

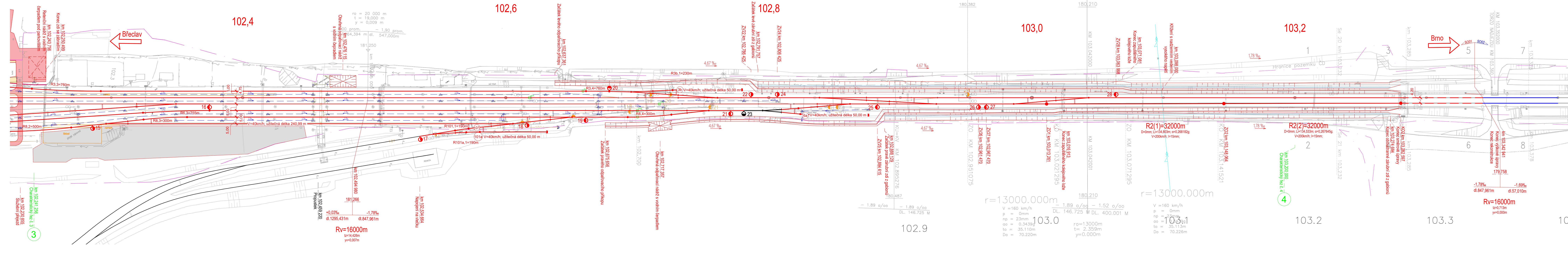
SITUACE 3.2

M 1:1000

TABULKA SMĚROVÝCH OBLOUKŮ

k.č.	č.č.	Poloměr [m]	V [km/h]	D [mm]	I [mm]	Alfas [g]	do [m]	n1 [V]	m1 [m]	T1 [m]	Lk1 [m]	Typ1	n2 [V]	m2 [m]	T2 [m]	Lk2 [m]	Typ2	[km]	[km]	[km]
2	1	32000	200	0	15	0,2681g	134,803	0,000	0,000	73,103	0,000		0,000	0,000	73,103	0,000		Z01 103,013261	K01 103,148064	
2	2	32000	200	0	15	0,2681g	134,533	0,000	0,000	72,969	0,000		0,000	0,000	72,969	0,000		Z02 103,148064	K02 103,282597	
3	1	760	80	0	100	4,2657g	50,924	0,000	0,000	25,472	0,000		0,000	0,000	25,472	0,000		Z01 101,897483	K01 101,948369	
3	2	760	80	0	100	4,3049g	52,465	0,000	0,000	26,243	0,000		0,000	0,000	26,243	0,000		Z02 102,167245	K02 102,219689	
3	3	760	80	0	100	4,3049g	52,465	0,000	0,000	26,243	0,000		0,000	0,000	26,243	0,000		Z03 102,292045	K03 102,339621	
3	4	760	80	0	100	1,4825g	17,698	0,000	0,000	8,849	0,000		0,000	0,000	8,849	0,000		Z04 102,690973	K04 102,786989	
3a	1	230	40	0	83	2,7790g	10,040	0,000	0,000	5,021	0,000		0,000	0,000	5,021	0,000		Z01 101,790801	K01 101,800638	
3b	1	230	40	0	83	2,7790g	10,040	0,000	0,000	5,021	0,000		0,000	0,000	5,021	0,000		Z01 102,726733	K01 102,736770	
4	1	760	80	0	100	4,2657g	50,924	0,000	0,000	25,472	0,000		0,000	0,000	25,472	0,000		Z01 101,854444	K01 101,905330	
4	2	760	80	0	100	4,2657g	50,924	0,000	0,000	25,472	0,000		0,000	0,000	25,472	0,000		Z02 102,159812	K02 102,210698	
5	1	190	40	0	100	11,2950g	33,710	0,000	0,000	16,899	0,000		0,000	0,000	16,899	0,000		Z01 101,913555	K01 101,947088	
6	1	300	50	0	99	2,9926g	14,102	0,000	0,000	7,052	0,000		0,000	0,000	7,052	0,000		Z01 101,855870	K01 101,869844	
6	2	765	50	0	39	4,2657g	51,259	0,000	0,000	25,639	0,000		0,000	0,000	25,639	0,000		Z02 102,159812	K02 102,211032	
6	3	765	50	0	40	4,2657g	50,589	0,000	0,000	25,304	0,000		0,000	0,000	25,304	0,000		Z03 102,324124	K03 102,374675	
6	4	500	50	0	59	1,6493g	12,954	0,000	0,000	6,477	0,000		0,000	0,000	6,477	0,000		Z04 102,809577	K04 102,822498	

k.č.	č.č.	Poloměr [m]	V [km/h]	D [mm]	I [mm]	Alfas [g]	do [m]	n1 [V]	m1 [m]	T1 [m]	Lk1 [m]	Typ1	n2 [V]	m2 [m]	T2 [m]	Lk2 [m]	Typ2	[km]	[km]	[km]
6a	1	190	40	0	100	5,9293g	17,696	0,000	0,000	8,855	0,000		0,000	0,000	8,855	0,000		Z01 102,823960	K01 102,841631	
7	1	226,813	40	0	84	12,4328g	44,295	0,000	0,000	22,218	0,000		0,000	0,000	22,218	0,000		Z01 101,943204	K01 101,987288	
8	1	300	50	0	99	7,0447g	33,197	0,000	0,000	16,616	0,000		0,000	0,000	16,616	0,000		Z01 101,947933	K01 101,947933	
8	2	500	50	0	59	7,0447g	55,329	0,000	0,000	27,893	0,000		0,000	0,000	27,893	0,000		Z02 102,214326	K02 102,268542	
8	3	300	50	0	99	7,0447g	33,197	0,000	0,000	16,616	0,000		0,000	0,000	16,616	0,000		Z03 102,324935	K03 102,357634	
8	4	300	50	0	99	7,0447g	33,198	0,000	0,000	16,616	0,000		0,000	0,000	16,616	0,000		Z04 102,829727	K04 102,725858	
9	1	190	40	0	100	20,5538g	61,243	0,000	0,000	30,941	0,000		0,000	0,000	30,941	0,000		Z01 101,945456	K01 102,005859	
12	1	300	50	0	99	7,0447g	33,197	0,000	0,000	16,616	0,000		0,000	0,000	16,616	0,000		Z01 101,914449	K01 101,947578	
12	2	300	50	0	99	2,9926g	14,102	0,000	0,000	7,052	0,000		0,000	0,000	7,052	0,000		Z02 101,855475	K02 101,869449	
12	3	300	50	0	99	5,7716g	27,198	0,000	0,000	13,608	0,000		0,000	0,000	13,608	0,000		Z03 101,810290	K03 101,837307	
12	4	500	50	0	59	1,7517g	13,758	0,000	0,000	6,879	0,000		0,000	0,000	6,879	0,000		Z04 101,752953	K04 101,786967	
12	5	300	50	50	49	12,2392g	21,102	14,63	0,186	47,230	36,574	Koloida	14,63	0,186	47,230	36,574	Koloida	ZP5 101,568342	K05 101,624956	KP5 101,661449
101	1	190	40	0	100	3,4553g	10,312	0,000	0,000	5,157	0,000		0,000	0,000	5,157	0,000		Z01 102,561435	K01 102,571648	
101a	1	190	40	0	100	3,4553g	10,312	0,000	0,000	5,157	0,000		0,000	0,000	5,157	0,000		Z01 102,569944	K01 102,580252	



TABULKA VÝHYBEK

Číslo	Druh	Svršek	Uhel	Poloměr	Transformace	Typ	Žab	Směr	Pt.	Pr.	Doplň. pop.
1	J	60	1:12	500		PHSI	zlp	P	i	b	
2	J	60	1:12	500		PHSI	zlp	P	i	b	
3	J	60	1:18,5	1200		PHSI	zlp	L	p	b	
4	J	60	1:14	760		PHSI	zlp	P	p	b	
5	J	49	1:12	500		I	zlp	P	p	b	
6	J	60	1:18,5	1200		PHSI	zlp	L	p	b	
7	J	60	1:14	760		PHSI	zlp	L	i	b	
8	J	60	1:9	300							
9	J	60	1:11	300				P	p	b	regenerované
10	J	60	1:9	300				P	p	b	
11	J	60	1:9	190				L	i	b	
12	J	S49	1:9	300				L	p	b	regenerované
13	J	60	1:7,5	190		I		L	i	b	
14	J	S49	1:7,5	190				P	p	b	regenerované
15	J	49	1:9	190				P	p	b	
16	J	60	1:14	760		PHSI	zlp	L	i	b	
17	J	49	1:9	190				P	p	b	
18	J	49	1:9	190				P	i	b	
19	J	49	1:9	190				L	i	b	
20	Obč	60	1:9	300	(760,000/496,252)			L	i	b	
21	J	60	1:9	300				L	i	b	
22	J	60	1:14	760		PHSI	zlp	P	p	b	
23	Obč	60	1:6,6	190	(500,000/307,112)			P	p	b	regenerované
24	J	60	1:18,5	1200		PHSI	zlp	P	i	b	
25	J	60	1:12	500		PHSI	zlp	L	i	b	
26	J	60	1:18,5	1200		PHSI	zlp	P	i	b	
27	J	60	1:12	500		PHSI	zlp	L	p	b	
28	J	60	1:12	500		PHSI	zlp	L	p	b	

- ZPEVNĚNÁ PLOCHA
- PLOCHA CHODNÍKU
- PLOCHA NÁKLADIŠTĚ 369058 (KÓD DLE SR70)
- REGENEROVANÁ VÝHYBKA
- STÁVAJÍCÍ KOLEJ
- DEMOLICE
- TRATIVOD
- SVODNÉ POTRUBÍ
- HRANICE DRAŽNÍHO POZEMKU
- HLAVNÍ KOLEJ MIMO SO01
- ZÁRUBNÍ ZEŽ Z GABIONŮ
- PŘÍPOJNÁ KOLEJ

VE VÝKRESE JSOU UVEDENY VÝŠKY NIVELETY TEMENE KOLEJNICOVÉHO PÁSU
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK; VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV

DIPLOMOVÁ PRÁCE		FAST	
STUDENT	Bc. TRONG TAN NGUYEN	FORMÁT	7x44
VEDOUČÍ	Ing. ERIK DUŠEK	DATUM	LEDEN 2023
KRAJ	JIHOMORAVSKÝ	STUPĚN PD	DÚR
NÁZEV STAVBY	STUDIE REKONSTRUKCE ŽELEZNIČNÍ STANICE ZAJEČÍ	MEŘÍTKO	Č. VÝKRESU 1:1000
OBSAH:	SITUACE		3.2