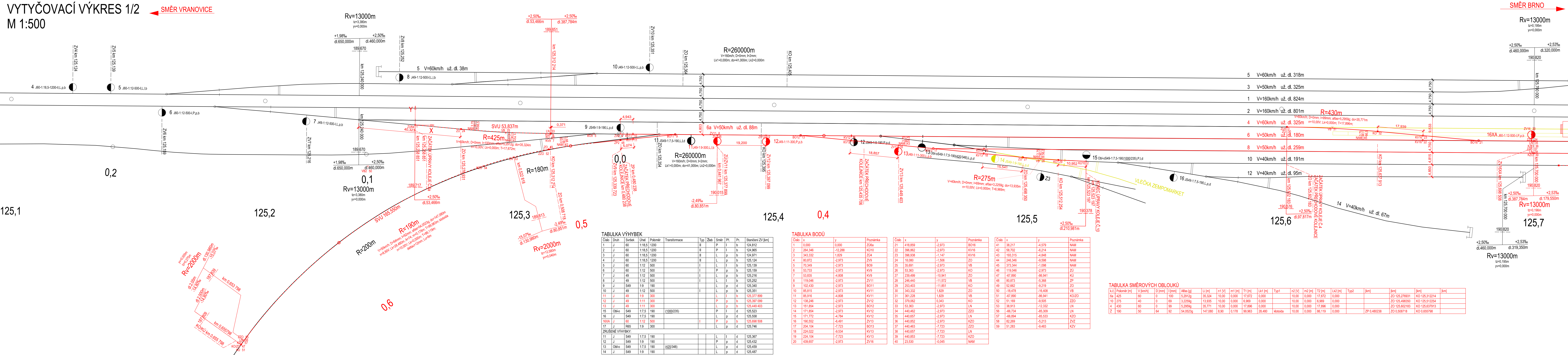


VYTYČOVACÍ VÝKRES 1/2
M 1:500



- LEGENDA:
- NOVÉ KONSTRUKCE A OBJEKTY
 - SVU = SMĚROVÁ A VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KOLEJE
 - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE A OBJEKTY
 - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE A OBJEKTY, KTERÉ SE BUDOU RUŠIT

TABULKA VÝHYBEK

Číslo	Druh	Směr	Úhel	Poloměr	Transformace	Typ	Žlab	Směr	Př.	Pr.	Staničení ZV [km]
1	J	60	1:18,5	1200		II	P	I	b		124,812
2	J	60	1:18,5	1200		II	P	I	b		124,965
3	J	60	1:18,5	1200		II	L	p	b		124,971
4	J	60	1:18,5	1200		II	L	p	b		125,124
5	J	60	1:12	500		I	L	p	b		125,139
6	J	60	1:12	500		I	P	p	b		125,159
7	J	49	1:12	500		I	L	p	b		125,216
8	J	49	1:12	500		I	L	p	b		125,252
9	J	S49	1:9	190		L	L	p	d		125,340
10	J	49	1:12	500		I	L	p	b		125,351
11	J	49	1:9	300		L	L	p	b		125,377 899
12	J	49	1:11	300		P	p	b			125,397 099
13	J	49	1:11	300		L	p	b			125,449 403
15	Obč	S49	1:7,5	190	(1000/235)	P	I	d			125,523
16	J	S49	1:7,5	190		L	p	d			125,558
16XA	J	60	1:12	500		I	P	p	b		125,598 508
17	J	R65	1:9	300		L	L	p	d		125,746

ZRUŠENÉ VÝHYBKY:

11	J	S49	1:7,5	190		L	I	d			125,367
12	J	S49	1:9	190		P	p	d			125,432
13	Obč	S49	1:7,5	190	(420/348)	L	p	d			125,459
14	J	S49	1:9	190		L	p	d			125,487

TABULKA BODŮ

Číslo	x	y	Poznámka
1	0,000	0,000	ZU6a
2	264,346	-12,288	KU10
3	343,332	1,829	ZU4
4	80,872	-2,973	ZV9
5	70,349	-2,973	BO9
6	53,733	-2,973	KV9
7	53,835	-4,808	KV9
8	119,046	-2,973	ZV11
9	102,430	-2,973	BO11
10	85,815	-2,973	KV11
11	85,916	-4,808	KV11
12	138,246	-2,973	ZV12
13	151,854	-2,973	BO12
14	171,854	-2,973	KV12
15	171,772	-4,784	KV12
16	190,552	-6,491	ZV13
17	204,104	-7,723	BO13
18	224,022	-9,534	KV13
19	224,104	-7,723	KZ0
20	438,657	-2,973	ZV16

Číslo	x	y	Poznámka
21	418,859	-2,973	BO16
22	396,862	-2,973	KV16
23	396,838	-1,147	KV16
24	18,080	-1,506	ZO
25	35,691	-2,973	VB
26	53,363	-2,973	KO
27	239,499	-10,941	ZO
28	246,440	-11,572	VB
29	253,403	-11,851	KO
30	343,332	1,829	ZO
31	361,228	1,829	VB
32	379,062	0,343	KO
33	53,363	-2,973	LN
34	440,462	-2,973	ZZ0
35	440,657	-2,973	LN
36	440,657	-2,973	KZ0
37	440,483	-7,723	ZZ0
38	440,657	-7,723	LN
39	440,853	-7,723	KZ0
40	23,530	-0,045	NAM

TABULKA SMĚROVÝCH OBLOUKŮ

kč	Poloměr [m]	V [km/h]	D [mm]	I [mm]	Alfas [g]	Li [m]	n1 [V]	m1 [m]	T1 [m]	Lk1 [m]	Typ1	n2 [V]	m2 [m]	T2 [m]	Lk2 [m]	Typ2	[km]	[km]	[km]	[km]
6a	425	60	0	100	5,2912g	35,324	10,00	0,000	17,672	0,000		10,00	0,000	17,672	0,000			ZO 125,278931	KO 125,312214	
10	275	40	0	69	3,2259g	13,935	10,00	0,000	6,969	0,000		10,00	0,000	6,969	0,000			ZO 125,498350	KO 125,512254	
4	430	60	0	99	5,2959g	35,771	10,00	0,000	17,896	0,000		10,00	0,000	17,896	0,000			ZO 125,602183	KO 125,637913	
Z	190	50	64	92	54,0523g	147,080	8,90	0,178	99,963	28,480	klotoida	10,00	0,000	86,119	0,000			ZP 0,480238	ZO 0,508718	KO 0,555798

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM LOKÁLNÍ
VÝŠKOVÝ SYSTÉM BPV

YSOKE UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ – FAKULTA STAVEBNÍ
STUDIJNÍ OBOR KONSTRUKCE A DOPRAVNÍ STAVBY
ÚSTAV ŽELEZNIČNÍCH KONSTRUKCÍ A STAVEB
Adresa: Veveří 331/95, 602 00 Brno

DIPLOMOVÁ PRÁCE

VYPRACOVAL: Bc. MICHAELA JEČMÍNKOVÁ
VEDOUČÍ PRÁCE: Ing. MIROSLAVA HRUZÍKOVÁ, Ph.D.

ŠKOLNÍ ROK: 2013/2014

NÁZEV PRÁCE: REKONSTRUKCE ŽST. HRUŠOVANY U BRNA

PRÍLOHA: VYTYČOVACÍ VÝKRES 1/2

DATUM: 1/14
FORMÁT: 7 A4
MĚŘÍTKO: 1:500
VARIANTA: C. PRÍLOHY: 3.1