

Rekonstrukce PZZ v km 95,875 a zrušení PZZ v km 96,563 trati Brno – Vlárský průmysk				
PS 01				
Přejezdové zabezpečovací zařízení v km 95,875				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém SJTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
0001	539956.66	1187305.02	0.00	"A"
0002	539965.23	1187300.61	0.00	"C1"
0003	539966.56	1187300.82	0.00	"C2"
0004	539956.45	1187292.49	0.00	lom kabelové trasy
0005	539951.34	1187297.68	0.00	lom kabelové trasy
0006	539956.44	1187306.38	0.00	lom kabelové trasy
0007	539964.52	1187314.57	0.00	lom kabelové trasy
SO 01				
Železniční svršek v km 95,875				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém SJTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1	539972,825	1187314,875	176,322	ZV 1= ZÚ spodek, svršek
3	539969,738	1187311,740	176,320	PřejezdZÚ
4	539961,318	1187303,189	176,315	PřejezdKÚ
5	539966,530	1187308,482	176,318	Přejezdosa PK
6	539958,792	1187300,624	176,314	KÚ spodek, svršek
7	539950,022	1187291,717	176,309	KÚpřech.kolejnice 49E1/R65
11	539951,773	1187315,681	175,915	rozhraní staveb obec/SŽDC
12	539975,592	1187305,706	176,264	rozhraní staveb obec/SŽDC
20	539976,081	1187314,476	174,555	Šv1dno
21	539976,081	1187314,476	176,105	Šv1poklop
22	539953,629	1187291,674	174,395	Špk2přítok/odtok
23	539953,629	1187291,674	175,588	Špk2poklop
30	539974,856	1187312,875	175,600	Pláň ŽS
31	539971,044	1187316,629	175,600	Pláň ŽS
32	539960,823	1187298,624	175,592	Pláň ŽS
33	539957,011	1187302,378	175,592	Pláň ŽS
50	539997,403	1187339,834	176,335	ZÚGPK_ASP
51	539931,745	1187273,156	176,299	KÚGPK_ASP
SO 04 RUŠENÝ PŘEJEZ V KM 96,563				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém SJTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	X	Y	Z	Popis
80	539525,161	1186829,320	176,931	Kolejnicové pasyZÚ
81	539498,422	1186799,571	177,022	Kolejnicové pasyKÚ
82	539513,128	1186815,933	176,972	Žel.svršekZÚ
83	539507,112	1186809,240	176,992	Žel.svršekKÚ
84	539593,347	1186905,180	176,701	ZÚGPK_ASP
85	539446,279	1186741,561	177,198	KÚGPK_ASP
SO 05 MÍSTNÍ KOMUNIKACE				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém SJTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	X	Y	Z	Popis
100	539997,038	1187299,000	176,134	ZÚpaprsek křižovatky
101	539502,073	1186786,975	175,546	KÚnapojení k lázním
110	539994,883	1187296,832	176,069	osa MK/TK
111	539974,731	1187284,484	174,925	osa MK/KT
112	539965,268	1187281,441	174,345	osa MK/TK

113	539957,051	1187277,963	173,956	osa MK/KP,VVO
114	539934,004	1187258,945	173,859	osa MK/PT
115	539886,587	1187211,106	173,940	osa MK/TK
116	539819,607	1187140,149	174,057	osa MK/KT
117	539570,963	1186863,523	174,504	osa MK/TK
118	539559,748	1186851,707	174,571	osa MK/KT
119	539544,981	1186836,973	174,918	osa MK/TK
120	539523,021	1186812,517	175,466	osa MK/KT
121	539510,476	1186796,904	175,735	osa MK/TK,VVO
122	539506,024	1186791,556	175,664	osa MK/KT
130	539992,061	1187294,204	176,030	osa MK/VVO
131	539561,923	1186853,899	174,531	osa MK/VVO
SO 06				
Rekonstrukce propustku v km 96.196				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém S-JTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
0001	1187075,261	539768,320	172,815	PROPUSTEK (DNO TROUBY)
0002	1187081,200	539759,984	172,528	ŠACHTA (SPODNÍ HRANA)
0003	1187082,985	539761,588	172,528	ŠACHTA (SPODNÍ HRANA)
0004	1187078,759	539764,428	-	KŘÍŽENÍ OS PROPUSTKU A KOMUNIKACE
SO 07				
Zatrubnění odvodňovacího příkopu v km 95,875				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém S-JTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
0001	539982,0743	1187281,8041	0	šachta Š4
0002	539940,3812	1187257,0441	0	šachta Š5
0003	539938,6197	1187255,2701	0	konec potrubí-vtokový objekt
SO 09				
Osvětlení chodníku pro pěší				
Seznam souřadnic vytyčovaných bodů				
Souřadnicový systém S-JTSK			Výškový systém Bpv	
Číslo bodu	Y	X	Z	popis (poznámka)
1	539957.46	1187284.63		stožár OS1
2	539952.86	1187281.66		kabelová trasa
3	539958.15	1187272.82		kabelová trasa
4	539948.31	1187278.72		kabelová trasa
5	539924.02	1187254.91		stožár OS2
6	539892.75	1187223.11		stožár OS3
7	539861.31	1187191.14		stožár OS4
8	539830.55	1187158.58		stožár OS5
9	539800.45	1187125.06		stožár OS6
10	539770.29	1187091.57		stožár OS7
11	539740.18	1187058.00		stožár OS8
12	539709.91	1187024.28		stožár OS9
13	539679.90	1186991.08		stožár OS10
14	539649.92	1186957.65		stožár OS11
15	539619.95	1186924.27		stožár OS12
16	539589.77	1186890.91		stožár OS13
17	539559.54	1186857.58		stožár OS14
18	539528.28	1186825.36		stožár OS15
19	539499.56	1186790.67		stožár OS16