





SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT PO VYROVNÁNÍ

	JMÉNO	PODPIS	  <p>Správa železniční dopravní cesty, s. o. Správa železniční geodézie Olomouc Nerudova 1, 772 58 Olomouc</p>		
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Tomáš Vachutka	<i>Vachutka</i>			
PROJEKTANT	Ing. Lenka Kreuzigerová	<i>Kreuzigerova</i>			
GEODET	Ing. Karel Parchanský	<i>Parchanský</i>			
KRESLIL	Ing. Lenka Kreuzigerová	<i>Kreuzigerova</i>			
KONTROLOVAL	Ing. Tomáš Vachutka	<i>Vachutka</i>			
ZJEDNODUŠENÝ PROJEKT OPRAVA VÝHYBEK č. 90, 92, 95, 525 A 526 V ŽST. OSTRAVA HL. N. TUDU: 1891 TA, 2132 A1, 2132 AA, 2132 AB SEZNAM SOUŘADNIC VYTYČOVANÝCH BODŮ			ŘEDITEL	Ing. Bohuslav Navrátil	
			DATUM	listopad 2018	
			SCHVÁLIL	<i>Ing. Navrátil</i>	
			MĚŘITKO		
			ORGANIZACE	SŽDC, s.o.	
			ČÍSLO JEDNACÍ		
			EVID. ČÍSLO	G720Z7100068	
			ČÍSLO ISŽGK		
INVESTOR	Správa železniční dopravní cesty, s. o., Dlážděná 1003/7, Praha 1 - Nové Město			ČÍSLO PŘÍLOHY	5
STAVBA					

č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
732	471901,6825485	1099930,8964302	208,384	ZV95 J49-1:7,5-190-I,P,I,b, začátek výměny kolejového roštu koleje č. 7b a 805
733	471891,3031926	1099923,7338263	-	BO95
734	471878,12701	1099914,64118	208,384	KV95
735	471877,04087	1099916,46236	208,384	KV95
736	471867,05464	1099907,00033	208,384	ZV92 J49-1:9-300,P,I,b, začátek výměny kolejového roštu koleje č. 802
737	471853,3792387	1099897,5631829	-	BO92
738	471839,70384	1099888,12604	208,384	KV92
739	471838,74532	1099889,69396	208,384	KV92
740	471818,69641	1099873,62920	208,384	ZV90 J49-1:9-300,P,I,b, začátek výměny kolejového roštu koleje č. 801
741	471805,0210123	1099864,1920581	-	BO90
742	471791,34561	1099854,75491	208,384	KV90
743	471790,38710	1099856,32283	208,384	KV90
744	471786,40732	1099851,34709	208,384	ZO, R = 300 m
745	471772,7330767	1099841,9107405	-	VB
746	471760,18444	1099831,02216	208,427	KO
747	471752,63145	1099824,46835	208,452	ZO, R = 300 m
748	471740,0230396	1099813,5279077	-	VB
749	471726,27868	1099804,05384	208,534	KO, konec výměny kolejového svršku koleje č. 7b
750	471658,28309	1099757,18430	208,739	KÚ, kolej č. 7b
751	471712,85303	1099794,79882	208,575	konec směrův a výškové úpravy koleje č. 7b
770	471776,58290	1099844,27058	208,384	ZZO
771	471773,62521	1099842,01935	208,384	LN, Rv = 3000 m, yv = 0,002 m
772	471770,69565	1099839,73166	208,393	KZO
1152	471790,38710	1099856,32283	208,384	KV90/ZO, R = 300 m
1155	471772,8274724	1099846,8803311	-	VB
1156	471754,17273	1099839,84457	208,386	KO/ZO, R = 318 m
1158	471738,7062113	1099834,0112686	-	VB
1159	471722,71824	1099829,81301	208,494	KO/ZO, R = 302 m
1161	471700,5518867	1099823,9923707	-	VB
1162	471677,76102	1099821,58340	208,655	KO/ZO, R = 395 m
1164	471669,8321634	1099820,7453252	-	VB
1165	471661,87595	1099820,22789	208,711	KO/ZO, R = 303 m
1167	471624,6541160	1099817,8071600	-	VB
1168	471587,95650	1099824,48620	208,972	KO
1169	471784,77117	1099853,37901	208,384	konec výměny kolejového svršku koleje č. 801
1170	471627,06469	1099819,96798	208,834	konec směrové a výškové úpravy koleje č. 801
1190	471757,41979	1099841,09077	208,384	ZZO
1191	471752,48653	1099839,21405	208,384	LN, Rv = 3000 m, yv = 0,005 m
1192	471747,52169	1099837,42030	208,403	KZO

č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
2001	471838,74532	1099889,69396	208,384	ZV525 J49-1:9-300,P,p,b, začátek výměny kolejového roštu koleje č. 803
2002	471824,1114087	1099881,8247270	-	BO525
2003	471809,47749	1099873,95550	208,384	KV525
2004	471808,69799	1099875,61967	208,384	KV525
2005	471800,77964	1099869,27832	208,384	ZO3, R = 298 m
2006	471749,4583624	1099841,6808669	-	VB
2007	471691,52185	1099835,44766	208,624	KO/ZO, R = 413,4 m
2009	471539,3753990	1099819,0786957	-	VB
2010	471413,24049	1099905,71857	209,615	KO
2011	471758,75724	1099850,70269	208,392	konec výměny kolejového roštu koleje č. 802
2012	471719,37211	1099839,78464	208,526	konec směrové a výškové úpravy koleje č. 802
2013	471794,67151	1099866,08425	208,384	kolej č. 802, řez km 0,050
2014	471771,93639	1099855,70408	208,384	kolej č. 802, řez km 0,075
2100	471766,89056	1099853,70478	208,384	ZZO
2101	471758,75724	1099850,70269	208,384	LN, Rv = 3000 m, yv = 0,008 m
2102	471750,53975	1099847,93837	208,414	KZO
2103	471569,16688	1099840,52658	209,05	LN, Rv = 3000 m, yv = 0,000 m
3010	471808,69799	1099875,61967	208,384	ZV526 J49-1:9-300,P,p,b, začátek výměny kolejového roštu koleje č. 804
3011	471793,2845667	1099869,4146229	-	BO526
3012	471777,87115	1099863,20957	208,384	KV526
3013	471777,28019	1099864,94965	208,384	KV526
3014	471770,91375	1099860,40870	208,384	ZO, R = 300 m, konec výměny kolejového svršku koleje č. 803
3015	471748,7020020	1099851,4668138	-	VB
3016	471725,35311	1099846,16129	208,431	KO, konec směrové a výškové úpravy koleje č. 803
3100	471763,60004	1099857,57492	208,384	ZZO
3101	471760,56909	1099856,46442	208,384	LN, Rv = 3000 m, yv = 0,001 m
3102	471757,52636	1099855,38659	208,388	KZO
4001	471777,27988	1099864,94957	208,384	ZO, R = 374,2 m
4002	471763,8188681	1099861,1941528	-	VB
4003	471750,11524	1099858,45324	208,384	KO/ZO, R = 580 m
4005	471738,4700677	1099856,1240530	-	VB
4006	471726,73931	1099854,27350	208,393	KO
4007	471769,87902	1099862,96604	208,384	konec výměny kolejového roštu koleje č. 804
4008	471746,32241	1099857,70776	208,384	konec směrové a výškové úpravy koleje č. 804
4100	471747,43367	1099857,92346	208,384	ZZO
4101	471746,32241	1099857,70776	208,384	LN, Rv = 3000 m, yv = 0,000 m
4102	471745,21073	1099857,49423	208,385	KZO
5001	471823,68079	1099889,25737	208,071	ZO, R = 200 m
5002	471804,72606	1099879,59354	-	VB

č. bodu	Y	X	Z	Poznámka
5003	471784,16247	1099874,13367	208,224	KO
5004	471759,13800	1099867,48940	208,3	KÚ, kolej č. 805
5005	471873,99662	1099914,91028	208,384	konec výměny kolejového roštu koleje č. 805
5006	471857,96053	1099906,73448	208,253	konec směrové a výškové úpravy koleje č. 805
5100	471875,21357	1099915,53073	208,384	ZZO
5101	471871,32394	1099913,54765	208,384	LN, Rv = 1000 m, yv = 0,010 m
5102	471867,43430	1099911,56456	208,346	KZO
5103	471845,79894	1099900,53404	208,134	ZZO
5104	471834,79729	1099894,92498	208,026	LN, Rv = 2000 m, yv = 0,038 m
5105	471823,79564	1099889,31593	208,071	KZO
5106	471779,20487	1099872,81738	208,243	LN, Rv = 2000 m, yv = 0,000 m

Souřadnicový systém: SJTSK

Výškový systém: Bpv

Význam bodů:

KÚ konec úseku

ZO začátek oblouku

KO konec oblouku

ZV začátek výhybky

BO bod odbočení výhybky

KV konec výhybky

VB vrcholový bod půdorysného tečnového polygonu

LN lom nivelety (výška Z udávána jako průsečík tečen)

ZZO začátek zakružovací oblouku

KZO konec zakružovacího oblouku