



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



			SOUPRAVA Č.
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	


ZHOTOVITEL: Společnost SUBO-SAGASTA-AF-CITYPLAN pro DUSP+PDPS+AD "Modernizace ŽST Jihlava město"

Společník 1 (vedoucí společník):

Společník 2:

Společník 3:



OBJEDNATEL:	 Správa železnic, státní organizace, 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:	23 TRAKČNÍ VEDENÍ	VEDOUcí PROF. SKUPINY Ing. Jiří Pelc
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Jiří Pelc Ing. Lubomír Beňák	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. František Domes	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. František Domes
KRAJ: Vysočina	POVĚŘENÝ OÚ: Jihlava	KONTROLOVAL Ing. Jiří Pelc
Modernizace ŽST Jihlava město SO 31-01-01 ŽST Jihlava město, trakční vedení		STUPEŇ: DUSP+PDPS
		ZAK. ČÍSLO 19094-01-1020
Výkaz výměr základů, stožárů a bran		ARCH. ČÍSLO 2020110860
		MĚŘITKO -
		POČET FORMÁTŮ 7 A4
		DATUM: 12/2020
		ČÁST D.2.3.1.1
		PŘÍLOHA 35

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	1	5.16	HP100a	6.00			HP125d	11.86			HP80	1.68	28.5	47.88
HP80b	6.05	2	12.10	HP100b	6.83			HP125e	14.67			HP100	2.24	1.5	3.36
HP80c	7.68	24	184.32	HP100c	8.58	1	8.58	HP125f	18.37			HP125	3.23		
HP80d	9.54	1	9.54	HP100d	10.38										
HP80e	12.66			HP100e	13.38										
B80	9.10			HP100f	17.28										
A80	8.48			A100	14.40										
			211.12				8.58								51.24
ZVÝŠENÍ KUBATURY - KABELY V ZÁKLADU (m³)						33									
MEZISOUČET STUPŇOVÝ ZÁKLAD (m³)						252.70		NABETONOVÁNÍ CELKEM (m³)						51.24	

HLOUBENÝ STUPŇOVÝ ZÁKLAD CELKEM - 303.94 m³

HLOUBENÝ HRANOLOVÝ ZÁKLAD

ZÁKLAD HRANOLOVÝ				ZÁKLAD NOSNÝ				ZÁKLAD NOSNÝ				ZÁKLAD NOSNÝ UTOPENÝ			
TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM
Ha	2.52			Nx	1.69			NSa	2.1			NUa	1.8		
Hb	2.86			Na	1.97			NSb	2.38	1	2.38	NUb	2.08	1	2.08
Hc	3.19	3	9.57	Nb	2.25			NSc	2.66	37	98.42	NUc	2.36	7	16.52
Hd	3.70	1	3.70	Nc	2.53			NSd	3.08	1	3.08	NUd	2.78	1	2.78
He	4.20			Nd	2.95			NSe	3.50			NUe	3.20		
HTSd	5.60	1	5.60	Ne	3.37										
HTSf	6.72	2	13.44												
			32.31								103.88				21.38
ZÁKLAD VÝZTUŽNÝ				ZÁKLAD VÝZTUŽNÝ				ZÁKLAD VÝZTUŽNÝ UTOPENÝ				ZÁKLAD BRÁNOVÝ			
TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM
Va	2.45			VSa	2.70			VUa	2.30			B1a	1.30		
Vb	2.81			VSb	3.06			VUb	2.66			B1b	1.53		
Vc	3.17			VSc	3.42	5	17.10	VUc	3.02	4	12.08	B1c	1.76		
Vd	3.71			VSd	3.96			VUd	3.56	1	3.56	B1d	1.99		
Ve	4.25			VSe	4.50			VUe	4.10			B1e	2.22		
				VSf	5.04										
							17.10				15.64				

**SUDOP BRNO
SPOL. S R.O.**

VÝKAZ VÝMĚR ZÁKLADŮ - I.

VYPRACOVAL : Ing. Domes	NÁZEV AKCE :		
DATUM : 12/2020	Modernizace ŽST Jihlava město		
POČET LISTŮ : 7	SO 31-01-01 ŽST Jihlava město, trakční vedení		PŘÍLOHA č. :
LIST ČÍSLO : 1			35

HLOUBENÝ HRANOLOVÝ ZÁKLAD

ZÁKLAD BRÁNOVÝ				ZÁKLAD BRÁNOVÝ UTOPENÝ				ZÁKLAD BRÁNOVÝ				ZÁKLAD BRÁNOVÝ			
TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM
B1Sa	1.38			B1Ua	1.12			B2a	1.22			B2Sa	1.38		
B1Sb	1.61			B1Ub	1.31			B2b	1.45			B2Sb	1.61		
B1Sc	1.84	1	1.84	B1Uc	1.50	2	3.00	B2c	1.68			B2Sc	1.84	10	18.40
B1Sd	2.07			B1Ud	1.69			B2d	1.91			B2Sd	2.07		
B1Se	2.19			B1Ue	1.88			B2e	2.14			B2Se	2.30		
1.84				3.00								18.40			
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	1.11			NK1a	3.09			NK2a	5.23			BK2a	5.23		
B2Ub	1.30			NK1b	3.48			NK2b	5.90			BK2b	5.90		
B2Uc	1.49	11	16.39	NK1c	4.07			NK2c	6.91			BK2c	6.91		
B2Ud	1.68	2	3.36	NK1d	4.66			NK2d	8.40			BK2d	7.92		
B2Ue	1.87			NK1Ue	5.68			NK2Ub	7.09	1	7.09				
B2Uc* uprav.	2.56		19.75					7.09							
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	
BK3a	4.99			Kx	1.83			KUa	1.91			I 22	1200		
BK3b	5.66			Ka	2.11			KUb	2.19			I 22	3000	1	
BK3c	6.67			Kb	2.39			KUc	2.48			I 22	3500	3	
BK3d	7.68			Kc	2.67	1	2.67	KUd	2.89	1	2.89	I 30	3000		
BK3Ud	9.22	1	9.22	Kd	3.09			KUe	3.31	2	6.62	I 30	3500	2	
				Kg	4.20			KUf	3.72	2	7.44	I30 atyp	2000		
			9.22				2.67				16.95				
NABETONOVÁNÍ								UPRAVENÉ ZÁKLADY				SVORNÍKOVÝ KOŠ			
TYP	m²	x (m)	CELKEM	TYP	m²	x (m)	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP		ks	
H	1.68	5	8.40	B1e,B2e	2.00			S90-57				KS 30 / 0,65		1	
N	1.40	45.5	63.70	NK1	1.96							KS 36 / 0,75		49	
V	1.80	5.5	9.90	NK2	3.36			*B2Uc	2.29	1	2.29	KS 42 / 0,85		3	
B1a,B2a	1.20			BK2	3.36							KSB 30 / 0,65		10	
B1b,B2b	1.40			BK3	3.36										
B1c,B2c	1.60	11.5	18.40	K	1.40	0.5	0.70				2.29				
B1d,B2d	1.80			HT	2.24	2	4.48	VÝZTUŽ JEDNODÍLNÁ				SVORNÍKY KOVANÉ			
			100.40				5.18	TYP		ks		TYP		ks	
ZVÝŠENÍ KUBATURY - KABELY V ZÁKLADU (m³)						41		KARI, Ø14		196		M36, M42, M45		282	
MEZISOUČET HRANOLOVÝ ZÁKLAD (m³)						312.52		NABETONOVÁNÍ CELKEM (m³)						105.58	

HLOUBENÝ HRANOLOVÝ ZÁKLAD CELKEM - 418.10 m³

SUDOP BRNO SPOL. S R.O.		VÝKAZ VÝMĚR ZÁKLADŮ - II.	
VYPRACOVAL : Ing. Domes		NÁZEV AKCE :	PŘÍLOHA č. : 35
DATUM : 12/2020		Modernizace ŽST Jihlava město	
POČET LISTŮ : 7		SO 31-01-01 ŽST Jihlava město, trakční vedení	
LIST ČÍSLO : 2			

STOŽÁRY PŘÍHRADOVÉ AP					STOŽÁRY PŘÍHRADOVÉ BP				
TYP	ZÁKLADNA	STOJINA	DĚLKA(m)	POČET KS	TYP	ZÁKLADNA	STOJINA	DĚLKA(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					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	1
S O U C E T					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				1
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	18
AP 20d	1000 / 1250	125 x 14	12.5		BP 25	500 / 1000	90 x 10	11	
S O U C E T					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				18
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	10
AP25d	800 / 1000	125 x 14	14		BP 33	800 / 1000	90 x 10	12.5	1
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					S O U C E T				11
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				
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					S O U C E T				
CELKEM STOŽARŮ AP					CELKEM STOŽARŮ BP				33
SUDOP BRNO SPOL. S R.O.		VÝKAZ VÝMĚR STOŽÁRŮ AP A BP							
Vypracoval: Ing. Domes			NÁZEV AKCE :						
			Modernizace ŽST Jihlava město						
POČET LISTŮ : 7			SO 31-01-01 ŽST Jihlava město, trakční vedení						
LIST ČÍSLO : 3									

STOŽÁRY TRUBKOVÉ T			STOŽÁRY TRUBKOVÉ TS			STOŽÁRY TRUBKOVÉ TB		
TYP	DÉLKA (m)	POČET KS	TYP	DÉLKA (m)	POČET KS	TYP	DÉLKA (m)	POČET KS
T 168/140	8		TS 324/245	8		T 324/245	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	2		11	
	11.5			11.5	1		11.5	
	12			12			12	
	12.5			12.5			12.5	
	13			13			13	
	13.5			13.5			13.5	
	14			atyp TS 324	6,5			14
SOUČET			SOUČET		3	SOUČET		
T 219/168	8		TS 219/168	8	1	TB 219/168	8	
	8.5			8.5			8.5	
	9			9			9	
	9.5	5		9.5	25		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		5	SOUČET		26	SOUČET		
T 245/219	8		TS 245/219	8	4	TB 245/219	8	
	8.5			8.5			8.5	
	9			9			9	
	9.5	6		9.5			9.5	
	10	5		10			10	1
	10.5	4		10.5			10.5	1
	11	1		11	16		11	
	11.5			11.5			11.5	
	12			12			12	
	12.5	1		12.5			12.5	28
	13	1		13			13	2
	13.5			13.5			13.5	
	14			atyp TS 245	6,5			14
SOUČET		18	SOUČET		20	SOUČET		32
CELKEM STOŽÁRŮ T		23	CELKEM STOŽÁRŮ TS		49	CELKEM STOŽÁRŮ TB		32
STOŽÁRY BETONOVÉ P								
TYP	DÉLKA (m)	POČET KS	TYP	DÉLKA (m)	POČET KS	TYP	DÉLKA (m)	POČET KS
EPV - 3	9		EPV - 3	10,5		EPV - 3	12	
DPV - 6	9		DPV - 6	10,5		DPV - 6	12	
DPV - 10	9		DPV - 10	10,5		DPV - 10	12	
SOUČET			SOUČET			SOUČET		
						CELKEM STOŽÁRŮ P		
SUDOP BRNO SPOL.S R.O.			VÝKAZ VÝMĚR STOŽÁRŮ T, TS, TB A P					
VYPRACOVAL : Ing. Domes			NÁZEV AKCE :					
DATUM : 12/2020			Modernizace ŽST Jihlava město					
POČET LISTŮ : 7			SO 31-01-01 ŽST Jihlava město, trakční vedení					
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 14	8	
	8.5			8.5			8.5	
	9			9			9	3
	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			SOUČET			SOUČET		3
TBS 245/219	8		2TBS 245/219	8		DS 16	8	
	8.5			8.5			8.5	
	9			9			9	
	9.5			9.5			9.5	
	10			10			10	
	10.5	1		10.5			10.5	
	11			11	8		11	
	11.5			11.5	2		11.5	
	12			12			12	
	12.5			12.5			12.5	
	13			13			13	
	13.5			13.5			13.5	
	14			14			14	
SOUČET		1	SOUČET		10	SOUČET		
CELKEM STOŽ. TBS		1	CELKEM STOŽ. 2TBS		10	CELKEM STOŽ. DS		3
SUDOP BRNO SPOL.S R.O.			VÝKAZ VÝMĚR STOŽÁRŮ TBS, 2TBS, DS					
VYPRACOVAL : Ing. Domes			NÁZEV AKCE :					
DATUM : 12/2020			Modernizace ŽST Jihlava město					
POČET LISTŮ : 7			SO 31-01-01 ŽST Jihlava město, trakční vedení					
LIST ČÍSLO : 5								

[illegible]

[illegible]