

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	


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

OBJEDNAVATEL:	Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství Brno, Kounicova 26, 611 43 Brno		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	23 TRAKČNÍ VEDENÍ	VEDOUCÍ PROF. SKUPINY ING. JIŘÍ PELC	GENERÁLNÍ ŘEDITEL ING. KAMIL CHMELA	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY ING. JIŘÍ PELC	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO RADIM CIKL	NAVRHL, VYPRACOVAL MARTIN KONEČNÝ	KONTROLOVAL ING. JIŘÍ PELC	
KRAJ : Jihomoravský	POVĚŘENÝ OÚ : Břeclav, Hodonín, Bzenec		STUPEŇ : P - PROJEKT	
Oprava TV v úseku Dobronín-Šlapanov a Hrušky-Moravský Písek - trakční podpěry SO 01-01-01 T.Ú. Dobronín-Šlapanov, žst.Šlapanov, oprava podpěr TV			ZAK. ČÍSLO 19044-01-0620	ARCH. ČÍSLO
			MĚŘÍTKO	POČET FORMÁTŮ 7x A4
			DATUM: 06/2020	
VÝKAZ VÝMĚR ZÁKLADŮ, STOŽÁRŮ A BRAN			ČÁST DOKUM. E.	PŘÍLOHA 9

HLOUBENÝ STUPŇOVÝ ZÁKLAD

ZÁKLAD STUPŇOVÝ				ZÁKLAD STUPŇOVÝ				ZÁKLAD STUPŇOVÝ				NABETONOVÁNÍ			
TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m²	x (m)	CELKEM
HP80a	5,16		0,00	HP100a	6,00		0,00	HP125d	11,86		0,00	HP80	1,68	2,5	4,20
HP80b	6,05		0,00	HP100b	6,83		0,00	HP125e	14,67		0,00	HP100	2,24		0,00
HP80c	7,68	2	15,36	HP100c	8,58		0,00	HP125f	18,37		0,00	HP125	3,23		0,00
HP80d	9,54	1	9,54	HP100d	10,38		0,00	HP125g	20,98		0,00	A,B80	1,68		0,00
HP80e	12,66		0,00	HP100e	13,38		0,00	HP125h	23,72		0,00	CA100	2,24		0,00
A80	8,48		0,00	HP100f	17,28		0,00								
B80	9,10		0,00	CA100	11,98		0,00								
			24,90				0,00				0,00				4,20
ZVÝŠENÍ KUBATURY - KABELY V ZÁKLADU (m³)						5									
MEZISOUČET STUPŇOVÝ ZÁKLAD (m³)						29,90		NABETONOVÁNÍ CELKEM (m³)						4,20	

HLOUBENÝ STUPŇOVÝ ZÁKLAD CELKEM - **34,10** m³

HLOUBENÝ HRANOLOVÝ ZÁKLAD

ZÁKLAD HRANOLOVÝ				ZÁKLAD NOSNÝ				ZÁKLAD NOSNÝ				ZÁKLAD NOSNÝ UTOPENÝ			
TYP	m ³	ks	CELKEM	TYP	m ³	ks	CELKEM	TYP	m ³	ks	CELKEM	TYP	m ³	ks	CELKEM
Ha	2,52		0,00	Nx	1,69		0,00	NSa	2,1		0,00	NUa	1,69		0,00
Hb	2,86		0,00	Na	1,97		0,00	NSb	2,38		0,00	NUb	1,97		0,00
Hc	3,19		0,00	Nb	2,25		0,00	NSc	2,66		0,00	NUc	2,25		0,00
Hd	3,69		0,00	Nc	2,53		0,00	NSd	3,08	9	27,72	NUd	2,67		0,00
He	4,20		0,00	Nd	2,95		0,00	NSe	3,50	3	10,50	NUe	3,09		0,00
				Ne	3,37		0,00	NSf	3,92		0,00				
								navýšení podle 1)	2,28		0,00				
			0,00				0,00				38,22				0,00
ZÁKLAD VÝZTUŽNÝ				ZÁKLAD VÝZTUŽNÝ				ZÁKLAD VÝZTUŽNÝ UTOPENÝ				ZÁKLAD BRÁNOVÝ			
TYP	m ³	ks	CELKEM	TYP	m ³	ks	CELKEM	TYP	m ³	ks	CELKEM	TYP	m ³	ks	CELKEM
Va	2,45		0,00	VSa	2,70		0,00	VUa	2,09		0,00	B1a	1,30		0,00
Vb	2,81		0,00	VSb	3,06		0,00	VUb	2,45		0,00	B1b	1,53		0,00
Vc	3,17		0,00	VSc	3,42		0,00	VUc	2,81		0,00	B1c	1,76		0,00
Vd	3,71		0,00	VSd	3,96	3	11,88	VUd	3,35		0,00	B1d	1,99		0,00
Ve	4,25		0,00	VSe	4,50	1	4,50	VUe	3,89		0,00	B1e	2,22		0,00
			0,00				16,38				0,00				0,00
ZÁKLAD BRÁNOVÝ				ZÁKLAD BRÁNOVÝ UTOPENÝ				ZÁKLAD BRÁNOVÝ				ZÁKLAD BRÁNOVÝ			
TYP	m ³	ks	CELKEM	TYP	m ³	ks	CELKEM	TYP	m ³	ks	CELKEM	TYP	m ³	ks	CELKEM
B1Sa	1,38		0,00	B1Ua	1,06		0,00	B2a	1,22		0,00	B2Sa	1,38		0,00
B1Sb	1,61		0,00	B1Ub	1,25		0,00	B2b	1,45		0,00	B2Sb	1,61		0,00
B1Sc	1,84	1	1,84	B1Uc	1,44		0,00	B2c	1,68		0,00	B2Sc	1,84		0,00
B1Sd	2,07		0,00	B1Ud	1,63		0,00	B2d	1,91		0,00	B2Sd	2,07		0,00
B1Se	2,19		0,00	B1Ue	1,82		0,00	B2e	2,14		0,00	B2Se	2,19		0,00
			1,84				0,00				0,00				0,00

SUDOP BRNO
SPOL. S R.O.

VÝKAZ VÝMĚR ZÁKLADŮ - I.

VYPRACOVAL : Konečný
DATUM : 06.2020
POČET LISTŮ : 6
LIST ČÍSLO : 1

NÁZEV AKCE :

Oprava TV v úseku Dobronín-Šlapanov a Hrušky -Moravský Písek - trakční podpěry
SO 01-01-01 T.ú. Dobronín - Šlapanov, žst.Šlapanov, oprava podpěr TV

HLOUBENÝ HRANOLOVÝ ZÁKLAD

ZÁKLAD BRÁNOVÝ UTOPENÝ				ZÁKLAD NOSNÝ KOTEVNÍ				ZÁKLAD NOSNÝ KOTEVNÍ				ZÁKLAD BRÁNOVÝ KOTEVNÍ			
TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM
B2Ua	0,98		0,00	NK1a	3,09		0,00	NK2a	5,23		0,00	BK2Sa	5,71		0,00
B2Ub	1,17		0,00	NK1b	3,48		0,00	NK2b	5,90		0,00	BK2Sb	6,38		0,00
B2Uc	1,36		0,00	NK1c	4,07		0,00	NK2c	6,91		0,00	BK2Sc	7,39		0,00
B2Ud	1,55		0,00	NK1d	4,66		0,00	NK2d	7,92		0,00	BK2Sd	8,40		0,00
B2Ue	1,74		0,00	HTSe	6,27		0,00	H2TSc	4,93	1	4,93				
			0,00				0,00				4,93				0,00
ZÁKLAD BRÁNOVÝ KOTEVNÍ				KOTEVNÍ BLOK				KOTEVNÍ BLOK UTOPENÝ				KOTEVNÍ SLOUPEK			
TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	DĚLKA (mm)	ks	
BK3Ua	6,53		0,00	Ka	2,11		0,00	KUa	1,91		0,00	I 22	1200	1	
BK3Ub	7,21		0,00	Kb	2,39		0,00	KUb	2,19		0,00	I 22	3000		
BK3Uc	8,21		0,00	Kc	2,67		0,00	KUc	2,48		0,00	I 22	3500		
BK3Ud	9,22		0,00	Kd	3,09		0,00	KUd	2,89		0,00	I 30	3000		
BK3Ue	10,23		0,00	Ke	3,51	1	3,51	KUe	3,31		0,00	I 30	4500		
				Kf	3,92		0,00	KUf	3,72		0,00	ZAJIŠTĚNÍ SVAHU			
			0,00				3,51				0,00	IZT			
NABETONOVÁNÍ								UPRAVENÉ ZÁKLADY				SVORNÍKOVÝ KOŠ			
TYP	m²	x (m)	CELKEM	TYP	m²	x (m)	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP		ks	
H	1,68		0,00	B1e,B2e	2,00		0,00	T3-1328/c	1,49		0,00	KS30 / 0,65		1	
N	1,40	13	18,20	NK1	1,96		0,00	T3-1982b	2,54		0,00	KS36 / 0,75		20	
V	1,80	2,5	4,50	NK2	3,36		0,00	T3-1982c	2,83		0,00	KSB42 / 0,85		1	
B1a,B2a	1,20		0,00	BK2	3,36		0,00	T3-1982d	3,12		0,00	KSB30 / 0,65			
B1b,B2b	1,40		0,00	BK3	3,36		0,00	T3-1982e	3,41		0,00	SVORNÍKY			
B1c,B2c	1,60	0,5	0,80	K	1,40	1	1,40	T3-1983	8,21		0,00	TYP		ks	
B1d,B2d	1,80		0,00	HT,HV	2,24	0,5	1,12	T3-1984	8,20		0,00	M36		24	
			23,50				2,52				0,00	M42			
ZVÝŠENÍ KUBATURY - KABELY V ZÁKLADU (m³)						13						M45			
MEZISOUČET HRANOLOVÝ ZÁKLAD (m³)						77,88		NABETONOVÁNÍ CELKEM (m³)						26,02	
HLOUBENÝ HRANOLOVÝ ZÁKLAD CELKEM - <u>103,90</u> m³															
HLOUBENÝ ZÁKLAD CELKEM - <u>138,00</u> m³															
SUDOP BRNO SPOL. S R.O.				VÝKAZ VÝMĚR ZÁKLADŮ - II.											
VYPRACOVAL : Konečný				NÁZEV AKCE :											
DATUM : 06.2020				Oprava TV v úseku Dobronín-Šlapanov a Hrušky -Moravský Písek - trakční podpěry											
POČET LISTŮ : 6				SO 01-01-01 T.ú. Dobronín - Šlapanov, žst.Šlapanov, oprava podpěr TV											
LIST ČÍSLO : 2															

STOŽÁRY PŘÍHRADOVÉ AP					STOŽÁRY PŘÍHRADOVÉ BP				
TYP	ZÁKLADNA	STOJINA	DÉLKA(m)	POČET KS	TYP	ZÁKLADNA	STOJINA	DÉLKA(m)	POČET KS
AP 1a	600 / 800	70 x 8	9		BP 1	600 / 800	70 x 8	9	
AP 2a	600 / 800	90 x 10	9		BP 2	500 / 1000	70 x 8	9	
AP 3a	800 / 1000	90 x 10	9		BP 3	800 / 1000	70 x 8	9	
AP 4	800 / 1000	100 x 10	9		BP 4	600 / 800	90 x 10	9	3
AP 5d	800 / 1000	125 x 10	9		BP 5	500 / 1000	90 x 10	9	
S O U C E T				0	BP 6	800 / 1000	90 x 10	9	
AP 6	600 / 800	80 x 8	11		BP 7	600 / 800	100 x 12	9	
AP 6a	600 / 800	70 x 8	11		BP 8	500 / 1000	100 x 12	9	
AP 7a	600 / 800	90 x 10	11		BP 9	800 / 1000	100 x 12	9	
AP 8a	800 / 1000	90 x 10	11		S O U C E T				3
AP 9	800 / 1000	100 x 10	11		BP 11	600 / 800	70 x 8	10	
AP 10	800 / 1000	100 x 12	11		BP 12	500 / 1000	70 x 8	10	
AP 11d	800 / 1000	125 x 12	11		BP 13	800 / 1000	70 x 8	10	
AP 11e	800 / 1000	125 x 14	11		BP 14	600 / 800	90 x 10	10	
S O U C E T				0	BP 15	500 / 1000	90 x 10	10	
AP 12	600 / 800	80 x 8	12,5		BP 16	800 / 1000	90 x 10	10	
AP 12a	600 / 800	70 x 8	12,5		BP 17	600 / 800	100 x 12	10	
AP13a	600 / 800	90 x 10	12,5		BP 18	500 / 1000	100 x 12	10	
AP 14a	800 / 1000	90 x 10	12,5		BP 19	800 / 1000	100 x 12	10	
AP15	800 / 1000	100 x 10	12,5		S O U C E T				0
AP 16	800 / 1000	100 x 12	12,5		BP 21	600 / 800	70 x 8	11	
AP17d	800 / 1000	125 x 12	12,5		BP 22	500 / 1000	70 x 8	11	
AP 18d	800 / 1000	125 x 14	12,5		BP 23	800 / 1000	70 x 8	11	
AP 19d	1000 / 1250	125 x 12	12,5		BP 24	600 / 800	90 x 10	11	
AP 20d	1000 / 1250	125 x 14	12,5		BP 25	500 / 1000	90 x 10	11	
S O U C E T				0	BP 26	800 / 1000	90 x 10	11	
AP 21a	800 / 1000	90 x 10	14		BP 27	800 / 1000	100 x 12	11	
AP 22	800 / 1000	100 x 10	14		S O U C E T				0
AP23	800 / 1000	100 x 12	14		BP 31	600 / 800	70 x 8	12,5	
AP24d	800 / 1000	125 x 12	14		BP 32	600 / 800	90 x 10	12,5	
AP25d	800 / 1000	125 x 14	14		BP 33	800 / 1000	90 x 10	12,5	
AP 26d	1000 / 1250	125 x 12	14		BP 34	800 / 1000	100 x 12	12,5	
AP 26e	1000 / 1250	125 x 14	14		BP 35	800 / 1000	120 x 12	12,5	
AP 27d	1250 / 1600	125 x 14	14		BP 36	1000 / 1250	120 x 12	12,5	
S O U C E T				0	S O U C E T				0
AP 28	800 x 1000	100 x 10	16		BP 41	800 x 1000	90 x 10	14	
AP 29	800 x 1000	100 x 12	16		BP 42	800 x 1000	100 x 12	14	
AP 30d	800 x 1000	125 x 12	16		BP 43	800 x 1000	120 x 12	14	
AP 31d	800 x 1000	125 x 14	16		BP 44	1000 x 1250	120 x 12	14	
AP 32d	1000 x 1250	125 x 12	16		S O U C E T				0
AP 33d	1000 x 1250	125 x 14	16		BP 51	800 x 1000	100 x 12	16	
AP 34d	1250 x 1600	125 x 14	16		BP 52	800 x 1000	120 x 12	16	
AP 34e	1250 x 1600	125 x 12	16		BP 53	1000 x 1250	120 x 12	16	
S O U C E T				0	S O U C E T				0
CELKEM STOŽARŮ AP				0	CELKEM STOŽARŮ BP				3
SUDOP BRNO SPOL. S R.O.		VÝKAZ VÝMĚR STOŽÁRŮ AP A BP							
VYPRACOVAL : Konečný			NÁZEV AKCE : Oprava TV v úseku Dobronín-Šlapanov a Hrušky -Moravský Písek - trakční podpěry SO 01-01-01 T.ú. Dobronín - Šlapanov, žst.Šlapanov, oprava podpěr TV						
DATUM : 06.2020									
POČET LISTŮ : 6									
LIST ČÍSLO : 3									

STOŽÁRY TRUBKOVÉ T			STOŽÁRY TRUBKOVÉ TS			STOŽ. TRUBKOVÉ TB, TRUBKOVÉ 2TS		
TYP	DÉLKA (m)	POČET KS	TYP	DÉLKA (m)	POČET KS	TYP	DÉLKA (m)	POČET KS
T 324/245	8		TS 324/245	8		2TS245	8	
	8,5			8,5			8,5	
	9			9			9	1
	9,5			9,5			9,5	
	10			10			10	
	10,5			10,5			10,5	
	11			11			11	
	11,5			11,5			11,5	
	12			12			12	
	12,5			12,5			12,5	
	13			13			13	
	13,5			13,5			13,5	
	14			14			14	
	SOUČET			0	SOUČET		0	SOUČET
T 219/168	8		TS 219/168	8		TB 219/168	8	
	8,5			8,5			8,5	
	9			9			9	
	9,5			9,5			9,5	
	10			10			10	
	10,5			10,5			10,5	
	11			11			11	
	11,5			11,5			11,5	
	12			12			12	
	12,5			12,5			12,5	
	13			13			13	
	13,5			13,5			13,5	
	14			14			14	
	SOUČET			0	SOUČET		0	SOUČET
T 245/219	8		TS 245/219	8		TB 245/219	7	
	8,5			8,5	1		8	
	9			9			9	
	9,5			9,5			9,5	
	10			10			10	
	10,5			10,5			10,5	
	11			11			11	
	11,5			11,5			11,5	
	12			12			12	
	12,5			12,5			12,5	
	13			13			13	
	13,5			13,5			13,5	
	14			14			14	
	SOUČET			0	SOUČET		1	SOUČET
CELKEM STOŽÁRŮ T		0	CELKEM STOŽÁRŮ TS		1	CELKEM STOŽÁRŮ TB,HEB		1
STOŽÁRY BETONOVÉ PS								
TYP	DÉLKA (m)	POČET KS	TYP	DÉLKA (m)	POČET KS	TYP	DÉLKA (m)	POČET KS
DPVSu - 3	9	5	DPVSu - 3	10,5		DPVSu - 3	12	
DPVSu - 6	9	14	DPVSu - 6	10,5		DPVSu - 6	12	
DPVSu - 10	9		DPVSu - 10	10,5		DPVSu - 10	12	
SOUČET		19	SOUČET		0	SOUČET		0
						CELKEM STOŽÁRŮ P		19
SUDOP BRNO SPOL.S R.O.			VÝKAZ VÝMĚR STOŽÁRŮ T, TS, TP A P					
VYPRACOVAL : Konečný			NÁZEV AKCE :					
DATUM : 06.2020			Oprava TV v úseku Dobronín-Šlapanov a Hrušky -Moravský Písek - trakční podpěry					
POČET LISTŮ : 6			SO 01-01-01 T.ú. Dobronín - Šlapanov, žst.Šlapanov, oprava podpěr TV					
LIST ČÍSLO : 4								

TRUBKOVÉ STOŽÁRY BRÁNOVÉ - NA SVORNÍKY TBS, 2TBS A PŘÍHRADOVÉ DS								
STOŽÁRY TRUBKOVÉ TBS			STOŽÁRY TRUBKOVÉ 2TBS			STOŽÁRY PŘÍHRADOVÉ DS		
TYP	DÉLKA (m)	POČET KS	TYP	DÉLKA (m)	POČET KS	TYP	DÉLKA (m)	POČET KS
TBS 219/168	8		2TBS 219/168	8		DS 12	8	
	8,5			8,5			8,5	
	9			9			9	
	9,5			9,5			9,5	
	10			10			10	
	10,5			10,5			10,5	
	11			11			11	
	11,5			11,5			11,5	
	12			12			12	
	12,5			12,5			12,5	
	13			13			13	
	13,5			13,5			13,5	
	14			14			14	
S O U Č E T		0	S O U Č E T		0	S O U Č E T		0
TBS 245/219	4,5		2TBS 245/219	8		DS 14	8	
	8			8,5			8,5	
	8,5			9			9	
	9	1		9,5			9,5	
	9,5			10			10	
	10			10,5			10,5	
	10,5			11			11	
	11			11,5			11,5	
	11,5			12			12	
	12,5			12,5			12,5	
	13			13			13	
	13,5			13,5			13,5	
	14			14			14	
S O U Č E T		1	S O U Č E T		0	S O U Č E T		0
CELKEM STOŽ. TBS		1	CELKEM STOŽ. 2TBS		0	CELKEM STOŽ. DS		0
SUDOP BRNO SPOL.S R.O.			VÝKAZ VÝMĚR STOŽÁRŮ TBS, 2TBS, DS					
VYPRACOVAL : Konečný			NÁZEV AKCE :					
DATUM : 06.2020			Oprava TV v úseku Dobronín-Šlapanov a Hrušky -Moravský Písek - trakční podpěry					
POČET LISTŮ : 6			SO 01-01-01 T.ú. Dobronín - Šlapanov, žst.Šlapanov, oprava podpěr TV					
LIST ČÍSLO : 5								

