

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-



EXprojekt s.r.o.
Heršpická 758/13
619 00 Brno

tel. : +420 533 312 000
e-mail: info@exprojekt.cz
datová schránka: dh84e85

OBJEDNATEL:		Správa železnic, státní organizace - OŘ Ostrava SEE Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU ING. PAVEL ODEHNAL <i>Odehnal</i>	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO ING. PAVEL ODEHNAL <i>Odehnal</i>	NAVRHL, VYPRACOVAL ING. JAROSLAV KYPÚS <i>Kypús J.</i>	KONTROLOVAL ING. DAVID ROSE <i>Rose</i>
KRAJ: MORAVSKOSLEZSKÝ		OBEC: OSTRAVA	STUPEŇ: Projekt
PD - Oprava TV v ŽST Ostrava hl.n. SO 02 ŽST Ostrava hl.n., OMH			ZAK. ČÍSLO:
			MĚŘÍTKO -----
			POČET FORMÁTŮ 5xA4
			DATUM: 10/2020
Výkaz základů, stožárů			ČÁST DOKUM. E.3.1
			PŘÍLOHA 10

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			HP100a	6,00			HP125d	11,86			HP80	1,68		
HP80b	6,05			HP100b	6,83			HP125e	14,67			HP100	2,24	0,5	1,12
HP80c	7,68			HP100c	8,58	1	8,58	HP125f	18,37			HP125	3,23		
HP80d	9,54			HP100d	10,38			HP125g	20,98						
HP80e	12,66			HP100e	13,38			HP125h	23,72						
				HP100f	17,28										
							8,58								1,12
ZVÝŠENÍ KUBATURY - KABELY V ZÁKLADU (m³)															
MEZISOUČET STUPŇOVÝ ZÁKLAD (m³)						8,58		NABETONOVÁNÍ CELKEM (m³)						1,12	
HLOUBENÝ STUPŇOVÝ ZÁKLAD CELKEM - 9,70 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	1,69		
Hb	2,86			Na	1,97			NSb	2,38			NUb	1,97		
Hc	3,19			Nb	2,25			NSc	2,66			NUc	2,25		
Hd	3,69			Nc	2,53			NSd	3,08	1	3,08	NUd	2,67	1	2,67
He	4,20			Nd	2,95			NSe	3,50			NUe	3,09		
				Ne	3,37			NSf	3,92						
								navýšení podle 1)	2,28						
											3,08				2,67
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	2,09			B1a	1,30		
Vb	2,81			VSb	3,06			VUb	2,45			B1b	1,53		
Vc	3,17			VSc	3,42			VUc	2,81			B1c	1,76		
Vd	3,71			VSd	3,96	2	7,92	VUd	3,35			B1d	1,99		
Ve	4,25			VSe	4,50			VUe	3,89			B1e	2,22		
							7,92								
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	1,06			B2a	1,22			B2Sa	1,38		
B1Sb	1,61			B1Ub	1,25			B2b	1,45			B2Sb	1,61		
B1Sc	1,84			B1Uc	1,44			B2c	1,68			B2Sc	1,84		
B1Sd	2,07			B1Ud	1,63			B2d	1,91			B2Sd	2,07		
B1Se	2,19			B1Ue	1,82			B2e	2,14			B2Se	2,19		
				VÝKAZ VÝMĚR ZÁKLADŮ - I.											
VYPRACOVAL : Kypús J.				NÁZEV AKCE : PD - Oprava TV v ŽST Ostrava hl.n. SO 02 ŽST Ostrava hl.n., OMH											
DATUM : 10/2020															
POČET LISTŮ : 2															
LIST ČÍSLO : 1															

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			NK1a	3,09			NK2a	5,23			BK2Sa	5,71		
B2Ub	1,17			NK1b	3,48			NK2b	5,90			BK2Sb	6,38		
B2Uc	1,36			NK1c	4,07			NK2c	6,91			BK2Sc	7,39		
B2Ud	1,55			NK1d	4,66			NK2d	7,92			BK2Sd	8,40		
B2Ue	1,74														
ZÁKLAD BRÁNOVÝ KOTEVNÍ				KOTEVNÍ BLOK				KOTEVNÍ BLOK UTOPENÝ				KOTEVNÍ SLOUPEK			
TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	m³	ks	CELKEM	TYP	DÉLKA (mm)	ks	
BK3a	4,99			Ka	2,11			KUa	1,91			I 22	1200		
BK3b	5,66			Kb	2,39			KUb	2,19			I 22	3000		
BK3c	6,67			Kc	2,67			KUc	2,48			I 22	3500		
BK3d	7,68			Kd	3,09			KUd	2,89			I 30	3000		
				Ke	3,51			KUe	3,31			I 30	3500		
				Kf	3,92			KUf	3,72			ZAJIŠTĚNÍ SVAHU			
												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			B1e,B2e	2,00			T3-1982a	2,25			KS 30 / 0,65			
N	1,40	0,5	0,70	NK1	1,96			T3-1982b	2,54			KS 36 / 0,75		5	
V	1,80	1	1,80	NK2	3,36			T3-1982c	2,83			KS 42 / 0,85			
B1a,B2a	1,20			BK2	3,36			T3-1982d	3,12			KSB 30 / 0,65			
B1b,B2b	1,40			BK3	3,36			T3-1982e	3,41			SVORNÍKY			
B1c,B2c	1,60			K	1,40			T3-1983	8,21			TYP		ks	
B1d,B2d	1,80							T3-1984	8,20			M36		9	
			2,50									M42			
ZVÝŠENÍ KUBATURY - KABELY V ZÁKLADU (m³)												M45			
MEZISOUČET HRANOLOVÝ ZÁKLAD (m³)						13,67		NABETONOVÁNÍ CELKEM (m³)				2,50			

HLOUBENÝ HRANOLOVÝ ZÁKLAD CELKEM - 16,17 m³

HLOUBENÝ ZÁKLAD CELKEM - 25,87 m³

VÝKAZ VÝMĚR ZÁKLADŮ - II.

VYPRACOVAL : Kypús J.	NÁZEV AKCE : PD - Oprava TV v ŽST Ostrava hl.n. SO 02 ŽST Ostrava hl.n., OMH
DATUM : 10/2020	
POČET LISTŮ : 2	
LIST ČÍSLO : 2	

STOŽARÝ PŘÍHRADOVÉ AP					STOŽARÝ 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	
AP 5d	800 / 1000	125 x 10	9		BP 5	500 / 1000	90 x 10	9	
SOUCET					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		SOUCET				
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	
SOUCET					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		SOUCET				
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	
SOUCET					BP 26	800 / 1000	90 x 10	11	1
AP 21a	800 / 1000	90 x 10	14		BP 27	800 / 1000	100 x 12	11	
AP 22	800 / 1000	100 x 10	14		SOUCET				1
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	
SOUCET					SOUCET				
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		SOUCET				
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	
SOUCET					SOUCET				
CELKEM STOŽARŮ AP					CELKEM STOŽARŮ BP				1
VÝKAZ VÝMĚR STOŽARŮ AP A BP									
VYPRACOVAL : Kypús J.			NÁZEV AKCE :						
DATUM: 10/2020			PD - Oprava TV v ŽST Ostrava hl.n.						
POČET LISTŮ : 1			SO 02 ŽST Ostrava hl.n., OMH						
LIST ČÍSLO : 1									

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		TB	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			SOUČET			SOUČET			
T 219/168	8		TS 219/168	8		TB 219/168	8		
	8,5			8,5			8,5		
	9			9	1		9		
	9,5			9,5			9,5		
	10	1		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		1	SOUČET		1	SOUČET			
T 245/219	8		TS 245/219	8		TB 245/219	8		
	8,5			8,5			8,5		
	9			9	4		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			SOUČET		4	SOUČET			
CELKEM STOŽÁRŮ T		1	CELKEM STOŽÁRŮ TS		5	CELKEM STOŽÁRŮ TB			
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		
			VÝKAZ VÝMĚR STOŽÁRŮ T, TS, TP A P						
VYPRACOVAL : Kypús J.			NÁZEV AKCE :						
DATUM : 10/2020			PD - Oprava TV v ŽST Ostrava hl.n.						
POČET LISTŮ : 2			SO 02 ŽST Ostrava hl.n., OMH						
LIST ČÍSLO : 1									
TRUBKOVÉ STOŽÁRY BRÁNOVÉ - NA SVORNÍKY TBS, 2TBS A PŘÍHRADOVÉ DS									
STOŽÁRY TRUBKOVÉ TBS			STOŽÁRY TRUBKOVÉ 2TBS			STOŽÁRY PŘÍHRADOVÉ DS			

TYP	DĚLKA (m)	POČET KS	TYP	DĚLKA (m)	POČET KS	TYP	DĚLKA (m)	POČET KS
TBS 219/168	8		2TBS 219/168	8		DS14	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			SOUČET			SOUČET		
TBS 245/219	8		2TBS 245/219	8		DS16	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			SOUČET			SOUČET		
CELKEM STOŽ. TBS			CELKEM STOŽ. 2TBS			CELKEM STOŽ. DS		
VÝKAZ VÝMĚR STOŽÁRŮ TBS, 2TBS, DS								
VYPRACOVAL : Kypús J.			NÁZEV AKCE :					
DATUM : 10/2020			PD - Oprava TV v ŽST Ostrava hl.n.					
POČET LISTŮ : 2			SO 02 ŽST Ostrava hl.n., OMH					
LIST ČÍSLO : 2								