

TÚ 0203 Plzeň hl.n.-os.n. - Cheb
DÚ Chodová Planá - Mariánské Lázně
Výškový systém: Bpv
Souřadnicový systém: S-JTSK

SO 490 Úprava TV v km 422,2 trati Plzeň - Cheb

Objednatel:

**Krajská správa a údržba silnic
Karlovarského kraje, p.o.**

Chebská 282, 356 01 Sokolov



Zhotovitel PDPS:



Valbek, spol. s r.o., středisko Plzeň
Parková 1205/11
326 00 Plzeň



EXPROJEKT s.r.o.
Kounicova 688/26
602 00 Brno

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

OBJEDNATEL:		KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC KARLOVARSKÉHO KRAJE	
HLLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU N. PÍŠKOVÁ, DiS. VALBEK	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO ING. PAVEL ODEHNAL <i>Odehnal</i>	NAVRHL, VYPRACOVAL JAROSLAV SOLDÁTEK	KONTROLOVAL JIŘÍ KOŠÍČEK <i>Košíček</i>
KRAJ: KARLOVARSKÝ	OBEC: MARIÁNSKÉ LÁZNĚ	STUPEŇ: PDPS	
II/230 SILNIČNÍ OBCHVAT MARIÁNSKÉ LÁZNĚ SO 490 ÚPRAVA TV V KM 422,2 TRATI PLZEŇ - CHEB		ZAK. ČÍSLO: 2017-105	
		MĚŘÍTKO	POČET FORMÁTŮ
		DATUM: 10/2017	
VÝKAZ ZÁKLADŮ A STOŽÁRŮ		ČÁST DOKUM.	PŘÍLOHA 9

HLOUBENÝ STUPŇOVÝ ZÁKLAD

ZÁKLAD STUPŇOVÝ				ZÁKLAD STUPŇOVÝ				ZÁKLAD STUPŇOVÝ				NABETONOVÁNÍ			
TYP	m ³	ks	CELKEM	TYP	m ³	ks	CELKEM	TYP	m ³	ks	CELKEM	TYP	m ²	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		
HP80c	7,68			HP100c	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										
ZVÝŠENÍ KUBATURY - KABELY V ZÁKLADU (m ³)												NABETONOVÁNÍ CELKEM (m ³)			
MEZISOUČET STUPŇOVÝ ZÁKLAD (m ³)															

HLOUBENÝ STUPŇOVÝ ZÁKLAD CELKEM - 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			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	10	26,60	NUc	2,25		
Hd	3,69			Nc	2,53			NSd	3,08			NUd	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						
											26,60				
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			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			VUd	3,35			B1d	1,99		
Ve	4,25			VSe	4,50			VUe	3,89			B1e	2,22		
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			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 : Soldátek
 DATUM : 09/2017
 POČET LISTŮ : 3
 LIST ČÍSLO : 1

NÁZEV AKCE :

II/230 silniční obchvat Mariánské Lázně
 SO 490 Úprava TV v km 422,2 trati Plzeň - Cheb

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	DĚLKA (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			BK2Ud	9,04			KS 30 / 0,65			
N	1,40	12,9	18,06	NK1	1,96							KS 36 / 0,75		11	
V	1,80			NK2	3,36							KS 42 / 0,85			
B1a,B2a	1,20			BK2	3,36							KSB 30 / 0,65			
B1b,B2b	1,40			BK3	3,36							SVORNÍKY			
B1c,B2c	1,60			K	1,40							TYP		ks	
B1d,B2d	1,80											M36			
			18,06									M42			
ZVÝŠENÍ KUBATURY - KABELY V ZÁKLADU (m³)						6						M45			
MEZISOUČET HRANOLOVÝ ZÁKLAD (m³)						32,60		NABETONOVÁNÍ CELKEM (m³)				18,06			
HLOUBENÝ HRANOLOVÝ ZÁKLAD CELKEM - 50,66 m³															
HLOUBENÝ ZÁKLAD CELKEM - 50,66 m³															
				VÝKAZ VÝMĚR ZÁKLADŮ - II.											
VYPRACOVAL : Soldátek				NÁZEV AKCE :											
DATUM : 09/2017				II/230 silniční obchvat Mariánské Lázně											
POČET LISTŮ : 3				SO 490 Úprava TV v km 422,2 trati Plzeň - Cheb											
LIST ČÍSLO : 2															

TRUBKOVÉ STOŽÁRY BRÁNOVÉ - NA SVORNIKY TBS, 2TBS A PŘÍHRADOVÉ DS								
STOŽÁRY TRUBKOVÉ TBS			STOŽÁRY TRUBKOVÉ 2TBS			STOŽÁRY TRUBKOVÉ 2TS		
TYP	DĚLKA (m)	POČET KS	TYP	DĚLKA (m)	POČET KS	TYP	DĚLKA (m)	POČET KS
TBS 219/168	8		2TBS 219/168	8		2TS 219	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		2TS 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			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. 2TS		

PŘÍHRADOVÉ STOŽÁRY DS								
TYP	DÉLKA (m)	POČET KS	TYP	DÉLKA (m)	POČET KS	TYP	DÉLKA (m)	POČET KS
DS 12	6		DS 14	6		DS 16	6	
	6,5			6,5			6,5	
	7			7			7	
	7,5			7,5			7,5	
	8			8			8	
	8,5			8,5			8,5	
	9			9	10		9	
	9,5			9,5			9,5	
	10			10			10	
	10,5			10,5	1		10,5	
				11			11	
				11,5			11,5	
		12		12				
SOUČET			SOUČET		11	SOUČET		
						CELKEM STOŽ. DS		11
		VÝKAZ VÝMĚR STOŽÁRŮ TBS, 2TBS, DS						
VYPRACOVAL : Soldátek		NÁZEV AKCE :						
DATUM : 09/2017		II/230 silniční obchvat Mariánské Lázně						
POČET LISTŮ : 3		SO 490 Úprava TV v km 422,2 trati Plzeň - Cheb						
LIST ČÍSLO : 3								