



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava



Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Sdružení
PRODEX-VALBEK



1	Dokumentace po zpracování připomínek			Číslo soupravy
Č. změny	Zdůvodnění změny	Datum	Podpis	

Investor	 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace		
Odpov. projektant stavby	Ing. Pavol Bartoš		
Odpov. projektant PS, SO, části	Ivo Jabůrek		
Vypracoval	Ing. Tomáš Juřík		
Technická kontrola	Ivo Jabůrek	Signal Projekt, s.r.o. Videňská 55, 639 00 Brno tel.: +420 515 917 688 fax: +420 543 331 046	
ZVÝŠENÍ TRAŤOVÉ RYCHLOSTI V ÚSEKU HAVLÍČKŮV BROD - OKROUHVICE PS 12-01 TRAŤOVÉ ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ			
Zak. číslo zhotov.	15XP24005		
Datum	05/2016		
POLOHOVISNÝ VÝKRES SOUŘADNICE LOMOVÝCH BODŮ		Stupeň	PROJEKT (DSP)
		Měřítko	-
		Část	Příloha
		D.1.2.1	HO0020

**ZVÝŠENÍ TRAŤOVÉ RYCHLOSTI
V ÚSEKU HAVLÍČKŮV BROD - OKROUHLICE**

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010001	667221,022	1107381,376		
12010002	667225,184	1107387,260		
12010003	667225,286	1107381,346		
12010004	667229,456	1107387,320		
12010005	667230,563	1107387,254		
12010006	667230,505	1107386,282		
12010007	667222,070	1107371,790		
12010008	667230,218	1107381,291		
12010009	667230,204	1107381,060		
12010010	667230,191	1107380,830		
12010011	667226,081	1107371,836		
12010012	667229,666	1107371,717		
12010013	667229,660	1107371,617		
12010014	667240,660	1107386,654		
12010015	667241,419	1107386,588		
12010016	667242,076	1107386,532		
12010017	667254,426	1107385,470		
12010018	667265,940	1107383,740		
12010019	667267,523	1107384,180		
12010020	667277,501	1107382,490		
12010021	667289,623	1107379,581		
12010022	667289,152	1107377,629		
12010023	667288,566	1107375,199		
12010024	667288,050	1107373,060		
12010025	667292,936	1107371,887		
12010026	667300,601	1107369,710		
12010027	667314,325	1107365,228		
12010028	667327,457	1107360,321		
12010029	667332,625	1107358,209		
12010030	667345,368	1107352,467		
12010031	667358,779	1107345,594		
12010032	667371,897	1107337,940		
12010033	667380,880	1107332,700		
12010034	667380,200	1107331,597		
12010035	667378,889	1107329,468		
12010036	667375,410	1107323,819		
12010037	667374,080	1107321,660		
12010038	667376,541	1107320,032		
12010039	667378,718	1107318,611		
12010040	667385,708	1107317,152		
12010041	667396,696	1107309,978		
12010042	667408,992	1107301,664		
12010043	667416,029	1107296,873		
12010044	667456,495	1107269,216		
12010045	667470,706	1107259,498		
12010046	667477,666	1107270,251		
12010047	667476,695	1107268,725		
12010048	667475,701	1107267,162		
12010049	667483,129	1107266,166		
12010050	667487,083	1107263,982		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010051	667491,062	1107260,683		
12010052	667499,293	1107255,060		
12010053	667508,008	1107248,432		
12010054	667510,913	1107246,223		
12010055	667513,900	1107243,051		
12010056	667515,405	1107241,922		
12010057	667519,048	1107239,599		
12010058	667522,211	1107237,832		
12010059	667522,874	1107237,427		
12010060	667526,899	1107234,963		
12010061	667529,829	1107233,171		
12010062	667532,213	1107232,714		
12010063	667536,592	1107230,254		
12010064	667538,303	1107228,814		
12010065	667546,328	1107223,952		
12010066	667558,131	1107215,816		
12010067	667565,446	1107211,400		
12010068	667567,238	1107209,436		
12010069	667573,867	1107204,944		
12010070	667581,292	1107196,688		
12010071	667584,286	1107194,643		
12010072	667588,468	1107190,170		
12010073	667593,058	1107187,055		
12010074	667595,617	1107187,396		
12010075	667606,000	1107180,100		
12010076	667609,512	1107177,646		
12010077	667610,273	1107175,845		
12010078	667617,680	1107171,413		
12010079	667617,337	1107170,874		
12010080	667617,275	1107170,776		
12010081	667612,376	1107163,062		
12010082	667611,977	1107162,433		
12010083	667617,594	1107170,694		
12010084	667618,524	1107170,877		
12010085	667612,867	1107161,868		
12010086	667623,781	1107166,809		
12010087	667624,736	1107166,687		
12010088	667637,764	1107158,679		
12010089	667646,517	1107153,491		
12010090	667648,159	1107152,194		
12010091	667652,856	1107149,795		
12010092	667655,569	1107148,411		
12010093	667657,978	1107149,188		
12010094	667676,381	1107139,856		
12010095	667682,854	1107137,271		
12010096	667684,500	1107137,160		
12010097	667686,027	1107136,003		
12010098	667697,017	1107131,614		
12010099	667700,856	1107130,398		
12010100	667702,127	1107130,024		
12010101	667703,275	1107129,633		
12010102	667713,854	1107126,283		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010103	667716,923	1107125,311		
12010104	667721,661	1107123,902		
12010105	667727,323	1107122,974		
12010106	667729,591	1107122,805		
12010107	667731,303	1107122,322		
12010108	667733,791	1107120,918		
12010109	667754,767	1107117,658		
12010110	667759,441	1107119,474		
12010111	667766,967	1107118,449		
12010112	667787,012	1107117,910		
12010113	667790,589	1107117,317		
12010114	667807,524	1107117,545		
12010115	667810,314	1107117,747		
12010116	667810,847	1107117,992		
12010117	667811,659	1107118,366		
12010118	667813,059	1107118,407		
12010119	667813,844	1107118,158		
12010120	667814,152	1107118,061		
12010121	667824,001	1107118,827		
12010122	667840,144	1107119,828		
12010123	667869,707	1107122,237		
12010124	667897,063	1107124,158		
12010125	667926,186	1107127,623		
12010126	667935,662	1107129,244		
12010127	667937,771	1107129,443		
12010128	667953,859	1107129,631		
12010129	667959,414	1107130,893		
12010130	667968,922	1107132,069		
12010131	667973,949	1107130,149		
12010132	667982,021	1107128,493		
12010133	667986,129	1107126,676		
12010134	667989,949	1107124,436		
12010135	667993,504	1107123,292		
12010136	668013,025	1107122,886		
12010137	668021,547	1107127,747		
12010138	668026,829	1107128,901		
12010139	668031,178	1107128,517		
12010140	668063,260	1107121,260		
12010141	668085,454	1107114,739		
12010142	668095,968	1107111,861		
12010143	668097,039	1107110,998		
12010144	668098,420	1107111,190		
12010145	668101,777	1107110,271		
12010146	668114,101	1107107,319		
12010147	668122,808	1107104,854		
12010148	668128,618	1107102,027		
12010149	668137,303	1107097,052		
12010150	668148,411	1107089,698		
12010151	668164,073	1107079,787		
12010152	668178,765	1107070,004		
12010153	668182,437	1107069,051		
12010154	668184,844	1107067,324		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010155	668186,966	1107064,277		
12010156	668203,596	1107052,373		
12010157	668211,375	1107046,719		
12010158	668223,646	1107038,057		
12010159	668223,854	1107037,943		
12010160	668231,283	1107033,850		
12010161	668234,261	1107032,209		
12010162	668243,663	1107025,244		
12010163	668240,484	1107010,262		
12010164	668246,760	1107018,979		
12010165	668241,297	1107009,677		
12010166	668241,735	1107010,286		
12010167	668247,133	1107017,785		
12010168	668247,571	1107018,395		
12010169	668249,608	1107021,226		
12010170	668250,903	1107020,351		
12010171	668254,697	1107017,559		
12010172	668260,297	1107012,806		
12010173	668270,120	1107004,449		
12010174	668280,979	1106996,874		
12010175	668296,984	1106985,988		
12010176	668312,683	1106975,185		
12010177	668319,499	1106970,494		
12010178	668332,960	1106960,598		
12010179	668342,454	1106953,486		
12010180	668355,387	1106944,453		
12010181	668377,551	1106928,847		
12010182	668395,676	1106916,440		
12010183	668416,961	1106902,648		
12010184	668419,525	1106901,258		
12010185	668433,274	1106893,030		
12010186	668452,349	1106881,192		
12010187	668475,557	1106867,317		
12010188	668494,183	1106856,433		
12010189	668506,060	1106849,556		
12010190	668509,393	1106847,627		
12010191	668514,175	1106842,749		
12010192	668529,522	1106834,043		
12010193	668543,744	1106825,643		
12010194	668546,168	1106823,164		
12010195	668573,724	1106806,234		
12010196	668574,714	1106805,465		
12010197	668574,408	1106804,986		
12010198	668569,500	1106797,324		
12010199	668569,083	1106796,673		
12010200	668575,643	1106805,060		
12010201	668569,940	1106796,125		
12010202	668580,748	1106800,781		
12010203	668582,265	1106799,718		
12010204	668583,662	1106798,735		
12010205	668586,759	1106796,646		
12010206	668589,856	1106794,558		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK				Výškový systém Bpv
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010207	668590,653	1106793,945		
12010208	668603,729	1106783,891		
12010209	668605,212	1106782,103		
12010210	668608,079	1106781,689		
12010211	668613,094	1106779,167		
12010212	668623,688	1106770,232		
12010213	668628,241	1106767,061		
12010214	668634,057	1106762,302		
12010215	668636,302	1106760,105		
12010216	668643,224	1106752,085		
12010217	668654,198	1106738,177		
12010218	668666,808	1106722,593		
12010219	668676,806	1106710,071		
12010220	668686,702	1106697,208		
12010221	668701,074	1106677,749		
12010222	668711,710	1106663,101		
12010223	668721,674	1106649,961		
12010224	668729,952	1106639,656		
12010225	668732,392	1106634,322		
12010226	668744,207	1106619,003		
12010227	668746,791	1106614,328		
12010228	668747,365	1106612,566		
12010229	668751,470	1106609,449		
12010230	668756,467	1106601,837		
12010231	668761,202	1106591,683		
12010232	668769,739	1106579,595		
12010233	668777,256	1106569,890		
12010234	668779,161	1106566,776		
12010235	668789,558	1106554,085		
12010236	668799,885	1106541,625		
12010237	668804,179	1106538,814		
12010238	668806,034	1106537,925		
12010239	668808,033	1106535,918		
12010240	668816,589	1106525,629		
12010241	668824,870	1106517,520		
12010242	668824,503	1106515,199		
12010243	668825,893	1106511,595		
12010244	668836,709	1106501,514		
12010245	668846,868	1106491,888		
12010246	668848,906	1106491,543		
12010247	668851,014	1106488,735		
12010248	668861,918	1106479,736		
12010249	668872,821	1106470,737		
12010250	668875,430	1106470,006		
12010251	668881,713	1106465,402		
12010252	668876,736	1106455,393		
12010253	668878,163	1106457,433		
12010254	668881,373	1106462,022		
12010255	668881,941	1106462,839		
12010256	668877,985	1106454,520		
12010257	668883,176	1106461,994		
12010258	668884,251	1106463,541		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK				Výškový systém Bpv
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010259	668887,996	1106460,797		
12010260	668902,493	1106451,228		
12010261	668903,616	1106451,408		
12010262	668909,384	1106447,633		
12010263	668915,151	1106443,858		
12010264	668918,553	1106441,791		
12010265	668932,801	1106433,135		
12010266	668936,336	1106432,269		
12010267	668940,228	1106428,938		
12010268	668953,605	1106421,866		
12010269	668955,896	1106421,492		
12010270	668959,165	1106422,394		
12010271	668968,089	1106417,333		
12010272	668978,543	1106411,480		
12010273	668987,869	1106406,097		
12010274	668997,833	1106401,501		
12010275	668999,567	1106399,158		
12010276	669014,655	1106388,812		
12010277	669033,531	1106379,172		
12010278	669042,629	1106374,462		
12010279	669046,152	1106373,427		
12010280	669048,815	1106372,043		
12010281	669051,472	1106369,790		
12010282	669067,584	1106360,976		
12010283	669070,652	1106359,093		
12010284	669086,580	1106350,486		
12010285	669104,529	1106343,061		
12010286	669111,069	1106341,201		
12010287	669112,313	1106341,701		
12010288	669114,223	1106340,545		
12010289	669124,391	1106334,010		
12010290	669126,398	1106332,499		
12010291	669132,885	1106327,614		
12010292	669133,410	1106326,372		
12010293	669151,169	1106315,563		
12010294	669155,101	1106314,136		
12010295	669160,000	1106312,359		
12010296	669163,964	1106310,921		
12010297	669165,610	1106310,323		
12010298	669168,568	1106309,536		
12010299	669172,154	1106307,234		
12010300	669180,095	1106300,974		
12010301	669204,115	1106287,790		
12010302	669226,555	1106276,499		
12010303	669250,757	1106262,415		
12010304	669273,490	1106250,828		
12010305	669314,159	1106228,427		
12010306	669316,765	1106224,995		
12010307	669311,721	1106215,672		
12010308	669318,508	1106226,218		
12010309	669317,644	1106224,519		
12010310	669317,287	1106223,859		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010311	669312,957	1106215,855		
12010312	669312,600	1106215,196		
12010313	669333,787	1106218,454		
12010314	669360,676	1106204,240		
12010315	669391,215	1106187,178		
12010316	669419,111	1106171,425		
12010317	669447,552	1106156,166		
12010318	669451,056	1106154,932		
12010319	669453,648	1106153,420		
12010320	669456,216	1106151,092		
12010321	669466,073	1106145,364		
12010322	669482,357	1106137,547		
12010323	669483,833	1106136,607		
12010324	669482,997	1106135,062		
12010325	669482,640	1106134,402		
12010326	669478,307	1106126,400		
12010327	669477,950	1106125,741		
12010328	669483,877	1106134,586		
12010329	669478,829	1106125,265		
12010330	669494,345	1106129,911		
12010331	669499,551	1106127,169		
12010332	669502,815	1106125,853		
12010333	669505,332	1106124,926		
12010334	669517,270	1106119,963		
12010335	669518,501	1106118,826		
12010336	669521,561	1106115,997		
12010337	669527,462	1106112,895		
12010338	669528,948	1106111,239		
12010339	669530,421	1106109,598		
12010340	669531,612	1106108,862		
12010341	669540,309	1106103,216		
12010342	669553,704	1106094,925		
12010343	669566,178	1106085,909		
12010344	669575,918	1106078,050		
12010345	669584,836	1106071,675		
12010346	669597,200	1106060,414		
12010347	669608,490	1106048,487		
12010348	669618,901	1106036,635		
12010349	669624,632	1106028,739		
12010350	669630,271	1106019,232		
12010351	669631,837	1106016,582		
12010352	669634,481	1106014,147		
12010353	669643,093	1106001,824		
12010354	669647,160	1105993,846		
12010355	669649,889	1105991,038		
12010356	669650,584	1105989,822		
12010357	669651,115	1105987,562		
12010358	669656,744	1105977,309		
12010359	669659,097	1105973,855		
12010360	669660,102	1105969,670		
12010361	669662,403	1105963,098		
12010362	669664,773	1105957,824		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010363	669668,123	1105951,781		
12010364	669671,478	1105946,060		
12010365	669672,574	1105943,867		
12010366	669672,254	1105941,354		
12010367	669677,915	1105926,280		
12010368	669678,970	1105922,265		
12010369	669679,491	1105920,920		
12010370	669681,193	1105917,243		
12010371	669684,120	1105909,170		
12010372	669685,966	1105906,600		
12010373	669685,785	1105902,842		
12010374	669690,360	1105890,180		
12010375	669691,575	1105885,054		
12010376	669692,449	1105882,190		
12010377	669693,908	1105878,682		
12010378	669698,019	1105867,864		
12010379	669702,401	1105858,991		
12010380	669702,575	1105856,263		
12010381	669707,330	1105842,269		
12010382	669707,653	1105840,168		
12010383	669708,180	1105838,622		
12010384	669709,729	1105835,207		
12010385	669720,518	1105804,821		
12010386	669721,614	1105803,773		
12010387	669722,174	1105802,127		
12010388	669722,225	1105800,337		
12010389	669734,328	1105765,382		
12010390	669737,259	1105756,566		
12010391	669737,857	1105755,245		
12010392	669739,033	1105752,489		
12010393	669743,526	1105743,347		
12010394	669751,526	1105725,376		
12010395	669755,112	1105720,844		
12010396	669755,889	1105719,182		
12010397	669755,522	1105716,130		
12010398	669757,013	1105713,265		
12010399	669760,096	1105708,128		
12010400	669764,913	1105698,903		
12010401	669773,904	1105683,567		
12010402	669776,585	1105680,788		
12010403	669780,796	1105671,805		
12010404	669781,660	1105670,163		
12010405	669797,777	1105644,861		
12010406	669799,833	1105643,273		
12010407	669800,724	1105642,065		
12010408	669802,434	1105639,572		
12010409	669803,742	1105636,146		
12010410	669813,435	1105621,744		
12010411	669820,560	1105612,836		
12010412	669824,367	1105610,204		
12010413	669826,223	1105607,848		
12010414	669827,115	1105605,771		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010415	669827,863	1105605,178		
12010416	669828,682	1105604,106		
12010417	669823,318	1105592,944		
12010418	669824,084	1105593,586		
12010419	669830,212	1105602,666		
12010420	669825,234	1105594,549		
12010421	669824,270	1105590,429		
12010422	669829,540	1105598,131		
12010423	669830,566	1105598,967		
12010424	669824,464	1105589,427		
12010425	669824,845	1105589,004		
12010426	669825,644	1105588,116		
12010427	669833,387	1105599,149		
12010428	669833,075	1105597,678		
12010429	669833,631	1105598,135		
12010430	669834,315	1105597,200		
12010431	669834,140	1105596,120		
12010432	669828,253	1105583,933		
12010433	669827,581	1105582,357		
12010434	669828,336	1105581,494		
12010435	669828,468	1105581,343		
12010436	669829,515	1105582,220		
12010437	669829,701	1105579,932		
12010438	669838,059	1105590,930		
12010439	669834,208	1105583,804		
12010440	669838,490	1105587,415		
12010441	669839,988	1105588,726		
12010442	669835,873	1105572,868		
12010443	669845,243	1105582,720		
12010444	669851,460	1105575,614		
12010445	669878,991	1105546,550		
12010446	669907,925	1105515,873		
12010447	669918,345	1105504,477		
12010448	669925,440	1105501,912		
12010449	669937,591	1105488,164		
12010450	669947,233	1105476,073		
12010451	669953,640	1105468,011		
12010452	669957,091	1105463,533		
12010453	669963,358	1105453,057		
12010454	669965,465	1105450,331		
12010455	669967,574	1105446,397		
12010456	669971,519	1105439,823		
12010457	669975,176	1105433,292		
12010458	669977,184	1105429,707		
12010459	669982,696	1105419,680		
12010460	669987,908	1105413,818		
12010461	669992,130	1105402,135		
12010462	669998,148	1105383,053		
12010463	670001,709	1105374,116		
12010464	670005,419	1105364,174		
12010465	670011,539	1105337,161		
12010466	670014,555	1105322,709		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK				Výškový systém Bpv
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010467	670020,573	1105299,102		
12010468	670024,267	1105283,631		
12010469	670027,667	1105269,482		
12010470	670030,087	1105260,178		
12010471	670033,403	1105247,254		
12010472	670039,470	1105224,377		
12010473	670033,863	1105191,343		
12010474	670034,558	1105191,628		
12010475	670034,242	1105190,417		
12010476	670044,712	1105205,646		
12010477	670042,978	1105195,079		
12010478	670043,671	1105195,363		
12010479	670044,050	1105194,437		
12010480	670047,805	1105197,057		
12010481	670051,759	1105186,076		
12010482	670061,132	1105164,098		
12010483	670069,255	1105150,689		
12010484	670087,723	1105124,042		
12010485	670098,261	1105111,799		
12010486	670108,800	1105099,557		
12010487	670120,980	1105088,206		
12010488	670133,161	1105076,854		
12010489	670146,471	1105066,820		
12010490	670159,782	1105056,787		
12010491	670172,803	1105049,038		
12010492	670185,825	1105041,289		
12010493	670199,603	1105034,867		
12010494	670213,381	1105028,446		
12010495	670227,239	1105023,553		
12010496	670241,098	1105018,659		
12010497	670254,994	1105015,392		
12010498	670263,276	1105013,430		
12010499	670273,050	1105011,151		
12010500	670287,691	1105009,696		
12010501	670296,977	1105008,493		
12010502	670304,631	1105007,502		
12010503	670315,129	1105006,774		
12010504	670327,831	1105006,477		
12010505	670338,652	1105005,568		
12010506	670357,974	1105005,262		
12010507	670365,053	1105004,902		
12010508	670363,774	1104999,674		
12010509	670364,812	1104999,626		
12010510	670364,779	1104998,877		
12010511	670363,343	1104989,083		
12010512	670364,375	1104989,786		
12010513	670364,342	1104989,037		
12010514	670375,769	1105004,356		
12010515	670388,062	1105003,944		
12010516	670397,079	1105003,090		
12010517	670402,966	1105002,869		
12010518	670420,008	1105002,635		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK				Výškový systém Bpv
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010519	670425,111	1105001,199		
12010520	670432,957	1105000,962		
12010521	670436,278	1104999,178		
12010522	670461,446	1104996,912		
12010523	670462,429	1104996,094		
12010524	670463,413	1104996,038		
12010525	670484,706	1104995,301		
12010526	670508,581	1104994,774		
12010527	670520,006	1104993,820		
12010528	670561,634	1104992,155		
12010529	670601,360	1104989,905		
12010530	670603,096	1104989,448		
12010531	670615,214	1104988,747		
12010532	670616,723	1104987,394		
12010533	670618,709	1104987,189		
12010534	670624,716	1104986,991		
12010535	670684,778	1104984,284		
12010536	670691,095	1104984,037		
12010537	670695,637	1104986,572		
12010538	670699,414	1104988,998		
12010539	670702,487	1104990,927		
12010540	670705,420	1104992,086		
12010541	670707,904	1104991,395		
12010542	670710,071	1104989,055		
12010543	670711,412	1104988,043		
12010544	670726,895	1104987,114		
12010545	670754,296	1104986,829		
12010546	670765,670	1104986,427		
12010547	670780,752	1104986,029		
12010548	670793,112	1104985,595		
12010549	670802,107	1104984,402		
12010550	670813,272	1104983,984		
12010551	670826,657	1104983,232		
12010552	670838,898	1104983,114		
12010553	670850,273	1104982,624		
12010554	670853,967	1104982,211		
12010555	670861,393	1104980,964		
12010556	670868,596	1104980,918		
12010557	670881,038	1104980,432		
12010558	670896,247	1104980,415		
12010559	670905,761	1104979,960		
12010560	670917,081	1104980,308		
12010561	670921,557	1104980,334		
12010562	670920,177	1104973,435		
12010563	670920,122	1104972,437		
12010564	670921,175	1104973,381		
12010565	670927,852	1104980,371		
12010566	670919,815	1104966,845		
12010567	670919,678	1104964,349		
12010568	670920,677	1104964,294		
12010569	670955,512	1104977,683		
12010570	670983,166	1104973,320		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010571	670982,690	1104969,108		
12010572	670982,605	1104968,363		
12010573	670983,683	1104968,996		
12010574	670981,583	1104959,320		
12010575	670981,498	1104958,575		
12010576	670982,459	1104958,467		
12010577	670992,033	1104971,922		
12010578	671009,167	1104969,402		
12010579	671036,741	1104964,313		
12010580	671054,034	1104960,981		
12010581	671101,417	1104951,447		
12010582	671104,336	1104950,755		
12010583	671166,689	1104934,301		
12010584	671166,493	1104933,629		
12010585	671184,752	1104927,395		
12010586	671207,041	1104919,510		
12010587	671224,792	1104912,041		
12010588	671233,630	1104907,893		
12010589	671236,073	1104903,628		
12010590	671250,529	1104896,618		
12010591	671269,851	1104886,327		
12010592	671276,243	1104881,411		
12010593	671275,487	1104880,115		
12010594	671272,671	1104875,275		
12010595	671272,167	1104874,409		
12010596	671278,122	1104881,662		
12010597	671273,464	1104873,654		
12010598	671285,133	1104877,708		
12010599	671299,057	1104869,003		
12010600	671306,190	1104863,870		
12010601	671312,924	1104859,221		
12010602	671321,412	1104853,125		
12010603	671340,329	1104839,004		
12010604	671351,347	1104829,898		
12010605	671362,058	1104819,926		
12010606	671371,791	1104810,806		
12010607	671379,390	1104803,788		
12010608	671388,275	1104794,255		
12010609	671393,756	1104794,649		
12010610	671408,028	1104779,637		
12010611	671430,402	1104753,209		
12010612	671440,005	1104739,641		
12010613	671441,671	1104737,299		
12010614	671443,445	1104734,653		
12010615	671467,368	1104698,990		
12010616	671475,802	1104687,529		
12010617	671481,833	1104671,634		
12010618	671484,482	1104663,144		
12010619	671495,134	1104641,320		
12010620	671496,981	1104637,927		
12010621	671501,903	1104629,048		
12010622	671502,600	1104618,560		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK				Výškový systém Bpv
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010623	671500,613	1104613,250		
12010624	671504,522	1104604,053		
12010625	671505,148	1104603,349		
12010626	671510,417	1104590,950		
12010627	671511,540	1104588,340		
12010628	671514,313	1104585,293		
12010629	671516,343	1104580,037		
12010630	671524,957	1104560,378		
12010631	671536,951	1104533,346		
12010632	671540,364	1104524,860		
12010633	671533,800	1104510,312		
12010634	671534,184	1104509,389		
12010635	671534,881	1104509,682		
12010636	671543,558	1104514,451		
12010637	671543,269	1104513,205		
12010638	671543,957	1104513,491		
12010639	671544,682	1104513,792		
12010640	671547,794	1104505,817		
12010641	671556,104	1104487,030		
12010642	671562,581	1104475,597		
12010643	671564,761	1104468,162		
12010644	671570,676	1104452,875		
12010645	671572,122	1104449,139		
12010646	671580,141	1104431,303		
12010647	671584,888	1104426,209		
12010648	671587,393	1104419,174		
12010649	671588,741	1104416,711		
12010650	671593,017	1104406,212		
12010651	671600,950	1104383,935		
12010652	671605,299	1104376,866		
12010653	671611,038	1104363,244		
12010654	671620,533	1104341,172		
12010655	671624,847	1104330,671		
12010656	671626,868	1104324,248		
12010657	671632,610	1104308,378		
12010658	671638,305	1104290,343		
12010659	671641,363	1104277,633		
12010660	671643,516	1104265,939		
12010661	671643,661	1104264,777		
12010662	671644,195	1104260,634		
12010663	671644,541	1104257,424		
12010664	671644,675	1104256,178		
12010665	671645,266	1104250,707		
12010666	671645,741	1104245,296		
12010667	671646,265	1104242,331		
12010668	671648,336	1104234,583		
12010669	671656,298	1104202,713		
12010670	671656,553	1104196,471		
12010671	671656,966	1104194,624		
12010672	671657,839	1104192,343		
12010673	671662,387	1104172,100		
12010674	671665,119	1104163,962		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010675	671672,213	1104134,634		
12010676	671672,765	1104128,873		
12010677	671673,013	1104127,756		
12010678	671664,869	1104112,478		
12010679	671665,596	1104112,695		
12010680	671665,155	1104111,520		
12010681	671673,671	1104124,790		
12010682	671674,231	1104122,270		
12010683	671674,317	1104115,287		
12010684	671675,025	1104115,497		
12010685	671675,311	1104114,539		
12010686	671676,238	1104115,860		
12010687	671679,417	1104105,707		
12010688	671681,555	1104097,651		
12010689	671686,947	1104088,693		
12010690	671687,505	1104087,822		
12010691	671689,877	1104079,187		
12010692	671691,016	1104075,977		
12010693	671690,074	1104073,442		
12010694	671692,911	1104066,621		
12010695	671701,516	1104049,783		
12010700	671703,301	1104046,735		
12010701	671708,270	1104038,476		
12010702	671713,027	1104031,128		
12010703	671723,980	1104016,009		
12010704	671736,234	1104001,282		
12010705	671747,362	1103989,626		
12010706	671758,112	1103979,345		
12010707	671771,228	1103967,510		
12010708	671780,932	1103959,856		
12010709	671784,549	1103958,225		
12010710	671791,299	1103953,084		
12010711	671797,057	1103949,463		
12010712	671799,945	1103948,496		
12010713	671802,511	1103947,507		
12010714	671804,688	1103945,971		
12010715	671811,900	1103939,982		
12010716	671821,885	1103932,413		
12010717	671824,020	1103931,800		
12010718	671829,275	1103927,690		
12010719	671833,705	1103926,956		
12010720	671847,084	1103915,480		
12010721	671855,554	1103910,276		
12010722	671873,779	1103896,536		
12010723	671876,904	1103891,399		
12010724	671877,529	1103887,945		
12010725	671882,425	1103883,558		
12010726	671889,397	1103877,267		
12010727	671897,268	1103868,886		
12010728	671908,160	1103856,056		
12010729	671919,567	1103842,566		
12010730	671927,462	1103830,997		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010731	671939,768	1103814,775		
12010732	671940,925	1103812,513		
12010733	671941,994	1103811,065		
12010734	671942,802	1103810,164		
12010735	671945,276	1103806,403		
12010736	671951,814	1103798,335		
12010737	671953,598	1103796,133		
12010738	671957,212	1103796,640		
12010739	671959,407	1103793,570		
12010740	671960,293	1103787,997		
12010741	671971,770	1103771,815		
12010742	671975,632	1103764,296		
12010743	671977,448	1103761,783		
12010744	671978,785	1103761,011		
12010745	671976,396	1103740,046		
12010746	671984,985	1103752,823		
12010747	671980,322	1103742,926		
12010748	671986,812	1103750,410		
12010749	671979,070	1103736,401		
12010750	671986,039	1103747,136		
12010751	671988,130	1103748,669		
12010752	671988,548	1103748,118		
12010753	671990,380	1103745,626		
12010754	671990,777	1103745,917		
12010755	671990,777	1103745,085		
12010756	671983,210	1103730,756		
12010757	671983,621	1103730,196		
12010758	671985,047	1103731,242		
12010759	671985,802	1103725,181		
12010760	671986,780	1103725,900		
12010761	671988,980	1103729,433		
12010762	671989,785	1103730,024		
12010763	671995,755	1103739,293		
12010764	671987,882	1103724,401		
12010765	671995,502	1103734,234		
12010766	671990,965	1103726,726		
12010767	671996,300	1103734,819		
12010768	671998,223	1103732,196		
12010769	672000,426	1103733,857		
12010770	672008,376	1103721,549		
12010771	672022,432	1103703,364		
12010772	672030,484	1103693,796		
12010773	672042,846	1103678,216		
12010774	672052,388	1103668,296		
12010775	672063,743	1103656,027		
12010776	672077,089	1103643,842		
12010777	672090,870	1103631,389		
12010778	672099,863	1103624,148		
12010779	672104,638	1103621,103		
12010780	672106,159	1103618,786		
12010781	672108,276	1103617,237		
12010782	672110,585	1103615,979		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK

Výškový systém Bpv

Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010783	672118,785	1103610,556		
12010784	672124,177	1103606,710		
12010785	672128,786	1103605,171		
12010786	672133,138	1103603,351		
12010787	672135,968	1103601,858		
12010788	672140,120	1103599,481		
12010789	672140,955	1103598,577		
12010790	672144,295	1103594,959		
12010791	672157,282	1103587,916		
12010792	672162,134	1103586,434		
12010793	672170,839	1103580,364		
12010794	672184,331	1103574,298		
12010795	672197,440	1103570,037		
12010796	672211,461	1103563,003		
12010797	672212,690	1103563,479		
12010798	672212,404	1103562,669		
12010799	672212,151	1103561,957		
12010800	672207,916	1103553,038		
12010801	672214,452	1103562,721		
12010802	672209,101	1103553,384		
12010803	672208,859	1103552,705		
12010804	672222,632	1103559,980		
12010805	672231,498	1103557,866		
12010806	672243,288	1103552,686		
12010807	672262,334	1103546,821		
12010808	672268,137	1103545,040		
12010809	672272,117	1103543,954		
12010810	672274,047	1103543,591		
12010811	672281,204	1103540,837		
12010812	672301,948	1103534,512		
12010813	672313,638	1103530,883		
12010814	672320,036	1103528,521		
12010815	672323,648	1103527,415		
12010816	672329,389	1103525,994		
12010817	672342,160	1103522,444		
12010818	672360,096	1103516,352		
12010819	672359,844	1103515,540		
12010820	672371,391	1103512,132		
12010821	672376,406	1103510,588		
12010822	672408,108	1103501,299		
12010823	672419,223	1103497,227		
12010824	672438,148	1103490,613		
12010825	672451,845	1103486,399		
12010826	672462,246	1103483,318		
12010827	672469,841	1103481,604		
12010828	672475,676	1103480,547		
12010829	672482,060	1103477,401		
12010830	672498,053	1103472,178		
12010831	672505,232	1103469,855		
12010832	672508,181	1103468,891		
12010833	672533,585	1103460,943		
12010834	672541,692	1103459,249		

PS 12-01 Traťové zabezpečovací zařízení

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů

Souřadnicový systém S-JTSK				Výškový systém Bpv
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
12010835	672542,617	1103458,984		
12010836	672552,317	1103455,253		
12010837	672562,618	1103451,888		
12010838	672571,906	1103450,138		
12010839	672575,762	1103448,976		
12010840	672583,866	1103446,368		
12010841	672586,320	1103445,578		
12010842	672589,841	1103444,428		
12010843	672600,393	1103441,678		
12010844	672600,777	1103441,578		
12010845	672619,471	1103434,779		
12010846	672624,702	1103433,261		
12010847	672642,647	1103429,077		
12010848	672653,535	1103424,629		
12010849	672669,100	1103419,865		
12010850	672681,530	1103417,440		
12010851	672683,959	1103416,920		
12010852	672698,765	1103413,674		
12010853	672705,458	1103412,391		
12010854	672705,110	1103410,812		
12010855	672703,155	1103401,924		
12010856	672703,112	1103401,729		
12010857	672704,236	1103401,495		
12010858	672712,019	1103411,133		
12010859	672719,022	1103410,229		
12010860	672712,813	1103399,768		
12010861	672720,636	1103409,874		
12010862	672719,249	1103401,281		
12010863	672718,751	1103398,633		
12010864	672721,508	1103400,859		
12010865	672721,000	1103398,203		
12010866	669003,920	1106396,890		
12010867	669005,744	1106393,778		