SITUACE
Část 1
km 107,200 - 109,700
a km 0,000 - 0,700
žst. Šakvice
1:1 000

SO 01-17-01 Žst. Šakvice, železniční svršek
SO 01-16-01 Žst. Šakvice, železniční spodek
SO 01-16-02 Žst. Šakvice, nástupiště
SO 01-18-01 Žst. Šakvice, příjezdová komunikace k SpS
SO 02-16-01 T.ú. Šakvice - Hustopeče u Brna, železniční spodek
SO 02-17-01 T.ú. Šakvice - Hustopeče u Brna, železniční svršek
Břeclav
Brno hl. n.
Hustopeče u Brna
žst. Šakvice
Hustopeče u Brna
Strachotín
Popice
km 107,200 000 Začátek SVÚ
km 109,700 000 Konec SVÚ
Rv=16000m
R=6600m
R=8000m
R=16000m
R=2000m
R=600m
R=760m
Rv=10000m
Rv=4000m
Zpevněný příkop TZZ3 dl.608,800m
Zpevněný příkop TZZ3 dl.467,300m
Zpevněný příkop tvárnicí TZZ3 dl.284,300m
Příkopový žlab J dl.305,000m
Příkopový žlab J dl.175,000m
Příkopový žlab U dl.155,000m (prostřední střední část dl.65,000m)
Nezpevněný příkop dl.284,075m
107,2
107,3
107,4
107,5
107,6
107,7
107,8
107,9
108,0
108,1
108,2
108,3
108,4
108,5
108,6
108,7
108,8
108,9
109,0
109,1
109,2
109,3
109,4
109,5
109,6
109,7
1,1
1,0
0,9
0,8
0,7
0,6
0,5
0,4
0,3
0,2
0,1
0,0
N

TABULKA VÝHYBEK

Číslo	Staničení	Druh konstrukce	Soustava žel. svršku	Úhel odbočení	Poloměr oblouku	Transformace	Typ výhybky	Žlabový pražec	Směr odbočení	Poloha stav. zařízení	Druh pražců	EOV	Poznámka
1	km 0,688 695	J	49	1:18,5	1200		I	zl	L	l	b	EOV	
2	km 107,718 728	J	60	1:14	760		I	zl	P	l	b	EOV	
3	km 107,840 455	J	60	1:14	760		I	zl	P	p	b	EOV	
4	km 107,904 001	J	60	1:14	760			zl	L	l	b	EOV	
5	km 107,920 000	J	60	1:14	760		I	zl	L	p	b	EOV	
6	km 107,987 546	J	60	1:14	760			zl	P	p	b	EOV	
7	km 108,041 727	J	60	1:14	760		I	zl	L	p	b	EOV	
8	km 108,061 727	J	60	1:14	760			zl	L	l	b	EOV	
9	km 108,133 624	J	49	1:14	760			zl	P	p	b	EOV	
10	km 108,164 143	J	60	1:9	190				P	p	b	EOV	
11	km 108,164 353	J	49	1:9	190			zl	L	l	b		
12	km 108,510 694	J	49	1:9	190			zl	P	p	b		
13	km 108,547 000	J	T	7°	200				L	l	d		U 1973
14	km 108,741 000	J	S49	1:9	300				L	l	d		N 1986
15	km 108,975 129	J	60	1:9	190				L	l	b	EOV	
16	km 109,027 033	J	49	1:9	190			zl	L	l	b		
17	km 109,036 036	Obl–o	49	1:9	300	(1200,000/400,307)		zl	P	p	b	EOV	
18	km 109,110 545	J	60	1:18,5	1200		I	zl	P	p	b	EOV	
19	km 109,130 571	J	60	1:14	760		I	zl	P	l	b	EOV	
20	km 109,188 726	J	60	1:18,5	1200		I	zl	L	l	b	EOV	
21	km 109,252 272	J	60	1:14	760		I	zl	P	l	b	EOV	
22	km 109,258 272	J	60	1:14	760		I	zl	L	p	b	EOV	
23	km 109,379 999	J	60	1:14	760		I	zl	L	p	b	EOV	

LEGENDA BAREVNÉHO ROZLIŠENÍ PS A SO

- STÁVAJÍCÍ KOLEJE, KOMUNIKACE A OBJEKTY
- NOVÉ KOLEJE, KOMUNIKACE A OBJEKTY
- PODPOVRCHOVÉ ODVODNĚNÍ KOLEJIŠTĚ
- TRAKČNÍ VEDENÍ
- ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ A ROZVODY
- SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ A ROZVODY
- SILNOPROUDÉ ZAŘÍZENÍ A ROZVODY
- PLYNOVODY
- VODOVODY
- KANALIZACE
- VEGETAČNÍ ÚPRAVY
- PHS, IPO
- DEMOLICE A DEMONTÁŽE

LEGENDA OSTATNÍ

- HRANICE K. Ú.
- HRANICE OBVODU DRÁHY - POZEMEK ČD, a.s.
- HRANICE OBVODU DRÁHY - POZEMEK SŽDC
- KATASTRÁLNÍ MAPA
- 4659/21 PARCELNÍ ČÍSLO
- NAVAZUJÍCÍ STAVBY
- STÁVAJÍCÍ SÍTĚ DRÁŽNÍ
- STÁVAJÍCÍ SÍTĚ MIMODRÁŽNÍ

LEGENDA SÍTÍ DRÁŽNÍCH

- zabezpečovací kabely
- sdělovací kabely
- NN kabely
- vodovod
- kanalizace

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ MIMODRÁŽNÍCH

- sdělovací kabely
- sdělovací nadzemní vedení
- NN kabely
- VN kabely
- NN nadzemní vedení
- VN nadzemní vedení
- VVN nadzemní vedení
- vodovod
- kanalizace
- kanalizace jednotná
- kanalizace splašková
- kanalizace dešťová
- NTL plynovod
- STL plynovod
- VTL plynovod

ŽELEZNIČNÍ SPODEK

- podélné trativody stávající
- podélné trativody nové
- přechod trativodu pod kolejí
- příčné svody
- dešťová kanalizace
- osa zpevněného příkopu

ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK

- kolej stávající
- kolej demontovaná
- kolej rekonstruovaná
- vyjmutí a vložení stávající koleje
- směrová a výšková úprava stávající koleje

NÁSTUPIŠTĚ

- zpevněná plocha nástupiště
- ostatní zpevněné plochy pro cestující

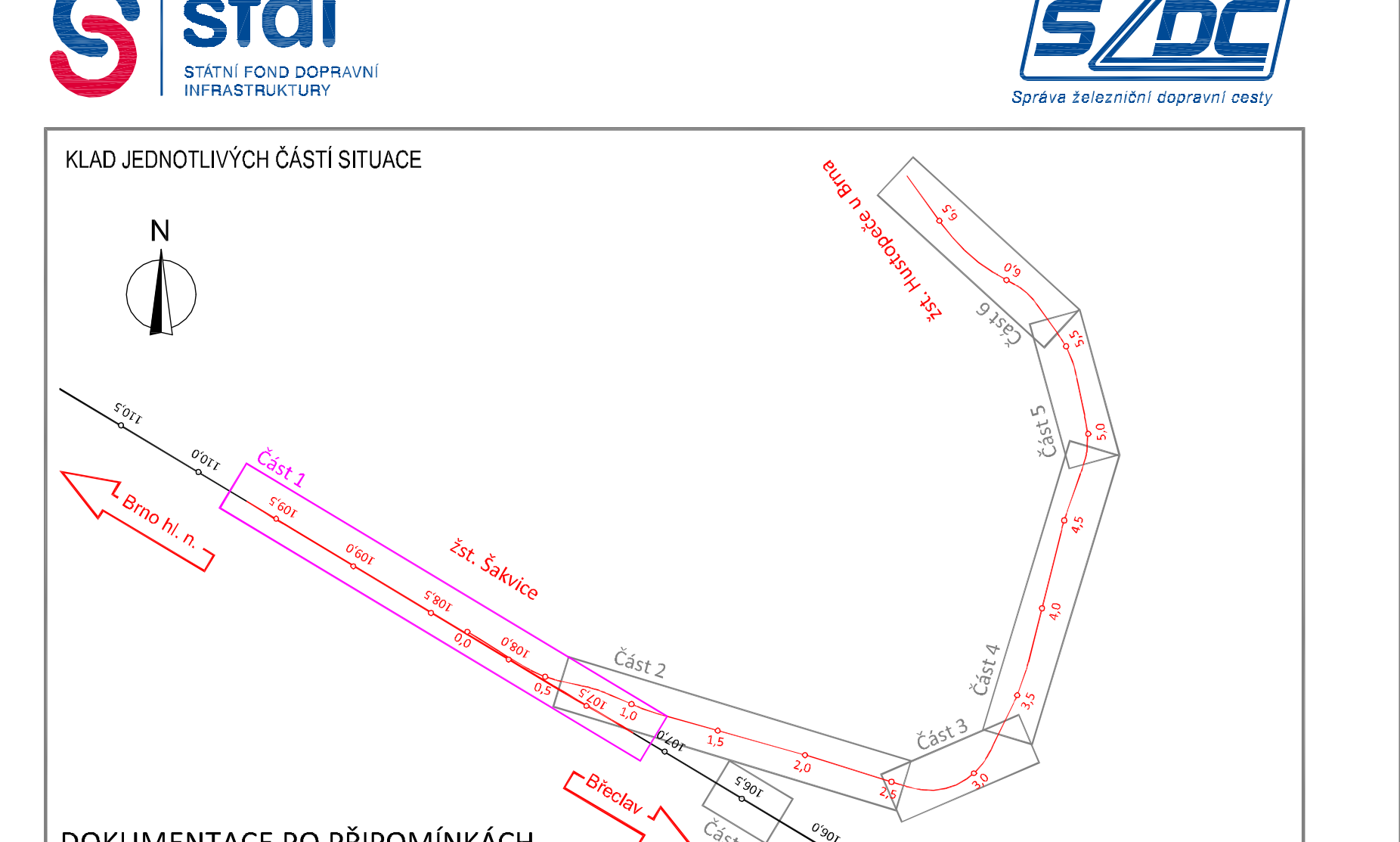
PŘEJEZDY A KOMUNIKACE

- kce vozovky (asfaltový kryt)
- kce vozovky (penetrační makadam)
- chodník

sfdi
STÁTNÍ FOND DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

SŽDC
Správa železniční dopravní cesty

KLAD JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ SITUACE


N
Brno hl. n.
žst. Šakvice
Část 1
Část 2
Část 3
Část 4
Břeclav
žst. Hustopeče u Brna

DOKUMENTACE PO PŘIPOMÍNKÁCH

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

SUDOP BRNO

SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26
611 36 Brno

OBJEDNATEL:	SŽDC, s.o., Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz
PROFESNÍ SKUPINA:	11 KOLEJE	VEDOUCÍ PROF. SKUPINY Ing. Petr Rotschein	ŘEDITEL Ing. Jiří Molák
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Lubomír Beňák	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Lubomír Beňák	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Lubomír Beňák	KONTROLOVAL Ing. Petr Rotschein Rotschein
KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ OÚ: Hustopeče		STUPEŇ: Přípravná dokumentace

Modernizace a elektrizace trati Šakvice - Hustopeče u Brna

Železniční svršek a spodek, Nástupiště, Železniční přejezdy, Komunikace

Situace - Část 1 - km 107,2-109,7 a km 0,0-0,7 - žst. Šakvice

ZAK. ČÍSLO 15062-01-0716	ARCH. ČÍSLO 2016110810
MĚŘÍTKO 1:1 000	POČET FORMÁTŮ 15 A4
DATUM:	08/2016
ČÁST D.4.1 D.4.2 D.4.3 D.4.7	PŘÍLOHA 3.1