

DODATEK č. 4

ke Smlouvě o dílo

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

„Oprava povrchu komunikací, rekonstrukce vodovodu a kanalizace v Klatovech 2024,

1. část“

Číslo smlouvy dodavatele: 62024

Číslo smlouvy objednatele: 01/HO-údržba/2024

1. Smluvní strany

Objednatel	: město Klatovy	
Sídlo	: nám. Míru 62/I , 339 01 Klatovy	
IČ	: 00255661	
DIČ	: CZ00255661	
Bankovní spojení		
Datová schránka	: 24ebrt5	
Zastoupen	: ve věcech smluvních:	Mgr. Rudolf Salvetr, starosta města
	: ve věcech technických:	za objekty komunikace a VO:
		 investiční technik
		objednatele
		tel.:  mobil: 
		e-mail: 
		za objekty vodovod a kanalizace:
		 investiční technik
		objednatele
		tel.: 
		e-mail: 

a

Zhotovitel	: LS stavby s.r.o.
Sídlo	: Palackého 764, 340 22 Nýrsko
IČ	: 64834042
DIČ	: CZ64834042
Bankovní spojení	: 
Číslo účtu	: 
Datová schránka	: 7ruiakr
Zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Plzni, odd. C, vložka 7565	
Zastoupen	:
Ve věcech smluvních	: Václav Svoboda, jednatel

tel.: [REDACTED] e-mail: [REDACTED]
Ve věcech technických: [REDACTED] výrobní ředitel IS
tel.: [REDACTED] e-mail: [REDACTED]

Plátce DPH: ANO x ~~NE~~

se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodli na těchto změnách smlouvy uzavřené dne 26.02.2024 (dále jen Smlouva):

2.

Stávající znění čl.

5.1.

5.1.1. Cena za zhotovení díla (na základě oceněného soupisu prací s výkazem výměr, příloha č. 2) činí: **16 888 133,00 Kč bez DPH**

z toho cena za zhotovení vodovodu a kanalizace činí: 6 975 653,09 Kč bez DPH.

5.2.

5.2.1. Předmět plnění podléhá základní sazbě DPH ve výši 21%. Daň z přidané hodnoty na základě řádně vystaveného daňového dokladu vypočítá a odvede správci daně objednatel.

Celkové výdaje pro objednatele (včetně DPH) činí: **20 438 270,93 Kč.**

Nové znění čl.

5.1.

5.1.1. Cena za zhotovení díla (na základě oceněného soupisu prací s výkazem výměr, příloha č. 2) činí: **17 722 366,00 Kč bez DPH**

z toho cena za zhotovení vodovodu a kanalizace činí: 7 369 768,09 Kč bez DPH.

5.2.

5.2.1. Předmět plnění podléhá základní sazbě DPH ve výši 21%. Daň z přidané hodnoty na základě řádně vystaveného daňového dokladu vypočítá a odvede správci daně objednatel.

Celkové výdaje pro objednatele (včetně DPH) činí: **21 447 692,86 Kč.**

3.

Závěrečná ustanovení dodatku.

Tento dodatek č. 4 je nedílnou součástí smlouvy ze dne 14.02.2023 jejíž ostatní náležitosti zůstávají nadále v platnosti. Tento dodatek je uzavřen v elektronické podobě s připojením zaručených elektronických podpisů všemi oprávněnými osobami obou smluvních stran.

Doložka obecního zřízení

Tento právní úkon byl v souladu s ustanoveními zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, projednán a schválen Radou města Klatovy dne 16.09.2024, usnesením č. 18, bod č. 400/18.

v Klatovech dne : 23.09.2024.



Mgr. Rudolf Salvetr
starosta města Klatov
(objednatel)

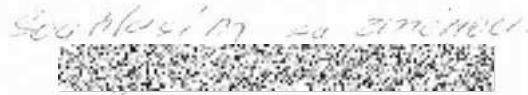


Václav Svoboda
jednatel LS stavby s.r.o.
(zhotovitel)

Příloha: č. 1 – změnový rozpočet k ZL č. 3

Příloha: č. 2 – změnový rozpočet k ZL č. 4

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY č.3

Projekt:	„Oprava povrchu komunikací, rekonstrukce vodovodu a kanalizace v Klatovech 2024, 1. část“		
Stavba:	Oprava povrchu komunikací, rekonstrukce vodovodu a kanalizace v Klatovech 2024, 1. část. Stavební objekt SO 201.1; SO 202.2; SO 301.1; SO 302.2		
Změna:	<u>Předmětem ZL je změna dle § 222 odst. 5) písmene a) a b) a odst. 6) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Změna v množství výkopů změna přípojky a následně plusy a minusy</u>		
Zdůvodnění změny: 1) Změny obsahující tento změnový list jsou vypracovány na základě dohody s investorem při výstavbě a projednávání jednotlivých stavebních a technologických postupů. V tomto změnovém listu jsou obsaženy veškeré dodávky, které budou provedeny pro správnou funkci budovaných objektů. Změna výkopů z důvodu nestability zeminy a navažky od šachty Š1 až po šachtu Š3. Z důvodu bezpečnosti musely být výkopy pro kanalizaci více odkopány a zemina nahrazena jinou protože nebyla vhodná k zpětnému zásypu. Dále byla opravena kanalizační přípojka č.p. 320 bezvýkopovou metodou. Na vodovodu byli odečteny a přičteny skutečně zabudované kusy armatur a šoupat.			
Posouzení změny:		Změna bude mít příznivý vliv na celkovou užitnost díla a vynaložení nezbytných prostředků pro provedení díla. Ve změnovém listu jsou zohledněny veškeré skutečnosti zjištěné při realizaci tohoto díla.	
Autorský dozor projektanta:			
Vyjádření AD, podpis a razítko			
Dopady:	do projektové dokumentace:	bude součástí DSPS	
	do časového plánu:	ANO	
Dopady do ceny:		394 115,- Kč	
(Přílohy položkový rozpočet změn +/-)		ANO	
	Výkresová část	není součástí	
	Fotodokumentace/zápis SD	je součástí	

Vyjádření zhotovitele:		Zhotovitel se změnou souhlasí.	
Zhotovitel: LS stavby s.r.o.	Datum: 5.9.2024		
Vyjádření objednatele - TDS:		TDS souhlasí s navrženým řešením.	
Doporučení			
TDS stavby:	Datum: 5.9.2024		
Závěrečné stanovisko objednatele		Objednatel souhlasí se změnou.	
Objednatel	Datum: 5.9.2024		

Zakázka:

Oprava povrchu komunikací, rekonstrukce vodovodu a kanalizace v Klatovech 2024, 1. část

Popis	Cena
D_03: Skutečnost kanalizace a vodovod	394 115
SO 201: 1 - OPRAVA VODOVODU	- 11 096
8: Trubní vedení	- 11 096
SO 202: 2 - OPRAVA VODOVODU	- 3 964
8: Trubní vedení	- 3 964
SO 301: 1 - OPRAVA KANALIZACE	395 832
1: Zemní práce	295 212
4: Vodorovné konstrukce	4 806
8: Trubní vedení	95 814
SO 302: 2 - OPRAVA KANALIZACE	13 342
4: Vodorovné konstrukce	6 842
8: Trubní vedení	6 500
Celkem (bez DPH)	394 115
DPH	-
Celkem (včetně DPH)	394 115

Poř. Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
D_03: Skutečnost kanalizace a vodovod									394 115
SO 201: 1 - OPRAVA VODOVODU									- 11 096
8: Trubní vedení									- 11 096
32.	SP	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,0		3,0	1 066,64	3 200
37.	SUB	55259930	koleno přírubové P tvárná litina DN 80-22,5"	kus	1,0		1,0	3 429,12	3 429
54.	SP	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	- 1,0		- 1,0	627,92	- 628
skutečnost									-
-1									- 1,0
55.	SP	891161324	Montáž vodovodních šoupátek domovní přípojky s nástrčnými konci PN16 otevřený výkop DN 25	kus	- 1,0		- 1,0	256,54	- 257
skutečnost									-
-1									- 1,0
56.	SUB	HWL.280000103216R	ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY 32-5/4"	kus	- 1,0		- 1,0	4 210,56	- 4 211
skutečnost									-
-1									- 1,0
57.	SUB	HWL.960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	- 3,0		- 3,0	1 545,60	- 4 637
skutečnost									-
-3									- 3,0
58.	SUB	HWL.950205010003R	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ -1,3-1,8 50-100 (1,3-1,8m)	kus	- 3,0		- 3,0	2 426,88	- 7 281
skutečnost									-
-3									- 3,0
59.	SUB	55261704.R	spojka ISO 32	kus	- 1,0		- 1,0	640,32	- 640
skutečnost									-
-1									- 1,0
60.	SP	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	- 1,0		- 1,0	1 322,81	- 1 323
skutečnost									-
-1									- 1,0
61.	SUB	42221212	šoupě přírubové vodovodní krátká stavební dl DN 80 PN10-16	kus	- 1,0		- 1,0	8 837,38	- 8 837
skutečnost									-
-1									- 1,0
77.	SP	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	5,0		5,0	419,82	2 099
Rozpočet 1									-
skutečnost 6									-
5									5,0
78.	SUB	HWL.1650KASI0000R	LITINOVÝ POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ	kus	5,0		5,0	1 705,92	8 530
5									5,0
79.	SP	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	- 3,0		- 3,0	592,57	- 1 778
Rozpočet 8									-
skutečnost 4									-
-4									- 4,0
plynové číchačky									-
1									1,0
80.	SUB	HWL.1750KASI0000R	LITINOVÝ POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ	kus	- 4,0		- 4,0	2 108,16	- 8 433
123.	H	55253996	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 80-30"	kus	1,0	-	1,0	6 440,00	6 440
124.	H	55253892	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 130mm DN 80	kus	1,0	-	1,0	3 230,00	3 230
SO 202: 2 - OPRAVA VODOVODU									- 3 964
8: Trubní vedení									- 3 964
55.	SP	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,0		1,0	1 322,81	1 323
Rozpočet 5									-
skutečnost 6									-
1									1,0
56.	SUB	42221212	šoupě přírubové vodovodní krátká stavební dl DN 80 PN10-16	kus	1,0		1,0	8 837,38	8 837
Rozpočet 5									-
skutečnost 6									-
1									1,0
57.	SUB	HWL.960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	1,0		1,0	1 545,60	1 546
Rozpočet 5									-
skutečnost 6									-
1									1,0
63.	SUB	HWL.960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	- 7,0		- 7,0	1 545,60	- 10 819
skutečnost									-
-7									- 7,0
77.	SP	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,0		4,0	592,57	2 370
rozpočet 14									-
skutečnost 13									-
-1									- 1,0
plynové číchaní hrncečky									-
5									5,0
78.	SUB	HWL.1750KASI0000R	LITINOVÝ POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ	kus	- 1,0		- 1,0	2 108,16	- 2 108
rozpočet 14									-
skutečnost 13									-
-1									- 1,0
79.	SP	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	- 1,0		- 1,0	1 194,49	- 1 194
Rozpočet 3									-
skutečnost 2									-
-1									- 1,0
80.	SUB	HWL.1950KASI0000r	LITINOVÝ POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ HYDRANTOVÝ	kus	- 1,0		- 1,0	3 918,72	- 3 919
Rozpočet 3									-
skutečnost 2									-

Poř. Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
			-1			- 1,0			
			SO 301: 1 - OPRAVA KANALIZACE						395 832
			1: Zemní práce						295 212
8.	SP	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	136,264		136,264	364,00	49 600
			Ufida 3-501		-				
			-0,000-120,62 (stoka DN 400)						
			38*2,93*0,45*0,5		25,711				
			26*2,93*0,45*0,5		17,141				
			-120,62-160,15 (stoka DN 300)		-				
			4*3,6*1,1*0,5		7,92				
			32*3,6*0,35*0,5		20,16				
			11*3,6*1,6*0,5		31,68				
			7*3,6*0,35*0,5		4,41				
			12*3,6*1,1*0,5		23,76				
			15*3,6*0,35*0,5		9,45				
			3,5*3,6*0,65*0,5		4,095				
			Součet		-				
			odečet přípojky		-				
			-8,062		- 8,062				
9.	SP	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	95,385		95,385	412,70	39 366
			Ufida 4-351		-				
			-0,000-120,62 (stoka DN 400)						
			38*2,93*0,45*0,35		17,998				
			26*2,93*0,45*0,35		11,998				
			-120,62-160,15 (stoka DN 300)		-				
			4*3,6*1,1*0,35		5,544				
			32*3,6*0,35*0,35		14,112				
			11*3,6*1,6*0,35		22,176				
			7*3,6*0,35*0,35		3,087				
			12*3,6*1,1*0,35		16,632				
			15*3,6*0,35*0,35		6,615				
			3,5*3,6*0,65*0,35		2,867				
			Součet		-				
			odečet přípojky		-				
			-5,643		- 5,643				
10.	SP	132454204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3	m3	40,879		40,879	725,70	29 686
			Ufida 5-151		-				
			-0,000-120,62 (stoka DN 400)						
			38*2,93*0,45*0,15		7,711				
			26*2,93*0,45*0,15		5,142				
			-120,62-160,15 (stoka DN 300)		-				
			4*3,6*1,1*0,15		2,376				
			32*3,6*0,35*0,15		6,048				
			11*3,6*1,6*0,15		9,504				
			7*3,6*0,35*0,15		1,323				
			12*3,6*1,1*0,15		7,128				
			15*3,6*0,35*0,15		2,835				
			3,5*3,6*0,65*0,15		1,229				
			Součet		-				
			odečet přípojky		-				
			-2,419		- 2,419				
12.	SP	151101102-301	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	- 29,316		- 29,316	47,80	- 1 401
			-29,316		- 29,316				
13.	SP	151101112-301	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	- 29,316		- 29,316	4,50	- 132
14.	SP	162651111	Vodorovné přemístění přes 3 000 do 4000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	136,265		136,265	116,30	15 847
			144,327		144,327				
			odečet přípojky		-				
			-8,062		- 8,062				
15.	SP	162651131	Vodorovné přemístění přes 3 000 do 4000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	136,265		136,265	116,30	15 847
			144,327		144,327				
			odečet přípojky		-				
			-8,062		- 8,062				
18.	SUB	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	499,485		499,485	120,00	59 938
			288,654*1,75		505,145				
			přípojka odečet		-				
			-5,66		- 5,66				
19.	SP	171251201	Uložení sypání na skládky nebo meziskládky	m3	- 3,234		- 3,234	20,00	- 65
			-3,234		- 3,234				
21.	SP	174151103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypáním se zhutněním	m3	275,764		275,764	125,70	34 664
			288,654		288,654				
			-12,89		- 12,89				
22.	H	58344197	šterkodrt frakce 0/63	t	534,01		534,01	100,00	53 401
			288,654*1,85		534,01				
23.	SP	175151101	Obsypání potrubí strojní sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3	- 2,541		- 2,541	185,90	- 472
			-2,541		- 2,541				
			odečet přípojky		-				
24.	H	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	- 4,363		- 4,363	239,90	- 1 047
			odečet přípojky		-				
			-4,363		- 4,363				
			4: Vodorovné konstrukce						4 806
28.	SP	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	- 0,693		- 0,693	1 025,43	- 711
			odečet přípojky		-				
			-0,693		- 0,693				
29.	SP	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	7,0		7,0	480,60	3 364
			6*4*2						

Poř. Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
			výměra položky		-				
			19-12		7,0				
30.	SUB	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	- 1,0		- 1,0	234,00	- 234
			skutečnost 6-1		-				
			-1		- 1,0				
31.	SUB	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	- 3,0		- 3,0	273,00	- 819
			-3		- 3,0				
32.	SUB	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	7,0		7,0	304,20	2 129
			7		7,0				
125.	H	59224175	Prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	4,0		4,0	269,00	1 076
			8: Trubní vedení						95 814
38.	SP	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 180	m	- 4,2		- 4,2	162,52	- 683
			odečet přípojky		-				
			-4,2		- 4,2				
39.	SUB	28611230	trubka kanalizační PVC-U DN 160x3000mm SN12	m	- 4,41		- 4,41	345,35	- 1 523
			-4,2*1,05		- 4,41				
44.	SP	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	- 2,0		- 2,0	260,31	- 521
			-2		- 2,0				
45.	SUB	28651010	koleno kanalizace PVC-U 160x15°	kus	- 1,0		- 1,0	86,10	- 86
			-1		- 1,0				
46.	SUB	28651011	koleno kanalizace PVC-U 160x30°	kus	- 1,0		- 1,0	97,02	- 97
			-1		- 1,0				
73.	SP	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	- 4,2		- 4,2	15,80	- 66
			-4,2		- 4,2				
126.	SD	X1	Rekonstrukce potrubí ul. Pod Vřskem 320 Klatovy - oprava přípojky bez výkopovou technologií	kpl	1,0	-	1,0	98 790,00	98 790
			oprava přípojky bez výkopovou technologií 10*9879		-				
			1		1,0				
			SO 302: 2 - OPRAVA KANALIZACE						13 342
			4: Vodorovné konstrukce						6 842
28.	SP	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	9,0		9,0	480,60	4 325
			9		9,0				
29.	SUB	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,0		1,0	234,00	234
			rozpočet 4 ks		-				
			skutečnost 5		-				
			1		1,0				
31.	SUB	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	5,0		5,0	304,20	1 521
			rozpočet 1		-				
			skutečnost 6		-				
			5		5,0				
125.	H	59224146	prstenec šachtový vyrovnávací betonový rovný 625x100x60mm	kus	3,0		3,0	254,00	762
			8: Trubní vedení						6 500
61.	SP	894410232	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž přechodová (konus)	kus	1,0		1,0	1 713,12	1 713
			81-84		-				
			rozpočet 4		-				
			skutečnost 5		-				
			1		1,0				
74.	SP	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,0		2,0	1 069,94	2 140
			81-84		-				
			rozpočet 4		-				
			skutečnost 6		-				
			2		2,0				
127.	H	954Gf2198-01	Deska přechodová betonová ŽPSV - TZS 005 - 19, AP-M 100/625*200, výška 200 mm, průměr 1000 mm	kus	1,0	-	1,0	2 647,00	2 647

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY č.4

Projekt:	„Oprava povrchu komunikací, rekonstrukce vodovodu a kanalizace v Klatovech 2024, 1. část“		
Stavba:	Oprava povrchu komunikací, rekonstrukce vodovodu a kanalizace v Klatovech 2024, 1. část. Stavební objekt SO 101-1, SO 102-2, SO 401:1, SO 402:2		
Změna:	Předmětem ZL je změna dle § 222 odst. 5) písmene a) a b) a odst. 6) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Změna ve skutečném zaměření stavby		
Zdůvodnění změny: 1)	Změny obsahující tento změnový list jsou vypracovány na základě dohody s investorem při výstavbě a projednávání jednotlivých stavebních a technologických postupů. V tomto změnovém listu jsou obsaženy veškeré dodávky, které budou provedeny pro správnou funkci budovaných objektů. Jedná se o skutečné zaměření a následné vyrovnání víceprací a méněprací. Tyto výpočty jsou podloženy geodetickým zaměřením stavby.		
Posouzení změny:	Změna bude mít příznivý vliv na celkovou užitnost díla a vynaložení nezbytných prostředků pro provedení díla. Ve změnovém listu jsou zohledněny veškeré skutečnosti zjištěné při realizaci tohoto díla.		
Autorský dozor projektanta:			
Vyjádření AD, podpis a razítko:			
Dopady:	do projektové dokumentace:	bude součástí DSPS	
	do časového plánu:	ANO	
Dopady do ceny:	440 118,00 Kč		
(Přílohy: položkový rozpočet změn +/-)	ANO		
	Výkresová část	není součástí	
	Fotodokumentace/ zápis SD	je součástí	
Vyjádření zhotovitele:	Zhotovitel se změnou souhlasí.		

Zhotovitel: LS stavby s.r.o.	Datum: 4.9.2024
------------------------------	--------------------

Vyjádření objednatele - TDS:	TDS souhlasí s navrženým řešením.
------------------------------	-----------------------------------

Doporučení

TDS stavby:	Datum:
-------------	--------

Závěrečné stanovisko objednatele	Objednatel souhlasí se z...
----------------------------------	-----------------------------

Objednatel	Datum:
------------	--------

--

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena
D_04: skutečnost komunikace a VO										440 118
SO 101: 1 - KOMUNIKACE "Pod Vrškem"										292 454
009: Ostatní konstrukce a práce										13 430
128.	SP	919731114		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl přes 150 do 250 mm	m	55,0	-	55,0	244,18	13 430
1: Zemní práce										9 682
3.	SUB	113154324		Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v - trase	m2	116,65		116,65	83,00	9 682
SOD						-				
~2081,35						-				
geodet						-				
~2198						-				
2198~2081,35						116,65				
5: Komunikace pozemní										224 644
22.	SP	564861011		Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	104,2		104,2	219,73	22 896
SOD + dodatky						-				
~421,4+124,4						-				
=545,8						-				
skutečnost						-				
=750						-				
750-545,8						204,2				
překládka jen dlažby						-				
~100						- 100,0				
23.	SUB	573211107		Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	116,65		116,65	15,96	1 862
SOD						-				
~2081,35						-				
geodet						-				
~2198						-				
2198~2081,35						116,65				
25.	SUB	577134111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	116,65		116,65	314,52	36 689
SOD						-				
~2081,35						-				
geodet						-				
~2198						-				
2198~2081,35						116,65				

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
26.	SUB	577145112		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	116,65		116,65	348,24	40 622
				SOD		-				
				=2081,35		-				
				geodet		-				
				=2198		-				
				2198-2081,35		-				
27.	SP	596211110		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	- 36,18		- 36,18	398,70	- 14 425
				SOD + Dodatky		-				
				=436,6-208,58		-				
				=643,18		-				
				geodet		-				
				607-643,18		- 36,18				
27.	SP	596211230		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny C pl do 50 m2	m2	143,0		143,0	440,98	63 060
				SOD + dodatky		-				
				108+35		143,0				
28.	SUB	BET.K06C01		BEST-KLASIKO/6CM PŘÍRODNÍ	m2	219,514		219,514	255,74	56 139
				SOD + dodatky		-				
				=434,042-133,9+93,73		-				
				=393,872		-				
				geodet		-				
				=607-393,872		-				
				213,12+1,03		219,514				
29.	SUB	BET.K06N02		BEST-KLASIKO PRO NEVIDOMÉ/6CM ČERVENÁ	m2	5,38		5,38	505,30	2 718
				SOD + dodatky		-				
				=15,2+14,42		-				
				=29,62		-				
				geodet		-				
				35-29,62		5,38				
65.	SUB	BET.K08C01		BEST-KLASIKO/8CM PŘÍRODNÍ	m2	- 12,18		- 12,18	317,95	- 3 873
				SOD 133,9		-				
				přídlažba 12,224+27,6		-				
				geodet		-				
				=108+1,03		-				
				=111,24		-				
				111,24-133,9		- 22,66				
				přídlažba		-				
				=(128,2+276)*0,1		- 22,66				
				=40,42		-				
				(509*0,1)-40,42		10,18				
66.	SP	564841013		Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 140 mm	m2	116,65		116,65	162,50	18 956
				SOD + Dodatky		-				

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena
				-1353+728,35 +20+1,30 3198-20+1,35		116,65				
				8: Trubní vedení						- 19 163
32.	SP	895941302		Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	- 3,0		- 3,0	1 218,04	- 3 654
				SOD		-				
				=9		-				
				Skutečnost		-				
				=6		-				
				6-9		- 3,0				
33.	SUB	28661680		vpust' silniční se sifonem 425/150mm (vč. dna)	kus	- 3,0		- 3,0	2 891,70	- 8 675
				SOD		-				
				=9		-				
				Skutečnost		-				
				=6		-				
				6-9		- 3,0				
34.	SUB	59223260		mříž vtoková litinová k uliční vpusti C250/D400 500x500mm	kus	- 3,0		- 3,0	2 277,90	- 6 834
				SOD		-				
				=9		-				
				Skutečnost		-				
				=6		-				
				6-9		- 3,0				
				9: Ostatní konstrukce a práce, bourání						57 419
38.	SP	916111122		Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	16,0		16,0	150,85	2 414
				SOD + dodatky		-				
				=310,5+58+124,5		-				
				-493		-				
				geodet		-				
				=509		-				
				509-493		16,0				
48.	SP	919122112		Řezání dilatačních spár š 4 mm hl přes 60 do 80 mm příčných nebo podélných v živiněm krytu	m	237,0		237,0	81,45	19 303
				6+6+3+8+6+4+7+10		-				
				výměra položky 50		-				
				Skutečnost 267		-				
				267-50		237,0				
49.	SP	919122112		Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	237,0		237,0	51,83	12 283
				6+6+3+8+6+4+7+10		-				
				výměra položky 50		-				
				Skutečnost 267		-				
				2+7-50		237,0				

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
68.	SP	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého / LS SOD + dodatky -310,5-124,5 =435 přesčet 476-435	m	41,0		41,0	425,82	17 459
69.	SUB	59217031		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm SOD - dodatek -206-114,5 =29,5 Přechodový - snížená =114 -320,5+114 =434,5 476-434,5	m	41,5		41,5	143,64	5 961
55.	SP	998225111		998: Přesun hmot Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	82,14		82,14	78,42	6 441 6 441
128.	SP	919731114		SO 102: 2 - KOMUNIKACE "Borská" 009: Ostatní konstrukce a práce Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl přes 150 do 250 mm	m	160,0		160,0	244,18	157 610 39 068 39 068
2.	SUB	113154324		1: Zemní práce Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v - trase	m2	- 53,5		- 53,5	83,00	81 749 - 4 441
4.	SP	122151104		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	179,18		179,18	89,30	16 001

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena
				-575*0,22 =992,14 992,14*112,96 Vodorovné přemístění přes 2 000 do 2500 m výkopku/sypaniny z horniny třídý těžitelnosti I skupiny 1 až 3 SOD (435,50+98)*0,22+(1*30,50*0,38) =812,96; výměra poležky Skutečnost =2278*0,38 =575*0,22 =992,14 992,14*112,96	m3	- 179,18 179,18			116,50	20 875
10.	SUB	171201231		Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 SOD (435,50+98)*0,22+(1*30,50*0,38) =812,96; výměra poležky Skutečnost =2278*0,38 =575*0,22 =992,14 992,14*112,96	t	322,524		322,524	120,00	38 703
15.	SP	181951112		Úprava pláně v hornině třídý těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně SOD 1830,50-435,50-(48*0) =1364; výměra poležky Skutečnost =2278+575 =2853 2853-1364	m2	489,0		489,0	21,70	10 611
16.	SP	339921131		3: Svislé a kompletní konstrukce Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku do 0,5 m SOD 45*1,8 =45; výměra poležky Skutečnost =44 44-45	m	- 1,0		- 1,0	475,41	- 940 - 475
18.	SUB	59228407		palisáda betonová tyčová hranatá přírodní 110x110x400mm SOD 15*9,09 *řepočtená koeficientem množství	ks	- 9,09		- 9,09	51,12	- 465

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
				-136,35: výměra poležky		-				
				geodet		-				
				-44		-				
				-19,09		- 9,09				
						-				
				5: Komunikace pozemní						3 146
22.	SUB	573211107		Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	- 53,5		- 53,5	15,96	- 854
				SOD		-				
				-1830,5		-				
				geodet		-				
				-1777		-				
				1777-1830,5		- 53,5				
23.	SUB	577134111		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	- 53,5		- 53,5	314,52	- 16 827
				SOD		-				
				-1830,5		-				
				geodet		-				
				-1777		-				
				1777-1830,5		- 53,5				
24.	SUB	577145112		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	- 53,5		- 53,5	348,24	- 18 631
				SOD		-				
				-1830,5		-				
				geodet		-				
				-1777		-				
				1777-1830,5		- 53,5				
25.	SP	596211222		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny B pl přes 100 do 300 m2	m2	54,9		54,9	360,00	19 764
				SOD		-				
				-820,1		-				
				geodet		-				
				-575-188-42		-				
				-975		-				
				975-820,1		54,9				
						-				
26.	SUB	BET.K08C01		BEST-KLASIKO/8CM PŘÍRODNÍ	m2	23,218		23,218	317,95	7 382
				SOD - dodatky		-				
				-235,458		-				
				geodet		-				
				-358		-				
				-256-235,458		-				
				22,542-1,03		23,218				
27.	SUB	BET.K06C01		BEST-KLASIKO/6CM PŘÍRODNÍ	m2	9,373		9,373	255,74	2 397
				SOD - dodatky		-				
				-565,9		-				
				geodet		-				
				-575		-				

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena
				-575-165,9		-				
				7,1-1,03		9,373				
28.	SUB	BET.K06N02		BEST-KLASIKO PRO NEVIDOMÉ/6CM ČERVENÁ	m2	16,4		16,4	505,30	8 287
				SOD		-				
				-25,6		-				
				geodet		-				
				-42		-				
				42-25,6		16,4				
60.	SP	564271011		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	42,5		42,5	244,77	10 403
				SOD		-				
				-2235,5		-				
				geodet		-				
				-2278		-				
				2278-2235,5		42,5				
61.	SP	564841013		Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 140 mm	m2	- 54,0		- 54,0	162,50	- 8 775
				SOD		-				
				-1961		-				
				geodet		-				
				-1777-254-128		-				
				-1807		-				
				Vjezdy -128		-				
				Dlažba 8 cm 250		-				
				1807-1961		- 54,0				
						-				
				8: Trubní vedení						42 963
29.	SP	837375121		Výsek a montáž kameninové odbočné tvarovky DN 300	kus	4,0		4,0	7 565,36	30 261
				Sod		-				
				-4		-				
				Skutečnost		-				
				=2		-				
				3-4		4,0				
						-				
31.	SP	895941301		Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s výtokem	kus	2,0		2,0	1 181,04	2 362
				SOD		-				
				-6		-				
				Skutečnost		-				
				=8		-				
				3-6		2,0				
32.	SUB	28661680		vpust' silniční se sifonem 425/150mm (vč. dna)	kus	2,0		2,0	2 891,70	5 783
				SOD		-				
				-6		-				
				Skutečnost		-				
				=8		-				
				3-6		2,0				
33.	SUB	59223260		mříž vtoková litinová k uliční vpusti C250/D400 500x500mm	kus	2,0		2,0	2 277,90	4 556

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
				SOD		-				
				=6						
				Skutečnost		-				
				=6						
				=-6		2,0				
38.	SP	916111122		9: Ostatní konstrukce a práce, bourání Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	- 264,0		- 264,0	150,85	- 9 912 - 39 824
				SOD + dodatky		-				
				=552-260		-				
				=e12		-				
				geodet		-				
				=548		-				
				548-e12		- 264,0				
39.	SUB	BET.K08C01		BEST-KLASIKO/8CM PŘÍRODNÍ	m2	- 26,4		- 26,4	317,95	- 8 394
				SOD + dodatky		-				
				=552-260		-				
				=e12		-				
				geodet		-				
				=548		-				
				(548-e12)*0,1		- 26,4				
40.	SP	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého / LS	m	- 1,0		- 1,0	425,82	- 426
				SOD		-				
				364-130+35		-				
				=549; výměra polohky		-				
				geodet		-				
				=548		-				
				548-549		- 1,0				
41.	SUB	59217031		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	- 1,02		- 1,02	143,64	- 147
				SOD		-				
				342*1,02 Přepočtená koeficientem množství		-				
				=348,24; výměra polohky		-				
				geodet		-				
				=-1		-				
				=1*1,02		- 1,02				
44.	SP	919122112		Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	263,0		263,0	51,83	13 630
				SOD		-				
				=47		-				
				Skutečnost		-				
				310-47		263,0				

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
48.	SP	919112112		Řezání dilatačních spár š 4 mm hl přes 60 do 80 mm příčných nebo podélných v živičném krytu	m	310,0		310,0	81,45	25 248
						310,0				
50.	SP	998225111		998: Přesun hmot Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	19,58		19,58	78,42	1 535
						19,58				1 535
SO 401: 1 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ + METROPOLITNÍ SÍŤ										- 4 095
57: Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živičné										- 4 095
7.	SUB	577141312R00		Beton asphalt. ACO 8 CH,ACO 11,ACO 16, do 3 m, 5 cm	m2	- 5,0		- 5,0	585,00	- 2 925
76.	SUB	577141312R00		Beton asphalt. ACO 8 CH,ACO 11,ACO 16, do 3 m, 5 cm	m2	- 2,0		- 2,0	585,00	- 1 170
SO 402: 2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ										- 5 850
57: Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živičné										- 5 850
5.	SUB	577141312R00		Beton asphalt. ACO 8 CH,ACO 11,ACO 16, do 3 m, 5 cm	m2	- 10,0		- 10,0	585,00	- 5 850