) | (-534464.525,-1114458.267,325.521) | 103 | 9.071 | 11.354 |
| (-534464.525,-1114458.267,325.521) | (-534458.076,-1114452.801,325.614) | 93 | 8.454 | 11.001 |
| (-534458.076,-1114452.801,325.614) | (-534451.032,-1114447.091,325.72) | 106 | 9.068 | 11.690 |
| (-534451.032,-1114447.091,325.72) | (-534447.686,-1114444.496,325.748) | 28 | 4.234 | 6.613 |
| (-534447.686,-1114444.496,325.748) | (-534444.877,-1114442.332,325.806) | 45 | 3.546 | 16.367 |
| (-534444.877,-1114442.332,325.806) | (-534438.406,-1114437.592,325.899) | 93 | 8.021 | 11.594 |
| (-534438.406,-1114437.592,325.899) | (-534433.071,-1114433.88,325.976) | 77 | 6.499 | 11.847 |
| (-534433.071,-1114433.88,325.976) | (-534425.818,-1114429.135,326.075) | 99 | 8.667 | 11.422 |
| (-534425.818,-1114429.135,326.075) | (-534417.886,-1114424.294,326.173) | 98 | 9.293 | 10.546 |
| (-534417.886,-1114424.294,326.173) | (-534410.254,-1114419.958,326.257) | 84 | 8.778 | 9.570 |
| (-534410.254,-1114419.958,326.257) | (-534409.208,-1114419.393,326.265) | 8 | 1.189 | 6.729 |
| (-534409.208,-1114419.393,326.265) | (-534403.671,-1114416.46,326.359) | 94 | 6.266 | 15.002 |
| (-534403.671,-1114416.46,326.359) | (-534400.848,-1114415.026,326.387) | 28 | 3.166 | 8.843 |
| (-534400.848,-1114415.026,326.387) | (-534397.201,-1114413.234,326.432) | 45 | 4.063 | 11.074 |
| (-534397.201,-1114413.234,326.432) | (-534388.141,-1114409.074,326.534) | 103 | 9.969 | 10.332 |
| (-534388.141,-1114409.074,326.534) | (-534378.896,-1114405.221,326.634) | 99 | 10.016 | 9.884 |
| (-534378.896,-1114405.221,326.634) | (-534369.599,-1114401.737,326.729) | 95 | 9.828 | 9.599 |
| (-534369.599,-1114401.737,326.729) | (-534363.268,-1114398.568,326.774) | 68 | 6.692 | 6.724 |
| (-534363.268,-1114398.568,326.774) | (-534360.014,-1114398.504,326.797) | 23 | 3.424 | 6.718 |
| (-534360.014,-1114398.504,326.797) | (-534358.86,-1114398.141,326.817) | 20 | 1.210 | 16.532 |
| (-534358.86,-1114398.141,326.817) | (-534353.841,-1114396.645,326.896) | 79 | 5.237 | 15.084 |
| (-534353.841,-1114396.645,326.896) | (-534344.437,-1114394.064,327.042) | 146 | 9.752 | 14.972 |
| (-534344.437,-1114394.064,327.042) | (-534334.542,-1114391.728,327.179) | 137 | 10.167 | 13.475 |
| (-534334.542,-1114391.728,327.179) | (-534325.4,-1114389.888,327.315) | 136 | 9.325 | 14.584 |
| (-534325.4,-1114389.888,327.315) | (-534315.21,-1114388.214,327.474) | 159 | 10.327 | 15.397 |
| (-534315.21,-1114388.214,327.474) | (-534313.877,-1114388.022,327.493) | 19 | 1.347 | 14.108 |
| (-534313.877,-1114388.022,327.493) | (-534304.956,-1114386.912,327.636) | 143 | 8.990 | 15.907 |
| (-534304.956,-1114386.912,327.636) | (-534295.127,-1114386.039,327.803) | 177 | 9.868 | 16.924 |
| (-534295.127,-1114386.039,327.803) | (-534285.326,-1114385.516,327.978) | 165 | 9.815 | 17.830 |
| (-534285.326,-1114385.516,327.978) | (-534275.143,-1114383.328,328.152) | 174 | 10.185 | 17.043 |
| (-534275.143,-1114383.328,328.152) | (-534264.877,-1114385.545,328.322) | 170 | 10.268 | 16.556 |
| (-534264.877,-1114385.545,328.322) | (-534254.458,-1114386.135,328.488) | 166 | 10.436 | 15.907 |
| (-534254.458,-1114386.135,328.488) | (-534243.693,-1114387.152,328.641) | 153 | 10.813 | 14.150 |
| (-534243.693,-1114387.152,328.641) | (-534232.904,-1114388.591,328.776) | 135 | 10.885 | 12.403 |
| (-534232.904,-1114388.591,328.776) | (-534221.347,-1114390.559,328.924) | 148 | 11.723 | 12.624 |
| (-534221.347,-1114390.559,328.924) | (-534220.115,-1114390.791,328.937) | 13 | 1.254 | 10.370 |
| (-534220.115,-1114390.791,328.937) | (-534210.146,-1114392.828,329.041) | 104 | 10.175 | 10.221 |
| (-534210.146,-1114392.828,329.041) | (-534200.384,-1114395.032,329.135) | 94 | 10.008 | 9.393 |
| (-534200.384,-1114395.032,329.135) | (-534196.53,-1114395.944,329.174) | 39 | 3.960 | 9.847 |
| (-534196.53,-1114395.944,329.174) | (-534188.081,-1114398.004,329.266) | 92 | 8.697 | 10.579 |
| (-534188.081,-1114398.004,329.266) | (-534179.217,-1114400.226,329.381) | 115 | 9.138 | 12.584 |
| (-534179.217,-1114400.226,329.381) | (-534170.943,-1114402.316,329.495) | 114 | 13.359 | 13.359 |
| (-534170.943,-1114402.316,329.495) | (-534166.352,-1114403.483,329.558) | 63 | 4.737 | 13.300 |
| (-534166.352,-1114403.483,329.558) | (-534161.029,-1114404.838,329.624) | 66 | 5.493 | 12.016 |
| (-534161.029,-1114404.838,329.624) | (-534151.489,-1114407.26,329.752) | 128 | 9.843 | 13.005 |
| (-534151.489,-1114407.26,329.752) | (-534147.066,-1114408.377,329.809) | 57 | 4.562 | 12.495 |
| (-534147.066,-1114408.377,329.809) | (-534137.437,-1114410.777,329.935) | 126 | 9.924 | 12.697 |
| (-534137.437,-1114410.777,329.935) | (-534136.03,-1114411.123,329.954) | 19 | 1.449 | 13.113 |
| (-534136.03,-1114411.123,329.954) | (-534132.521,-1114411.972,330) | 46 | 3.610 | 12.742 |
| (-534132.521,-1114411.972,330) | (-534122.721,-1114414.249,330.136) | 136 | 10.061 | 13.517 |
| (-534122.721,-1114414.249,330.136) | (-534113.799,-1114416.145,330.284) | 148 | 9.121 | 16.226 |
| (-534113.799,-1114416.145,330.284) | (-534112.932,-1114416.329,330.298) | 14 | 0.886 | 15.796 |
| (-534112.932,-1114416.329,330.298) | (-534110.431,-1114416.822,330.33) | 32 | 2.549 | 12.553 |
| (-534110.431,-1114416.822,330.33) | (-534 | | | |

| | | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|-----|--------|--------|
| (-534008.519,-1114417.937,331.914) | (-533999.024,-1114416.027,332.045) | 131 | 9.685 | 13.526 |
| (-533999.024,-1114416.027,332.045) | (-533990.166,-1114413.926,332.158) | 113 | 9.104 | 12.412 |
| (-533990.166,-1114413.926,332.158) | (-533980.834,-1114411.364,332.289) | 131 | 9.677 | 13.537 |
| (-533980.834,-1114411.364,332.289) | (-533977.727,-1114410.428,332.336) | 47 | 3.245 | 14.484 |
| (-533977.727,-1114410.428,332.336) | (-533969.352,-1114407.707,332.471) | 135 | 8.806 | 15.331 |
| (-533969.352,-1114407.707,332.471) | (-533960.292,-1114404.4,332.598) | 127 | 9.645 | 13.168 |
| (-533960.292,-1114404.4,332.598) | (-533952.749,-1114401.694,332.703) | 105 | 8.311 | 12.913 |
| (-533952.749,-1114401.694,332.703) | (-533944.405,-1114397.694,332.82) | 117 | 9.115 | 12.835 |
| (-533944.405,-1114397.694,332.82) | (-533935.306,-1114393.301,332.954) | 134 | 10.104 | 13.262 |
| (-533935.306,-1114393.301,332.954) | (-533926.456,-1114388.613,333.086) | 132 | 10.015 | 13.180 |
| (-533926.456,-1114388.613,333.086) | (-533917.99,-1114383.716,333.22) | 134 | 9.780 | 13.701 |
| (-533917.99,-1114383.716,333.22) | (-533910.806,-1114379.225,333.339) | 119 | 8.472 | 14.046 |
| (-533910.806,-1114379.225,333.339) | (-533902.719,-1114373.787,333.476) | 137 | 9.745 | 14.058 |
| (-533902.719,-1114373.787,333.476) | (-533894.97,-1114368.146,333.606) | 130 | 9.585 | 13.563 |
| (-533894.97,-1114368.146,333.606) | (-533889.859,-1114364.192,333.695) | 89 | 6.462 | 13.773 |
| (-533889.859,-1114364.192,333.695) | (-533887.144,-1114362.011,333.742) | 47 | 3.483 | 13.496 |
| (-533887.144,-1114362.011,333.742) | (-533880.369,-1114356.302,333.861) | 119 | 8.860 | 13.432 |
| (-533880.369,-1114356.302,333.861) | (-533879.204,-1114355.284,333.884) | 23 | 1.547 | 14.866 |
| (-533879.204,-1114355.284,333.884) | (-533871.263,-1114347.597,334.033) | 149 | 10.778 | 13.825 |
| (-533871.263,-1114347.597,334.033) | (-533869.617,-1114343.75,334.122) | 89 | 6.077 | 14.646 |
| (-533869.617,-1114343.75,334.122) | (-533859.494,-1114336.022,334.26) | 158 | 10.716 | 14.745 |
| (-533859.494,-1114336.022,334.26) | (-533856.172,-1114332.287,334.353) | 73 | 4.999 | 14.604 |
| (-533856.172,-1114332.287,334.353) | (-533852.86,-1114328.563,334.426) | 73 | 4.984 | 14.648 |
| (-533852.86,-1114328.563,334.426) | (-533849.664,-1114324.761,334.494) | 68 | 4.967 | 13.691 |
| (-533849.664,-1114324.761,334.494) | (-533847.918,-1114322.623,334.525) | 31 | 2.760 | 11.230 |
| (-533847.918,-1114322.623,334.525) | (-533845.649,-1114319.778,334.575) | 50 | 3.639 | 13.740 |
| (-533845.649,-1114319.778,334.575) | (-533845.186,-1114319.173,334.585) | 10 | 0.762 | 13.126 |
| (-533845.186,-1114319.173,334.585) | (-533841.759,-1114314.698,334.66) | 75 | 5.636 | 13.306 |
| (-533841.759,-1114314.698,334.66) | (-533838.909,-1114312.19,334.701) | 41 | 3.116 | 13.156 |
| (-533838.909,-1114312.19,334.701) | (-533834.652,-1114304.757,334.821) | 120 | 9.104 | 13.181 |
| (-533834.652,-1114304.757,334.821) | (-533829.462,-1114297.032,334.947) | 126 | 9.307 | 13.539 |
| (-533829.462,-1114297.032,334.947) | (-533823.957,-1114288.454,335.089) | 141 | 10.193 | 13.834 |
| (-533823.957,-1114288.454,335.089) | (-533819.478,-1114281.29,335.198) | 110 | 8.449 | 13.019 |
| (-533819.478,-1114281.29,335.198) | (-533813.978,-1114272.387,335.347) | 149 | 10.465 | 14.238 |
| (-533813.978,-1114272.387,335.347) | (-533808.63,-1114263.717,335.49) | 143 | 10.187 | 14.038 |
| (-533808.63,-1114263.717,335.49) | (-533803.411,-1114255.256,335.617) | 127 | 9.941 | 12.775 |
| (-533803.411,-1114255.256,335.617) | (-533798.248,-1114246.881,335.738) | 121 | 9.839 | 12.299 |
| (-533798.248,-1114246.881,335.738) | (-533792.941,-1114238.277,335.868) | 130 | 10.109 | 12.860 |
| (-533792.941,-1114238.277,335.868) | (-533787.73,-1114229.831,335.994) | 126 | 9.924 | 12.696 |
| (-533787.73,-1114229.831,335.994) | (-533782.29,-1114221.011,336.129) | 135 | 10.363 | 13.027 |
| (-533782.29,-1114221.011,336.129) | (-533777.134,-1114212.648,336.261) | 132 | 9.825 | 13.436 |
| (-533777.134,-1114212.648,336.261) | (-533771.686,-1114203.847,336.393) | 132 | 10.351 | 12.753 |
| (-533771.686,-1114203.847,336.393) | (-533767.499,-1114197.163,336.497) | 104 | 7.887 | 13.186 |
| (-533767.499,-1114197.163,336.497) | (-533761.967,-1114188.538,336.63) | 133 | 10.247 | 12.980 |
| (-533761.967,-1114188.538,336.63) | (-533756.841,-1114180.834,336.743) | 113 | 9.254 | 12.212 |
| (-533756.841,-1114180.834,336.743) | (-533750.806,-1114172.179,336.895) | 152 | 10.551 | 14.406 |
| (-533750.806,-1114172.179,336.895) | (-533744.777,-1114164.047,337.022) | 127 | 10.123 | 12.545 |
| (-533744.777,-1114164.047,337.022) | (-533738.728,-1114156.42,337.151) | 129 | 9.735 | 13.252 |
| (-533738.728,-1114156.42,337.151) | (-533732.404,-1114148.966,337.294) | 143 | 9.775 | 14.629 |
| (-533732.404,-1114148.966,337.294) | (-533725.471,-1114141.346,337.458) | 164 | 10.302 | 15.919 |
| (-533725.471,-1114141.346,337.458) | (-533719.203,-1114134.893,337.623) | 165 | 8.996 | 18.341 |
| (-533719.203,-1114134.893,337.623) | (-533717.342,-1114133.06,337.657) | 34 | 2.612 | 13.016 |
| (-533717.342,-1114133.06,337.657) | (-533711.57,-1114127.552,337.77) | 113 | 7.978 | 14.163 |
| (-533711.57,-1114127.552,337.77) | (-533705.426,-1114122.007,337.883) | 113 | 8.276 | 13.654 |
| (-533705.426,-1114122.007,337.883) | (-533699.066,-1114116.591,337.982) | 99 | 8.354 | 11.851 |
| (-533699.066,-1114116.591,337.982) | (-533696.001,-1114114.087,338.03) | 48 | 3.958 | 12.128 |
| (-533696.001,-1114114.087,338.03) | (-533688.705,-1114108.408,338.145) | 115 | 9.246 | 12.438 |
| (-533688.705,-1114108.408,338.145) | (-533681.126,-1114102.082,338.281) | 136 | 9.380 | 14.499 |
| (-533681.126,-1114102.082,338.281) | (-533676.665,-1114099.805,338.368) | 87 | 5.419 | 16.054 |
| (-533676.665,-1114099.805,338.368) | (-533668.488,-1114094.483,338.52) | 152 | 9.756 | 15.580 |
| (-533668.488,-1114094.483,338.52) | (-533659.316,-1114088.945,338.678) | 158 | 10.714 | 14.747 |
| (-533659.316,-1114088.945,338.678) | (-533650.928,-1114084.271,338.803) | 125 | 9.602 | 13.018 |
| (-533650.928,-1114084.271,338.803) | (-533641.41,-1114079.407,338.921) | 118 | 10.689 | 11.040 |
| (-533641.41,-1114079.407,338.921) | (-533631.86,-1114074.983,339.022) | 101 | 10.525 | 9.596 |
| (-533631.86,-1114074.983,339.022) | (-533626.4,-1114072.652,339.076) | 54 | 5.937 | 9.096 |
| (-533626.4,-1114072.652,339.076) | (-533616.193,-1114068.655,339.171) | 95 | 10.962 | 8.667 |
| (-533616.193,-1114068.655,339.171) | (-533606.455,-1114065.271,339.258) | 87 | 10.309 | 8.439 |
| (-533606.455,-1114065.271,339.258) | (-533596.515,-1114062.24,339.34) | 82 | 10.392 | 7.891 |
| (-533596.515,-1114062.24,339.34) | (-533586.611,-1114059.616,339.446) | 106 | 10.246 | 10.346 |
| (-533586.611,-1114059.616,339.446) | (-533577.886,-1114057.636,339.526) | 80 | 6.947 | 8.942 |
| (-533577.886,-1114057.636,339.526) | (-533568.798,-1114055.876,339.634) | 108 | 9.257 | 11.667 |
| (-533568.798,-1114055.876,339.634) | (-533559.757,-1114054.437,339.753) | 119 | 9.155 | 12.999 |
| (-533559.757,-1114054.437,339.753) | (-533550.45,-1114053.28,339.869) | 116 | 9.379 | 12.369 |
| (-533550.45,-1114053.28,339.869) | (-533545.44,-1114052.778,339.938) | 69 | 5.035 | 13.704 |
| (-533545.44,-1114052.778,339.938) | (-533540.758,-1114052.396,340.004) | 66 | 4.698 | 14.050 |
| (-533540.758,-1114052.396,340.004) | (-533528.819,-1114051.749,340.156) | 152 | 11.957 | 12.713 |
| (-533528.819,-1114051.749,340.156) | (-533522.422,-1114051.609,340.233) | 77 | 6.399 | 12.034 |
| (-533522.422,-1114051.609,340.233) | (-533520.195,-1114051.592,340.26) | 27 | 2.227 | 12.124 |
| (-533520.195,-1114051.592,340.26) | (-533511.208,-1114051.701,340.37) | 110 | 8.988 | 12.239 |
| (-533511.208,-1114051.701,340.37) | (-533501.358,-1114052.147,340.491) | 121 | 9.860 | 12.272 |
| (-533501.358,-1114052.147,340.491) | (-533491.122,-1114052.969,340.621) | 130 | 10.269 | 12.660 |
| (-533491.122,-1114052.969,340.621) | (-533481.032,-1114054.144,340.748) | 127 | 10.158 | 12.502 |
| (-533481.032,-1114054.144,340.748) | (-533477.87,-1114054.582,340.791) | 43 | 3.192 | 13.470 |
| (-533477.87,-1114054.582,340.791) | (-533469.764,-1114055.918,340.89) | 94 | 8.215 | 12.051 |
| (-533469.764,-1114055.918,340.89) | (-533467.109,-1114056.355,340.934) | 44 | 2.691 | 16.352 |
| (-533467.109,-1114056.355,340.934) | (-533466.193,-1114056.525,340.944) | 10 | 0.932 | 10.734 |
| (-533466.193,-1114056.525,340.944) | (-533462.056,-1114057.376,340.999) | 55 | 4.224 | 13.022 |
| (-533462.056,-1114057.376,340.999) | (-533456.626,-1114058.494,341.071) | 72 | 5.544 | 12.987 |
| (-533456.626,-1114058.494,341.071) | (-533447.571,-1114060.682,341.193) | 122 | 9.316 | 13.096 |
| (-533447.571,-1114060.682,341.193) | (-533439.078,-1114063.026,341.303) | 110 | 8.811 | 12.485 |
| (-533439.078,-1114063.026,341.303) | (-533430.211,-1114065.783,341.425) | 122 | 9.286 | 13.138 |
| (-533430.211,-1114065.783,341.425) | (-533427.996,-1114066.522,341.463) | 38 | 2.335 | 16.274 |
| (-533427.996,-1114066.522,341.463) | (-533418.41,-1114069.956,341.609) | 146 | 10.183 | 14.338 |
| (-533418.41,-1114069.956,341.609) | (-533412.383,-1114072.317,341.702) | 93 | 6.473 | 14.367 |
| (-533412.383,-1114072.317,341.702) | (-533403.408,-1114076.143,341.831) | 129 | 9.756 | 13.222 |
| (-533403.408,-1114076.143,341.831) | (-533399.403,-1114079.139,341.938) | 103 | 7.832 | 13.661 |
| (-533399.403,-1114079.139,341.938) | (-533393.89,-1114080.616,341.972) | 34 | 2.685 | 12.664 |
| (-533393.89,-1114080.616,341.972) | (-533390.284,-1114082.428,342.027) | 55 | 4.036 | 13.628 |
| (-533390.284,-1114082.428,342.027) | (-533382.557,-1114086.536,342.138) | 111 | 8.751 | 12.684 |
| (-533382.557,-1114086.536,342.138) | (-533374.197,-1114091.325,342.251) | 113 | 9.635 | 11.729 |
| (-533374.197,-1114091.325,342.251) | (-533366.46,-1114096.102,342.351) | 100 | 9.093 | 10.998 |
| (-533366.46,-1114096.102,342.351) | (-533358.395,-1114101.46,342.445) | 94 | 9.683 | 9.708 |
| (-533358.395,-1114101.46,342.445) | (-533350.138,-1114107.371,342.56) | 115 | 10.155 | 11.325 |
| (-533350.138,-1114107.371,342.56) | (-533342.338,-1114113.389,342.665) | 105 | 9.852 | 10.658 |
| (-533342.338,-1114113.389,342.665) | (-533338.986,-1114116.112,342.708) | 43 | 4.319 | 9.957 |
| (-533338.986,-1114116.112,342.708) | (-533331.695,-1114122.33,342.818) | 110 | 9.582 | 11.479 |
| (-533331.695,-1114122.33,342.818) | (-533325.693,-1114127.783,342.918) | 98 | 8.109 | 12.085 |
| (-533325.693,-1114127.783,342.918) | (-533322.316,-1114130.991,342.978) | 62 | 4.658 | 13.311 |
| (-533322.316,-1114130.991,342.978) | (-533315.185,-1114138.119,343.111) | 133 | 13.191 | 13.191 |
| (-533315.185,-1114138.119,343.111) | (-533309.207,-1114144.51,343.225) | 114 | 8.751 | 13.027 |
| (-533309.207,-1114144.51,343.225) | (-533302.467,-1114152.175,343.371) | 146 | 10.207 | 14.304 |
| (-533302.467,-1114152.175,343.371) | (-533300.743,-1114154.225,343.408) | 37 | 2.679 | 13.813 |
| (-533300.743,-1114154.225,343.408) | (-533294.767,-1114161.633,343.542) | 134 | 9.518 | 14.079 |
| (-533294.767,-1114161.633,343.542) | (-533286.034,-1114173.506,343.721) | 179 | 14.739 | 12.145 |
| (-533286.034,-1114173.506,343.721) | (-533282.555,-1114178.633,343.765) | 44 | 6.196 | 7.101 |
| (-533282.555,-1114178.633,343.765) | (-533276.814,-1114187.646,343.865) | 100 | 10.686 | 9.358 |
| (-533276.814,-1114187.646,343.865) | (-533275.149,-1114190.384,343.902) | 37 | 3.205 | 11.546 |
| (-533275.149,-1114190.384,343.902) | (-533270.401,-1114198.537,343.987) | 85 | 9.435 | 9.009 |
| (-533270.401,-1114198.537,343.987) | | | | |

| | | | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|-----|--------|--------|-------------------------------|
| (-533185.908,-1114336.932,345.837) | (-533177.348,-1114346.933,345.996) | 159 | 13.164 | 12.078 | |
| (-533177.348,-1114346.933,345.996) | (-533167.576,-1114357.117,346.144) | 148 | 14.114 | 10.486 | |
| (-533167.576,-1114357.117,346.144) | (-533154.571,-1114369.239,346.293) | 149 | 17.778 | 8.381 | |
| (-533154.571,-1114369.239,346.293) | (-533139.768,-1114381.208,346.413) | 120 | 19.036 | 6.304 | |
| (-533139.768,-1114381.208,346.413) | (-533124.718,-1114391.594,346.502) | 89 | 18.286 | 4.867 | |
| (-533124.718,-1114391.594,346.502) | (-533108.283,-1114401.242,346.531) | 29 | 19.058 | 1.522 | |
| (-533108.283,-1114401.242,346.531) | (-533093.298,-1114408.587,346.538) | 7 | 16.688 | 0.419 | |
| (-533093.298,-1114408.587,346.538) | (-533076.828,-1114415.279,346.526) | 12 | 17.778 | 0.675 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-533076.828,-1114415.279,346.526) | (-533060.568,-1114420.577,346.504) | 22 | 17.101 | 1.286 | |
| (-533060.568,-1114420.577,346.504) | (-533051.033,-1114423.192,346.467) | 37 | 9.887 | 3.742 | |
| (-533051.033,-1114423.192,346.467) | (-533033.888,-1114426.719,346.465) | 17 | 17.504 | 0.971 | |
| (-533033.888,-1114426.719,346.465) | (-533014.258,-1114429.244,346.462) | 18 | 19.792 | 0.606 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-533014.258,-1114429.244,346.462) | (-532996.593,-1114430.142,346.48) | 17 | 17.688 | 1.018 | |
| (-532996.593,-1114430.142,346.48) | (-532986.762,-1114430.092,346.488) | 8 | 9.831 | 0.814 | |
| (-532986.762,-1114430.092,346.488) | (-532969.625,-1114429.045,346.5) | 12 | 17.169 | 0.699 | |
| (-532969.625,-1114429.045,346.5) | (-532948.907,-1114426.122,346.497) | 3 | 20.923 | 0.143 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-532948.907,-1114426.122,346.497) | (-532933.679,-1114422.793,346.489) | 8 | 15.588 | 0.513 | |
| (-532933.679,-1114422.793,346.489) | (-532916.669,-1114417.99,346.492) | 3 | 17.675 | 0.170 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-532916.669,-1114417.99,346.492) | (-532898.186,-1114411.995,346.486) | 6 | 19.431 | 0.309 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-532898.186,-1114411.995,346.486) | (-532881.326,-1114405.982,346.494) | 8 | 17.900 | 0.447 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-532881.326,-1114405.982,346.494) | (-532857.412,-1114397.477,346.518) | 24 | 25.381 | 0.946 | Délka segmentu větší než 25m |
| (-532857.412,-1114397.477,346.518) | (-532835.284,-1114389.546,346.583) | 65 | 23.506 | 2.765 | |
| (-532835.284,-1114389.546,346.583) | (-532818.459,-1114383.57,346.62) | 37 | 17.855 | 2.072 | |
| (-532818.459,-1114383.57,346.62) | (-532809.861,-1114380.542,346.581) | 39 | 9.116 | 4.278 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-532809.861,-1114380.542,346.581) | (-532794.321,-1114375.012,346.616) | 35 | 16.495 | 2.122 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-532794.321,-1114375.012,346.616) | (-532779.5,-1114369.736,346.642) | 26 | 15.732 | 1.653 | |
| (-532779.5,-1114369.736,346.642) | (-532763.975,-1114364.198,346.698) | 56 | 16.483 | 3.397 | |
| (-532763.975,-1114364.198,346.698) | (-532748.726,-1114358.758,346.756) | 58 | 16.190 | 3.582 | |
| (-532748.726,-1114358.758,346.756) | (-532732.581,-1114352.991,346.803) | 47 | 17.144 | 2.741 | |
| (-532732.581,-1114352.991,346.803) | (-532719.051,-1114348.138,346.852) | 49 | 14.374 | 3.409 | |
| (-532719.051,-1114348.138,346.852) | (-532709.464,-1114344.652,346.896) | 44 | 10.201 | 4.313 | |
| (-532709.464,-1114344.652,346.896) | (-532700.826,-1114341.359,346.951) | 55 | 9.244 | 5.950 | |
| (-532700.826,-1114341.359,346.951) | (-532691.82,-1114337.588,346.98) | 29 | 9.764 | 2.970 | |
| (-532691.82,-1114337.588,346.98) | (-532683.788,-1114334.039,346.985) | 5 | 8.781 | 0.569 | |
| (-532683.788,-1114334.039,346.985) | (-532668.578,-1114326.518,347.021) | 36 | 16.968 | 2.122 | |
| (-532668.578,-1114326.518,347.021) | (-532656.071,-1114319.635,347.093) | 72 | 14.276 | 5.043 | |
| (-532656.071,-1114319.635,347.093) | (-532655.194,-1114319.12,347.101) | 9 | 1.017 | 7.866 | |
| (-532655.194,-1114319.12,347.101) | (-532644.944,-1114313.096,347.193) | 82 | 11.889 | 7.738 | |
| (-532644.944,-1114313.096,347.193) | (-532631.948,-1114305.069,347.326) | 133 | 15.275 | 8.707 | |
| (-532631.948,-1114305.069,347.326) | (-532618.785,-1114296.644,347.473) | 147 | 15.628 | 9.406 | |
| (-532618.785,-1114296.644,347.473) | (-532607.582,-1114289.174,347.64) | 167 | 13.465 | 12.402 | |
| (-532607.582,-1114289.174,347.64) | (-532598.738,-1114282.943,347.795) | 155 | 10.819 | 14.327 | |
| (-532598.738,-1114282.943,347.795) | (-532590.872,-1114277.048,347.948) | 153 | 9.830 | 15.565 | |
| (-532590.872,-1114277.048,347.948) | (-532584.221,-1114271.838,348.091) | 143 | 8.449 | 16.926 | |
| (-532584.221,-1114271.838,348.091) | (-532579.75,-1114268.152,348.175) | 84 | 5.795 | 14.496 | |
| (-532579.75,-1114268.152,348.175) | (-532575.545,-1114264.538,348.223) | 48 | 5.545 | 8.657 | |
| (-532575.545,-1114264.538,348.223) | (-532571.817,-1114261.21,348.303) | 80 | 4.997 | 16.008 | |
| (-532571.817,-1114261.21,348.303) | (-532567.908,-1114257.721,348.387) | 84 | 5.240 | 16.032 | |
| (-532567.908,-1114257.721,348.387) | (-532560.756,-1114250.801,348.554) | 167 | 9.952 | 16.781 | |
| (-532560.756,-1114250.801,348.554) | (-532551.559,-1114241.932,348.827) | 273 | 12.777 | 21.367 | |
| (-532551.559,-1114241.932,348.827) | (-532546.408,-1114235.602,348.943) | 116 | 8.161 | 14.214 | |
| (-532546.408,-1114235.602,348.943) | (-532545.177,-1114234.033,348.973) | 30 | 1.994 | 15.043 | |
| (-532545.177,-1114234.033,348.973) | (-532544.254,-1114232.847,348.994) | 21 | 1.503 | 13.974 | |
| (-532544.254,-1114232.847,348.994) | (-532536.507,-1114222.467,349.156) | 162 | 12.952 | 12.507 | |
| (-532536.507,-1114222.467,349.156) | (-532535.469,-1114221.018,349.183) | 27 | 1.782 | 15.148 | |
| (-532535.469,-1114221.018,349.183) | (-532534.586,-1114219.76,349.204) | 21 | 1.537 | 13.663 | |
| 10004 | (-533097.321,-1114417.413,346.502) | 1 | 0.807 | 1.239 | |
| (-533097.321,-1114417.413,346.502) | (-533086.982,-1114422.112,346.499) | 3 | 11.357 | 0.264 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-533086.982,-1114422.112,346.499) | (-533075.696,-1114427.738,346.498) | 1 | 12.611 | 0.079 | |
| (-533075.696,-1114427.738,346.498) | (-533073.737,-1114428.715,346.498) | 0 | 2.189 | 0.000 | |
| (-533073.737,-1114428.715,346.498) | (-533064.394,-1114433.102,346.441) | 57 | 10.322 | 5.522 | |
| (-533064.394,-1114433.102,346.441) | (-533059.108,-1114435.296,346.421) | 20 | 5.723 | 3.449 | |
| (-533059.108,-1114435.296,346.421) | (-533056.162,-1114436.517,346.41) | 11 | 3.189 | 3.495 | |
| (-533056.162,-1114436.517,346.41) | (-533055.085,-1114436.963,346.406) | 4 | 1.166 | 3.431 | |
| (-533055.085,-1114436.963,346.406) | (-533051.008,-1114438.268,346.433) | 27 | 4.281 | 6.307 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-533051.008,-1114438.268,346.433) | (-533043.718,-1114440.649,346.472) | 39 | 7.669 | 5.085 | |
| (-533043.718,-1114440.649,346.472) | (-533037.078,-1114442.568,346.527) | 55 | 6.912 | 7.957 | |
| (-533037.078,-1114442.568,346.527) | (-533030.786,-1114444.214,346.545) | 18 | 6.504 | 2.768 | |
| (-533030.786,-1114444.214,346.545) | (-533023.574,-1114445.828,346.524) | 21 | 7.390 | 2.842 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-533023.574,-1114445.828,346.524) | (-533016.219,-1114447.233,346.49) | 34 | 7.468 | 4.541 | |
| (-533016.219,-1114447.233,346.49) | (-533008.71,-1114448.26,346.494) | 4 | 7.579 | 0.528 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-533008.71,-1114448.26,346.494) | (-533001.272,-1114448.952,346.484) | 14 | 7.470 | 0.339 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-533001.272,-1114448.952,346.484) | (-532993.677,-1114449.207,346.474) | 10 | 7.599 | 1.316 | |
| (-532993.677,-1114449.207,346.474) | (-532986.565,-1114449.226,346.46) | 14 | 7.112 | 1.968 | |
| (-532986.565,-1114449.226,346.46) | (-532980.144,-1114448.978,346.429) | 31 | 6.426 | 4.824 | |
| (-532980.144,-1114448.978,346.429) | (-532973.829,-1114448.542,346.419) | 10 | 6.330 | 1.580 | |
| (-532973.829,-1114448.542,346.419) | (-532967.307,-1114447.801,346.411) | 8 | 6.564 | 1.219 | |
| (-532967.307,-1114447.801,346.411) | (-532960.836,-1114446.882,346.411) | 0 | 6.536 | 0.000 | |
| (-532960.836,-1114446.882,346.411) | (-532954.51,-1114445.668,346.426) | 15 | 6.441 | 2.329 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-532954.51,-1114445.668,346.426) | (-532948.799,-1114444.34,346.434) | 8 | 5.863 | 1.364 | |
| (-532948.799,-1114444.34,346.434) | (-532943.438,-1114442.813,346.424) | 10 | 5.574 | 1.794 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-532943.438,-1114442.813,346.424) | (-532936.228,-1114440.558,346.424) | 0 | 7.554 | 0.000 | |
| (-532936.228,-1114440.558,346.424) | (-532927.916,-1114437.79,346.44) | 16 | 8.761 | 1.826 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-532927.916,-1114437.79,346.44) | (-532918.74,-1114434.616,346.456) | 16 | 9.709 | 1.648 | |
| (-532918.74,-1114434.616,346.456) | (-532908.494,-1114430.993,346.456) | 0 | 10.868 | 0.000 | |
| (-532908.494,-1114430.993,346.456) | (-532899.292,-1114427.734,346.471) | 15 | 9.762 | 1.537 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-532899.292,-1114427.734,346.471) | (-532883.839,-1114422.249,346.478) | 7 | 16.398 | 0.427 | |
| (-532883.839,-1114422.249,346.478) | (-532867.393,-1114416.391,346.473) | 5 | 17.458 | 0.286 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-532867.393,-1114416.391,346.473) | (-532853.11,-1114411.29,346.497) | 24 | 15.167 | 1.582 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-532853.11,-1114411.29,346.497) | (-532830.354,-1114403.137,346.534) | 37 | 24.172 | 1.531 | |
| (-532830.354,-1114403.137,346.534) | (-532816.169,-1114398.04,346.563) | 29 | 15.073 | 1.924 | |
| (-532816.169,-1114398.04,346.563) | (-532808.499,-1114395.347,346.525) | 38 | 8.129 | 4.675 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-532808.499,-1114395.347,346.525) | (-532794.794,-1114390.473,346.48) | 45 | 14.546 | 3.094 | |
| (-532794.794,-1114390.473,346.48) | (-532780.285,-1114385.266,346.52) | 40 | 15.415 | 2.959 | Změna stoupání/klesání koleje |
| (-532780.285,-1114385.266,346.52) | (-532764.254,-1114379.495,346.554) | 34 | 17.038 | 1.996 | |
| (-532764.254,-1114379.49 | | | | | |

| | | | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|-----|--------|--------|--------------------------------|
| (-532716.512,-1114357.378,346.858) | (-532703.611,-1114352.796,346.931) | 73 | 13.691 | 5.332 | |
| (-532703.611,-1114352.796,346.931) | (-532698.947,-1114351.109,346.957) | 26 | 4.960 | 5.242 | |
| (-532698.947,-1114351.109,346.957) | (-532683.283,-1114345.569,347.045) | 88 | 16.615 | 5.296 | |
| (-532683.283,-1114345.569,347.045) | (-532674.939,-1114341.536,347.03) | 15 | 9.268 | 1.619 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-532674.939,-1114341.536,347.03) | (-532673.867,-1114340.994,347.035) | 5 | 1.255 | 3.984 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| 10004 | | | | | |
| (-532584.405,-1114276.33,348.065) | (-532583.845,-1114275.816,348.072) | 7 | 0.760 | 9.209 | |
| (-532583.845,-1114275.816,348.072) | (-532583.443,-1114275.445,348.084) | 12 | 0.547 | 21.937 | |
| (-532583.443,-1114275.445,348.084) | (-532578.648,-1114270.948,348.191) | 107 | 6.574 | 16.277 | |
| (-532578.648,-1114270.948,348.191) | (-532571.337,-1114263.772,348.364) | 173 | 10.244 | 16.887 | |
| (-532571.337,-1114263.772,348.364) | (-532571.007,-1114263.448,348.372) | 8 | 0.462 | 17.299 | |
| (-532571.007,-1114263.448,348.372) | (-532570.267,-1114262.691,348.395) | 23 | 1.059 | 21.727 | |
| (-532570.267,-1114262.691,348.395) | (-532569.755,-1114262.168,348.411) | 16 | 0.732 | 21.861 | |
| (-532569.755,-1114262.168,348.411) | (-532563.48,-1114255.567,348.555) | 144 | 9.108 | 15.811 | |
| (-532563.48,-1114255.567,348.555) | (-532557.29,-1114248.682,348.703) | 148 | 9.258 | 15.985 | |
| (-532557.29,-1114248.682,348.703) | (-532552.137,-1114242.643,348.814) | 111 | 7.939 | 13.982 | |
| (-532552.137,-1114242.643,348.814) | (-532546.408,-1114235.602,348.943) | 129 | 9.077 | 14.211 | |
| (-532546.408,-1114235.602,348.943) | (-532545.177,-1114234.033,348.973) | 30 | 1.994 | 15.043 | |
| (-532545.177,-1114234.033,348.973) | (-532544.254,-1114232.847,348.994) | 21 | 1.503 | 13.974 | |
| (-532544.254,-1114232.847,348.994) | (-532536.507,-1114222.467,349.156) | 162 | 12.952 | 12.507 | |
| (-532536.507,-1114222.467,349.156) | (-532535.469,-1114221.018,349.183) | 27 | 1.782 | 15.148 | |
| (-532535.469,-1114221.018,349.183) | (-532534.586,-1114219.76,349.204) | 21 | 1.537 | 13.663 | |
| 10016 | | | | | |
| (-535386.671,-1116822.899,290.978) | (-535379.233,-1116817.284,291.04) | 62 | 9.319 | 6.653 | |
| (-535379.233,-1116817.284,291.04) | (-535375.176,-1116814.464,291.02) | 20 | 4.941 | 4.048 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535375.176,-1116814.464,291.02) | (-535372.641,-1116812.741,290.999) | 21 | 3.065 | 6.851 | |
| 10016 | | | | | |
| (-534511.875,-1114498.848,324.617) | (-534505.254,-1114491.252,324.72) | 103 | 10.077 | 10.222 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-534505.254,-1114491.252,324.72) | (-534498.67,-1114484.067,324.838) | 118 | 9.745 | 12.108 | |
| (-534498.67,-1114484.067,324.838) | (-534494.14,-1114479.482,324.939) | 101 | 6.445 | 15.670 | |
| (-534494.14,-1114479.482,324.939) | (-534490.082,-1114475.6,325.023) | 84 | 5.616 | 14.958 | |
| (-534490.082,-1114475.6,325.023) | (-534482.505,-1114468.566,325.138) | 115 | 10.339 | 11.123 | |
| (-534482.505,-1114468.566,325.138) | (-534474.986,-1114461.612,325.263) | 125 | 10.242 | 12.205 | |
| (-534474.986,-1114461.612,325.263) | (-534467.925,-1114455.096,325.359) | 96 | 9.608 | 9.992 | |
| (-534467.925,-1114455.096,325.359) | (-534462.314,-1114449.88,325.46) | 101 | 7.661 | 13.184 | |
| (-534462.314,-1114449.88,325.46) | (-534454.266,-1114441.952,325.555) | 95 | 11.297 | 8.409 | |
| (-534454.266,-1114441.952,325.555) | (-534453.448,-1114441.099,325.556) | 1 | 1.182 | 0.846 | |
| (-534453.448,-1114441.099,325.556) | (-534447.594,-1114434.642,325.479) | 77 | 8.716 | 8.835 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-534447.594,-1114434.642,325.479) | (-534443.921,-1114430.102,325.4) | 79 | 5.840 | 13.528 | |
| (-534443.921,-1114430.102,325.4) | (-534440.918,-1114426.059,325.355) | 45 | 5.036 | 8.935 | |
| (-534440.918,-1114426.059,325.355) | (-534434.152,-1114415.526,325.204) | 151 | 12.519 | 12.062 | |
| (-534434.152,-1114415.526,325.204) | (-534425.362,-1114397.758,325.005) | 199 | 19.823 | 10.039 | |
| 10016 | | | | | |
| (-535195.157,-1116579.142,291.82) | (-535189.414,-1116572.035,291.869) | 49 | 9.137 | 5.363 | Změna stoupání/klesání koleje. |
| (-535189.414,-1116572.035,291.869) | (-535183.695,-1116564.929,291.949) | 80 | 9.122 | 8.770 | |
| (-535183.695,-1116564.929,291.949) | (-535181.723,-1116562.501,291.98) | 31 | 3.128 | 9.911 | |
| (-535181.723,-1116562.501,291.98) | (-535168.219,-1116546.569,292.295) | 315 | 20.885 | 15.083 | |
| (-535168.219,-1116546.569,292.295) | (-535158.849,-1116536.215,292.495) | 200 | 13.964 | 14.322 | |
| (-535158.849,-1116536.215,292.495) | (-535149.581,-1116526.316,292.749) | 254 | 13.560 | 18.731 | |
| (-535149.581,-1116526.316,292.749) | (-535146.757,-1116523.342,292.866) | 117 | 4.101 | 28.528 | |
| (-535146.757,-1116523.342,292.866) | (-535144.121,-1116520.542,292.928) | 62 | 3.846 | 16.122 | |
| (-535144.121,-1116520.542,292.928) | (-535142.114,-1116518.376,292.988) | 60 | 2.953 | 20.319 | |
| (-535142.114,-1116518.376,292.988) | (-535139.319,-1116515.406,293.065) | 77 | 4.078 | 18.880 | |
| (-535139.319,-1116515.406,293.065) | (-535136.492,-1116512.418,293.143) | 78 | 4.113 | 18.962 | |
| (-535136.492,-1116512.418,293.143) | (-535133.812,-1116509.543,293.205) | 62 | 3.930 | 15.774 | |
| (-535133.812,-1116509.543,293.205) | (-535130.816,-1116506.357,293.292) | 87 | 4.373 | 19.893 | |
| (-535130.816,-1116506.357,293.292) | (-535124.406,-1116499.488,293.419) | 127 | 9.395 | 13.517 | |
| (-535124.406,-1116499.488,293.419) | (-535117.42,-1116492.011,293.495) | 76 | 10.233 | 7.427 | |
| (-535117.42,-1116492.011,293.495) | (-535110.173,-1116484.281,293.518) | 23 | 10.596 | 2.171 | |

Chyby orientace linií kolejí (Styk linií kolejí orientovaných proti sobě)

V místě značky výhybky nebo křižovatky není chyba orientace linií hlášena.

Bez chyby.

Kontrola štítků připojených k prvkům DGN výkresu

Nekontrolováno