



VÁŠ DOPIS ZN: [REDACTED]
ZE DNE: 11. 4. 2018

ODDĚLENÍ: OMK Ostrava
VYŘIZUJE: [REDACTED]
TELEFON: [REDACTED]
E-MAIL: sedenkova@chmi.cz

COLAS CZ, a.s.
provozovna Ostrava
Sládkova 14
702 00 Ostrava

DATUM: 13. 4. 2018
Číslo ev.: CHMI/3601/2018
Číslo jednací: CHMI/571/386/2018
Spisová zn.: CHMI/571/1119/2018

Klimatologické údaje

Na základě Vaší objednávky ze dne 11. 4. 2018 Vám posílám požadované klimatologické údaje, a to průměrnou denní teplotu vzduchu a denní úhrn srážek za období 1. 9. 2017 až 15. 12. 2017 pro lokalitu Frenštát pod Radhoštěm z naší klimatologické stanice Frenštát pod Radhoštěm.

Za tyto práce Vám účtujeme v souladu se zákonem č.526/1990 Sb. o cenách v platném znění **2 400,- Kč**.

ČESKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV
Pobočka Ostrava
K Myslivně č. 3/ 2182
708 00 Ostrava – Poruba

Ing. Pavel Lipina
vedoucí oddělení meteorologie a klimatologie

Příloha
tabulka 1×
faktura

K Myslivně 3/2182, 708 00 Ostrava – Poruba
tel.: 596 900 111, fax: 596 910 289, e-mail: ostrava@chmi.cz

IČ: 00020699, DIČ: CZ00020699, nejsme plátcí DPH
[REDACTED] www.chmi.cz

Tab. Průběh srážek od 1.9.2017 do 15.12.2017 pro lokalitu Frenštát p.R.
klimatologická stanice Frenštát p.R.

Září 2017				
Název jevu	Den	Začátek jevu		Konec jevu
Déšť	01	16:01	občasně	22:59
Mrholení	01	10:00	občasně	16:00
Déšť, přeháňka	01	23:00	občasně	23:59
Déšť	02	23:00	-	23:59
Déšť, přeháňka	02	00:00	občasně	10:00
Déšť	03	00:00	-	22:00
Déšť, přeháňka	05	12:00	-	15:00
Déšť	06	17:00	občasně	19:30
Déšť, přeháňka	07	17:00	-	18:10
Déšť, přeháňka	10	18:00	-	21:00
Déšť, přeháňka	10	23:00	-	23:59
Déšť	11	23:00	občasně	23:59
Déšť	11	15:00	občasně	22:59
Déšť, přeháňka	11	00:00	-	06:00
Déšť	12	16:00	občasně	19:00
Déšť	12	00:00	občasně	10:30
Déšť	14	16:15	-	19:30
Déšť, přeháňka	14	03:00	-	06:00
Déšť	15	23:00	občasně	23:59
Déšť	15	16:00	občasně	22:59
Déšť	15	03:00	občasně	08:30
Déšť	16	23:00	občasně	23:59
Déšť	16	00:00	občasně	22:59
Déšť	17	00:00	občasně	22:59
Déšť, přeháňka	18	23:00	-	23:59
Déšť	19	23:00	občasně	23:59
Déšť	19	10:00	-	22:59
Déšť, přeháňka	19	00:00	-	06:00
Déšť	20	00:00	občasně	22:59
Déšť	20	23:00	-	23:59
Déšť	21	23:00	-	23:59
Déšť	21	00:00	-	22:59
Déšť	22	00:00	-	09:00
Déšť	23	23:00	-	23:59
Déšť	23	03:00	-	22:59
Déšť, přeháňka	24	11:00	-	18:00
Déšť	24	00:00	-	06:00
Déšť, přeháňka	25	03:00	-	06:00

Říjen 2017				
Déšť	2	23:00	občasně	23:59
Déšť	3	00:00	občasně	19:30
Déšť, přeháňka	5	08:00	-	13:30
Déšť, přeháňka	5	18:00	-	21:00
Déšť, přeháňka	6	23:00	-	23:59

Déšť, přeháňka	7	23:00	občasně	23:59
Déšť, přeháňka	7	00:00	-	06:00
Déšť, přeháňka	8	00:00	občasně	19:30
Déšť, přeháňka	10	03:00	-	22:59
Déšť, přeháňka	10	23:00	-	23:59
Déšť, přeháňka	11	00:00	-	06:00
Déšť	21	03:00	-	06:00
Déšť	22	08:00	občasně	22:59
Déšť	22	23:00	občasně	23:59
Déšť	23	00:00	občasně	12:00
Déšť	25	06:00	-	11:00
Déšť	27	23:00	občasně	23:59
Déšť	27	03:00	občasně	22:59
Déšť	28	00:00	občasně	22:59
Déšť	29	04:00	občasně	23:59
Sněžení, přeháňka	30	09:00	občasně	23:59
Mrholení	31	16:00	občasně	21:30

Listopad 2017				
Déšť	2	19:00	občasně	23:59
Déšť	3	04:00	občasně	12:00
Mrholení	9	00:00	-	07:00
Déšť	10	20:30	občasně	23:59
Déšť	11	00:00	-	12:00
Déšť	12	17:00	občasně	23:59
Sněžení	13	07:30	-	12:00
Déšť	13	00:00	-	07:00
Déšť	14	00:00	-	07:00
Déšť	17	00:00	-	07:00
Sněžení	18	11:00	-	12:30
Sněžení, přeháňka	19	11:30	-	13:30
Sněžení, přeháňka	20	11:30	-	13:30
Déšť, přeháňka	21	04:00	občasně	23:59
Déšť, přeháňka	22	00:00	občasně	11:00
Déšť	25	20:00	občasně	23:59
Déšť	26	00:00	občasně	08:30
Sněžení	27	04:00	občasně	08:00
Sněžení	29	04:00	občasně	08:00
Sněžení	30	04:00	-	23:59

Prosinec 2017				
Sněžení	4	04:00	občasně	20:30
Smíšené srážky	5	12:00	občasně	20:00
Déšť	8	13:00	občasně	19:00
Sněžení	9	08:30	občasně	11:00
Sněžení	9	21:30	-	23:59
Déšť	12	07:30	občasně	11:00
Déšť	14	09:00	-	13:00
Déšť, přeháňka	15	04:00	-	23:59



Tab. Průměrná denní teplota vzduchu T (°C) a denní úhm srážek SRA (mm) za období
1.9.2017–15.12.2017 pro lokalitu Frenštát pod Radhoštěm, klimatologická stanice
Frenštát pod Radhoštěm

Období	září 2017		říjen 2017		listopad 2017		prosinec 2017	
Den/Prvek	T	SRA	T	SRA	T	SRA	T	SRA
1	14.0	20.4	7.6	0.0	6.0	0.0	-5.7	0.0
2	11.4	7.1	11.0	0.7	9.8	1.2	-3.6	0.0
3	11.1	11.4	9.4	13.3	6.7	1.1	-2.4	0.9
4	10.9	0.0	10.9	0.0	9.1	0.0	-0.6	2.1
5	12.8	0.3	11.8	0.9	11.1	0.0	1.5	0.7
6	16.5	1.8	8.7	1.6	7.2	0.0	2.7	0.0
7	12.1	0.3	8.1	0.9	5.0	0.0	3.7	0.0
8	15.9	0.0	7.7	8.2	3.1	0.2	3.1	0.5
9	19.8	0.0	4.7	0.2	5.9	0.0	-0.6	0.1
10	17.4	0.5	8.9	6.3	5.8	2.1	-0.5	0.0
11	17.2	10.6	11.6	0.0	4.2	5.1	8.5	0.0
12	12.0	2.6	13.6	0.0	4.6	17.2	6.4	0.4
13	15.5	2.8	9.9	0.0	1.6	5.9	1.2	0.0
14	15.3	8.2	10.5	0.0	-0.1	0.0	2.7	2.9
15	12.7	3.2	11.9	0.0	-0.3	0.0	2.6	0.0
16	11.8	10.9	13.6	0.0	2.5	0.5		
17	9.7	40.3	15.8	0.0	2.9	1.7		
18	9.3	0.0	16.8	0.0	3.1	0.0		
19	9.6	17.8	9.6	0.0	2.2	1.4		
20	9.4	5.0	8.9	0.0	1.6	0.9		
21	9.3	29.6	8.6	0.0	2.9	2.8		
22	8.0	3.0	8.5	15.9	4.8	0.0		
23	9.6	18.5	7.5	1.4	6.4	0.0		
24	11.6	0.5	4.7	0.0	8.8	0.0		
25	10.1	0.0	9.8	0.0	8.2	2.6		
26	11.2	0.0	11.6	0.4	0.4	0.4		
27	11.5	0.0	8.0	19.2	-0.5	0.1		
28	11.1	0.0	6.9	3.0	4.1	1.1		
29	10.2	0.0	5.0	7.7	2.0	4.1		
30	7.6	0.0	1.6	4.8	-0.3	16.4		
31			3.1	0.0				

Frenštát pod Radhoštěm			
	Den	Déšť - počet hodin z pracovní doby	Déšť v pracovní době od (7:00-18:00)
ZÁŘÍ	02.09.2017	4H	(6:00-10:00) občasně
	03.09.2017	12H	(6:00-18:00)
	05.09.2017	3H	(12:00-15:00)
	11.09.2017	3H	(15:00-18:00) občasně
	12.09.2017	6,5H	(6:00-10:30);(16:00-18:00) občasně
	16.09.2017	12H	(6:00-18:00) občasně
	17.09.2017	12H	(6:00-18:00) občasně
	19.09.2017	8H	(10:00-18:00)
	20.09.2017	12H	(6:00-18:00) občasně
	21.09.2017	12H	(6:00-18:00)
	22.09.2017	3H	(6:00-9:00)
	23.09.2017	12H	(6:00-18:00)
	24.09.2017	7H	(11:00-18:00)
ŘÍJEN	03.10.2017	12H	(6:00-18:00) občasně
	05.10.2017	5,5H	(8:00-13:30)
	08.10.2017	12H	(6:00-18:00) občasně
	10.10.2017	12H	(6:00-18:00)
	22.10.2017	10H	(8:00-18:00) občasně
	23.10.2017	6H	(6:00-12:00) občasně
	25.10.2017	5H	(6:00-11:00)
	27.10.2017	12H	(6:00-18:00) občasně
	28.10.2017	12H	(6:00-18:00) občasně
	29.10.2017	12H	(6:00-18:00) občasně
	30.10.2017	9H	(9:00-18:00) přeháňky
LISTOPAD	03.11.2017	6H	(6:00-12:00) občasně
	11.11.2017	6H	(6:00-12:00)
	18.11.2017	1,5H	(11:00-12:30)
	19.11.2017	2,5H	(11:00-13:30)
	20.11.2017	2,5H	(11:00-13:30)
	21.11.2017	12H	(6:00-18:00) občasně
	22.11.2017	5H	(6:00-11:00) občasně
	26.11.2017	2,5H	(6:00-8:30) občasně
	27.11.2017	2H	(6:00-8:00) občasně
	29.11.2017	2H	(6:00-8:00) občasně
	30.11.2017	12H	(6:00-18:00)
PROSINEC	04.12.2017	12H	(6:00-18:00) sněžení občasně
	05.12.2017	6H	(12:00-18:00) smíšené srážky občasně
	08.12.2017	5H	(13:00-18:00) občasně
	09.12.2017	2,5H	(8:30-11:00) sněžení občasně
	12.12.2017	3,5H	(7:30-11:00) občasně
	14.12.2017	4H	(9:00-13:00)
	15.12.2017	12H	(6:00-18:00)

Prac. Den

SO

NE

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Miru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Kód	Popis	Vícepráce	Méněpráce	Cena celkem
1	2	3	4	5
#ODKAZ!	Regenerace sídliště – VII. Etapa	115 383,60	-83 286,40	32 097,21
B	VRN + ostatní náklady	0,00	0,00	0,00
OST	ostatní náklady	0,00	0,00	0,00
VRN	přirážky	0,00	0,00	0,00
SO 01	Komunikace a parkovací stání	100 733,60	-16 020,99	84 712,61
HSV	Práce a dodávky HSV	100 733,60	-16 020,99	84 712,61
00	Sanace podloží	0,00	0,00	0,00
1	Zemní práce	0,00	0,00	0,00
2	Zakládání	0,00	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce	0,00	0,00	0,00
469	Stavební práce při elektromontážích	0,00	0,00	0,00
5	Komunikace pozemní	92 660,50	-6 016,24	86 644,26
8	Trubní vedení	0,00	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 073,10	-10 004,75	-1 931,65
997	Přesun sutě	0,00	0,00	0,00
998	Přesun hmot	0,00	0,00	0,00
SO 02	Chodníky a zpevněné plochy	14 650,00	-67 265,41	-52 615,41
HSV	Práce a dodávky HSV	14 650,00	-67 265,41	-52 615,41
00	Sanace podloží	0,00	-42 508,21	-42 508,21
1	Zemní práce	0,00	0,00	0,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	0,00	-2 955,00	-2 955,00
4	Vodorovné konstrukce	0,00	0,00	0,00
5	Komunikace pozemní	0,00	-1 819,20	-1 819,20
8	Trubní vedení	14 650,00	0,00	14 650,00
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00	-19 983,00	-19 983,00
997	Přesun sutě	0,00	0,00	0,00
998	Přesun hmot	0,00	0,00	0,00
SO 03	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	0,00	0,00	0,00
I.	DEMONTÁŽE (výměry vycházejí z výkresu 03-01)	0,00	0,00	0,00
II.A	MONTÁŽE (výměry vycházejí z výkresů 03-01 a 03-02)	0,00	0,00	0,00
II.B	MONTÁŽE - materiál nosný (výměry vycházejí z výkresů 03-01 a 03-02)	0,00	0,00	0,00
III.A	UZEMNĚNÍ - montáže (výměry vycházejí z výkresů 03-01 a 03-02)	0,00	0,00	0,00
III.B	UZEMNĚNÍ - materiál nosný (výměry vycházejí z výkresů 03-01 a 03-02)	0,00	0,00	0,00
IV.	ZEMNÍ PRÁCE (výměry vycházejí z výkresů 03-01 až 03-07)	0,00	0,00	0,00
V.	HODINOVÁ ZÚČTOVACÍ SAZBA SO 03	0,00	0,00	0,00
VI.	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY SO 03	0,00	0,00	0,00
SO 04	Sadové úpravy	0,00	0,00	0,00
1	Zemní práce	0,00	0,00	0,00
112	Pěstební opatření	0,00	0,00	0,00
18	Povrchové úpravy terénu	0,00	0,00	0,00
185	Listnaté stromy	0,00	0,00	0,00
190	Listnaté keře	0,00	0,00	0,00
99	Staveništní přesun hmot	0,00	0,00	0,00
CELKEM bez DPH		115 383,60	-83 286,40	32 097,21
DPH 21%		24 230,56	-17 490,14	6 740,41
CELKEM vč. DPH		139 614,16	-100 776,54	38 837,62

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD										VCP			MNP			
Pař.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Nesklad	Množství Celk.			
B VRN + ostatní náklady																
OST																
001	002R01	Dokumentace skutečného provedení stavby vč. zakresu do KM	1 KPL		2 000,00	2 000,00		0,00		0,00	0,00		1,00			
002	002R02	Inženýrská činnost zhotovitele-	1 KPL		200	200		0,00		0,00	0,00		1,00			
003	002R03	Provizorní dopravní značení v průběhu rekonstrukce	1 KPL		25 000,00	25 000,00		0,00		0,00	0,00		1,00			
004	002R04	Geodetické zaměření	1 KPL		15 000,00	15 000,00		0,00		0,00	0,00		1,00			
005	002R06	Geometrický plán pro zápis do KN vč. zaměření skutečného provedení	1 KPL		500	500		0,00		0,00	0,00		1,00			
Součet za OST - ostatní náklady						42 700,00		0,00		0,00						
VRN																
001	999R01	přirážky														
		VRN - zařízení staveniště	1,5 %		43 357,81	65 036,72		0,00		0,00	0,00		1,50			
Součet za VRN - přirážky						65 036,72		0,00		0,00	0,00					
Celkem Objekt: B - VRN + ostatní náklady						107 736,72		0,00		0,00						
SO 01																
HSV																
Práce a dodávky HSV																
Sanace podloží																
001	122302201	Odkopávky a prokopávky nezaopázané pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3	306,5 m3		39,3	12 045,45		0,00		0,00	0,00		306,50			
002	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	398,45 m3		69,5	27 692,28		0,00		0,00	0,00		398,45			
003	171101121	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňováním zhuťných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesusoudržných kamenitých	306,5 m3		34,2	10 482,30		0,00		0,00	0,00		306,50			
005	171201201	Uložení sypaniny na skládky	398,45 m3		9,1	3 625,90		0,00		0,00	0,00		398,45			
006	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	597,675 t		68,4	40 880,97		0,00		0,00	0,00		597,68			
004	583442290	kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (úrobné, hrubé a šlétkodrt) šlétkodrtě ČSN EN 13043 frakce 0-125 MN Olbramovice	516,974 t		150,5	77 804,59		0,00		0,00	0,00		516,97			

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL Č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD

VCP

MNP

Poř.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Nestandard	Množství Celk.
Součet za 00 - Sanace podloží						172 531,48		0,00			
1 Zemní práce											
007	113107242	Odstranění podkladů nebo krytí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednolivé přes 200 m ² živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	377 m ²		37,6	14 175,20		0,00	0,00		377,00
008	113154322	Frézování živého podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm	1 873,50 m ²		12,5	23 418,75		0,00	0,00		1 873,50
009	113202111	Výhrnutí obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	823 m		21,6	17 776,80		0,00	0,00		823,00
010	120001101	Příplatek k cenám výkopůvek za zřízení výkopůvek v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	128,73 m ³		34,2	4 402,57		0,00	0,00		128,73
011	120901121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodoletí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suť na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	2 m ³		2 300,00	4 600,00		0,00	0,00		2,00
012	120901123	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodoletí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suť na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého	4,25 m ³		2 140,00	9 095,00		0,00	0,00		4,25
013	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m ³	214,55 m ³		49,1	10 534,41		0,00	0,00		214,55
014	130001101	Příplatek k cenám hloubených výkopůvek za zřízení výkopůvek v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	34,2 m ³		34,2	1 169,64		0,00	0,00		34,20
015	132301101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³	66,95 m ³		273,6	18 317,52		0,00	0,00		66,95
016	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³	79,92 m ³		182,4	14 577,41		0,00	0,00		79,92
017	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	183,84 m ²		171	31 436,64		0,00	0,00		183,84
018	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	183,84 m ²		22,8	4 191,55		0,00	0,00		183,84
019	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	79,92 m ³		39,9	3 188,81		0,00	0,00		79,92
020	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	469,846 m ³		86,9	40 829,62		0,00	0,00		469,85
021	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	6,25 m ³		86,9	543,13		0,00	0,00		6,25
022	171201201	Uložení sypaniny na skládku	476,096 m ³		11,4	5 427,49		0,00	0,00		

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD

VCP

MNP

Por.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Nesstandard	Množství Celk.
023	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)	704,769 t		85,5	60 257,75							
024	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopu ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	25,68 m3		41,2	1 058,02							
026	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	40,7 m3		171	6 959,70							
028	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	613 m2		9,1	5 578,30							
027	583313450	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šléřkopisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 tříděná pískovna Bratčice	68,649 t		193,8	13 304,18							
025	583373440	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šléřkopisky) šléřkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-32 pískovna Hulín	43,314 t		188,1	8 147,36							
Součet za 1 - Zemní práce							298 989,83	0,00		0,00			
2 Zakládání													
029	211571121	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo tratí vodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem drobným těženým	26,2 m3		478,8	12 544,56							
030	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo tratí vodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	288,2 m2		11,4	3 285,48							
032	212572121	Lože pro tratě vod z kameniva drobného těženého	6,55 m3		490,2	3 210,81							
033	212755214	Tratě vod bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	131 m		21,2	2 777,20							
031	693111460	geotextilie geotextilie netkané GEOFILTEX 63 (polypropylenová vlákna) se základní úv stabilizací šíře do 8,8 m 63/ 30 300 g/m2	293,964 m2		17,1	5 026,78							
Součet za 2 - Zakládání							26 844,83	0,00		0,00			
4 Vodovodné konstrukce													
034	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otepleném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	8,14 m3		478,8	3 897,43							
035	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodovodné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těženého	523 m2		61,1	31 955,30							
036	452311121	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otepleném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10	1,8 m3		1 710,00	3 078,00							
Součet za 4 - Vodovodné konstrukce							38 930,73	0,00		0,00			
469 Stavební práce při elektromontážích													
								0,00		0,00			0,00

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sidiště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD

VCP

MNP

Por.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Nostandard	Množství Celk.
037	469-1	Půlená chránička 110+rezervní chránička DVR 110+uložení sdělovacích kabelů CETIN D+M	13 m		564,3	7 335,90		0,00	0,00		13,00
038	469-2	Chránička TK1+rezervní chránička D110 vč uložení sdě. kabelů UPC D+M	35 m		910,9	31 881,50		0,00	0,00		35,00
039	469-3	Chránička DN110 +uložení NN kabelů D+M	34 m		210,9	7 170,60		0,00	0,00		34,00
040	469-4	Půlená chránička 110+rezervní chránička DVR110 +uložení sdělovacích kabelů D+M	13 m		564,3	7 335,90		0,00	0,00		13,00
Součet za 469 - Stavební práce při elektromontážích							53 723,90	0,00	0,00		
5	Komunikace pozemní										
041	564851111	Podklad ze štiřkordti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	275 m2		51	14 025,00		0,00	0,00		275,00
042	564851113	Podklad ze štiřkordti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm	60 m2		54,8	3 288,00		0,00	0,00		60,00
043	564851114	Podklad ze štiřkordti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm	275 m2		56,7	15 592,50		0,00	0,00		275,00
044	564871114	Podklad ze štiřkordti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 280 mm	278 m2		75,5	20 989,00		0,00	0,00		278,00
045	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	139,5 m2		384,9	53 693,55		0,00	0,00		139,50
046	573111112	Postřik živičný infiltranční z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	139,5 m2		27,7	3 864,15		0,00	139,50	-3 864,15	0,00
047	573211111	Postřik živičný spojovací baz posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2	139,5 m2		8,2	1 143,90		12 218,00	0,00	1 490,00	1 629,50
048	577134111	Asfaltový beton vrstva obusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 1, po zhutnění tl. 40 mm	1 340,00 m2		139,2	186 528,00		0,00	0,00		1 340,00
050	577172125R2	Beton asfalt ACL 16+ ložný, š. nad 3 m, tl. 8 cm	m2		488,8		150,00	73 320,00	0,00	0,00	150,00
	583801100	výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební drobná žula (skupina materiálů I/2) 10 II A výběrové (1l=5,2 m2)	7,715 t		2 188,50	16 884,28		0,00	0,00		7,72
	3	Osazení jednořádku ze žulových kostek včetně odstranění stávajících	0 m		385,00		18,50	7 122,50	0,00	0,00	18,50
049	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kamenná těžného	31 m2		300	9 300,00		0,00	0,00		31,00
052	592452B20	dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná BEST standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: červená, hnědá,okrová,antracit tvarové jednoduchá dlažba KARO 20 x 20 x 8	10,302 m2		208,9	2 152,09		0,00	10,30	-2 152,09	-10,30
053	592453140	dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná BEST standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: přírodní tvarové jednoduchá dlažba KARO 20 x 20 x 6	491,538 m2		161	79 137,62		0,00	0,00		491,54
051	596212213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kamenná těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojným hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro ploch	492 m2		122,3	60 171,60		0,00	0,00		492,00
Součet za 5 - Komunikace pozemní							466 769,68	92 660,50	-6 016,24		

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
 Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD			VCP			MNP					
Poř.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Nesstandard	Množství Celk.
8		Trubní vedení									
058	592241210	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro studňové a drenážní soustavy skruží přechodová TBR-Q 625/600/90 SPK 62,5/100 x 60 x 9	11 KUS		948,4	10 432,40		0,00	0,00		11,00
060	592241300	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro studňové a drenážní soustavy deska přechodová TZK-Q 625/200/90 T 62,5 x 20 x 9	14 KUS		2 589,00	36 246,00		0,00	0,00		14,00
054	8-0	Navrtávka trativodů do uličních vpustí a utěsnění	6 ks		171	1 026,00		0,00	0,00		6,00
055	8.I	Pročištění přípojek stávajících vpustí	30 m		171	5 130,00		0,00	0,00		30,00
063	8.I	Potrubi PVC DN150 SN8	24,4 m		183,9	4 487,16		0,00	0,00		24,40
064	8.II	Vpust' betonová vč.plastové mřížky	8 ks		6 663,20	53 305,60		0,00	0,00		8,00
056	871310310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150	24,4 m		34,2	834,48		0,00	0,00		24,40
057	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	11 KUS		290,2	3 192,20		0,00	0,00		11,00
059	894403011	Osazení betonových dílců pro šachty desek zákrtyových	14 KUS		285	3 990,00		0,00	0,00		14,00
061	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	8 KUS		1 388,00	10 944,00		0,00	0,00		8,00
062	899204111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotností jednotlivé přes 150 kg	8 KUS		413,6	3 308,80		0,00	0,00		8,00
065	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mřížky	3 KUS		1 368,00	4 104,00		0,00	0,00		3,00
066	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	11 KUS		855	9 405,00		0,00	0,00		11,00
Součet za 8 - Trubní vedení						146 405,64		0,00			
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání									
070	404441130	výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky B1-B34, P7, C1 - C14, IJ4b rozměr 700 mm AL- 3M reflexní t	1 KUS		684	684		0,00	0,00		1,00
069	404442580	výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IP8, IP9, IP11, IP12, IP13, IS15, IJ1-15, E2, E12 500x700 mm	1 KUS		684	684		0,00	0,00		1,00
071	404443180	výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 16a, 16b, 16c,, 16d, 17, E7a, E7b, E12 500 X 300 mm AL- 3M	1 KUS		570	570		0,00	0,00		1,00
073	404452300	výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky Zn 70 - 350	2 KUS		399	798		0,00	0,00		2,00
074	404452410	výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé pačky hliníkové HP 70	2 KUS		513	1 026,00		0,00	0,00		2,00
075	404452540	výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé víčka plastová na sloupek 70	2 KUS		11,4	22,8		0,00	0,00		2,00
076	404452570	výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé upínací svorky na sloupek US 70	14 KUS		45,6	638,4		0,00	0,00		14,00

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD

SOD						VCP				MNP			
Poř.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Nostandard	Množství Celk.
088	583802120	Výrobky lomené a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajinky a obrubníky) krajinky silniční kamenné žula (skupina materiálu I/2) KS 3 13 x 20 x 30-80 cm	55,5 m		406,2	22 544,10		0,00		0,00	0,00		55,5
085	592174100	obrubníky betonové a železobetonové chodníkové ABO 100/10/25 II 100 x 10 x 25	129 KUS		74,2	9 571,80		0,00		0,00	0,00		129,0
086	592174600	obrubníky betonové a železobetonové chodníkové ABO 2-15 100 x 15 x 25	346 KUS		92,6	32 039,60	13,00	1 203,80		0,00	13,00		359,0
083	592174680	obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční nájezdový Standard 100 x 15 x 15	109 KUS		97,7	10 649,30		0,00	49,00	-4 787,30	-49,00		60,0
082	592174690	obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční přechodový L + P Standard 100 x 15 x 15-25	10 KUS		329,9	3 299,00	7,00	2 309,30		0,00	7,00		17,0
087	9-0	Statická zatěžovací zkouška zemní pláně	10 ks		2 154,60	21 546,00		0,00		0,00	0,00		10,0
068	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	7 KUS		114	798,00	2,00	228,00		0,00	2,00		9,0
072	914511112	Montáž sloupků dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové palky	2 KUS		2 168,00	4 332,00	2,00	4 332,00		0,00	2,00		4,0
077	915221112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm retroreflexní	66 m		82,1	5 418,60		0,00		0,00	0,00		66,0
078	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šípky, symboly nápisy bílé retroreflexní	29 m2		330,6	9 587,40		0,00		0,00	0,00		29,0
079	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	66 m		1,1	72,60		0,00		0,00	0,00		66,0
080	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šípky, symboly, nápisy	29 m2		1,1	31,90		0,00		0,00	0,00		29,0
081	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	119 m		125,4	14 922,60		0,00		0,00	0,00		119,0
084	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	475 m		125,4	59 565,00		0,00	29,00	-3 636,60	-29,00		446,00
087	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	55,5 m		125,4	6 959,70		0,00		0,00	0,00		55,50
089	916991121	Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15	48,713 m3		1 053,90	51 338,63		0,00	1,50	-1 580,85	-1,50		47,21
090	919121121	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	260 m		52,4	13 624,00		0,00		0,00	0,00		260,00
091	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu tloubky do 50 mm	260 m		41	10 660,00		0,00		0,00	0,00		260,00
092	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zášypem jam a jeho zhuštěním s betonovou patkou	4 KUS		1,1	4,40		0,00		0,00	0,00		4,00
Součet za 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání						281 387,83		8 073,10		-10 004,75			
997	Přesun sutě												

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
 Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD							VCP			MNP			
Poř.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/ÚRS/ Nesstandard	Množství Celk.
093	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	429,923 t		86,9	37 360,31		0,00		0,00	0,00		429,92
094	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	3 869,31 t		1,1	4 256,24		0,00		0,00	0,00		3 869,31
095	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	429,923 t		28,5	12 252,81		0,00		0,00	0,00		429,92
096	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	173,605 t		85,5	14 843,23		0,00		0,00	0,00		173,61
097	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	261,653 t		68,4	17 897,07		0,00		0,00	0,00		261,65
Součet za 997 - Přesun sutě							86 609,64	0,00		0,00			
998		Přesun hmot											
098	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	1 046,77 t		34,2	35 799,43		0,00		0,00	0,00		1 046,77
Součet za 998 - Přesun hmot							35 799,43	0,00		0,00			
Celkem HSV - Práce a dodávky HSV							1 607 993,00	100 733,60		-16 020,99			
Celkem Objekt: SO 01 - Komunikace a parkovací stání							1 607 993,00	100 733,60		-16 020,99			
SO 02		Chodníky a zpevněné plochy											
HSV		Práce a dodávky HSV											
00		Sanace podloží											
001	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	311,76 m3		49,1	15 307,42		0,00		311,76	-311,76		0,00
002	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	405,288 m3		6,3	2 553,31		0,00		405,288	-405,29		0,00
003	171101121	Uložení sypání z hornin nesoudržných kamenitých do násypů ztuhlých	405,288 m3		35,4	14 347,20		0,00		405,288	-14 347,20		0,00
005	171201201	Uložení sypání na skládce	311,76 m3		0,80	249,41		0,00		311,76	-249,41		0,00
006	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	467,64 t		6,2	2 899,37		0,00		467,64	-467,64		0,00
004	583336880	kamenivo těžené hrubě frakce 0-125	525,846 t		13,6	7 151,51		0,00		525,846	-7 151,51		0,00
Součet za 00 - Sanace podloží							42 508,21	0,00		-42 508,21			
1		Zemní práce											

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD						VCP			MNP				
Poř.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/ÚRS/ Nestandard	Množství Celk.
007	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	247 m2		31,4	7 755,80		0,00		0,00	0,00		247,00
008	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	42 m2		31,4	1 318,80		0,00		0,00	0,00		42,00
009	113107232	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	492 m2		228	112 176,00		0,00		0,00	0,00		492,00
010	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	492 m2		56,2	27 650,40		0,00		0,00	0,00		492,00
011	113202111	Vytřmání obrub krajníků obrubníků stojatých	480 m		21,6	10 368,00		0,00		0,00	0,00		480,00
012	120001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	146,608 m3		45,6	6 685,32		0,00		0,00	0,00		146,61
013	120901121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	1 m3		684	684		0,00		0,00	0,00		1,00
014	120901123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	1 m3		4 600,00	4 600,00		0,00		0,00	0,00		1,00
015	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	209,44 m3		49,1	10 283,50		0,00		0,00	0,00		209,44
016	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	220,272 m3		86,9	19 141,64		0,00		0,00	0,00		220,27
017	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	2 m3		86,9	173,8		0,00		0,00	0,00		2,00
018	171101141	Uložení sypaniny do 0,75 m3 násypu na 1 m silnice nebo železnice	40 m3		478,8	19 152,00		0,00		0,00	0,00		40,00
019	171201201	Uložení sypaniny na skládky	222,272 m3		11,4	2 533,90		0,00		0,00	0,00		222,27
020	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	330,408 l		85,5	28 249,88		0,00		0,00	0,00		330,41
021	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuťnutím	1 039,00 m2		9,1	9 454,90		0,00		0,00	0,00		1 039,00
Součet za 1 - Zemní práce						260 227,95		0,00		0,00			
3		Svislé a kompletní konstrukce											
022	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	21,3 m		506,5	10 788,45		0,00	3,00	-1 519,50	-3,00		18,30
023	592282780	palisáda D20 přírodní 60 x 20 cm	10 KUS		66,1	661		0,00		0,00	0,00		10,00
024	592282790	palisáda D20 přírodní 80 x 20 cm	104 KUS		95,7	9 952,80		0,00	15,00	-1 435,50	-15,00		89,00
Součet za 3 - Svislé a kompletní konstrukce						21 402,25		0,00		-2 955,00			
4		Vodorovné konstrukce											
025	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva lžčeného tl do 100 mm	909 m2		61,1	55 539,90		0,00		0,00	0,00		909,00
Součet za 4 - Vodorovné konstrukce						55 539,90		0,00		0,00			
5		Komunikace pozemní											
026	564861111	Podklad ze šléřkordité ŠD tl 200 mm	892 m2		60,4	53 876,80		0,00		0,00	0,00		892,00
028	592453080	dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní	876,074 m2		110,9	97 156,61		0,00	6,00	-665,40	-6,00		870,07

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
 Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD						VCP				MNP			
Poř.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/Nestandard	Množství Celk.
047	592453090	dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm červená	24,846 m2		316,7	7 868,73							
027	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	909 m2		192,3	174 800,70							
Součet za 5 - Komunikace pozemní						333 702,83				-1 819,20			
8 Trubní vedení													
030	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	6 KUS		855	5 130,00							
031	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupátka nebo hydrantu	8 KUS		912	7 296,00							
Materiál A - typ			0 kpl		14 650		1	14 650,00			1,00		1,00
Součet za 8 - Trubní vedení						12 426,00		14 650,00		0,00			
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání													
034	592173140	obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABZ 10/95 50x8x25 cm	988 KUS		44,4	43 867,20							
039	749101070	lavička s opěradlem (kotvená) konstrukce - litina, sedák - dřevo	4 KUS		10 509,70	42 038,80			76,00	-3 374,40	-76,00		912,00
037	749101330	koš odpadkový	2 KUS		8 925,10	17 850,20							4,00
032	9-0	Stálá zatěžovací zkouška zemní plně	10 ks		1 767,00	17 670,00							2,00
040	9-1	Zástěna kolem kontejnerového slání D+M	2 ks		45 200,00	90 400,00			6,00	-10 602,00	-6,00		4,00
033	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	494 m		102,6	50 684,40			38,00	-3 898,80	-38,00		2,00
035	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	37,05 m3		1 053,90	39 047,00			2,00	-2 107,80	-2,00		35,05
036	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	2 KUS		672,6	1 345,20							2,00
038	936124112	Montáž lavičky stabilní parkové se zabetonováním noh	4 KUS		695,4	2 781,60							4,00
Součet za 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání						305 684,40		0,00		-19 983,00			
997 Přesun sutě													
041	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypaných materiálů do 1 km	466,521 t		86,9	40 540,67							466,52
042	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypaných materiálů	4 198,69 t		1,1	4 618,56							4 198,69
043	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	466,521 t		28,5	13 295,85							466,52
044	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	422,305 t		85,5	36 107,08							422,31
045	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	48,216 t		302,1	14 566,05							48,22
Součet za 997 - Přesun sutě						109 128,21		0,00		0,00			

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD										VCP			MNP		
Poř.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Nostandard	Množství Celk.		
998		Přesun hmot													
046	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	927,62 t		34,2	31 724,60		0,00		0,00			927,62		
Součet za 998 - Přesun hmot						31 724,60		0,00		0,00					
Celkem HSV - Práce a dodávky HSV						1 172 344,35		14 650,00		-67 265,41					
Celkem Objekt: SO 02 - Chodníky a zpevněné plochy						1 172 344,35		14 650,00		-67 265,41					
SO 03		VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ													
I.		DEMONTÁŽE (výměry vycházejí z výkresu 03-01)													
001	1	kompletní demontáž světelného místa - palicový ocel. osvětlovací stožár VO (do výšky 10 m vč.), jednoramenný výložník, výbojkové svítidlo včetně zdroje, patice, svod. kabel, elektrovýzbroj pro 1 okruh s jištěním, koncovky kabelů - vč. montážní ploši	5 ks		1 245,50	6 227,50		0,00		0,00			5,00		
002	2	kompletní demontáž světelného místa - palicový ocel. osvětlovací stožár VO (do výšky 10 m vč.), dvouramenný výložník, 2 výbojková svítidla včetně zdrojů, patice, 2 svod. kabely, elektrovýzbroj pro 2 okruhy s jištěním, koncovky kabelů - vč. montáž. pl	1 ks		1 500,00	1 500,00		0,00		0,00			1,00		
003	3	kompletní demontáž světelného místa - bezpalicový sadový ocelový osvětlovací stožár VO (do výšky 6 m včetně), výbojkové svítidlo vč. zdroje, svodový kabel, elektrovýzbroj pro 1 okruh s jištěním, koncovky kabelů - včetně montážní plošiny, likvidace vy	7 ks		1 500,00	10 500,00		0,00		0,00			7,00		
004	4	demontáž základu silničního stožáru VO (rozměry do 0,8*0,8 m) - odkopání základu a rozbílí betonu a stožár, pouzdra do hloubky 0,7 m, vyčištění jámy do hloubky 0,7 m a upálení dřívku vč. odvozu, likvidace a uložení 0,448 m3 odpadu (0,8*0,8*0,7), zasyp	5 ks		3 736,40	18 682,00		0,00		0,00			5,00		
005	5	demontáž základu silničního stožáru VO (rozměry do 0,8*0,8 m) - odkopání základu a rozbílí betonu a stožár, pouzdra do hloubky 0,7 m, vyčištění jámy do hloubky 0,7 m a upálení dřívku vč. odvozu, likvidace a uložení 0,448 m3 odpadu (0,8*0,8*0,7), zasyp	1 ks		3 736,40	3 736,40		0,00		0,00			1,00		
006	6	demontáž základu sadového stožáru VO (rozměry do 0,6*0,6 m) - odkopání základu a rozbílí betonu a stožár, pouzdra do hloubky 0,7 m, vyčištění jámy do hloubky 0,7 m a upálení dřívku vč. odvozu, likvidace a uložení 0,252 m3 odpadu (0,6*0,6*0,7), zasyp	4 ks		3 411,50	13 646,00		0,00		0,00			4,00		
007	7	demontáž základu sadového stožáru VO (rozměry do 0,6*0,6 m) - odkopání základu a rozbílí betonu a stožár, pouzdra do hloubky 0,7 m, vyčištění jámy do hloubky 0,7 m a upálení dřívku vč. odvozu, likvidace a uložení 0,252 m3 odpadu (0,6*0,6*0,7), zasyp	3 ks		3 411,50	10 234,50		0,00		0,00			3,00		
008	8	kabel rozvodu VO (do 4x35 volné) vč. koncovek, naložení, odvozu, likvidace a uložení odpadu (v místech demontovaných stožárů)	65 m		108,3	7 039,50		0,00		0,00			65,00		
Součet za I. - DEMONTÁŽE (výměry vycházejí z výkresu 03-01)						71 565,90		0,00		0,00					

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD										VCP				MNP			
Poř.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/ÚRS/ Nostandard	Množství Celk.				
II.A MONTÁŽE (výměry vycházejí z výkresů 03-01 a 03-02)																	
001	1	kompletní svítelné místo - sadový konický osvětlovací stožár jmenovitě výšky 5 m v provedení s dřikem určeným k velknuží do základu v zemi , LED svítidlo na dřík, svod. kabel, elektrovýběroj pro 1 okruh (min. IP2X) s jističem, zatažení kabelů (2ks do	6 ks		1 787,00	10 722,00		0,00		0,00	0,00		6,00				
010	10	kompletní nářer silničního ocelového osvětlovacího stožáru jmenovitě výšky 8 m s jednoram. výložníkem s vyložněním 3 m (natíraný povrch 1 vrstvy stož. + výl. cca 4,1 m2) - odmaštění natíraného povrchu, 1 vrstva základní nátěr na žár. zinkovaný povrch	1 ks		1 353,80	1 353,80		0,00		0,00	0,00		1,00				
011	11	kompletní nářer silničního ocelového osvětlovacího stožáru jmenovitě výšky 8 m s dvouram. výložníkem s vyložněním 2 m (natíraný povrch 1 vrstvy stož. + výl. cca 4,6 m2) - odmaštění natíraného povrchu, 1 vrstva základní nátěr na žár. zinkovaný povrch,	3 ks		1 353,80	4 061,40		0,00		0,00	0,00		3,00				
012	12	montáž kabelu CYKY 4 x 16 volně	335 m		32,5	10 887,50		0,00		0,00	0,00		335,00				
013	13	montáž kabelu CYKY 4 x 10 volně	295 m		30,3	8 938,50		0,00		0,00	0,00		295,00				
014	14	příplatek za zatahování kabelu do trubkové trasy (do 2 kg/m)	630 m		3,2	2 016,00		0,00		0,00	0,00		630,00				
002	2	kompletní svítelné místo - silniční ocel. osvětlovací stožár jmenovitě výšky 8 m v provedení s dřikem určeným k velknuží do základu v zemi, jednoramenný výložník (vyložení 2 m až 3 m), LED svítidlo, svodový kabel, elektrovýběroj pro 1 okruh (min. IP	4 ks		1 895,30	7 581,20		0,00		0,00	0,00		4,00				
003	3	kompletní svítelné místo - silniční ocel. osvětlovací stožár jmenovitě výšky 8 m v provedení s dřikem určeným k velknuží do základu v zemi, dvouramenný výložník (vyložení 2 m), 2 LED svítidla, 2 svodové kabely, elektrovýběroj pro 2 okruhy (min. IP2X	3 ks		2 003,60	6 010,80		0,00		0,00	0,00		3,00				
004	4	odbočení kabelu ve stožáru (příplatek na zatažení, příp. zapojení, třetího kabelu a na osazení třetí ochranné plastové trubky Ø40 mm do základu stožáru)	3 ks		303,2	909,60		0,00		0,00	0,00		3,00				
005	5	zatažení kabelu do slávajícího bezpatk. stožáru VO nebo rozváděče vč. rozbití stáv. betonové patky a horní části základu 0,1 m3 (3,14*0,25*0,25*0,5), dodání a osazení 1 ks plast. ochr. trubky Ø40 mm délky 1 m pro průchod kabelu základem, betonování	2 ks		324,9	649,80		0,00		0,00	0,00		2,00				
006	6	zatažení 2 kabelů do stáv. rozváděče stáv. vstupem (ochrannou trubkou) v základu vč. odkopání kabel. vstupu v zeleni 0,125 m3 (0,5*0,5*0,5), zapojení kabelů, zához 0,125 m3 výkopy zeminou včetně zhutnění - bez definitivní úpravy povrchu	1 ks		324,9	324,90		0,00		0,00	0,00		1,00				
007	7	ukončení kabelu - kabelová smřřovací koncovka pro kabely 4 x 10 - 4 x 70 mm2	32 ks		48,7	1 558,40		0,00		0,00	0,00		32,00				
008	8	kompletní nářer konického sadového ocel. osvětlovacího stožáru jmen. nadzemní výšky 5 m s horním průměrem dříku 76 mm (natíraný povrch 1 vrstvy cca 2 m2) - očištění a odmaštění povrchu, 1 vrstva základ. nátěr na žárové zinkovaný povrch, 2 vrstvy vrc	6 ks		1 353,80	8 122,80		0,00		0,00	0,00		6,00				
009	9	kompletní nářer silničního ocelového osvětlovacího stožáru jmenovitě výšky 8 m s jednoram. výložníkem s vyložněním 2 m (natíraný povrch 1 vrstvy stož. + výl. cca 3,9 m2) - odmaštění natíraného povrchu, 1 vrstva základní nátěr na žár. zinkovaný povrch	3 ks		1 353,80	4 061,40		0,00		0,00	0,00		3,00				
Součet za II.A - MONTÁŽE (výměry vycházejí z výkresů 03-01 a 03-02)						67 198,10		0,00		0,00							
II.B MONTÁŽE - materiál nosný (výměry vycházejí z výkresů 03-01 a 03-02)																	

ROZPOČET

Slavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD										VCP		MNP	
Por.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Nostandard	Množství Celk.
001	1	ocel, kónický osvětl. sadový bezpatřicový stožár jmenovitě nadzemní výšky 5 m (O134 až 146 mm ve spodní části, O76 mm u vrcholu, tloušťka stěny dříku min. 3 mm, délka velknuť dříku do země 0,8 m, nadzemní výška dříku 5,0 m, celková délka dříku 5,8 m,	6 ks		5 794,10	34 764,60		0,00		0,00	0,00		6,00
010	10	válcová pojistka vel. 10 x 38, jmen. proud 6 A, charakteristika gG	16 ks		16,2	259,2		0,00		0,00	0,00		16,00
011	11	válcová pojistka vel. 14 x 51, jmen. proud 16 A, charakteristika gG	6 ks		16,2	97,2		0,00		0,00	0,00		6,00
012	12	smřřovací rozdělovací hlava pro kabely 4x6 až 4x50 mm2 (pro ukončení kabelů ve stožárech nebo rozváděčích)	32 ks		303,2	9 702,40		0,00		0,00	0,00		32,00
013	13	LED svítidlo 1 - doporučený počet LED 20 až 30, doporučený světél. tok zdrojů 4000 lm, funkce udržování konstant. světél. toku po celou dobu života, doba života LED zdrojů min. 100 000 hod. (život zdrojů dle specifikace L80/B10, při teplotě max 25°C)	10 ks		15 145,80	151 458,00		0,00		0,00	0,00		10,00
014	14	LED svítidlo 2 - jedná se o vzhledové a konstrukčně stejné svítidlo, jako výše popsané LED svítidlo 1, s následujícími odlišnostmi: možný odlišný počet LED v doporučeném rozmezí 16 až 24 ks, doporučený světél. tok zdrojů 2000 lm, příkon včetně předřa	6 ks		15 145,80	90 874,80		0,00		0,00	0,00		6,00
015	15	odbočení ve stožáru - dodání 1 ks plast. ohebné ochranné trubky O40 mm délkou 1 m pro průchod kabelu VO základem stožáru	3 ks		92,1	276,3		0,00		0,00	0,00		3,00
016	16	kabel CYKY-J 4x16 mm2 vč. ztratiného prořezem	335 m		151,6	50 786,00		0,00		0,00	0,00		335,00
017	17	kabel CYKY-J 4x10 mm2 vč. ztratiného prořezem	295 m		92,1	27 169,50		0,00		0,00	0,00		295,00
018	18	kabel CYKY-J 3x1,5 mm2 vč. ztratiného prořezem	149 m		11,9	1 773,10		0,00		0,00	0,00		149,00
002	2	ocel, osvětlovací silniční bezpatřicový stožár tříspřůňový jmenovitě výšky 8 m s ochrannou manžetou v místě velknuť (O159/5 mm - délka 3 m, O114/4,5 mm - délka 2,8 m, O89/3,5 mm - délka 1,9 m, Trmín. 1,27 kN, délka velknuť dříku do země 1,5 m, nadze	7 ks		7 960,10	55 720,70		0,00		0,00	0,00		7,00
003	3	ocelový obloukový jednoramenný výložník (výložení 2 m, rameno O60 mm/3,5 mm, provedení pro osazení do dříku O89 mm stožáru specifikovaného v položce č. 2, kryt O102 mm proti zatékání vody do stožáru, svou výškou výložník doplňuje závěsnou výšku sviti	3 ks		1 824,90	5 474,70		0,00		0,00	0,00		3,00
004	4	ocel. obloukový jednoramenný výložník (výložení 3 m, rameno O60 mm/min. 3,5 mm, provedení pro osazení do dříku O89 mm stožáru specifikovaného v položce č. 2, kryt O102 mm proti zatékání vody do stožáru, svou výškou výložník doplňuje závěsnou výšku sv	1 ks		2 111,90	2 111,90		0,00		0,00	0,00		1,00
005	5	ocel. obloukový dvouramenný výložník (výložení 2 m, ramena O60 mm/3,5 mm, výztuha mezi rameny, provedení pro osazení do dříku O89 mm stožárů specifikovaných v položce č. 2, úhel sevržení ramen 90°, kryt O102 mm proti zatékání vody do stožáru, svou vý	1 ks		3 465,60	3 465,60		0,00		0,00	0,00		1,00
006	6	ocel. obloukový dvouramenný výložník (výložení 2 m, ramena O60 mm/3,5 mm, výztuha mezi rameny, provedení pro osazení do dříku O89 mm stožárů specifikovaných v položce č. 2, úhel sevržení ramen 180°, kryt O102 mm proti zatékání vody do stožáru, svou v	2 ks		3 465,60	6 931,20		0,00		0,00	0,00		2,00
007	7	stožárová elektrovýzbroj pro 1 jištěný okruh (min. IP2X) s pojisk. odpínacem pro válcovou pojistku velikosti 10 x 38 mm, upevnění elektrovýzbroje na šroub uvnitř stožáru, velikost elektrovýzbroje přizpůsobená vnitřnímu prostoru uvnitř stožáru a ve	6 ks		471,1	2 826,60		0,00		0,00	0,00		6,00
008	8	stožárová elektrovýzbroj pro 1 jištěný okruh (min. IP2X) s pojisk. odpínacem pro válcovou pojistku velikosti 10 x 38 mm, upevnění elektrovýzbroje na šroub uvnitř stožáru, velikost elektrovýzbroje přizpůsobená vnitřnímu prostoru uvnitř stožáru a ve	4 ks		471,1	1 884,40		0,00		0,00	0,00		4,00

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD										VCP				MNP			
Poř.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.		Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Nesstandard	Množství Celk.	
009	9	stožárová elektrovýzbroj pro 2 jištěné okruhy (min. IP2X) se 2 pojistk. odpínací pro válcové pojistky velikosti 10 x 38 mm, upevnění elektrovýzbroje na šroub uvnitř stožáru, velikost elektrovýzbroje přizpůsobená vnitřnímu prostoru uvnitř stožáru a ve	3 ks		503,6	1 510,80		0,00			0,00		0,00	0,00		3,00	
Součet za II.B - MONTÁŽE - materiál nosný (výměry vycházejí z výkresů 03-01 a 03-02)								447 087,00			0,00		0,00				
III.A																	
001	1	uzemnění - montáže (výměry vycházejí z výkresů 03-01 a 03-02)	265 m		81,2	21 518,00		0,00			0,00		0,00	0,00		265,00	
002	2	připojení uzemnění konstrukce stožáru včetně montáže zemnicí svorky, přizemnění ochranného vodiče, označení zemnicí samolepkou vč. dodání samolepky	13 ks		97,5	1 267,50		0,00			0,00		0,00	0,00			
003	3	nádrž zemniče FeZn O10 mm (1 x základní, 2 x vrchní, barva RAL 7021) včetně dodání barvy a potřebného materiálu (štelce, ředidlo), dodání a osazení zř. smřřovací trubice na zemnič	20 m		135,4	2 708,00		0,00			0,00		0,00	0,00		20,00	
004	4	pevné spojení zemniče v zemi (2 svorky) vč. ošetření spoje gumoasfaltovým nátěrem a dodání příslušného gumoasfaltového nátěru	6 ks		48,7	292,20		0,00			0,00		0,00	0,00		6,00	
Součet za III.A - UZEMNĚNÍ - montáže (výměry vycházejí z výkresů 03-01 a 03-02)								25 785,70			0,00		0,00				
III.B																	
001	1	uzemnění - materiál nosný (výměry vycházejí z výkresů 03-01 a 03-02)	166 kg		32,5	5 395,00		0,00			0,00		0,00	0,00		166,00	
002	2	stožárová zkušební zemniční svorka pro zemnič FeZn O10 mm vč. upevňovacího materiálu (vše v povrch. úpravě odolávající dlouhodobě povětrnostním vlivům)	13 ks		16,2	210,60		0,00			0,00		0,00	0,00		13,00	
003	3	spojovací svorka pro zemnič FeZn O10 mm v povrch. úpravě odolávající dlouhodobě povětrnostním vlivům (pozink.spojovací svorka pro zemnič FeZn O10 mm v povrch. úpravě odolávající)	12 ks		21,7	260,40		0,00			0,00		0,00	0,00		12,00	
Součet za III.B - UZEMNĚNÍ - materiál nosný (výměry vycházejí z výkresů 03-01 a 03-02)								5 866,00			0,00		0,00				
IV.																	
001	1	ZEMNÍ PRÁCE (výměry vycházejí z výkresů 03-01 až 03-07)	5 ks		3 779,70	18 898,50		0,00			0,00		0,00	0,00		5,00	
		kompletní základ sadového osvětlovacího stožáru jmenovité výšky 5 m v zeleni (provedení dle výkresu 03-03) vč. výkopu jámy 0,58 m3 ((0,7*0,7)+0,5*0,5)/2*1+ (0,6*0,7*0,5), urovnání dna a přemístění výkopku do 3 m od okraje jámy nebo naložení na doprav															
010	10	řízený prolák pod komunikací - 1 x trubka Č 110 mm (hloubka min. 120 cm) včetně dodání chráničky z HDPE Č 110 mm a spojek, potřebné mechanismy	7 m		2 003,60	14 025,20		0,00			0,00		0,00	0,00		7,00	
011	11	provedení jam (vstup a výstup) pro protlak pod komunikací v hloubce min. 120 cm v zeleni - pro provedení 1 ks položka obsahuje: výkop 2 ks jam (2*1*1,5) a (1,5*1*1,5), tj. celkem 5,25 m3 vč. urovnání dna a přemístění výkopku do 3 m od okrajů jam nebo	1 ks		3 086,60	3 086,60		0,00			0,00		0,00	0,00		1,00	

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD										VCP				MNP			
Poř.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Neslandard	Množství Celk.				
012	12	provedení křížení (případně souběhu) s jiným vedením vč. projednání se správcem, uložení cizího vedení do chráničky (vč. dodání dělené chráničky délky 2,5 m do Ø160 mm), odkopání vedení v místě křížení 0,613 m3 (0,35*0,, 7*2,5), obsypání cizího vedení	17 ks		536,1	9 113,70		0,00		0,00	0,00		17,00				
013	13	ochrana chráničky s kabelem VO v místě křížení kabelu VO s horkovodem nebo VN kabelem - dodání a osazení betonového kabelového žlabu (korytka) s víkem v délce 4 m	6 ks		92,1	552,6		0,00		0,00	0,00		6,00				
014	14	ochrana zemnice v ochranném pásmu plynovodu - uložení zemnice do tváříkové chráničky nebo betonového korytka a vysypání pískem v délce min. 1 m na každou stranu od plynovodu nebo v souběhu s plynovodem při vzdálenosti zemnice od lce plynovodu do 1	50 m		232,8	11 640,00		0,00		0,00	0,00		50,00				
015	15	označení stožáru VO kontrastním pruhem dle výhl. 398/2009Sb. včetně dodání materiálu (samolepící páska)	1 ks		433,2	433,2		0,00		0,00	0,00		1,00				
016	16	dodání červené ohebné korugované chráničky HDPE/LDPE A 75 mm (včetně potřebných spojek) včetně uložení této chráničky do výkopu - uvedená výměra zahrnuje ztrátě profezem	615 m		23,8	14 637,00		0,00		0,00	0,00		615,00				
002	2	kompletní základ sadového osvětlovacího stožáru jmenovité výšky 5 m v zeleni v budoucím chodníku (provedení dle výkresu 03-03) vč. výkopu jámy 0,58 m3 ((0,7*0,7+0,5*0,, 5)/2*1+ (0,6*0,7*0,5)), urovnání dna a přemístění výkopku do 3 m od okraje jámy neb	1 ks		3 779,70	3 779,70		0,00		0,00	0,00		1,00				
003	3	kompletní základ silničního osvětlovacího stožáru jmenovité výšky 8 m v zeleni (provedení dle výkresu 03-04) vč. výkopu jámy 1,834 m3 ((0,, 9*0,9+0,7*0,7)/2*1,7+ (0,9*0,9*0,9)), urovnání dna a přemístění výkopku do 3 m od okraje jámy nebuložení na do	7 ks		4 169,60	29 187,20		0,00		0,00	0,00		7,00				
004	4	příplatek na provedení prohloubeného základu stožáru výšky 8 m s dřikem určeným k velknuží do země v blízkosti plynovodu a vodovodu (prohloubení základu o 0,5 m proti standard. provedení dle výkresu 03-04) - výkop jámy 0,281 m3 (0,75*0,75*0,5) vč. pť	2 ks		1 678,70	3 357,40		0,00		0,00	0,00		2,00				
005	5	kabelová rýha 50/120 cm přes stávající nebo budoucí komunikaci (provedení dle výkr. 03-05) bez rozbití stáv. povrchu a podkladové vrstvy komunikace - provedení 1 m položky obsahuje: výkop zeminy (rýhy) 0,603 m3 (0,5*1,2*1+0,, 05*0,05*1) vč. urovnání dn	28 m		525,3	14 708,40		0,00		0,00	0,00		28,00				
006	6	kabelová rýha 35/50 cm v chodníku nebo zpevněné ploše (provedení dle výkresu 03-05) s drážkou pro uložení zemnice v hloubce min. 50 cm bez rozbití a odstranění stávajícího povrchu a stávající podkladové betonové konstrukční vrstvy (odstranění povrchu	133 m		319,5	42 493,50		0,00		0,00	0,00		133,00				
007	7	kabelová rýha 35/50 cm v dlažběném chodníku (provedení dle výkr. 03-05) s drážkou pro uložení zemnice v hloubce min. 50 cm - provedení 1 m položky obsahuje: rozebrání 0,5 m2 (0,5*1) dlažďného chodníku včetně očištění a uložení dlažby, odstranění šle	7 m		417	2 919,00		0,00		0,00	0,00		7,00				
008	8	kabelová rýha 35/50 cm v zeleni (provedení dle výkresu 03-05) s drážkou pro uložení zemnice v hloubce min. 50 cm - provedení 1 m položky zahrnuje: výkop zeminy (rýhy) 0,178 m3 (0,35*0,5*1+0,05*0,05*1) vč. urovnání dna a přemístění výkopku do 3 m od o	215 m		319,5	68 692,50		0,00		0,00	0,00		215,00				
009	9	kabelová rýha 35/50 cm v zeleni (provedení dle výkresu 03-05) s drážkou pro uložení zemnice v hloubce min. 50 cm - provedení 1 m položky zahrnuje: výkop zeminy (rýhy) 0,178 m3 (0,35*0,5*1+0,05*0,05*1) vč. urovnání dna a přemístění výkopku do 3 m od	25 m		319,5	7 987,50		0,00		0,00	0,00		25,00				
Součet za IV. - ZEMNÍ PRÁCE (výměry vycházejí z výkresů 03-01 až 03-07)							245 512,00	0,00	0,00								
V.	HODINOVÁ ZÚČTOVACÍ SAZBA SO 03																

V. HODINOVÁ ZÚČTOVACÍ SAZBA SO 03

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD										VCP		MNP		
Poř.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Nostandard	Množství Celk.	
0001	1	přepojení rozvodu VO, provizorní provoz, rozfázování, provedení kontrolních měření, součinnost se správcem VO	8 hod.		357,4	2 859,20		0,00		0,00	0,00		8,00	
0002	2	jednání se správci sítí, koordinace se zhotoviteli jiných SO	9 hod.		357,4	3 216,60		0,00		0,00	0,00		9,00	
0003	3	výchozí revize elektro zařízení VO včetně provedení potřebných měření a vypracování kompletní zprávy o výchozí revizi	15 hod.		270,8	4 062,00		0,00		0,00	0,00		15,00	
Součet za V. - HODINOVÁ ZÚČTOVACÍ SAZBA SO 03								10 137,80		0,00				
VEDELEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY SO 03														
0001	1	geodetické zaměření SO 03 na podkladu katastrální mapy (CD se soubory ve formátu dgn, dxf nebo dwg a tisk) ve trojím vyhotovení	1 KPL		8 122,50	8 122,50		0,00		0,00	0,00		1,00	
0002	2	vyřízení SO 03 (trasa VO a stožary) před zahájením stavby	1 KPL		4 332,00	4 332,00		0,00		0,00	0,00		1,00	
0003	3	zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při realizaci SO 03, zajištění otevřených výkopů po dobu realizace SO 03 vč. dodání zábran, dodání lávek pro pěši	1 KPL		10 288,50	10 288,50		0,00		0,00	0,00		1,00	
0004	4	světelnotechnické měření nainstalované soustavy VO vč. protokolu	1 KPL		9 205,50	9 205,50		0,00		0,00	0,00		1,00	
0005	5	digitální fotodokumentace SO 03 po dokončení prací pro potřeby správce VO (pasportizace a evidence zařízení VO) - 1 x CD	1 KPL		4 332,00	4 332,00		0,00		0,00	0,00		1,00	
0006	6	vyznačení změn dle skutečného provedení do dokumentace SO 03, příprava požadovaných podkladů pro přejímací řízení SO 03	1 KPL		3 790,50	3 790,50		0,00		0,00	0,00		1,00	
Součet za VI. - VEDELEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY SO 03								40 071,00		0,00				
Celkem Objekt: SO 03 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ								913 223,50		0,00				
SO 04 Sadové úpravy														
1 Zemní práce														
018	026-Vlastní	Dodávka ornice potřebné pro násypy a zásypy vč. dopravy	39,14 m3		487,4	19 076,84		0,00		0,00	0,00		39,14	
0001	111201101R00	Odstranění křovin I s kofeny na ploše do 1000 m2	5 m2		270,8	1 354,00		0,00		0,00	0,00		5,00	
0002	111203111R00	Odstranění pařezu odřezováním až do hloubky 50 cm vč. odvozu a likvidace odřezované hmoty	0,459200 m2		1 624,50	745,97		0,00		0,00	0,00		0,46	
0003	112103122R00	Kácení ve ztlíž podmínkách prům. do 30 cm, svah 1:5	1 KUS		4 223,70	4 223,70		0,00		0,00	0,00		1,00	
0004	112103125R00	Kácení ve ztlíž podmínkách prům. do 60 cm, svah 1:5	1 KUS		6 064,80	6 064,80		0,00		0,00	0,00		1,00	
0005	162301401R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 30cm do 5000 m	1 KUS		487,4	487,4		0,00		0,00	0,00		1,00	
0006	162301403R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 70cm do 5000 m	1 KUS		714,8	714,8		0,00		0,00	0,00		1,00	
0007	162301411R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 5000 m	1 KUS		606,5	606,5		0,00		0,00	0,00		1,00	

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD

VCP

MNP

Por.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Nostandard	Množství Celk.
008	162301413R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 70cm do 5000 m	1 KUS		779,8	779,8					0,00	0,00	1,00
009	162301501R00	Vodorovné přemístění křovin do 5000 m	5 m2		65	325					0,00	0,00	5,00
010	162301502T00	Vodorovné přemístění křovin příplatek za dalších 5000m	5 m2		86,6	433					0,00	0,00	5,00
011	162301901R00	Příplatek za dalších 5000m - větve listnaté D 30cm	1 KUS		43,3	43,3					0,00	0,00	1,00
012	162301903R00	Příplatek za dalších 5000m - větve listnaté D 70cm	1 KUS		65	65					0,00	0,00	1,00
013	162301911R00	Příplatek za dalších 5000m - kmeny listnaté D 30cm	1 KUS		75,8	75,8					0,00	0,00	1,00
014	162301913R00	Příplatek za dalších 5000m - kmeny listnaté D 70cm	1 KUS		97,5	97,5					0,00	0,00	1,00
015	171102105R00	Uložení španiny do násypů, zhuštěných	38 m3		76,6	2 910,80					0,00	0,00	38,00
016	174201201R00	Zásyp jam po pařezech D 30 cm	1 KUS		97,5	97,5					0,00	0,00	1,00
017	174201203R00	Zásyp jam po pařezech D 70 cm	1 KUS		130	130					0,00	0,00	1,00
019	1-Vlastní	Poplatek za skládku - křoviny	5 m2		65	325					0,00	0,00	5,00
020	1-Vlastní	Poplatek za skládku - kmeny, větve	2 STROM		1 624,50	3 249,00					0,00	0,00	2,00
Součet za 1 - Zemní práce						41 805,71		0,00		0,00			
112 Pěstební opatření													
021	112-Vlastní	Bezpečnostní řez stromu plochy stromu do 50m2 prováděný lezeckou technikou dle AOPK	1 KUS		1 624,50	1 624,50					0,00	0,00	1,00
022	112-Vlastní	Zdravotní řez stromu plochy stromu 101-200m2 prováděný lezeckou technikou dle AOPK	1 KUS		5 415,00	5 415,00					0,00	0,00	1,00
023	112-Vlastní	Zdravotní řez stromu plochy stromu do 50m2 prováděný lezeckou technikou dle AOPK	1 KUS		2 490,90	2 490,90					0,00	0,00	1,00
024	112-Vlastní	Kontrola slavu stromů odborníkem - arboristou vč. pronájmu potřebných zvedacích prostředků	4 hod.		1 624,50	6 498,00					0,00	0,00	4,00
Součet za 112 - Pěstební opatření						16 028,40		0,00		0,00			
18 Povrchové úpravy terénu													
065	00572420	Směs travní parková - dle technické zprávy vč. přídávku hnojiva	32,136 kg		92,1	2 959,73					0,00	0,00	32,14
066	08211320	Voda pro závlaku rostlin	38,3 m3		43,3	1 658,39					0,00	0,00	38,30
067	10391100	Kůra mulčovací vč. dopravy	28,1478 m3		649,8	18 290,44					0,00	0,00	28,15
069	103-Vlastní	Dodávka trávníkového substrátu s přídávkem hnojiva, vč. dopravy	48,204 m3		931,4	44 897,21					0,00	0,00	48,20
070	103-Vlastní	Dodávka propustného péstebního substrátu na záhony keřů, vč. dopravy	11,0931 m3		985,5	10 932,25					0,00	0,00	11,09
071	103-Vlastní	Dodávka propustného péstebního substrátu pro výměnu do jamek, vč. dopravy	4,635 m3		985,5	4 567,79					0,00	0,00	4,64
025	111104211R00	Pokosení trávníku parkov. svah do 1-5, odvoz 20 km vč. poplatku za skládku	3 120,00 m2		6,5	20 280,00					0,00	0,00	3 120,00
026	180402111R00	Založení trávníku parkového výševev v rovině	1 560,00 m2		13	20 280,00					0,00	0,00	1 560,00
027	181301101R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	316 m2		16,2	5 119,20					0,00	0,00	316,00

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD										VCP			MNP		
Poř.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Nstandard	Množství Celk.		
028	181301111R00	Rozproštění omice, rovina, tl.do 10 cm., nad 500m2	1 560,00 m2		16,2	25 272,00		0,00		0,00	0,00		1 560,00		
029	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině jemné terénní úpravy	1 560,00 m2		3,2	4 992,00		0,00		0,00	0,00		1 560,00		
030	182301121R00	Rozproštění omice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2	43 m2		34,7	1 492,10		0,00		0,00	0,00		43,00		
031	183101113R00	Hlub. jámek bez výměny půdy do 0,05 m3, svah 1:5	1 920,00 KUS		13	24 960,00		0,00		0,00	0,00		1 920,00		
033	183101114R00	Hlub. jámek bez výměny půdy do 0., 125 m3, sv.1:5	4 KUS		48,7	194,8		0,00		0,00	0,00		4,00		
034	183101221R00	Hlub. jámek s výměnou 50% půdy do 1 m3 sv.1:5 vč. odvozu a likvidace přebytečné zeminy	9 KUS		379,1	3 411,90		0,00		0,00	0,00		9,00		
032	183102133R00	Hlub. jámek bez výměny půdy do 0,03 m3, svah 1:2	240 KUS		9,8	2 352,00		0,00		0,00	0,00		240,00		
035	183205112R00	Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, hor. 3	316 m2		14,1	4 455,60		0,00		0,00	0,00		316,00		
036	183205132R00	Založení záhonu na svahu 1 : 2, hor. 3	43 m2		16,2	696,6		0,00		0,00	0,00		43,00		
037	183402111R00	Rozrušení půdy do 15 cm v rovině/svah 1:5 předseťové zpracování půdy	1 560,00 m2		5,4	8 424,00		0,00		0,00	0,00		1 560,00		
038	183403132R00	Obdělání půdy rytím do 20 cm hor. 3, v rovině	316 m2		5,4	1 706,40		0,00		0,00	0,00		316,00		
039	183403232R00	Obdělání půdy rytím do 20 cm hor. 3, na svahu 1:2	43 m2		6,5	279,5		0,00		0,00	0,00		43,00		
040	184102112R00	Výsadba dřevin s balet D do 30 cm, v rovině vč. zastižení po výsadbě	1 920,00 KUS		13	24 960,00		0,00		0,00	0,00		1 920,00		
042	184102114R00	Výsadba dřevin s balet D do 50 cm, v rovině vč. zastižení po výsadbě	4 KUS		37,9	151,6		0,00		0,00	0,00		4,00		
043	184102116R00	Výsadba dřevin s balet D do 80 cm, v rovině vč. zastižení po výsadbě	9 KUS		281,6	2 534,40		0,00		0,00	0,00		9,00		
041	184102122R00	Výsadba dřevin s balet D do 30 cm, na svahu 1:2 vč. zastižení po výsadbě	240 KUS		9,8	2 352,00		0,00		0,00	0,00		240,00		
044	184202112R00	Ukotení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. 3-3,3 m vč. upevnění příček a úvazků	27 KUS		48,7	1 314,90		0,00		0,00	0,00		27,00		
045	184501114R00	Zhotovení obalu kmene z rákosu, 2vrstvy, v rovině	14,13 m2		27,1	382,92		0,00		0,00	0,00		14,13		
046	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. posítkem., v rovině	1 560,00 m2		2,4	3 744,00		0,00		0,00	0,00		1 560,00		
047	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina vč. úpravy výsadbové mísy	347,4 m2		24,9	8 650,26		0,00		0,00	0,00		347,40		
048	184921094R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m, svah do 1:2	43 m2		27,1	1 165,30		0,00		0,00	0,00		43,00		
049	185803211R00	Uválcování trávníku v rovině	1 560,00 m2		3,2	4 992,00		0,00		0,00	0,00		1 560,00		
050	185804311R00	Zalití rostlin vodou plochy do 20 m2	22,7 m3		303,2	6 882,64		0,00		0,00	0,00		22,70		
051	185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2	15,6 m3		303,2	4 729,92		0,00		0,00	0,00		15,60		
052	185804514R00	Odplevelení keřových skupin v rovině	316 m2		27,1	8 563,60		0,00		0,00	0,00		316,00		
053	185804524R00	Odplevelení keřových skupin na svahu 1 : 2	43 m2		32,5	1 397,50		0,00		0,00	0,00		43,00		
054	185851111R00	Dovoz vody pro závlivku rostlin do 6 km	38,3 m3		65	2 489,50		0,00		0,00	0,00		38,30		
055	18-Vlastní	Rozvojeová záruční péče o keře 3 roky, komplet dle popisu v technické zprávě	2 164,00 KUS		13	28 132,00		0,00		0,00	0,00		2 164,00		
056	18-Vlastní	D+M Netkaná textilie na záhony proti pronutání plevelů	347,6 m2		11,9	4 136,44		0,00		0,00	0,00		347,60		
057	18-Vlastní	Přínocení trávníků po první seči vč. dodávky hnojiva 5g N/m2	1 560,00 m2		2,4	3 744,00		0,00		0,00	0,00		1 560,00		
058	18-Vlastní	Rozvojeová záruční péče o vysazené stromy 3 roky, komplet dle popisu v technické zprávě	9 KUS		541,5	4 873,50		0,00		0,00	0,00		9,00		
059	18-Vlastní	D+M Štěrkošek jako drenáž na dno jámy vč. dopravy	0,648900 m3		1 949,40	1 264,97		0,00		0,00	0,00		0,65		
060	18-Vlastní	Odpičnuhlí okrajů záhonů	71,2 m		32,5	2 314,00		0,00		0,00	0,00		71,20		
061	18-Vlastní	Rozvojeová záruční péče o trávníky 3 roky, komplet dle popisu v technické zprávě	1 560,00 m2		37,9	59 124,00		0,00		0,00	0,00		1 560,00		

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD										VCP				MNP			
Poř.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.		Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Nesklad	Množství Celk.			
062	18-Vlastní	D-M Tabletové dlouhodobé hnojivo 10g	6 492,00 tableta	1,3		8 439,60		0,00			0,00			6 492,00			
063	18-Vlastní	D-M Folie proti protisávání kořenů	9,9 m2		303,2	3 001,68		0,00			0,00			9,90			
068	25234009.A	Herbicid totální	0,803400 L		314,1	252,35		0,00			0,00			0,80			
072	605-Vlastní	Dodávka - frézované impregnované kůly ke stromům dl. 3-3,3m, vč. 3 příček/kůl a úvazků, vč. dopravy	27,81 KUS		97,5	2 711,48		0,00			0,00			27,81			
064	673131-Vlastní	Rákosová rohož	31,086 m2		37,9	1 178,16		0,00			0,00			31,09			
Součet za 18 - Povrchové úpravy terénu						400 704,62		0,00			0,00						
185 Listnaté stromy																	
073	026-Vlastní	Cinkgo bíloba o.k.18-20cm 1.ř. s balem pr.80cm zpevněným pleťvem, vč. dopravy	1 KUS		6 335,60	6 335,60		0,00			0,00			1,00			
074	026-Vlastní	Acer pseudoplatanus o.k.18-20cm 1.ř. s balem pr.80cm zpevněným pleťvem, vč. dopravy	2 KUS		4 123,70	8 247,40		0,00			0,00			2,00			
075	026-Vlastní	Gleditsia triacanthos o.k.18-20cm 1.ř. s balem pr.80cm zpevněným pleťvem, vč. dopravy	6 KUS		4 656,90	27 941,40		0,00			0,00			6,00			
Součet za 185 - Listnaté stromy						42 524,40		0,00			0,00						
190 Listnaté keře																	
076	026-Vlastní	Virexa major "Variegata" vel.20-30cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy	600 KUS		27,1	16 260,00		0,00			0,00			600,00			
077	026-Vlastní	Hamamelis x intermedia vel. 125-150cm soliter, min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy	1 KUS		920,6	920,6		0,00			0,00			1,00			
078	026-Vlastní	Viburnum farreri "Album" vel. 125-150cm soliter, min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy	3 KUS		779,8	2 339,40		0,00			0,00			3,00			
079	026-Vlastní	Spiraea japonica "Little princess" vel.30-40cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy	1 112,00 KUS		29,3	32 581,60		0,00			0,00			1 112,00			
080	026-Vlastní	Hydrangea arborescens "Annabelle" vel.60-80cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy	50 KUS		140,8	7 040,00		0,00			0,00			50,00			
081	026-Vlastní	Rosa "Inocencia" 2L min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy	398 KUS		70,4	28 019,20		0,00			0,00			398,00			
Součet za 190 - Listnaté keře						87 160,80		0,00			0,00						
99 Staveništní přesun hmot																	
082	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnícké a krajijn. úpravy do 5km	26,07732 t		433,2	11 296,70		0,00			0,00			26,08			
Součet za 99 - Staveništní přesun hmot						11 296,70		0,00			0,00						
Celkem Objekt: SO 04 - Sadové úpravy						599 520,62		0,00			0,00						
CELKEM						4 400 818,19		115 383,60			-83 286,40						

ROZPOČET

Stavba: Regenerace sídliště – VII. Etapa

ZL č.1

Objednatel: Město Frenštát pod Radhoštěm, nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

SOD											VCP		MNP		
Poř.	Kód	Popis	Množství	M.j.	Cena/m.j.	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství	Cena celk.	Množství VCP a MNP	SoD/URS/ Nostandard	Množství Celk.		

Vícepráce

Méněpráce

Celkem vícepráce - méněpráce

DPH 21%

Vícepráce - méněpráce vč. DPH

115 383,60
-83 286,40
32 097,21
6 740,41
38 837,62