

Zvýšení bezpečnosti na přejezdu v km 94,356 (P7953) trati Brno – Vlárský průmysk				
PS 01-01-31				
Zabezpečovací zařízení (PZS) P7953 v km 94,356				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém SJTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
20112001	540042,137	1187420,44	0	kabel. šachta stav. ústředny Ostr. Nová Ves
20112002	540042,882	1187420,899	0	
20112003	540049,542	1187414,225	0	
20112004	540051,413	1187412,277	0	
20112005	540039,489	1187400,593	0	
20112006	540036,708	1187397,24	0	
20112007	540051,35	1187381,646	0	
20112008	540053,797	1187384,015	0	Skříň SIS-200/300
20112009	540055,838	1187388,608	0	
20112010	540085,066	1187417,094	0	
20112011	540099,657	1187432,125	0	
20112012	540139,811	1187473,138	0	
20112013	540200,425	1187534,796	0	
20112014	540243,108	1187578,128	0	
20112015	540279,203	1187613,271	0	
20112016	540340,211	1187675,277	0	
20112017	540403,609	1187738,907	0	
20112018	540438,749	1187773,95	0	
20112019	540477,234	1187810,059	0	
20112020	540495,128	1187825,491	0	
20112021	540516,104	1187846,953	0	
20112022	540525,207	1187856,698	0	
20112023	540534,707	1187867,787	0	
20112024	540540,146	1187872,825	0	
20112025	540564,538	1187893,428	0	
20112026	540603,221	1187927,449	0	
20112027	540631,102	1187952,25	0	
20112028	540673,212	1187990,521	0	
20112029	540716,276	1188030,967	0	
20112030	540742,406	1188054,285	0	
20112031	540751,883	1188062,654	0	
20112032	540761,078	1188070,708	0	
20112033	540766,071	1188075,157	0	
20112034	540805,803	1188110,578	0	
20112035	540846,641	1188146,417	0	
20112036	540859,765	1188158,86	0	
20112037	540860,979	1188161,004	0	
20112038	540874,811	1188173,273	0	
20112039	540877,8	1188175,172	0	
20112040	540916,377	1188209,205	0	
20112041	540960,821	1188249,273	0	
20112042	540997,606	1188284,694	0	
20112043	541036,791	1188326,578	0	
20112044	541067,559	1188364,154	0	
20112045	541069,353	1188366,344	0	
20112046	541070,419	1188367,66	0	
20112047	541076,695	1188375,734	0	
20112048	541078,822	1188378,506	0	
20112049	541082,285	1188383,022	0	kab. komora
20112050	541083,939	1188381,708	0	vstup kabelů do RD
20112051	541064,75	1188366,454	0	snímač PB01
20112052	541063,102	1188371,407	0	
20112053	541063,805	1188372,704	0	výstražník se závorou B1/B2
20112054	541076,981	1188374,645	0	výstražník se závorou A
20112055	541078,404	1188378,827	0	spočka k.č. 503

20112056	541075,872	1188380,769	0	snímač PB54
20112057	541081,812	1188383,397	0	stávající TK
20112058	541084,239	1188382,086	0	roh RD
20112059	541086,595	1188380,228	0	roh RD
20112060	541084,729	1188377,878	0	roh RD
20112061	541082,373	1188379,737	0	roh RD
20112062	541379,859	1188798,256	0	spojka k.č. 503

Uzemnění RD				
001	541090,077	1188383,336	0	Lom trasy + zemní tyč
002	541086,715	1188386,006	0	Lom trasy
003	541085,776	1188386,753	0	Lom trasy + zemní tyč
004	541089,401	1188382,341	0	Lom trasy
005	541085,969	1188385,067	0	Lom trasy
006	541088,724	1188381,345	0	Lom trasy
007	541085,222	1188384,127	0	Lom trasy
008	541084,283	1188384,874	0	Lom trasy
009	541088	1188380,389	0	Lom trasy + zemní tyč
010	541084,476	1188383,187	0	Lom trasy + zemní tyč
011	541085,194	1188376,856	0	Lom trasy
012	541082,751	1188378,926	0	RE + RP7953 + HZB/MET
013	541082,014	1188379,382	0	Lom trasy
014	541081,67	1188379,655	0	Lom trasy
015	541084,137	1188375,526	0	Lom trasy + zemní tyč
016	541080,98	1188378,034	0	Lom trasy + zemní tyč

Zvýšení bezpečnosti na přejezdu v km 94,356 (P7953) trati Brno – Vlárský průmysk				
SO 01-10-01 Železniční svršek P7953				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém SJTSK				Výškový systém Bpv
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1000	541151,0173	1188484,226	176,001	ZÚ / ZÚ SVÚ
1001	541121,8883	1188443,587	175,993	ZP
1002	541077,9372	1188383,476	175,98	ZÚ snesení žel. svršku
1003	541062,5947	1188363,738	175,976	KÚ snesení žel. svršku
1004	541062,2634	1188363,322	175,976	ZO
1005	541029,6937	1188314,964		VB
1006	541016,7389	1188310,209	175,964	KÚ / KÚ SVÚ
2001	541069,3533	1188366,344	173,477	Chráničky - dno výkopu
2002	541063,1025	1188371,407	173,477	Chráničky - dno výkopu

Zvýšení bezpečnosti na přejezdu v km 94,356 (P7953) trati Brno – Vlárský průmysk				
SO 01-13-01 Železniční přезд P7953				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém SJTSK				Výškový systém Bpv
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
100	541082,0462	1188367,079	175,01	ZÚ
101	541080,4982	1188367,888	175,17	LN
102	541075,0191	1188370,762	175,79	ZO
103	541072,7622	1188372,021	176,05	LN
104	541071,2853	1188372,72		VB
105	541070,9512	1188373,147	176,06	LN
106	541069,6955	1188373,992	175,99	LN
107	541067,9322	1188375,276	175,8	KO
108	541067,8827	1188375,314	175,8	LN

109	541066,9455	1188376,028	175,7	KÚ
1	541073,5854	1188374,826	176,05	Závěrná zídka
2	541069,9026	1188370,089	176,05	Závěrná zídka
3	541070,7371	1188377,04	175,9	Závěrná zídka
4	541067,0559	1188372,302	175,9	Závěrná zídka
5	541082,4934	1188369,175	175,15	Hrana komunikace
6	541080,6031	1188365,571	175,02	Hrana komunikace
7	541068,6902	1188378,093	175,69	Hrana komunikace
8	541065,356	1188373,719	175,73	Hrana komunikace

Zvýšení bezpečnosti na přejezdu v km 94,356 (P7953) trati Brno – Vlárský průsmyk				
SO 01-72-01 Reléový domek P7953				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém SJTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1	541086,5789	1188380,24	175,7	Horní hrana základu
2	541084,2395	1188382,086	175,7	Horní hrana základu
3	541084,7205	1188377,885	175,7	Horní hrana základu
4	541082,3811	1188379,731	175,7	Horní hrana základu
10	541082,7542	1188382,494	175,66	Hrana obrubníku
11	541077,0738	1188375,295	175,66	Hrana obrubníku
12	541077,5998	1188374,88	175,66	Hrana obrubníku
13	541081,1152	1188379,335	175,66	Hrana obrubníku
14	541084,0422	1188377,025	175,66	Hrana obrubníku

Zvýšení bezpečnosti na přejezdu v km 94,356 (P7953) trati Brno – Vlárský průsmyk				
SO 01-86-01 Přípojka napájení NN P7953 v km 94,356				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém SJTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1	541082,7510	1188378,9260	0	RE + RP7953 + HZB/MET