

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



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

OBJEDNAVATEL:	SŽDC, s.o., Dílžďěná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	22 Zabezpečovací zařízení	VEDOUČÍ PROF. SKUPINY Ing. Miroslav Šerý	JEDNATEL Ing. Jiří Molák	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Kamil Chmela	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Tomáš Klement <i>Klement</i>	NAVRHL, VYPRACOVAL Tomáš Klement <i>Klement</i>	KONTRÓLOVAL Ing. Miroslav Šerý <i>Šerý</i>	
KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ OÚ: MIKULOV		STUPEŇ: Projekt	
Revitalizace trati Břeclav - Znojmo, 2.stavba PS 05-28-02 žst. Valtice, úprava SZZ a PZS			ZAK. ČÍSLO 17001-01-0817	ARCH. ČÍSLO 2017220008
			MĚŘITKO	POČET FORMÁTŮ
			DATUM: 08/2017	
Polohopisný výkres – přechody přes koleje			ČÁST DOKUM. D.1.1.3	PŘÍLOHA 0104

Tabulka chrániček

Podchod č.	žkm	Koleje	Nárokovaný počet chrániček PEHD 160 (200)							Orient. výška od TK (m)  (m)	Počet vrstev	Zajišťuje PS, SO	č. Bodu	Koncový bod 1		č. bodu	Koncový bod 2		Délka chr.  (m)	Délka potrubí celkem	Výkop	Zásyp	Způsob	Poznámka
			zab.	sděl	siln	zab. rez	sděl rez	siln rez	celk.					x	y		x	y						
1	96,283	1		1					1	2,30	1	SO 06-10-01	'A01'	1211055,78	594049,75	'A02'	1211046,57	594044,27	16	16,00			protlak	
2	96,420	1	2			1			3	2,30	1	SO 06-16-01	'A03'	1210979,74	594164,25	'A04'	1210974,23	594159,62	13	39,00			v rámci spodku	
3	96,431	silnice	4	2		1	1		8	1,50	2	SO 06-17-02	'A05'	1210967,96	594163,04	'A06'	1210963,24	594169,74	14	112,00			v rámci přejezdu	Hlavní kabelová trasa
4	96,443	1	1			1			2	2,30	1	SO 06-10-01	'A07'	1210960,65	594178,02	'A08'	1210967,47	594182,74	14	28,00			protlak	
5	96,770	1		1					1	2,30	1	SO 06-10-01	'A09'	1210773,19	594447,06	'A10'	1210779,98	594451,06	13	13,00			protlak	
6	96,902	výtok propustku	2	2		1	1		6	krytí 1m	2	PS 06-14-01	'A11'	1210698,31	594548,31	'A12'	1210692,32	594557,19	16	96,00			překop	Hlavní kabelová trasa
7	97,005	1	2			1			3	2,30	1	SO 06-16-01	'A13'	1210639,86	594639,87	'A14'	1210645,09	594643,55	12	36,00			v rámci spodku	
8	97,199	výtok propustku	2	2		1	1		6	krytí 1m	2	PS 06-14-01	'A15'	1210528,72	594794,03	'A16'	1210524,13	594800,21	13	78,00			překop	Hlavní kabelová trasa
9	97,232	výtok propustku	2	2		1	1		6	krytí 1m	2	PS 06-14-01	'A17'	1210508,34	594820,72	'A18'	1210506,94	594827,58	13	78,00			překop	Hlavní kabelová trasa
10	97,268	1	2			1			3	2,30	1	SO 06-16-01	'A19'	1210497,96	594861,42	'A20'	1210488,02	594854,15	18	54,00			v rámci spodku	
11	97,275	silnice vpravo	3	2		1	2		8	1,50	2	SO 06-17-03	'A21'	1210484,72	594853,41	'A22'	1210478,84	594861,31	15	120,00			v rámci přejezdu	Hlavní kabelová trasa
12	97,554	výtok propustku	1	2		1	2		6	krytí 1m	2	PS 06-14-01	'A23'	1210287,25	595042,56	'A24'	1210278,88	595052,96	19	114,00			překop	Hlavní kabelová trasa
13	97,816	1	1	2		1	2		6	2,30	2	SO 06-16-01	'A25'	1210049,39	595153,63	'A26'	1210054,78	595177,40	30	180,00			v rámci spodku	Hlavní kabelová trasa
14	98,604	silnice vlevo Hl.	2	2		1	1		6	2,20	2	PS 06-14-01	'A29'	1209291,32	595343,84	'A30'	1209270,12	595349,18	27	162,00			v rámci přejezdu	Hlavní kabelová trasa
15	98,604	silnice pravo zz.	1			1			2	1,20	1	SO 06-17-04	'A27'	1209283,19	595327,91	'A28'	1209290,08	595330,87	13	26,00			v rámci přejezdu	
16	98,626	1	1			1			2	2,30	1	SO 06-16-01	'A31'	1209260,53	595338,39	'A32'	1209262,26	595346,16	13	26,00			v rámci spodku	
17	98,683	1	1	1		1	1		4	2,30	2	SO 06-16-01	'A33'	1209205,88	595352,04	'A34'	1209207,11	595357,92	12	48,00			v rámci spodku	
18	98,742	1	1	2		1	2		6	2,30	2	SO 06-16-01	'A35'	1209147,65	595365,51	'A36'	1209149,43	595373,67	14	84,00			v rámci spodku	Hlavní kabelová trasa
19	99,283	1			1			1	2	2,30	1	SO 06-16-01	'A37'	1208671,37	595610,45	'A38'	1208681,79	595621,65	21	42,00			v rámci spodku	
20	99,703	1	2			1			3	2,30	1	SO 06-16-01	'A39'	1208366,58	595899,82	'A40'	1208375,96	595909,93	19	57,00			v rámci spodku	
21	99,780	výtok propustku	2	2		1	1		6	krytí 1m	2	PS 06-14-01	'A41'	1208313,69	595950,91	'A42'	1208308,89	595955,75	12	72,00			překop	Hlavní kabelová trasa
22	100,173	1	1			1			2	2,30	1	SO 06-16-01	'A43'	1208052,84	596249,38	'A44'	1208058,17	596252,18	12	24,00			v rámci spodku	
23	100,355	1	1			1			2	2,30	1	SO 06-16-01	'A45'	1207988,44	596419,63	'A46'	1207996,13	596421,91	14	28,00			v rámci spodku	
24	100,421	1			1				1	2,30	1	SO 06-06-21	'A47'	1207971,29	596483,89	'A48'	1207980,96	596486,44	16	16,00			protlak	
25	100,423	silnice vlevo			1			1	2	1,20	1	SO 06-17-05	'A49'	1207983,80	596487,19	'A50'	1207992,74	596492,49	16	32,00			v rámci přejezdu	
26	100,440	silnice vlevo			2			1	3	1,20	1	SO 06-17-05	'A53'	1207991,45	596505,03	'A54'	1207986,01	596510,21	13	39,00			v rámci přejezdu	
27	100,442	silnice vpravo	2			1			3	1,20	1	SO 06-17-05	'A57'	1207952,68	596515,52	'A58'	1207961,61	596520,51	16	48,00			v rámci přejezdu	
28	100,442	silnice vlevo	2			1			3	1,20	1	SO 06-17-05	'A51'	1207987,65	596501,41	'A52'	1207981,85	596507,14	14	42,00			v rámci přejezdu	
29	100,444	silnice vpravo			1			1	2	1,20	1	SO 06-17-05	'A55'	1207962,73	596501,12	'A56'	1207955,15	596506,14	15	30,00			v rámci přejezdu	
30	100,460	1	2			1			3	2,30	1	SO 06-16-01	'A59'	1207963,61	596520,92	'A60'	1207969,47	596522,18	11	33,00			v rámci spodku	
31	100,512	1			1			1	2	2,30	1	SO 06-16-51	'A61'	1207950,09	596572,39	'A62'	1207956,94	596574,20	13	26,00			v rámci spodku	
32	100,515	1	2			1			3	2,30	1	SO 06-16-51	'A63'	1207949,74	596574,91	'A64'	1207956,25	596576,68	12	36,00			v rámci spodku	
33	100,539	1,3	0	2	1	0	1	1	5	2,30	2	SO 06-16-51	'A65'	1207941,26	596597,46	'A66'	1207950,67	596599,72	15	75,00			v rámci spodku	
34	100,594	3	1			1			2	2,30	1	SO 06-16-51	A67	1207934,50	596652,67	A68	1207939,88	596654,00	11	22,00			v rámci spodku	
35	100,800	1,3	1			1			2	2,30	1	SO 06-16-51	A69	1207876,36	596850,70	A71	1207887,62	596853,71	17					

MIK 1	106,604	1	3			1			4	2,30	2	SO 07-16-01	M01	1204595,14	601475,41	M02	1204590,89	601466,55	15,00	60,00					v rámci spodku	
MIK 2	106,692	4	1			1			2	2,30	1	SO 07-16-01	M03	1204509,19	601497,37	M04	1204511,15	601505,88	14,00	28,00					v rámci spodku	
MIK 3	106,692	3,1,4	3		2	1		1	7	2,30	2	SO 07-16-01	M03	1204509,19	601497,37	M05	1204514,86	601513,81	23,00	161,00					v rámci spodku	
MIK 4	106,719	3	1			1			2	2,30	1	SO 07-16-01	M06	1204488,50	601521,72	M07	1204491,04	601526,64	11,00	22,00					v rámci spodku	
MIK 5	106,794	5,7			1			0	1	2,30	1	SO 07-06-02	M08	1204423,89	601559,91	M09	1204428,36	601569,86	16,00	16,00	8,35	6,56			protlak	
MIK 7	106,858	5,7			1			0	1	2,30	1	SO 07-06-02	M12	1204366,09	601586,90	M13	1204370,98	601597,69	17,00	17,00	9,11	7,15			protlak	
MIK 8	106,867	1a			1			1	2	2,30	1	SO 07-16-01	M14	1204350,78	601575,82	M15	1204353,96	601582,84	12,00	24,00	7,16	5,51			v rámci spodku	
MIK 8a	106,867	3	1			1			2	2,30	1	SO 07-16-01	M15	1204353,96	601582,84	M16	1204357,56	601590,76	12,00	24,00	7,16	5,51			v rámci spodku	
MIK 9	106,867	3,1a			3			1	4	2,30	2	SO 07-16-01	M14	1204350,78	601575,82	M16	1204357,56	601590,76	22,00	88,00	21,08	16,22			v rámci spodku	
MIK 10	106,950	1b	1			1			2	2,30	1	SO 07-16-01	M17	1204276,37	601612,65	M18	1204278,35	601616,99	10,00	20,00					v rámci spodku	
MIK 11	106,950	3,1b	1			1			2	2,30	1	SO 07-16-01	M17	1204276,37	601612,65	M19	1204280,32	601621,32	15,00	30,00					v rámci spodku	
MIK 12	106,993	7,5,3,1b,2			1*			1*	0	2,30	1	SO 07-16-01	M20	1204233,31	601621,23	M21	1204246,42	601650,16	37,00	0,00	15,84	12,96			v rámci spodku	*chráničky 2x fí 200mm
MIK 13	107,055	1b	4			1			5	2,30	2	SO 07-16-01	M22	1204180,82	601655,99	M23	1204182,82	601660,40	10,00	50,00					v rámci spodku	
MIK 14	107,059	1b, 2	4			1			5	2,30	2	SO 07-16-01	M24	1204171,79	601646,77	M25	1204178,88	601662,19	22,00	110,00					v rámci spodku	
MIK 15	107,059	7,3,1b,2	2	1		1	1		5	2,30	2	SO 07-16-01	M24	1204171,79	601646,77	M26	1204181,81	601668,67	30,00	150,00	35,00	26,63			v rámci spodku	
MIK 17	107,163	3,1c	1			1			2	2,30	1	SO 07-16-01	M27	1204087,22	601710,05	M29	1204082,03	601700,48	16,00	32,00	11,25	8,66			v rámci spodku	
MIK 18	107,163	3	1			1			2	2,30	1	SO 07-16-01	M27	1204087,22	601710,05	M28	1204084,91	601705,87	10,00	20,00	5,12	11,76			v rámci spodku	
MIK 19	107,167		3	2	1		1	1	8	2,30	2	PS 08-14-01	M30	1204090,17	601710,72	M31	1204083,82	601718,28	15,00	120,00					překop potoka	
MIK 20	107,711	3,1c	1			1			2	2,30	1	SO 07-16-01	M32	1203767,67	602122,07	M34	1203757,42	602118,55	16,00	32,00	11,25	8,66			v rámci spodku	
MIK 21	107,711	3	1			1			2	2,30	1	SO 07-16-01	M32	1203767,67	602122,07	M33	1203762,74	602120,35	11,00	22,00	6,14	4,72			v rámci spodku	
68	108,028	1	1			1			2	2,30	1	PS 07-28-02	A164	1203649,87	602432,57	A165	1203663,49	602437,56	20	40,00					protlak	
69	108,256	1	3	2		1	1		7	2,30	1	PS 08-14-01	A166	1203575,26	602648,12	A167	1203585,64	602651,25	16	112,00					protlak	Hlavní kabelová trasa
70	108,619	1	3	2		1	1		7	2,30	1	PS 08-14-01	A168	1203457,53	602992,80	A169	1203473,77	602996,66	22	154,00					protlak	Hlavní kabelová trasa
71	109,191	výtok propustku	2	2		1	1		6	krytí 1m	1	PS 08-14-01	A170	1203430,07	603558,92	A171	1203430,40	603567,97	15	90,00					protlak	Hlavní kabelová trasa
72	110,363	výtok propustku	2	2		1	1		6	krytí 1m	2	PS 08-14-01	A172	1203333,58	604725,79	A173	1203332,29	604731,08	11	66,00					překop	Hlavní kabelová trasa
73	111,201	1	1			1			2	2,30	1	PS 08-28-01	A174	1203121,71	605537,53	A175	1203127,37	605538,73	11	22,00					protlak	
74	111,249	silnice vlevo Hl.	4	2		1	1		8	1,20	1	PS 08-14-01	A176	1203124,24	605583,59	A177	1203122,51	605591,11	13	104,00					protlak	Hlavní kabelová trasa
75	111,258	1	4	1		1	1		7	2,30	1	PS 08-14-01	A178	1203106,19	605592,96	A179	1203114,70	605595,08	14	98,00					protlak	
76	112,302	1	1	1		1	1		4	2,30	1	PS 08-14-01	A180	1202666,52	606527,38	A181	1202672,26	606531,29	12	48,00					protlak	
77	112,394	silnice vlevo Hl.	3	2		1	1		7	1,20	1	PS 08-14-01	A182	1202625,53	606604,43	A183	1202620,45	606612,45	15	105,00					protlak	Hlavní kabelová trasa
78	112,410	1	4	2		1	1		8	2,30	1	PS 08-14-01	A184	1202606,44	606613,10	A185	1202613,49	606618,04	14	112,00					protlak	Hlavní kabelová trasa
79	112,630	1	1	2		1	1		5	2,30	1	PS 08-14-01	A186	1202477,26	606800,60	A187	1202491,10	606810,05	22	110,00					protlak	Hlavní kabelová trasa
80	112,874	potok	1	2		1	2		6	krytí 1m	2	PS 08-14-01	A188	1202357,01	607001,91	A189	1202352,35	607009,30	14	84,00					překop	
81	114,133	silnice vlevo Hl.	3	2		1	1		7	1,20	1	PS 08-14-01	A190	1201649,86	608046,72	A191	1201643,26	608056,94	18	126,00					protlak	Hlavní kabelová trasa
82	114,146	1	3	1	1	1	1		7	2,30	1	PS 08-14-01	A192	1201628,88	608054,82	A193	1201639,23	608061,83	18	126,00					protlak	
83	114,734	potok	1	2		1	1		5	krytí 1m	1	PS 08-14-01	A194	1201318,15	608545,61	A195	1201307,22	608554,99	20	100,00					protlak	Hlavní kabelová trasa
84	115,362	potok	1	2		1	1		5	krytí 1m	1	PS 08-14-01	A196	1200966,27	609061,28	A197	1200958,25	609077,73	24	120,00					protlak	Hlavní kabelová trasa
85	115,533	1	1			1			2	2,30	1	PS 09-28-01	A198	1200855,05	609204,20	A199	1200860,37	609207,81	12	24,00					protlak	
86	116,074	1	3	1		1	1		6	2,30	1	PS 08-14-01	A202	1200573,14	609666,49	A203	1200565,73	609663,16	14	84,00					protlak	
87	116,081	silnice vlevo Hl.	3	2		1	1		7	1,20	2	PS 08-14-01	A200	1200580,50	609662,27	A201	1200573,73	609676,76	21	147,00					překop	Hlavní kabelová trasa
88	116,081	silnice vpravo	2			1			3	1,20	1	PS 08-28-01	A204	1200556,51	609670,56	A205	1200558,20	609677,41	13	39,00					překop	
89	116,553	1	1	1		1			3	2,30	1	PS 08-28-01	A206	1200352,49	610091,61	A207	1200362,88	610095,65	17	51,00					protlak	
90	117,172	silnice vlevo Hl.	2	2		1	1		6	1,20	1	PS 08-14-01	A210	1200518,91	610663,12	A211	1200516,28	610675,53	18	108,00					protlak	Hlavní kabelová trasa
91	117,185	1	1			1			2	2,30	1	PS 09-28-01	A208	1200494,59	610673,17	A209	1200498,73	610669,52	11	22,00					protlak	
92	117,488	4,2,1,3,5	1	2	1	1	1		6	2,30	1	PS 08-14-01	A212	1200703,79	610886,20	A213	1200683,98	610904,92	33	198,00					protlak	Hlavní kabelová trasa
Celkem			28	3		9	14		2	4	60								752,00	3316,00			137,46	114,33		

Při spojkování chrániček bude spojka provedena s použitím těsnícího kroužku, aby nedocházelo v místě napojení k zatékání vody do chráničky. Oba konce chráničky musí být seříznuty tak, aby dosedly k těsnění.

Všechny chráničky budou vyvedeny v určeném místě 0,5m nad terén a pracovně zatěsněny. Při předávání pro pokládku kabelů bude doložena průchodnost chrániček.