

Rekonstrukce TZZ Hlubočky - Hrubá Voda včetně PZS a přejezdu (P7535)
v km 17,872 trati Olomouc - Opava

Tabulka vytyčovaných bodů PS11-01-21				
číslo bodu	souřadnice X	souřadnice Y	souřadnice Z	Popis
1	534967.0261	1114951.0740	0.0000	
2	534492.9517	1114487.7641	0.0000	
3	534129.1408	1114410.5686	0.0000	
4	534124.6669	1114406.7381	0.0000	
5	534123.4800	1114406.7966	0.0000	
6	534114.4065	1114410.3120	0.0000	
7	534099.1644	1114413.8973	0.0000	
8	534096.0373	1114414.1806	0.0000	
9	534092.0423	1114414.8754	0.0000	
10	534088.0473	1114415.5701	0.0000	
11	534084.1905	1114417.3830	0.0000	

Rekonstrukce TZZ Hlubočky - Hrubá Voda včetně PZS a přejezdu (P7535)
v km 17,872 trati Olomouc - Opava

Tabulka vytyčovaných bodů PS11-01-31				
číslo bodu	souřadnice X	souřadnice Y	souřadnice Z	Popis
1	534112.1529	1114411.7895	0.0000	
2	534099.3918	1114412.7039	0.0000	
3	534103.8320	1114424.3195	0.0000	
4	534091.5725	1114424.5159	0.0000	
5	534091.2719	1114425.5115	0.0000	
6	534111.2452	1114414.3695	0.0000	
7	534112.0649	1114418.8452	0.0000	
8	534108.1929	1114419.5543	0.0000	
9	534102.2804	1114416.0114	0.0000	
10	534093.3155	1114417.6532	0.0000	
11	534094.0765	1114421.8079	0.0000	
12	534092.7865	1114414.7648	0.0000	
13	534096.0373	1114414.1806	0.0000	
14	534088.0473	1114415.5701	0.0000	
15	534085.5899	1114415.6219	0.0000	
16	534082.8536	1114415.9478	0.0000	
17	534075.7051	1114416.7992	0.0000	
18	534071.2929	1114417.3246	0.0000	
19	534071.5428	1114425.3969	0.0000	
20	534066.8706	1114425.6001	0.0000	
21	534071.6549	1114429.0195	0.0000	
22	534071.7058	1114430.6629	0.0000	
23	534070.6806	1114430.6946	0.0000	
24	534057.2251	1114429.0675	0.0000	

Rekonstrukce TZZ Hlubočky - Hrubá Voda včetně PZS a přejezdu (P7535) v km 17,872 trati Olomouc - Opava

Tabulka vytyčovaných bodů PS11-01-32				
číslo bodu	souřadnice X	souřadnice Y	souřadnice Z	Popis
1	533849.1117	1114312.5305	0.0000	

Rekonstrukce TZZ Hlubočky - Hrubá Voda včetně PZS a přejezdu (P7535) v km 17,872 trati Olomouc - Opava

Tabulka vytyčovaných bodů PS 11-02-71				
číslo bodu	souřadnice X	souřadnice Y	souřadnice Z	Popis
1	534070,03	1114431,08	-	začátek výkopu (HDPE,TK, rozhlas, kamery)
2	534071,80	1114431,02	-	lomový bod trasy sděl. kabelů (HDPE,TK, rozhlas, kamery)
3	534071,70	1114426,58	-	Lomový bod tras sděl. kabelů (HDPE,TK, rozhlas, kamery)
4	534070,77	1114417,40	-	lomový bod trasy sděl. kabelů (HDPE, TK)
5	534070,73	1114417,06	-	lomový bod trasy sděl. kabelů (HDPE, TK)
6	534074,39	1114416,74	-	lomový bod trasy sděl. kabelů (HDPE, TK)
7	534074,67	1114417,69	-	konec výkopu trasy (HDPE, TK)
8	534072,48	1114426,48	-	Lomový bod trasy sděl. kabelu (kamery)
9	534072,34	1114425,45	-	Lomový bod trasy sděl. kabelu (kamery)
10	534090,88	1114423,71	-	Koncový bod trasy sděl. kabelu (kamery)
11	534069,35	1114426,69	-	Lomový bod trasy sděl. kabelu (kamery, rozhlas)
12	534068,41	1114427,16	-	Lomový bod trasy sděl. kabelu (kamery, rozhlas)
13	534065,35	1114427,37	-	Lomový bod trasy sděl. kabelu (kamery, rozhlas)
14	534053,10	1114427,62	-	Lomový bod trasy sděl. kabelu (kamery)
15	534045,81	1114427,21	-	Lomový bod trasy sděl. kabelu (kamery)
16	534036,57	1114427,04	-	Lomový bod trasy sděl. kabelu (kamery)
17	534024,81	1114425,92	-	Lomový bod trasy sděl. kabelu (kamery)
18	534011,12	1114423,99	-	Lomový bod trasy sděl. kabelu (kamery)
19	534000,57	1114421,98	-	Lomový bod trasy sděl. kabelu (kamery)
20	533997,18	1114420,04	-	Lomový bod trasy sděl. kabelu (kamery)
21	533997,74	1114417,56	-	koncový bod trasy sděl. kabelu (kamery)
22	534065,04	1114426,85	-	koncový bod trasy sděl. kabelu (rozhlas)
23	534065,41	1114427,37	-	Lomový bod trasy sděl. kabelu (rozhlas)
24	534045,03	1114426,64	-	koncový bod trasy sděl. kabelu (rozhlas)
25	534046,27	1114427,24	-	Lomový bod trasy sděl. kabelu (rozhlas)

**Rekonstrukce TZZ Hlubočky - Hrubá Voda včetně PZS a přejezdu (P7535)
v km 17,872 trati Olomouc - Opava**

Tabulka vytyčovaných bodů PS12-02-51				
číslo bodu	souřadnice X	souřadnice Y	souřadnice Z	Popis
1	534123,97	1114396,07	-	začátek výkopu
2	534108,15	1114385,18	-	Lomový bod trasy výkopu
3	534106,94	1114385,31	-	Lomový bod trasy výkopu
4	534093,20	1114405,33	-	Lomový bod trasy výkopu
5	534087,47	1114415,34	-	Lomový bod trasy výkopu
6	534077,81	1114416,78	-	Lomový bod trasy výkopu
7	534071,10	1114416,89	-	Lomový bod trasy výkopu
8	534054,63	1114417,00	-	Lomový bod trasy výkopu
9	534053,22	1114417,77	-	Lomový bod trasy výkopu
10	534053,16	1114422,23	-	Lomový bod trasy výkopu
11	534053,08	1114429,09	-	Lomový bod trasy výkopu
12	534054,92	1114444,43	-	Lomový bod trasy výkopu
13	534050,41	1114452,03	-	konec výkopu

**Rekonstrukce TZZ Hlubočky - Hrubá Voda včetně PZS a přejezdu (P7535)
v km 17,872 trati Olomouc - Opava**

Tabulka vytyčovaných bodů SO 12-72-01				
číslo bodu	souřadnice X	souřadnice Y	souřadnice Z	Popis
1	534070,05	1114429,67	331,54	
2	534059,94	1114429,98	331,54	
3	534060,05	1114433,60	331,54	
4	534070,05	1114433,29	331,54	
5	534069,87	1114427,62	331,507	obruba - navazuje na přístup komunikaci
6	534063,98	1114425,12	331,573	- navazuje na stáv. násupišť, 331,722 - navazuje na nové nást.
7	534057,64	1114425,25	331,573	- navazuje na stáv. násupišť, 331,722 - navazuje na nové nást.
8	534057,83	1114431,19	331,563	- navazuje na stáv. násupišť, 331,722 - navazuje na nové nást.

Rekonstrukce TZZ Hlubočky - Hrubá Voda včetně PZS a přejezdu (P7535) **v km 17,872 trati Olomouc - Opava**

Tabulka vytyčovaných bodů SO12-86-01				
číslo bodu	souřadnice X	souřadnice Y	souřadnice Z	Popis
1	534005.84	1114422.21		OS01
2	534007.21	1114421.97		bod trasy
3	534011.84	1114422.82		bod trasy
4	534012.74	1114423.30		bod trasy
5	534015.09	1114423.30		bod trasy
6	534023.85	1114424.44		bod trasy
7	534024.96	1114425.17		OS02
8	534025.54	1114424.58		bod trasy
9	534028.22	1114424.97		bod trasy
10	534036.81	1114425.68		bod trasy
11	534044.04	1114426.10		bod trasy
12	534044.94	1114426.74		OS03
13	534045.73	1114426.31		bod trasy
14	534051.10	1114426.38		bod trasy
15	534056.09	1114426.45		bod trasy
16	534063.52	1114426.28		bod trasy
17	534065.04	1114426.85		OS04
18	534067.99	1114426.59		bod trasy
19	534075.39	1114425.67		bod trasy
20	534082.79	1114424.89		bod trasy
21	534084.03	1114425.56		OS05
22	534067.97	1114428.91		bod trasy, spojkoviště
23	534059.85	1114430.26		nové umístění RE+R1
24	534055.54	1114429.24		bod trasy
25	534056.02	1114435.28		bod trasy
26	534060.15	1114434.97		OS06
27	534056.20	1114438.42		bod trasy
28	534061.14	1114438.62		bod trasy
29	534066.07	1114438.83		bod trasy

Rekonstrukce TZZ Hlubočky - Hrubá Voda včetně PZS a přejezdu (P7535) v km 17,872 trati Olomouc - Opava

Tabulka vytyčovaných bodů SO 11-10-01,SO 11-11-01,SO 11-13-01,SO 11-13-02,SO 11-50-01				
číslo bodu	souřadnice X	souřadnice Y	souřadnice Z	Popis
1	534103.098	1114418.167	330.468	přejezd-osa PK
2	534108.557	1114417.182	330.366	přejezd-ZÚ *)
3	534095.541	1114419.374	330.617	přejezd-KÚ *)
4	534117.890	1114415.307	330.206	ZÚ-svršek
5	534093.283	1114419.697	330.662	KÚ-svršek
6	534118.409	1114417.752	329.417	zemní pláň
7	534117.391	1114412.959	329.172	zemní pláň
8	534093.627	1114422.172	329.902	zemní pláň
9	534092.954	1114417.319	329.657	zemní pláň
10	534122.694	1114407.970	329.037	trat.vyust
11	534117.339	1114412.715	330.006	Šp2-poklop
12	534117.339	1114412.715	329.072	Šp2-přítok/odtok
13	534092.919	1114417.072	330.462	Šv1-poklop
14	534092.919	1114417.072	329.557	Šv1-odtok
15	534101.594	1114425.395	330.480	kraj vozovky
16	534098.235	1114429.807	329.839	kraj vozovky
17	534084.712	1114430.804	329.303	pata svahu
18	534081.642	1114436.066	328.352	pata svahu
19	534077.366	1114440.871	327.901	pata svahu
20	534110.846	1114406.631	329.879	osa silnice
21	534104.925	1114415.417	330.353	osa silnice
22	534100.575	1114421.964	330.671	osa silnice
23	534093.737	1114431.554	329.397	osa silnice
24	534092.300	1114433.241	329.188	osa silnice
25	534112.761	1114398.604	329.337	osa provizorní komunikace
26	534106.344	1114401.233	329.628	osa provizorní komunikace
27	534090.089	1114420.994	330.813	osa provizorní komunikace
28	534089.454	1114424.214	330.812	osa provizorní komunikace
29	534087.779	1114429.975	329.776	osa provizorní komunikace
30	534090.282	1114420.096	330.721	přejezd-osa objízdná trasa
31	534085.116	1114435.352	328.740	osa provizorní komunikace
32	534081.550	1114440.177	328.167	osa provizorní komunikace
33	534101.079	1114404.111	329.882	osa provizorní komunikace
34	534096.580	1114408.081	330.135	osa provizorní komunikace
35	534093.067	1114412.945	330.388	osa provizorní komunikace
36	534111.021	1114411.264	330.034	kraj vozovky
37	534106.466	1114408.181	329.977	kraj vozovky
38	534108.212	1114415.442	330.327	kraj vozovky
39	534100.775	1114416.694	330.460	kraj vozovky
40	534105.492	1114419.533	330.533	kraj vozovky
41	534098.058	1114420.784	330.695	kraj vozovky
42	534094.237	1114426.372	329.907	kraj vozovky
43	534092.615	1114425.203	330.094	chodník-dlažba
44	534089.255	1114427.169	330.101	chodník-dlažba
45	534069.877	1114427.769	331.488	chodník-dlažba
46	534089.311	1114428.968	330.065	chodník-dlažba
47	534069.933	1114429.568	331.452	chodník-dlažba
48	534081.436	1114429.212	330.689	chodník-dlažba
49	534077.167	1114429.344	330.871	chodník-dlažba

50	534079.689	1114430.359	330.770	chodník-dlažba
51	534077.669	1114430.298	330.806	chodník-dlažba
52	534077.846	1114432.458	330.770	chodník-dlažba
53	534076.999	1114430.870	330.806	chodník-dlažba
54	534073.355	1114434.854	330.515	chodník-dlažba
55	534072.507	1114433.266	330.551	chodník-dlažba
56	534069.944	1114436.000	330.245	chodník-dlažba
57	534069.660	1114434.223	330.281	chodník-dlažba
58	534057.572	1114437.978	329.225	chodník-dlažba
59	534057.288	1114436.200	329.261	chodník-dlažba
60	534050.846	1114442.939	328.448	chodník-dlažba
61	534049.232	1114442.142	328.484	chodník-dlažba
62	534047.712	1114449.293	327.871	chodník-dlažba
63	534046.098	1114448.497	327.907	chodník-dlažba
64	534041.758	1114454.680	327.257	chodník-dlažba
65	534041.127	1114452.994	327.293	chodník-dlažba
66	534033.937	1114457.608	326.576	chodník-dlažba
67	534033.305	1114455.922	326.612	chodník-dlažba
1172	534235.325	1114388.193	328.777	lom sklonů km 17,740 728; bod1172
1174	534154.162	1114406.586	329.729	ZP; bod1174
1175	534090.616	1114420.054	330.714	ZO; bod1175
2285	534139.646	1114410.248	329.901	ZZO
2286	534119.819	1114414.893	330.134	lom sklonů km 17,859 327; bod2286
2287	534099.818	1114418.714	330.532	KZO
2288	534081.708	1114421.049	330.890	ZZO
2289	534072.723	1114421.749	331.067	lom sklonů km 17,906 968; bod2289
2290	534063.720	1114422.146	331.189	KZO
2292	533810.505	1114266.756	335.445	lom sklonů km 18,229 487; bod2292