

DODATEK Č.1 SMLOUVY O DÍLO

číslo smlouvy objednatele: **VRI/SOD/2023/42/Baj/D1**

číslo smlouvy zhotovitele: **2024/3311/0100**

uzavřená podle § 2586 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb.

Článek I. **Smluvní strany**

Objednatel: **Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.**

se sídlem: Čechova ul. 1151, 293 22 Mladá Boleslav

zastoupený: Ing. Vladimír Stehlík, předseda představenstva

Ing. Tomáš Žitný, člen představenstva

ve věcech technických oprávněn jednat:

Ing. Tomáš Žitný, technický náměstek

Ing. Miloš Kafluk, vedoucí oddělení vodohospodářského rozvoje a investic

Zdeněk Doležal, technik oddělení VRI

bankovní spojení: Komerční banka, pobočka Mladá Boleslav, č.ú. 1608 181/0100

IČ: 46356983 DIČ: CZ46356983

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl: B, číslo vložky: 2379

(dále jen „Objednatel“)

Dodavatel: **KVIS Pardubice a.s.**

se sídlem: Rosice 151, 533 53 Pardubice

zastoupený: Ing. Pavel Jeništa, předseda představenstva

ve věcech technických oprávněn jednat: Ing. Ondřej Sedláček, výrobní ředitel

bankovní spojení: ČSOB a.s., pobočka Hradec Králové, č.ú. 17394093/0300

IČ: 46506934 DIČ: CZ46506934

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: zápis v obchodním rejstříku: u KS v HK, B2435

(dále jen „Dodavatel“)

V průběhu provádění stavby „**Mladá Boleslav, Máchova, obnova vodovodu a kanalizace**“ se smluvní strany dohodly na uzavření dodatku č.1 k uzavřené smlouvě o dílo. Dodatkem č.1 se mění a doplňují následující články smlouvy o dílo č.VRI/SOD/2023/42/Baj

Článek IV. **Doba plnění**

Smluvní strany se dohodli, že termín dokončení díla bude posunut následovně:

Předání staveniště	12.4.2024
Původní termín dokončení díla dle SOD	10.6.2024
Nový Termín dokončení díla dle dodatku č.1 SOD	8.7.2024

Dodavatel dokončil samotné práce na obnově vodovodu a bezvýkopové opravě kanalizace ve smluveném termínu. Termín úplného dokončení stavby včetně opravy asfaltové komunikace se posunul z důvodů koordinace prací s obnovou plynovodu společnosti GasNet, s.r.o. a dále s koordinací prací na opravě křižovatky s ulicemi Máchova a Jiráskova, kterou město Mladá Boleslav rekonstruuje.

Článek V. **Cena díla**

1. Cena díla se sjednává v souladu se zákonem o cenách dohodou smluvních stran a činí:

cena bez DPH dle SOD:	6 475 269,45 Kč
Vícepráce:	109 852,76 Kč
Méněpráce:	-1 156 314,61 Kč
Celková cena bez DPH dle dodatku č.1 SOD:	5 428 807,60 Kč
DPH (21 %):	1 140 049,60 Kč
cena včetně DPH	6 568 857,20 Kč

Daň z přidané hodnoty (DPH) bude účtována ve smyslu platného zákona o DPH.

Vícepráce a méněpráce jsou řešeny v rámci vyúčtování rozpočtu stavby, který je nedílnou součástí tohoto dodatku.

Největší změna je v položce místních poplatky za užívání komunikace. Dodavatel měl v této položce kromě úhrady místních poplatků i cestovné, ubytování a odlučné pracovníků, dále administrace a vedení stavby stavbyvedoucím. Tyto položky spolu s uhrazeným místním poplatkem za užívání komunikace na skutečnost vyúčtoval ve vyúčtování rozpočtu celé stavby.

Článek XII. **Závěrečná ustanovení**

1. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Smluvní strany se dohodly, že případné spory, vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou, budou řešit především vzájemnou dohodou. Spory nevyřešené dohodou budou rozhodovány příslušným soudem.
3. Tento dodatek č.1 smlouvy lze měnit jen vzájemnou dohodou smluvních stran, a to pouze formou písemných a číslovaných dodatků.

4. Tento dodatek č.1 smlouvy se sepisuje ve 4 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po 2 vyhotoveních. V případě podpisu této smlouvy zaručenými elektronickými podpisy se počet stejnopisů neurčuje.
5. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít obchodní smlouvu, že si tuto smlouvu přečetly a s celým jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.
6. Objednatel ve smyslu ustanovení Zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění zákona č. 298/2016 Sb. zajistí uveřejnění této smlouvy.
7. Tento dodatek č.1 smlouvy má tři strany.

V Mladé Boleslavi dne

12.8.2024

V Pardubicích dne

8.8.2024

Za Objednatele:



Ing. Vladimír Stehlík, předseda představenstva

Za Dodavatele:

(15)



KVIS

KVIS Pardubice a.s.
Rosice 181
533 53 Pardubice
IČO: 465 06 934
DIČ: CZ46506934
Tel: 466 822 640

Ing. Pavel Jeništa, předseda představenstva

Ing. Tomáš Žitný, člen představenstva

VODOVODY A KANALIZACE
MLADÁ BOLESLAV, a.s.
Čechova 1151
293 22 Mladá Boleslav 88



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2347

Stavba: MB Máchova, obnova vodovodu a kanalizace

Místo: Mladá Boleslav

Datum: 08.08.2024

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Tomáš Danda

Kód	Popis	SOD	SKUTEČNOST k fakturaci	MÉNĚPRÁCE	VÍCEPRÁCE	ROZDÍL
		Cena bez DPH [CZK]	Cena bez DPH [CZK]	Cena bez DPH [CZK]	Cena bez DPH [CZK]	Cena bez DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů						
2347-1	IO 01.1-Vodovod	6 475 269,45	5 428 807,60	-1 156 314,61	109 852,76	-1 046 461,85
2347-1	IO 01.1-Vodovod	4 461 378,47	3 414 916,60			-1 046 461,87
2347-2	IO 01.1-Vodovodní přípojky	4 173 651,59	3 169 366,14			-1 004 285,45
2347-3	IO 01.2-Kanalizace	287 726,88	245 550,47			-42 176,41
2347-3	IO 01.2-Kanalizace	2 013 890,98	2 013 890,98			0,00
2347-4	IO 01.2-Kanalizace-Šachty	1 105 616,00	1 105 616,00			0,00
2347-4	IO 01.2-Kanalizace-Šachty	908 274,98	908 274,98			0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MB Máchova, obnova vodovodu a kanalizace
Objekt: 2347-1 - IO 01.1-Vodovod
Místo: Mladá Boleslav
Datum: 08.08.2024
Zadávatel: Vodovody a Kanalizace Mladá Boleslav, a.s.
Projektant: Ing. Petr Čepický
Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.
Zpracovatel:

SKUTECNOST - k fakturaci				Z TOHO MENŠÍ PRÁCE		Z TOHO VÍCEPRÁCE		ROZDÍL	
PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem	Množství	Cena celkem [CZK]
SOD					3 169 366,14	109 751,03		-1 004 285,45	
Náklady soupisu celkem					4 173 651,59				
D HSV					2 748 651,59				
Práce a dodávky HSV					831 167,08				
Zemní práce					4 835,29				
1	K	113106023	m2	30,798	157,00				
Rozetření drážeb při přeložení komunikací pro pěší ze železných drážby řidiče					157,00				
"délka DN80 železního komunikace-21-A, VP"					157,00				
W	DEL80_Z1			157,00					
W	DEL80_D2			157,00					
W	DEL80_N2			157,00					
W	DEL80_CE			157,00					
"délka DN80 drážba-zámková-D2-A" 4,8+12,31					157,00				
Měsuročet					157,00				
W	DEL32_Z1			5,000					
"délka D32 železního komunikace-21" (0,8-2-5,2)*1*(1,0)*1*(4,8-3,8)*1"					5,000				
W	DEL32_D2			0,000					
W	DEL32_N2			0,000					
W	DEL32_Z3			0,000					
W	DEL32_CE			0,000					
"délka D32 železního komunikace-21" (0,8-2-5,2)*1*(1,0)*1*(4,8-3,8)*1"					5,000				
Měsuročet					5,000				
W	DEL50_Z1			3,000					
"délka D50 železního komunikace-21" (4,8-3,8)*1*(1,0)*1"					3,000				
W	DEL50_D2			0,000					
W	DEL50_CE			0,000					
W	KUB80_Z1			217,690					
"základní odjem ze SW pod prof. DN80 železního komunikace-21"					217,690				
W	KUB80_D2			23,980					
"základní odjem ze SW pod prof. DN80 drážba-zámková-D2"					23,980				
W	KUB80_N2			2,060					
W	KUB80_CE			1,761					
W	KUB80_Z1			245,630					
W	KUB80_D2			2,124					
W	KUB80_N2			0,000					
W	KUB80_CE			0,000					
W	KUB80_Z1			7,124					
W	KUB80_D2			4,274					
W	KUB80_N2			0,000					
W	KUB80_CE			4,274					
W	DLA2_D2_ZPĚT			30,798					
"drážba zámková-zpět"					30,798				
2	K	113107165	m2	129,400	162,00				
Odstranění podkladu z kamenná drenážního II přes 400 do 500 mm široké při přes 50 do 200 m2					162,00				
W	OOSTRPODK_Z1			129,400					
W	OOSTRPODK_Z1			129,400					
3	K	113107322	m2	13,688	76,00				
Odstranění podkladu z kamenná drenážního II přes 100 do 200 mm široké při přes 50 m2					76,00				
W	OOSTRPODK_D2			13,688					
W	OOSTRPODK_D2			13,688					
4	K	113154255	m2	129,400	246,00				
Frézování živého křivku II 200 mm pruh s přes 0,5 do 1 m při přes 500 do 1000 m2 s překázkami v trase					246,00				
W	OOSTRBYH_Z1			129,400					
W	OOSTRBYH_Z1			129,400					
5	K	113154263	m2	1 076,600	85,00				
Frézování živého křivku II 50 mm pruh s přes 1 do 2 m při přes 500 do 1000 m2 s překázkami v trase					85,00				
W	OOSTRBYH_Z1			1 076,600					
W	OOSTRBYH_Z1			1 076,600					
6	K	113207111	m	12,600	76,00				
Výhledy obou krajníků obrubníků stojících					76,00				
W	OOSTRBYH_ZPĚT			12,600					
W	OOSTRBYH_ZPĚT			12,600					
7	K	115101201	hod	114,007	67,00				
"odstranění podkladu 12m2"					67,00				
W	OOSTRBYH_Z1			114,007					
W	OOSTRBYH_Z1			114,007					
8	K	115101301	den	14,363	56,00				
Přeložení železního křivku 12m2"					56,00				
W	OOSTRBYH_Z1			14,363					
W	OOSTRBYH_Z1			14,363					
9	K	119001402	m	1,600	672,00				
Dokladná záležitost potrubí ocelového nebo litinového DN přes 200 do 500 mm					672,00				
W	ZAPOTR000			1,600					
W	ZAPOTR000			1,600					

SOD					SKUTEČNOST - k fakturaci					Z TOHO MĚNĚ PRÁCE				Z TOHO VÍCEPRÁCE				ROZDÍL			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedna [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství		Cena celkem		Množství		Cena celkem		Množství		Cena celkem [CZK]		Množství	
10	K	119001405	Dodání a zajištění potrubí z PE DN do 200 mm (20"0,8)	m	16,000	347,00	5 552,00	16,000	5 552,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
11	K	119001421	Dokladně zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů (20"0,8)	m	8,000	258,00	2 064,00	8,000	2 064,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
12	K	121112004	Sojmutí omítky tl. visky přes 200 do 250 mm ručně (ORNIC250_RHH (DE132_N2+DE180_N2)*0,8) "namazý povrch visky rýh" (DE132_N2+DE180_N2)*0,8+3,0)*-ORNIC250_RHH (DE132_N2+DE180_N2)*0,8+3,0)*-Sočet	m2	5,700	258,00	1 470,60	5,700	1 470,60	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
13	K	132254204	Hloubení zapuštěných rýh š do 2000 mm v hornině II.třídy (hloubení I skupiny 3 objem do 500 m3)	m3	86,609	482,00	41 745,54	86,609	41 745,54	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
	W	VYK_Z1	"výkop n3 v železnicích-21" (KUB80_Z1+KUB90_Z1+KUB32_Z1)-(DE180_Z1+DE132_Z1)*0,8+0,60)		151,448																
	W	VYK_D2	"výkop n3 v dia-bak-zámkové-D2" (KUB32_D2+KUB90_D2+KUB80_D2)-(DE132_D2+DE150_D2+DE180_D2)*0,8+0,26))		20,010																
	W	VYKOP_Z	Mezisočet		171,458																
	W	VYK_N2	"výkop v resp.zemním" (KUB32_N2+KUB90_N2)-(DE132_N2+DE180_N2)*0,8+0,25))		1,760																
	W	VYKOP_N	Mezisočet		1,760																
	W	VYKOP_N	VYKOP_Z+VYKOP_N		173,218																
	W	VYKOP_CE	VYKOP_CE*0,50		86,609																
14	K	132354204	Hloubení zapuštěných rýh š do 2000 mm v hornině II.třídy (hloubení I skupiny 4 objem do 500 m3)	m3	86,609	610,00	52 831,49	86,609	52 831,49	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
	W	VYKOP4	VYKOP_CE*0,50		86,609																
15	K	139001101	Připátek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	50,816	370,00	18 801,92	50,816	18 801,92	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
	W		"křídlení do DN200" (ZAPOTR200*0,5+0,2+0,3)*(0,5+0,2+0,5))		19,200																
	W		"křídlení do DN500" ZAPOTR500*(0,5+0,5+0,3)*(0,5+0,5+0,5)		3,120																
	W		"křídlení kabotů ZA+KAB3*1,0+1,0)*PRUMHL_80 Sočet		28,496																
16	K	139651123	Bourání kcl v hloubených výkopávkách ze zdíva ze žb nebo předpjatého stroje	m3	5,604	9 208,00	52 662,54	5,604	52 662,54	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
	W	BOUR_AŠ_STĚNY	"bourání šachty AŠ-stěny celá hloubka" ((2,00+2,00*(2*0,30))*2*0,3*1,60)		4,416																
	W	BOUR_AŠ_STROP	"bourání šachty AŠ strop" (((2,00+(0,3*2))*2,00+(0,3*2))*0,2*(0,72*0,72*0,2))		1,248																
	W	BOUR_AŠ_CE	Sočet		5,664																
17	K	151811131	Ozazení pažického boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	642,442	112,00	71 953,50	642,442	71 953,50	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
	W	PAŽCELM4_12	"pažení celkové" (DE180_CE+DE160_CE+DE132_CE)*PRUMHL_80*2)		642,442																
18	K	151811231	Odklizení pažického boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	642,442	45,00	28 909,89	642,442	28 909,89	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
	W	PAŽCELM4_12	PAŽCELM4_12		642,442																
19	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopůkuspaniny z horniny třídy Ižlelnosti I skupiny 1 až 3	m3	80,621	213,00	17 172,27	80,621	17 172,27	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
	W		"Dodavatel navrtá vzdálenost na skládku podle svých možností"																		
	W	VYTLAČ_AŠ_CE	"výtlak pro zděný základ šachty: AŠ*(2,0+2,0*3)*(2,0+2,0*3)*1,60)		10,816																
	W	VYTLAČ_Z	"výtlakový objem L-P-O na zvodnění" (DE132_Z1+DE132_D2+DE150_Z1+DE150_D2)*0,360)*(DE180_Z1+DE180_D2)*0,359)		71,053																
	W	VYTLAČ_N	"výtlakový objem L-P-O v nezvodněním" (DE132_N2*0,360)*(DE180_N2*0,398))		0,599																
	W	ODVOZ13	VYKOP_Z+VYTLAČ_N-VYTLAČ_AŠ_CE*(VYKOP3+VYKOP_CE)		80,621																
20	K	162751119	Připátek k vodorovnému přemístění výkopůkuspaniny z horniny třídy Ižlelnosti I skupiny 1 až 3 ZKd 1000 m přes 10000 m	m3	483,726	21,00	10 158,25	483,726	10 158,25	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
	W		"Dodavatel navrtá vzdálenost na skládku podle svých možností"																		
	W	ODVOZ13*6	ODVOZ13*6		483,726																
21	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopůkuspaniny z horniny třídy Ižlelnosti II skupiny 4 a 5	m3	80,621	236,00	18 945,94	80,621	18 945,94	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00
	W		"Dodavatel navrtá vzdálenost na skládku podle svých možností"																		
	W	ODVOZ15	VYKOP_Z+VYTLAČ_N-VYTLAČ_AŠ_CE*(VYKOP4+VYKOP_CE)		80,621																

4/12

SOD					SKUTEČNOST - k fakturaci			Z TOHO MĚNĚ PRÁCE			Z TOHO VÍCEPRÁCE			ROZDÍL	
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem	Množství	Cena celkem	Množství	Cena celkem [CZK]		
40	K	577144031	Asfaltový beton vrstva obusná ACO 11 (ABS) tl. 11 l 50 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu	m2	1 206,000	434,00	523 404,00								
					1 206,000										
41	K	590211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pásť - ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	30,798	448,00	13 787,50								
					30,788										

SOD					SKUTEČNOST - k fakturaci		Z TOHO MĚNĚ PRÁCE		Z TOHO VÍCEPRÁCE		ROZDÍL	
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem	Množství	Cena celkem [CZK]	
72	M	5.11.502	AVK PROFISO souplátko 5.11 litinová, plítná, závit-ISO, přípojovací rozměry 50 x 2"-NEOCEŇOVAT DODÁVKU OBJEDNATELE	Ks	3,000	0,00	0,00					
73	M	7.7.3.1050	AVK zemní teleskopická souprava 7.7, přípojková, rozsah 1,05-1,75 m-NEOCEŇOVAT DODÁVKU OBJEDNATELE	Ks	8,000	0,00	0,00					
74	K	891241112	Montáž vodovodních souplátek oteplený výkop DN 80	kus	1,000	1 568,00	1 568,00					
75	M	4227818044.R	šoupě EXOPUS příbojová krátká DN 80 PN16-NEOCEŇOVAT DODÁVKU OBJEDNATELE	kus	1,000	0,00	0,00					
76	M	422122522.R	souprava zemní teleskopická PATEXPLUS 1,2-1,8 DN 80-NEOCEŇOVAT DODÁVKU OBJEDNATELE	kus	1,000	0,00	0,00					
77	M	26613129	trubka vodovodní PE100 RC PN 10 SDR17 90x5,4mm	m	14,400	198,00	2 851,20					
W					14,400							
78	K	891241821	*ochranná trubka zákopové soupravy vypínací píštěl "1,8"8									
79	K	891249111	Demonitáž vodovodních souplátek s ručním kolečkem v šachách DN 80	kus	1,000	448,00	448,00					
80	M	33500800016	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	8,000	1 333,00	10 664,00					
81	M	335008000416	PAS NAVRTÁVACÍ HAGOM 80-1 1/4-NEOCEŇOVAT DODÁVKU OBJEDNATELE	Ks	5,000	0,00	0,00					
82	K	892241111	PAS NAVRTÁVACÍ HAGOM 80-6/4"-NEOCEŇOVAT DODÁVKU OBJEDNATELE	Ks	3,000	0,00	0,00					
W					171,360	45,00	7 711,20					
83	K	892273922	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	171,360							
W					171,360							
84	K	892273932	Proplach vodovodního potrubí / jednoduchý DN od 80 do 125 při opravách	m	172,360	34,00	5 860,24					
W					172,360							
85	K	892372111	Dezinfekce vodovodního potrubí / jednoduchý DN od 40 do 125 při opravách	m	172,360	28,00	4 828,08					
W					172,360							
86	K	899102211	Zatepčení koncov potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	3 960,00	6 720,00					
W					2,000							
87	K	899102211	Demonitáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu	kus	1,000	448,00	448,00					
W					1,000							
88	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	8,000	538,00	4 304,00					
89	M	7.2.8	Osazení poklopů litinových souplátek	kus	1,000	616,00	616,00					
90	K	899722113	EURO plováková užití poklop, hranatý, 7.2.8 MB-voda-NEOCEŇOVAT DODÁVKU OBJEDNATELE	Ks	9,000	0,00	0,00					
W					180,360	18,00	3 246,48					
91	K	8999002.R	Krytí potrubí z plastu-výstražnou fólii z PVC 34cm	m	1,000	325,00	325,00					
W					1,000							
92	K	8999005.R	Těsnění a spojovací materiál nerez dle specifikace	m	171,360	134,00	22 962,24					
W					171,360							
D 9							396 943,95					
93	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční optrou do lože z betonu prostého	m	12,600	392,00	4 939,20					
W					12,600							
94	K	919122122	Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	219,200	83,00	18 193,60					
W					219,200							
95	K	919735111	Rezáni stávajícího železného krytu hl do 50 mm	m	438,400	90,00	39 456,00					
W					438,400							
96	K	979024443	*zařízení zámků před okrounou vstavou + průřez spár před těsněním 100% VAKOUB z celkových 100% (TĚS, SPAR, Ž1+Ž2)	m	12,600	45,00	567,00					
W					12,600							
97	K	979051121	Okřídlení vybraných obrubníků a krajníků silničních	m2	30,798	123,00	3 788,15					
W					30,798							
D 900							330 000,00					
98	K	9000001.R	Ostatní práce a konstrukce	kus	1,000	12 000,00	12 000,00					
99	K	9000002.R	Realizace dokumentace zhotovitele, čl 1.5-TP v.1.9	kus	1,000	9 000,00	9 000,00					
W					1,000							
W												

SOD									
PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		
100	K	9000003.R	Soubor sond pro identifikaci podzem. zařízení, čl.1.12-TP v.1.9	kus	1,000	9 000,00	9 000,00	0	9 000,00
101	K	9000005.R	Passportace přehledných objektů, vč. monitoringu, čl.1.11-TP v.1.9	kus	1,000	18 000,00	18 000,00	0	18 000,00
102	K	9000008.R	Rušení stávající vodovodu v případě dotčení v rýze nebo mimo rýžu	kus	1,000	23 000,00	23 000,00	0	23 000,00
103	K	9000009.R	Zkoušky zhutnění plně stálou zatlačovací deskou po 50m, čl.2.1.2 a čl.3.1.4-TP v.1.9	kus	4,000	8 000,00	32 000,00	0	32 000,00
	W		(08.80 CE+08L33 CE+08L50 CE)350,0+0,393		4,000				
104	K	9000010.R	Rozbor pitné vody dle výt.č.376/2000 Sb., čl.2.1.3-TP v.1.9	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	0	12 000,00
	W		*1ks/1 provázání potrubí: 1ks/DN80* (1+1)		2,000				
105	K	9000011.R	Ostatní činnosti a náklady uvedené v PD a v TP zadavatele v. 1.9	kus	1,000	215 000,00	215 000,00	0	215 000,00
	D	997	Přesun sutě						
106	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sykových materiálů do 1 km	t	284,353	39,00	11 089,77	0	11 089,77
	W	sut_syp	*100% VAKM8 z celkových 100% (sut_ŠTĚRK, T+sut_ŽVLČE, TP 1,00		284,353				
107	K	997221559	Příplatek ZKO 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sykových materiálů	t	4 265,295	12,00	51 183,54	0	51 183,54
	W		*Dodavatel navrhne vzdálenost na skládku podle svých možností*						
	W		sut_syp*15		4 265,295				
108	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	11,328	50,00	566,40	0	566,40
	W	sut_ZBETON_T			11,328				
109	K	997221569	Příplatek ZKO 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	169,920	13,00	2 208,96	0	2 208,96
	W		*Dodavatel navrhne vzdálenost na skládku podle svých možností*						
	W	sut_ZBETON_T*15			169,920				
110	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	11,328	106,00	1 200,77	0	1 200,77
	W	sut_ZBETON_T			11,328				
111	K	997221625	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	11,328	357,00	4 044,10	0	4 044,10
	W	sut_ZBETON_T	BOUR AŠ CE+2,0		11,328				
112	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	183,333	271,00	49 693,24	0	49 693,24
	W	sut_ŽVLČE_T	* 100% VAKM8 z celkových 100% obrusné vrstvy (ZÁM)* (0,1150000391*ODSTRŽAM_Z11)*0,4600002703*ODSTRŽRH_Z11)*1,00		183,333				
113	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamenní kód odpadu 17 05 04	t	101,020	234,00	23 638,68	0	23 638,68
	W	sut_ŠTĚRK_T	(0,75*ODSTRPODK_Z11)*0,260005481*ODSTRPODK_D2)		101,020				
	D	998	Přesun hmot						
114	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub línových oteplených výkop	t	4,083	683,00	2 788,69	0	2 788,69
	W	PŘESUN_HMT	*Přesun hmot z odvětví 8-Trubní veštní: 4,083		4,083				
115	K	998273124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub línových za zřetelný přesun hmot do 500 m	t	4,083	595,00	2 388,56	0	2 388,56
	W		PŘESUN_HMT		4,083				
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						
	D	VRN3	Zařízení staveniště						
116	K	032203000	Pronájem ploch staveniště	...	1,000	132 000,00	132 000,00	0	132 000,00
117	K	032503000	Sklady na staveništi	...	1,000	25 000,00	25 000,00	0	25 000,00
118	K	034203000	Oplotení staveniště	...	1,000	19 000,00	19 000,00	0	19 000,00
119	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	...	1,000	12 000,00	12 000,00	0	12 000,00
	D	VRN5	Finanční náklady						
120	K	053103000	Místní poplatky-uzdravní komunikace	...	1,000	1 220 000,00	1 220 000,00	0	1 220 000,00
			Ubytování				110 000,00		
			Cestovní náhrady				210 000,00		
			Odúsdě (práce mimo domov)				150 000,00		
			Administrace stavej - stavění - vedení zakázek				140 000,00		

SOD				SKUTEČNOST - k fakturaci		Z TOHO MĚNĚ PRÁCE		Z TOHO VÍCEPRÁCE		ROZDÍL	
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem	Množství	Cena celkem [CZK]
D	VRN9		Ostatní náklady				17 000,00				
121	K	091003000	Náklady na zajištění DIO (dopravně-inženýrské opatření)	...	1,000	17 000,00	17 000,00			0,000	0,00
ZL1 - Prohloubení pod parovodem											
D	HSV		Práce a dodávky HSV				77 534,60				
D	1		Zemní práce								
1	K	132354202	Hloubení zapáčených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3	m3	0,000	1 190,00	0,00	43,200	51 408,00	43,200	51 408,00
PP			Hloubení zapáčených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm strojní s urovnáním dna do předepsaného profilu a spodu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3								
W			60°/0,72°		43,200						
2	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se zhuštěním	m3	0,000	179,00	0,00	43,200	7 732,80	43,200	7 732,80
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojní s uštěpním výstupku ve vrábách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů včetně vykopávek								
W			60°/0,72°		43,200						
D	8		Trubní vedení								
3	K	857241131	Montáž litinových tvarovek, jednoosých hrdlových otevřený výstup s integrovaným kšestěním DN 80	kus	0,000	627,00	0,00	2,000	1 254,00	2,000	1 254,00
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednorozbočím na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výstupu, kanálu nebo v šachtě s kšestěním nebo zámkovým spojem vnějšího průměru DN200 80								
4	M	55253940	Koleno hrdlové z tvárné litiny,prádkový epoxid II 250µm MHR-kus DN 80-45°	kus	0,000	2 707,00	0,00	2,000	5 414,00	2,000	5 414,00
PP			koleno hrdlové K 45° DN 80								
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání								
5	K	877151125	Jedřiové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 180 do 200 mm	m	0,000	6 550,00	0,00	1,600	10 480,00	1,600	10 480,00
PP			Jedřiové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (beton, oblazený, beton, chlá, oblazený, díla, kamenný) průměru přes 180 do 200 mm								
6	M	OSM.223020	KGEM trubka DN200x4,9/2000 S44 EN 13476-2	kus	0,000	1 245,80	0,00	1,000	1 245,80	1,000	1 245,80
PP			KGEM trubka DN200x4,9/2000 S44 EN 13476-2								
P			Pozitivní k položce: Chráněná PVC pod kšestěm								

SOD									
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)		
10	K	119001405	Dodání zářiční potrubí z PE DN do 200 mm	m	0,000	347,00	0,000	0,000	0,000
	W	ZAJPOTR200							
11	K	119001421	Dodání zářiční kabelů a kabelových trati ze 3 volně ležících kabelů	m	0,000	258,00	0,000	0,000	0,000
	W	ZAJKAB3							
12	K	12112004	Spojnutí orlice tl vstvy přes 200 do 250 mm ručně	m2	22,800	258,00	5 882,40		
	W	ORNIC250_RÝH	"Tvarový povrch nad výškov" (DEJL32_N2Y0,6)						
	W	ORNIC250_VNĚ	"Tvarový povrch nad výškov" (DEJL32_N2Y0,6+3,0)-ORNIC250_RÝH						
	W	ORNIC250_CE	Součet		22,800				
13	K	132254204	Hloubení zářezových rýh š do 2000 mm v hornině třídy I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	15,350	482,00	7 398,70		
	W	VK_Z1	"Výkop n3 v blízkosti stěn" (KUB32_Z1+KUB32_Z1+DEJL50_Z1+DEJL32_Z1Y0,6Y						

SOD														
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]							
23	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládková) zeminy a kamení kódu odpadu 17 05 04	t	51,024	222,00	11 327,33							
	W	DOVOZ_CE	(DOVOZ13+DOVOZ24)		25,512		5 102,40							
	W	DOVOZ_CE*20			51,024		11 327,33							
24	K	174161101	Zásyp jím. šachet (jím. nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním	m3	19,756	170,00	3 359,32							
	W	ZASYP_Z	"Zásyp jím. šachet (jím. nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním		14,587		1 458,74							
	W	ZASYP_N	"Zásyp v nesp. (VYKOP_N-VYTILAČ_AŠ_CE		5,169		516,90							
	W	ZASYP_CE	Sočet		19,756		3 359,32							
25	M	56331200	Štěrkopisk nefiltrový	t	20,134	707,00	14 237,74							
	W		"Před zahájením stavby objížděcí rozvodné o vhodnosti použití výkopu ke spalnému zásypu výkopu"											
	W	ZASYP_Z*20			20,134		14 237,74							
26	K	175161101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	55,801	274,00	15 289,47							
	W	OSYP_CE	(ODEL32_CE+DELSO_CE+Y0238)+(DELSO_CE*0,271)		55,801		15 289,47							
27	M	56337310	Štěrkopisk frakce 0/4	t	111,602	744,00	83 031,89							
	W	OSYP_CE*20			111,602		83 031,89							
28	K	181311104	Rozprostření omnice tl. vrstvy přes 200 do 250 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	22,800	302,00	6 885,60							
	W	ORNIC250_CE			22,800		6 885,60							
29	K	181411141	Založení patrového trávníku výševem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	22,800	29,00	661,20							
	W	ORNIC250_CE			22,800		661,20							
30	M	00572420	otavo směs travní parková okrasná	kg	0,342	123,00	42,07							
	W	ORNIC250_CE*0,016			0,342		42,07							
D 4 Vodotočivná konstrukce														
31	K	461521111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kamenná drobného štěrku	m3	4,584	1 727,00	7 916,57							
	W	LOZE_CE	(DELS32_CE+DELSO_CE)*0,120		4,584		7 916,57							
32	K	462313171	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na proslídí (tr. C 30/37 otevřený výkop	m3	0,000	5 454,00	0,00							
	W		"rozkladní (0,28*0,05*0,13)*0		0,000		0,00							
33	K	462333101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	0,000	347,00	0,00							
	W		"TYP2 (2*23 * kvj-k +b2) * h * počet (2*23*0,00*0,0412)/0,61*3*0		0,000		0,00							
	W		"TYP1 (2*23 * kvj-k +b2) * h * počet (2*23*0,00*0,0412)/0,45*1*0		0,000		0,00							
	W		"TYP1 (2*23 * kvj-k +b2) * h * počet (2*23*0,00*0,0412)/0,45*1*0		0,000		0,00							
	W		"TYP1 (2*23 * kvj-k +b2) * h * počet (2*23*0,00*0,0412)/0,31*5*0		0,000		0,00							
	W		Sočet		0,000		0,00							
D 5 Komunikace pozemní														
34	K	564751111	Podklad z kamenná hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy přes 100 m2 il 150 mm	m2	18,560	244,00	4 528,64							
	W	POKLAD32_63	"vrstva 150 mm" OOSTRPOOK_Z1		18,560		4 528,64							
35	K	564851111	Podklad ze štěrku dle SD plochy přes 100 m2 il 150 mm	m2	38,080	241,00	9 177,28							
	W		"vrstva 300 mm hrubého 2x po 150 mm" (OOSTRPOOK_Z1)*2		37,120		9 177,28							
	W		"vrstva 150 mm" OOSTRPOOK_D2		0,960		0,960							
	W	POKLAD03_63	Mozeček		38,080		9 177,28							
36	K	565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 18 (obalované kamenná OKS) il 50 mm š do 1,5 m	m2	37,120	781,00	29 381,92							
	W	ACP_18_Z1			37,120		29 381,92							
37	K	566001232	Vyspravení podkladu po překopech lidených sítí plochy přes 15 m2 štěrku il. 150 mm	m2	18,560	378,00	7 016,68							
	W		"provozní úprava (jím. před podkladovou živice" OOSTRYPH_Z1		18,560		7 016,68							
38	K	573111112	Poslitk živitový infiltrací il s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	18,560	23,00	428,68							
	W	POSTRIK_INFIL	OOSTRYPH_Z1		18,560		428,68							
39	K	573231111	Poslitk živitový spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	18,560	22,00	408,32							
	W	POSTRIK_SPOJ	"poslitk živitový spojovací ze silniční emulze v množství 0,70" OOSTRYPH_Z1+OOSTRIZAM_Z1		18,560		408,32							
40	K	577144031	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) (tr. il 50 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu	m2	18,560	434,00	8 055,04							
	W	ACOTI_Z1			18,560		8 055,04							
41	K	569211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ruční il 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	2,160	448,00	967,68							
	W		DLAŽ_DZ_ZPĚT		2,160		967,68							

