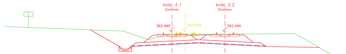
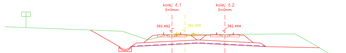


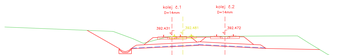
km 3,779.014
přímá

Srovnávací rovina 389m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	0.211	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.060		281.849	281.850	281.850	281.850	281.849	282.060	282.270	282.490	282.490	282.270	282.060	281.849



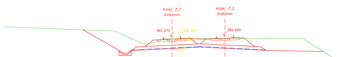
km 3,780.000
přímá

Srovnávací rovina 389m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	0.211	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.060		281.849	281.850	281.850	281.850	281.849	282.060	282.270	282.490	282.490	282.270	282.060	281.849



km 3,800.000
přechodnice

Srovnávací rovina 389m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-14.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.060		281.931	281.931	281.931	281.931	281.931	282.060	282.189	282.472	282.472	282.189	282.060	281.931

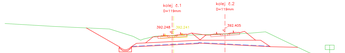


km 3,820.000
přechodnice

Srovnávací rovina 389m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-62.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.060		281.934	281.934	281.934	281.934	281.934	282.060	282.187	282.492	282.492	282.187	282.060	281.934

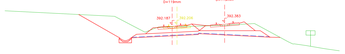
km 3,840.000
přechodnice

Srovnávací rovina 388m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-110.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.060		281.951	281.951	281.951	281.951	281.951	282.060	282.169	282.428	282.428	282.169	282.060	281.951



km 3,860.000
R=-270.000m

Srovnávací rovina 388m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-18.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.060		281.862	281.862	281.862	281.862	281.862	282.060	282.258	282.455	282.455	282.258	282.060	281.862



km 3,880.000
R=-270.000m

Srovnávací rovina 388m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-18.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.060		281.862	281.862	281.862	281.862	281.862	282.060	282.258	282.455	282.455	282.258	282.060	281.862

km 3,900.000
R=-270.000m

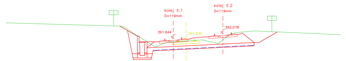
Srovnávací rovina 388m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-18.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.060		281.861	281.861	281.861	281.861	281.861	282.060	282.259	282.456	282.456	282.259	282.060	281.861

km 3,920.000
R=-270.000m

Srovnávací rovina 388m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-18.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.060		281.865	281.865	281.865	281.865	281.865	282.060	282.254	282.456	282.456	282.254	282.060	281.865

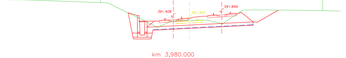
km 3,940.000
R=-270.000m

Srovnávací rovina 388m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-18.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.060		281.838	281.838	281.838	281.838	281.838	282.060	282.281	282.428	282.428	282.281	282.060	281.838



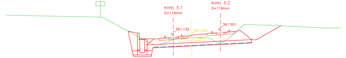
km 3,960.000
R=-270.000m

Srovnávací rovina 388m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-18.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.060		281.684	281.684	281.684	281.684	281.684	282.060	282.436	282.078	282.078	282.436	282.060	281.684



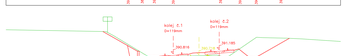
km 3,980.000
R=-270.000m

Srovnávací rovina 387m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-18.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.060		281.848	281.848	281.848	281.848	281.848	282.060	282.271	282.453	282.453	282.271	282.060	281.848



km 4,000.000
R=-270.000m

Srovnávací rovina 387m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-18.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.060		282.132	282.132	282.132	282.132	282.132	282.060	281.988	282.351	282.351	281.988	282.060	282.132



km 4,020.000
R=-270.000m

Srovnávací rovina 387m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-18.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.816		282.816	282.816	282.816	282.816	282.816	282.816	282.816	283.180	283.180	282.816	282.816	282.816

km 4,040.000
mezitelesá přechodnice

Srovnávací rovina 386m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-18.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	282.816		281.480	281.480	281.480	281.480	281.480	282.816	282.780	282.428	282.428	282.780	282.816	282.816

km 4,060.000
R=-330.000m

Srovnávací rovina 386m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-100.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	281.140		281.140	281.140	281.140	281.140	281.140	281.140	281.140	281.979	281.979	281.140	281.140	281.140

km 4,080.000
R=-330.000m

Srovnávací rovina 386m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-100.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	281.809		281.809	281.809	281.809	281.809	281.809	281.809	281.809	281.870	281.870	281.809	281.809	281.809

km 4,100.000
R=-330.000m

Srovnávací rovina 385m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-100.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	281.809		281.474	281.474	281.474	281.474	281.474	281.809	282.143	282.565	282.565	282.143	281.809	281.474

km 4,120.000
R=-330.000m

Srovnávací rovina 385m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-100.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	281.474		281.138	281.138	281.138	281.138	281.138	281.474	281.809	282.181	282.181	281.809	281.474	281.138

km 4,140.000
R=-330.000m

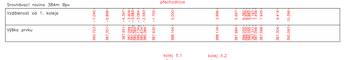
Srovnávací rovina 385m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-100.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	281.140		281.140	281.140	281.140	281.140	281.140	281.140	281.140	281.979	281.979	281.140	281.140	281.140

km 4,160.000
přechodnice

Srovnávací rovina 384m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-160.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	281.474		281.474	281.474	281.474	281.474	281.474	281.474	281.474	282.565	282.565	281.474	281.474	281.474

km 4,180.000
přechodnice

Srovnávací rovina 384m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-180.000	0.000	-4.198	-5.000	-5.000	-4.198	0.000	4.198	5.000	5.000	4.198	0.000	-4.198
Výška prvku	281.474		281.144	281.144	281.144	281.144	281.144	281.474	281.803	282.134	282.134	281.803	281.474	281.144

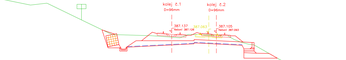


km 4,200.000
přechodnice

Srovnávací rovina 383m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-200.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Výška prvku	281.611		281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611

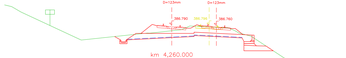
km 4,220.000
přechodnice

Srovnávací rovina 383m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-4.611	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.611
Výška prvku	281.611		281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611



km 4,240.000
přechodnice

Srovnávací rovina 383m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-4.611	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.611
Výška prvku	281.611		281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611	281.611



km 4,260.000
R=285.000m

Srovnávací rovina 383m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-120.000	0.000	0.000	0.000	4.000	8.000	8.000	4.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Výška prvku	282.780		282.780	282.780	282.780	282.780	282.780	282.780	282.780	282.780	282.780	282.780	282.780	282.780

km 4,280.000
R=285.000m

Srovnávací rovina 381m Bpv														
Vzdálenost od 1. koleje	0.000	-120.000	0.000	0.000	0.000	4.000	8.000	8.000	4.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Výška prvku	282.428		282.428	282.428	282.428	282.428	282.428	282.428	282.428	282.428	282.428	282.428	282.428	282.428

Vypracoval:	Bc. Vladimír Říha	ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE Fakulta dopravní
Vedoucí práce:	doc. Ing. Ladislav Tichý, Ph.D.	
Rekonstrukce železniční trati Kladno – Kralupy nad Vltavou Diplomová práce		
Část D – Příčné řezy	Akademický rok:	2014/2015
	Formát:	22 x A4
Pracovní příčné řezy úseku Kladno–Ostrovec – Kladno–Dubí dílčí 1	Měřítko:	1:100
	Číslo výkresu:	D.2.1