

Stavba: Úprava Staré Jaktarky

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Opava

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25.09.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

48035599

DIČ:

CZ48035599

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

-50 354,44

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	-50 354,44	-10 574,43
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

-60 928,87

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Blazej-014

Stavba: Úprava Staré Jaktarky

Místo:

Datum:

25.09.2020

Zadavatel: Statutární město Opava
Uchazeč: Swietelsky stavební s.r.o.

Projektant: KB projekt Aqua s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací		Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem			-50 354,44	-60 928,87	
01	Úprava Staré Jaktarky	CPV kódy	-50 354,44	-60 928,87	STA
001	SO 101 Stoková síť VCP	45232400-6	2 092 796,31	2 532 283,54	Soupis
001	SO 101 Stoková síť MNP	45232400-6	-2 049 727,76	-2 480 170,59	Soupis
002	SO 102 Kanalizační přípojky VCP	45232400-6	765 832,94	926 657,86	Soupis
002	SO 102 Kanalizační přípojky MNP	45232400-6	-159 640,74	-193 165,30	Soupis
003	SO 103 Čerpací stanice splaškových vod VCP	45232423-3	8 228,00	9 955,88	Soupis
003	SO 103 Čerpací stanice splaškových vod MNP	45232423-3	-65 931,72	-79 777,38	Soupis
005	PS 202 Elektrotechnologická část MNP	45232423-3	-47 808,09	-57 847,78	Soupis
006	Ostatní a vedlejší náklady VCP	45100000-8	69 771,62	84 423,66	Soupis
006	Ostatní a vedlejší náklady MNP	45100000-8	-663 875,00	-803 288,75	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

001 - SO 101 Stoková síť

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Opava

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Poznámka:

CC-C/:

Datum: 25.09.2020

IČ:

DIČ:

IČ: 48035599

DIČ: CZ48035599

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 092 796,31

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 092 796,31	21,00%	439 487,23
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 532 283,54

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

001 - SO 101 Stoková sít'

Místo:

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 092 796,31

HSV - Práce a dodávky HSV

2 092 796,31

1 - Zemní práce	379 867,38
4 - Vodorovné konstrukce	12 935,13
5 - Komunikace pozemní	1 256 605,58
8 - Trubní vedení	71 257,74
997 - Přesun sutě	307 499,30
998 - Přesun hmot	64 631,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

001 - SO 101 Stoková síť

Místo:

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant: KB projekt Aqua s.r.o.

Uchazeč:

Świetelsky stavební s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 092 796,31

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 092 796,31

D 1

Zemní práce

379 867,38

4	K	113107242	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2 - místní komunikace	m2	667,431	36,14	24 120,96	CS ÚRS 2018 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
VV			dle zaměření 521 m2; 521-448,92-60 ul. Boční (36,49+48,97+41,85)*1,1 I/11 (45,98+49,93+45,57+39,65+42,51+40,15+39,98+39,77)*1,5		667,431			
6	K	113154333	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	3 166,160	33,63	106 477,96	CS ÚRS 2018 01
PP			Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
VV			MK: 1998 m2 *2 - 1725,64 I/11: 904 m2 *2 + 371,82 m2 *2 - 1655,84		3 166,160			
25	K	132101203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 5000 m3	m3	74,855	133,38	9 984,16	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3					
26	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	74,855	259,18	19 400,92	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
VV			149,71/2 ... dle projektanta		74,855			
27	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	37,428	28,75	1 076,06	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
VV			74,855/2		37,428			
36	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	82,341	278,24	22 910,56	CS ÚRS 2018 01
PP			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 4 do 6 m					
VV			149,71*0,55		82,341			
37	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - výkop na trvalou skládku	m3	149,710	248,15	37 150,54	CS ÚRS 2018 01
PP			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					
VV			149,71		149,710			
38	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	149,710	13,90	2 080,97	CS ÚRS 2018 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
39	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	269,478	143,75	38 737,46	CS ÚRS 2018 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
VV			149,71*1,8		269,478			
40	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	99,606	100,03	9 963,59	CS ÚRS 2018 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
VV			výkop					
VV			149,71					
VV			lôže					
VV			-7,708					
VV			obsyp					
VV			-42,396					
VV			149,71-7,708-42,396		99,606			
41	M	58344199	šterkodrt frakce 0-63	t	199,212	357,00	71 118,68	CS ÚRS 2018 01
PP			šterkodrt frakce 0-63					
VV			99,606*2		199,212			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	42,396	444,08	18 827,22	CS ÚRS 2018 01
	FP		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 sítím					
	VV		192,71*0,4*0,55		42,396			
43	M	583,1-R	písek , vč. Dopravy	t	84,792	212,50	18 018,30	
	FP		písek vč. Dopravy					
	VV		42,396*2		84,792			
D 4 Vodorovné konstrukce							12 935,13	
49	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	7,708	1 012,05	7 800,88	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	VV		192,71*0,4*0,1		7,708			
51	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	9,000	160,75	1 446,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky do 100 mm					
54	M	59224176	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm	kus	4,000	375,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm					
	VV		2+1		3,000			
55	M	59224177	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm	kus	5,000	437,50	2 187,50	
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm					
	VV		9		9,000			
D 5 Komunikace pozemní							1 256 605,58	
61	K	564241113	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 140 mm fr 0/32mm - místní komunikace	m2	12,080	119,81	1 447,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 140 mm					
	VV		místní komunikace					
	VV		dle zaměření 521 m2; 521-448,92-60		12,080			
63	K	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	916,080	472,50	432 847,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm					
			místní komunikace					
			dle zaměření 521 m2; 521-448,92-60		12,080			
			silnice 1/11					
			dle zaměření 904 m2; 904		904,000			
			Součet		916,080			
64N	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	724,000	354,00	256 296,00	CS ÚRS 2018 01
65	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	480,180	17,63	8 465,57	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
66	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	480,180	375,00	180 067,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		místní komunikace					
	VV		dle zaměření 1343 m2; 958+385-862,82		480,180			
67	K	573231106	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,20 kg/m2	m2	1 135,180	13,75	15 608,73	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,20 kg/m2					
68	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1 135,180	318,78	361 872,68	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					
	VV		místní komunikace					
	VV		dle zaměření 1998 m2; 1613+385-862,82		1 135,180			
D 8 Trubní vedení							71 257,74	
71	K	871254202	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo D 90x8,2mm	m	0,470	152,68	71,76	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm					
	VV		výtlač					
	VV		18		18,000			
72	M	28613384R	potrubí kanalizační tlakové PE100 RC SDR 11, návin 90 x 8,2 mm	m	0,470	160,00	75,20	
	PP		potrubí kanalizační tlakové PE100 RC SDR 11, návin 90 x 8,2 mm					
	VV		18*1,03 Přepočtené koeficientem množství		18,540			
73	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	2,470	117,29	289,71	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250					
	VV		2,47		2,470			
74	M	28617013	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x3000 mm SN 10	m	2,544	792,50	2 016,12	CS ÚRS 2018 01
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x3000 mm SN 10					
	VV		2,47*1,03		2,544			
82	K	877360320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 250	kus	1,000	400,93	400,93	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250					
	VV		18+20+1		39,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	M	28617210	odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 250/DN150	kus	1,000	943,75	943,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 250/DN150					
88	K	892,1-R	Kamerová zkouška potrubí, vč. vypracování záznamu o provedení zkoušky	m	1,310	48,75	63,86	
	PP		Kamerová zkouška potrubí, vč. vypracování záznamu o provedení zkoušky					
	VV		dle zaměření 718,41; 718,41-717,1		1,310			
89	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	0,470	13,84	6,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
93	K	892381111	Tlaková zkouška potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	1,310	36,15	47,36	CS ÚRS 2018 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
117	K	896212112R	Příplatek za provedení spadiště kanalizační z betonu kruhové boční dno beton tř. C 20/25 horní potrubí DN 250 nebo 300, Dno šachty i čelní stěna spadiště bude do výšky 0,3 m nad horní líc přítékajícího potrubí opatřena obkladem z čediče (úhel oblož B=120	kus	1,000	30 692,57	30 692,57	

118	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	9,000	964,36	8 679,24	CS ÚRS 2018 01
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	----------------

PP Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 do maltového lože o minimální konečné pevnosti 40 Mpa
Znovuosazení poklopů před pokládkou asfaltových vrstev na ul. Krnovská (Strabag)

N1	M	55241017R	Poklop Europa9 KEB95B	kus	9,000	3 107,86	27 970,74	
----	---	-----------	-----------------------	-----	-------	----------	-----------	--

PP poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez odvětrání tř D 400 pro běžný provoz

D 997 Přesun sutě 307 499,30

135	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	552,103	104,23	57 545,70	CS ÚRS 2018 01
-----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

PP Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km

136	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	4 968,927	8,35	41 490,54	CS ÚRS 2018 01
-----	---	-----------	--	---	-----------	------	-----------	----------------

PP Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km

VV 552,103*9 Přepočtené koeficientem množství

4 968,927

137	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	552,103	102,58	56 634,73	CS ÚRS 2018 01
-----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

PP Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti

139	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	552,103	275,00	151 828,33	CS ÚRS 2018 01
-----	---	-----------	---	---	---------	--------	------------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302

VV 552,103

552,103

D 998 Přesun hmot 64 631,18

141	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	378,447	170,78	64 631,18	CS ÚRS 2018 01
-----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

PP Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

001 - SO 101 Stoková síť

KSO:

Misto:

Zadávatel:

Statutární město Opava

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Poznámka:

CC-C/:

Datum: 25.09.2020

IČ:

DIČ:

IČ: 48035599

DIČ: CZ48035599

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

-2 049 727,76

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-2 049 727,76	21,00%	-430 442,83
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

CZK

-2 480 170,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

001 - SO 101 Stoková sít'

Místo:

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

-2 049 727,76

HSV - Práce a dodávky HSV

-2 049 727,76

1 - Zemní práce	-301 785,25
4 - Vodotrubné konstrukce	-5 501,55
5 - Komunikace pozemní	-1 378 725,11
8 - Trubní vedení	-132 752,25
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	-47 151,74
997 - Přesun sutě	-144 433,92
998 - Přesun hmot	-39 377,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

001 - SO 101 Stoková síť

Místo:

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Projektant: KB projekt Aqua s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

-2 049 727,76

D HSV		Práce a dodávky HSV						-2 049 727,76
D 1		Zemní práce						-301 785,25
6	K	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	-2 007,500	33,63	-67 512,23	CS ÚRS 2018 01
PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm						
VV		silnice 1/11 odstranění dočasného vyspravení						
VV		"v šířce jízdního pruhu" 365*4						-1 460,000
VV		" v šířce 1,5m" 365*1,5						-547,500
VV		Součet						-2 007,500
10	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150, vč. následného odstranění	m	-32,800	456,31	-14 966,97	CS ÚRS 2018 01
PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 100 do 150						
VV		převedení vody dešťové kanalizace						
VV		-32,8						-32,800
26	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	-104,310	259,18	-27 035,07	CS ÚRS 2018 01
PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3						
VV		-104,31 ... dle projektanta						-104,310
27	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	-52,155	28,75	-1 499,46	CS ÚRS 2018 01
PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3						
VV		-104,31/2						-52,155
31	K	151811141	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 6 m š do 1,2 m	m2	-153,670	158,05	-24 287,54	CS ÚRS 2018 01
PP		Zřízení pažicových boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka do 1,2 m						
VV		-84,6-69,07 ... dle projektanta						-153,670
33	K	151811241	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 6 m š do 1,2 m	m2	-153,670	85,44	-13 129,56	CS ÚRS 2018 01
PP		Odstranění pažicových boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka do 1,2 m						
36	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	-57,371	278,24	-15 962,91	CS ÚRS 2018 01
PP		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 4 do 6 m						
VV		-104,31*0,55						-57,371
37	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - trvalou skládku	m3	-104,310	248,15	-25 884,53	CS ÚRS 2018 01
PP		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						
VV		-104,31						-52,155
38	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	-104,310	13,90	-1 449,91	CS ÚRS 2018 01
PP		Uložení sypaniny na skládky						
39	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	-187,758	143,75	-26 990,21	CS ÚRS 2018 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504						
VV		-104,31*1,8						-187,758
40	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-80,858	100,03	-8 088,23	CS ÚRS 2018 01
PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách						
VV		výkop						
VV		-104,31						
VV		lůže						
VV		3,608						
VV		obsyp						
VV		19,844						
VV		-104,31+3,608+19,844						-80,858
41	M	58344199	šterkodrt frakce 0-63	t	-161,716	357,00	-57 732,61	CS ÚRS 2018 01
PP		šterkodrt frakce 0-63						
VV		-80,858*2						-161,716

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	-19,844	444,08	-8 812,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		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 sítím					
	VV		-32,8*1,1*0,55		-19,844			
43	M	583,1-R	písek , vč. Dopravy	t	-39,688	212,50	-8 433,70	
	PP		písek vč. Dopravy					
	VV		-19,844*2		-39,688			
D 4 Vodorovné konstrukce							-5 501,55	
49	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	-3,608	1 012,05	-3 651,48	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	VV		-32,8*1,1*0,1		-3,608			
50	K	451573111,1	Lože pod šachty otevřený výkop ze písku	m3	-0,625	1 012,05	-632,53	
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	VV		prefa					
	VV		-2,5*2,5*0,1*1		-0,625			
58	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	-0,340	3 581,01	-1 217,54	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20					
	VV		prefa šachty					
	VV		-3,14*0,85*0,85*0,15*1		-0,340			
D 5 Komunikace pozemní							-1 378 725,11	
64	K	565186120R	Obalované kamenivo hrubozrnné RV CA tl.220m - recyklace za studena na místě s použitím cementu a asfaltového - silnice 1/11	m2	-420,220	700,00	-294 154,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Obalované kamenivo hrubozrnné RV CA tl.220m - recyklace za studena na místě s použitím cementu a asfaltového					
65	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	-468,500	17,63	-8 259,66	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
66	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	-468,500	375,00	-175 687,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		silnice 1/11					
	VV		dle zaměření 79 m2; 79-547,5		-468,500			
67	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,20 kg/m2	m2	-1 460,000	13,75	-20 075,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřik spojovací P5 bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,20 kg/m2					
68	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	-1 460,000	318,78	-465 418,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					
	VV		silnice 1/11					
	VV		"v šířce jízdního pruhu" (345+2*10)*4		-1 460,000			
69	K	577175112R	Dočasné vyspravení silnice 1/11 živичnou směsí tl.100mm	m2	-827,920	491,66	-407 055,15	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm					
	VV		silnice 1/11 s rozšířením 0,5m na každou stranu					
	VV		"BZ.1.5-protlak" (299-9,5)*(1,1+0,5+0,5)		607,950			
	VV		"BZ 1.5.1" 45,7*(1,1+0,5+0,5)		95,970			
	VV		"startovací jámy 1ks" (5*4-5*1,1)*1		14,500			
	VV		"koncové jámy 3ks" (3*3-3*1,1)*3		17,100			
	VV		"rozšíření šachty 10+1ks" (3,5*3,5-3,5*1,1)*11		92,400			
	VV		Součet		827,920			
70	K	577175100R	Náklady na obnovu krajnic, vysvahování příkopů, ohumusování a osetí, vč. dodávky materiálu - pro dočasné vyspravení silnice 1/11	m	-68,000	118,75	-8 075,00	
	PP		Náklady na obnovu krajnic, vysvahování příkopů, ohumusování a osetí, vč. dodávky materiálu - pro dočasné vyspravení silnice 1/11					
	VV		-68		-68,000			
D 8 Trubní vedení							-132 752,25	
73	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	-32,800	117,29	-3 847,11	CS ÚRS 2018 01
	FP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250					
	VV		-32,8		-32,800			
74	M	28617013	trubka kanalizační PP plnostěnná třivrstvá DN 250x3000 mm SN 10	m	-33,784	792,50	-26 773,82	CS ÚRS 2018 01
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná třivrstvá DN 250x3000 mm SN 10					
	VV		-32,8*1,03		-33,784			
75	K	871360330	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 250	m	-1,160	117,29	-136,06	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 250					
	VV		-1,16		-1,160			
76	M	28617096	trubka kanalizační PP plnostěnná třivrstvá DN 250x6000 mm SN 16	m	-1,195	1 075,00	-1 284,63	CS ÚRS 2018 01
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná třivrstvá DN 250x6000 mm SN 16					
	VV		-1,16*1,03		-1,195			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	877,5-R	Napojení výtlačného potrubí DN80 do šachty z PP DN600, pomocí šachtové přechodky a ukončením kolenem, vč. dodávky materiálů	ks	-1,000	1 225,00	-1 225,00	
	PP		Napojení výtlačného potrubí DN80 do šachty z PP DN600, pomocí šachtové přechodky a ukončením kolenem, vč. dodávky materiálů					
	VV		-1		-1,000			
92	K	892372121	Tlaková zkouška potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	-1,000	1 078,10	-1 078,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300					
	VV		dočasné převedení vody na stávající dešťové kanalizaci					
	VV		-1		-1,000			
94	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných, vč. těsnění	kus	-1,000	847,94	-847,94	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
	VV		-1 (1972a)		-1,000			
97	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm, vč. povrchové úpravy	kus	-1,000	1 981,25	-1 981,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm					
	VV		-1		-1,000			
100	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno), vč. těsnění	kus	-1,000	1 023,96	-1 023,96	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)					
	VV		-1		-1,000			
106	M	59224062,4	dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 625, tl. 15 cm, KOM, vč. povrchové úpravy, žlábek ve dně prefabrikované šachty (kyneta) bude betonový s nátěrem. Nástupnice bude betonová a bude zvýšena do výšky celého profilu	kus	-1,000	6 375,00	-6 375,00	
	PP		dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 625, tl. 15 cm, KOM					
	VV		-1		3,000			
110	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	-2,000	206,25	-412,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
	VV		54+4+14+2		74,000			
111	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	-1,000	671,27	-671,27	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových					
	VV		-1		3,000			
112	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x170 mm	kus	-1,000	3 906,25	-3 906,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x170 mm					
118	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	-1,000	964,36	-964,36	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 do maltového lože o minimální konečné pevnosti 40 Mpa					
	VV		-1		-1,000			
119	M	55241017R	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez odvětrání a s vertikální a s horizontální protihlukovou tlumicí vložkou třídy D 400 pro běžný provoz	kus	-10,000	2 450,00	-24 500,00	
	PP		poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez odvětrání třídy D 400 pro běžný provoz					
120	K	895,1-R	Dodávka + montáž uliční vpusti, vč. koše a mříže	ks	-2,000	9 250,00	-18 500,00	
	PP		Dodávka + montáž uliční vpusti, vč. koše a mříže					
	VV		-2		-2,000			
121	K	895,2-R	Dodávka + montáž kanalizační šachty prefa DN1000 hloubky do 3m, vč. poklopu litinového D400 bez odvětrání	ks	-2,000	19 612,50	-39 225,00	
	PP		Dodávka + montáž kanalizační šachty prefa DN1000 hloubky do 3m, vč. poklopu litinového D400 bez odvětrání					
	VV		-2		-2,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							-47 151,74	
127	K	919122121	Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	-606,800	57,99	-35 188,33	CS ÚRS 2018 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živiněm krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm					
	VV		skutečnost 620 m; 620-1226,8		-606,800			
129	K	969021131	Vybourání kanalizačního potrubí betonové DN do 300	m	-32,800	184,86	-6 063,41	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm					
	VV		-32,8		-32,800			
131	K	970,1-R	Vybourání stávající prefa šachty na dešťové kanalizaci, hloubky do 3m, vč. odvozu do 10km a likvidace	ks	-2,000	2 950,00	-5 900,00	
	PP		Vybourání stávající prefa šachty na dešťové kanalizaci, hloubky do 3m, vč. odvozu do 10km a likvidace					
D 997 Přesun sutě							-144 433,92	
135	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	-260,010	104,23	-27 100,84	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
136	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	-2 340,090	8,35	-19 539,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		-260,01*9 Přepočtené koeficientem množství		16 404,525			
137	K	997221611	Nakládání sutě na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	-260,010	102,58	-26 671,83	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutě					
138	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	-3,050	150,00	-457,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
	VV		-3,05		-3,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
139	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	-256,960	275,00	-70 664,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302					
	VV		-256,96		-256,960			
D 998 Přesun hmot							-39 377,94	
141	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	-230,577	170,78	-39 377,94	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Úprava Staré Jaktarky
SO 102 - Kanalizační přípojky

Soupis:

Místo:

Vícepráce

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							765 832,94	
D	HSV	Práce a dodávky HSV						765 832,94
D	1	Zemní práce						566 256,35
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	6,000	78,20	469,20	CS ÚRS 2018 01
			3*2*1					
2	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	9,000	43,59	392,31	CS ÚRS 2018 01
			3*3*1					
3	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2 - silnice 1/11	m2	9,000	50,81	457,29	
			3*3*1					
6	K	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	18,000	102,45	1 844,10	
			6*3					
8	K	113107245	Odstranění podkladu živiničného tl 250 mm strojně pl přes 200 m2 - silnice 1/11	m2	9,000	108,13	973,17	
			3*3*1					
11	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	3,000	67,09	201,27	CS ÚRS 2018 01
			3*1					
12	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	3,000	58,20	174,60	CS ÚRS 2018 01
			3*1					
13	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo proklopávky v blízkosti inženýrských sítí - ruční výkop	m3	120,305	483,75	58 197,54	
			65,1*1*(2,41-0,1)*0,8					
14	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,200	35,25	42,30	CS ÚRS 2018 01
			3*0,4					
16	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	150,381	267,18	40 178,80	CS ÚRS 2018 01
			65,1*1*(2,41-0,1)					
17	K	132201209	Příplatek za lepihost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	150,381	28,75	4 323,45	CS ÚRS 2018 01
			65,1*1*(2,41-0,1)					
18	K	141721117	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru DN250 mm v hornině tř 1 až 4	m	5,380	5 312,50	28 581,25	CS ÚRS 2018 01
			dle zaměření					
70	K	899914113	Montáž ocelové chráničky D 273 x 10 mm	m	37,190	1 216,96	56 114,03	
71	M	14011110,1	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 273x7,0mm	m	102,073	1 487,50	151 833,59	CS ÚRS 2018 01
			(145,21-46,11)*1,03					
22	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	82,710	278,24	23 013,23	CS ÚRS 2018 01
			65,1*1*(2,41-0,1)*0,55					
23	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - ornice na mezideponii	m3	1,200	154,25	185,10	CS ÚRS 2018 01
			3*0,4					
24	K	162601102,1	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - ornice zpět	m3	1,200	154,25	185,10	
			3*0,4					
27	K	162701105,2	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - výkop na trvalou skládku	m3	150,381	248,15	37 317,05	CS ÚRS 2018 01
			65,1*1*(2,41-0,1)					
28	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 - ornice zpět	m3	1,200	205,08	246,10	CS ÚRS 2018 01
30	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	150,381	13,90	2 090,30	
			65,1*1*(2,41-0,1)					
31	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	270,686	143,75	38 911,11	
			150,381*1,8					
32	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	114,576	100,03	11 461,04	
			150,381 - 6,51 - 29,295					
33	M	58344199	šterkodrť frakce 0-63	t	229,152	361,25	82 781,16	
			114,576*2					
34	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	29,295	444,08	13 009,32	
			65,1*1*0,45					
35	M	583,1-R	šterkopísek, vč. Dopravy	t	58,590	212,50	12 450,38	
			29,295*2					
36	K	181,1-R	Zatrávňování a ohumusování, vč. závlivky vodou a dodávky materiálu	m2	12,000	31,25	375,00	
37	K	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	12,000	37,38	448,56	CS ÚRS 2018 01
D	2	Zakládání						358,05
38	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	65,100	5,50	358,05	
			65,1					

D 4		Vodorovné konstrukce					6 955,82	
40	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	6,510	1 012,05	6 588,45	
			65,1*1*0,1					
41	K	451573111,1	Štěrkopískové lože pod šachty otevřený výkop ze písku	m3	0,363	1 012,05	367,37	
			1,1*1,1*0,1*3					
D 5		Komunikace pozemní					48 767,70	
43	K	564871112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 260 mm fr 0/63mm	m2	9,000	204,86	1 843,74	
			3*3					
48	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	6,000	133,16	798,96	
			2*3					
49	K	577155142	Asfaltová směs vrstva ložní ACO 0/8 (ACO) tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	123,000	375,00	46 125,00	
			dle zaměření 131 m2; 131-8					
D 8		Trubní vedení					111 312,56	
52	K	850,1-R	Provedení napojení přípojky DN150 na stávající kanalizaci BZ-1 DN800 univerzálním sedlem s nastavitelným kloubem 0-10st, vč. vyvrtání otvoru, vč. dodávky materiálu	ks	2,000	6 062,50	12 125,00	
53	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	65,100	107,75	7 014,53	CS ÚRS 2018 01
54	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000 mm SN 10	m	67,053	443,75	29 754,77	CS ÚRS 2018 01
55	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	3,000	202,25	606,75	CS ÚRS 2018 01
56	M	28617182	koleno kanalizační PP SN 16 45 (15, 30, 90) DN 150	kus	3,000	812,50	2 437,50	CS ÚRS 2018 01
57	K	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	3,000	202,25	606,75	CS ÚRS 2018 01
58	M	28611588	zátky kanalizace plastové DN 150	kus	3,000	175,00	525,00	CS ÚRS 2018 01
60	K	892312121	Tlaková zkouška potrubí do DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	3,000	723,38	2 170,14	
61	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	15,400	65,10	1 002,54	CS ÚRS 2018 01
62	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné 30°,60°,90°	kus	2,000	3 992,10	7 984,20	CS ÚRS 2018 01
63	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	2,000	2 205,51	4 411,02	
64	K	894812242	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 750 mm	kus	2,000	1 552,21	3 104,42	
65	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	71,88	143,76	CS ÚRS 2018 01
66	K	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro zatížení 12,5 t	kus	2,000	4 337,74	8 675,48	CS ÚRS 2018 01
67	K	899911135	Kluzná objímka výšky do 60 mm vnějšího průměru potrubí do 267 mm	kus	20,000	494,94	9 898,80	CS ÚRS 2018 01
			silnice 1/11					
			4*3					
			protlak					
			5,38/1+2					
68	K	899913152	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 150 x 250	kus	8,000	1 383,35	11 066,80	CS ÚRS 2018 01
			silnice 1/11					
			2*3					
			protlak					
			2*1					
69	K	899,9-R	Vyplnění mezikruží potrubí cementopopílkovou suspenzí	m3	2,509	3 900,00	9 785,10	
			3,14*0,137*0,137*42,57					
D 9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					6 033,50	
72	K	900,1-R	Podchycení stávajícího oplocení a jeho statické zajištění	m	4,000	466,25	1 865,00	
73	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	12,000	151,65	1 819,80	CS ÚRS 2018 01
74	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	6,000	229,00	1 374,00	CS ÚRS 2018 01
75	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	15,000	64,98	974,70	
D 997		Přesun sutě					8 282,30	
78	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	17,658	104,23	1 840,49	
79	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	158,922	8,35	1 327,00	
80	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	17,658	102,58	1 811,36	
81	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	5,850	150,00	877,50	
82	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	5,238	275,00	1 440,45	
83	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	6,570	150,00	985,50	
D 998		Přesun hmot					17 866,66	
88	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	104,618	170,78	17 866,66	CS ÚRS 2018 01

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Úprava Staré Jaktarky
SO 102 - Kanalizační přípojky

Soupis:

Místo:

Méněpráce

Datum:

25.09.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-159 640,74	
D	HSV	Práce a dodávky HSV						-159 640,74
D	1	Zemní práce						-159 640,74
10	K	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	-90,000	33,63	-3 026,70	CS ÚRS 2018 01
	VV	silnice 1/11 odstranění dočasného vyspravení						
	VV	-5*18						
					-90,000			
19	M	28617005	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000 mm SN 10	m	-58,220	1 086,25	-63 241,48	CS ÚRS 2018 01
	PP	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000 mm SN 10						
	VV	56,53*1,03 Přepočtené koeficientem množství						
					58,220			
45	K	565186120R	Obalované kamenivo hrubozrnné RV CA tl.220m - recyklace za studena na místě s použitím cementu a asfaltového - silnice 1/11	m2	-54,000	700,00	-37 800,00	
46	K	577175112R	Dočasné vyspravení silnice 1/11 živičnou směsí tl.100mm	m2	-90,000	491,66	-44 249,40	
	VV	silnice 1/11 s rozšířením 0,5m na každou stranu						
	VV	5*18						
					90,000			
	VV	finální vyspravení komunikace viz S001						
59	K	892,1-R	Kamerová zkouška potrubí, vč. vypracování záznamu o provedení zkoušky	m	-232,270	48,75	-11 323,16	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

003 - SO 103 Čerpací stanice splaškových vod

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Opava

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Poznámka:

CC-C/:

Datum: 25.09.2020

IČ:

DIČ:

IČ: 48035599

DIČ: CZ48035599

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

8 228,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 228,00	21,00%	1 727,88
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

9 955,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

003 - SO 103 Čerpací stanice splaškových vod

Místo:

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

8 228,00

PSV - Práce a dodávky PSV

8 228,00

751 - Vzduchotechnika

8 228,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

003 - SO 103 Čerpací stanice splaškových vod

Místo:

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant: KB projekt Aqua s.r.o.

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

P.č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

8 228,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

8 228,00

D 751

Vzduchotechnika

8 228,00

67	K	751,1-R	1/VZ - Dodávka montáž větrací potrubí z nerez materiálu DN 114,3/3,05mm, vč. kolen a ukončovací stříška	kg	37,400	220,00	8 228,00	
----	---	---------	---	----	--------	--------	----------	--

PP 1/VZ - dodávka montáž větrací potrubí z nerez materiálu DN 114,3/3,05mm, vč. kolen a ukončovací stříška

P Poznámka k položce:
viz TZ př.č. D.1.3.1 a v.č. D.1.3.2 až 5

VV

37,4

37,400

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

003 - SO 103 Čerpací stanice splaškových vod

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Opava

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Poznámka:

CC-C/:

Datum: 25.09.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

48035599

DIČ:

CZ48035599

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

-65 931,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-65 931,72	21,00%	-13 845,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-79 777,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

003 - SO 103 Čerpací stanice splaškových vod

Místo:

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

-65 931,72

HSV - Práce a dodávky HSV

-65 931,72

1 - Zemní práce

-12 715,33

4 - Vodorovné konstrukce

-971,57

5 - Komunikace pozemní

-33 957,98

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

-5 689,40

997 - Přesun sutě

-10 113,52

998 - Přesun hmot

-2 483,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

003 - SO 103 Čerpací stanice splaškových vod

Místo:

Datum: 25.09.2020

7adavatel:

Statutární město Opava

Projektant: KB projekt Aqua s.r.o.

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena soustavy
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	---------------

Náklady soupisu celkem

-65 931,72

D	HSV	Práce a dodávky HSV					-65 931,72	
D	1	Zemní práce					-12 715,33	
2	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl přes 200 m2 - místní komunikace	m2	-9,600	93,30	-895,68	CS ÚRS 2018 01
PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm						
3	K	113107225R	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 600 mm strojně pl přes 200 m2 - před provedením konstrukčních vrstev v místní komunikaci	m2	-9,600	80,38	-771,65	
PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 500 do 600 mm						
4	K	113107242	Odstranění podkladu živiničného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2 - místní komunikace	m2	-9,600	36,14	-346,94	CS ÚRS 2018 01
PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm						
VV		NN přípojka						
VV		dle skutečnosti 6 m; (6-18)*0,8						
5	K	113154333	Frézování živiničného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	-48,000	33,63	-1 614,24	CS ÚRS 2018 01
PP		Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm						
VV		NN přípojka						
VV		dle skutečnosti 6 m; (6-18)*2*2						
12	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	-1,056	248,50	-262,42	CS ÚRS 2018 01
PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3						
VV		přípojka NN						
VV		skutečnost 6 m; (6-18)*0,8*(0,8-0,58)/2						
13	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	-1,056	432,69	-456,92	CS ÚRS 2018 01
PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3						
14	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	-0,528	28,76	-15,19	CS ÚRS 2018 01
PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3						
VV		-1,056/2						
17	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	-1,162	278,24	-323,31	CS ÚRS 2018 01
PP		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 4 do 6 m						
VV		(-1,056-1,056)*0,55						
20	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - výkop na trvalou skládku	m3	-2,112	248,15	-524,09	CS ÚRS 2018 01
PP		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						
VV		rýhy						
VV		-1,056-1,056						
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	-2,112	13,90	-29,36	CS ÚRS 2018 01
PP		Uložení sypaniny na skládky						
22	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	-3,802	143,75	-546,54	CS ÚRS 2018 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504						
VV		-2,112*1,8						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-8,424	100,03	-842,65	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopu ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		výkop					
	VV		-1,056-1,056		-2,112			
	VV		lóže					
	VV		-1,44		-1,440			
	VV		zásyp					
	VV		"nn přípojka" (6-14,4)*0,58		-4,872			
	VV		Součet		-8,424			
24	M	58344199	šterkodrt' frakce 0-63	t	-16,848	361,25	-6 086,34	CS ÚRS 2018 01
	PP		šterkodrt' frakce 0-63					
	VV		-8,424*2		-16,848			
D 4 Vodorovné konstrukce							-971,57	
39	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	-0,960	1 012,05	-971,57	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a šterkopísku do 63 mm					
	VV		přípojka NN					
	VV		skutečnost (6-18)*0,8*0,1		-0,960			
D 5 Komunikace pozemní							-33 957,98	
40	K	564241113	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 140 mm fr 0/32mm - místní komunikace	m2	-9,600	109,19	-1 048,22	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 140 mm					
	VV		NN přípojka					
	VV		(6-18)*0,8		-9,600			
41	K	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	-14,400	472,50	-6 804,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm					
42	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	-36,000	17,63	-634,68	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
43	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	-36,000	318,78	-11 476,08	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					
44	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,20 kg/m2	m2	-36,000	13,75	-495,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,20 kg/m2					
45	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	-36,000	375,00	-13 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		přípojka NN					
	VV		18*2		36,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							-5 689,40	
54	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	-18,000	151,65	-2 729,70	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15					
	VV		4,5*4		18,000			
55	M	58380124	kostka dlažební žula drobná	t	-0,441	3 175,01	-1 400,18	CS ÚRS 2018 01
	PP		kostka dlažební žula drobná					
	VV		18*0,1*0,1*2,4		0,432			
	VV		0,432*1,02 Přepočtené koeficientem množství		0,441			
58	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	-24,000	64,98	-1 559,52	CS ÚRS 2018 01
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		přípojka NN					
	VV		(6-18)*2		-24,000			
D 997 Přesun sutě							-10 113,52	
61	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	-21,024	104,23	-2 191,33	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
62	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	-189,216	8,35	-1 579,95	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		-21,024*9		-189,216			
63	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	-21,024	102,58	-2 156,64	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
64	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	-8,256	275,00	-2 270,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302					
	VV		-8,256		-8,256			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	-12,768	150,00	-1 915,20	CS ÚRS 2018 01
PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504							
VV	-12,768				-12,768			
D	998	Přesun hmot					-2 483,92	
66	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	-5,108	486,28	-2 483,92	CS ÚRS 2018 01
PP	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m							

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úprava Staré Jaktárky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktárky

Soupis:

005 - PS 202 Elektrotechnologická část

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Opava

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25.09.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

48035599

DIČ:

CZ48035599

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

-47 808,09

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-47 808,09	21,00%	-10 039,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

CZK

-57 847,79

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

005 - PS 202 Elektrotechnologická část

Místo:

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

-47 808,09

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

-47 808,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

005 - PS 202 Elektrotechnologická část

Místo:

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant: KB projekt Aqua s.r.o.

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

-47 808,09

D M		Elektromontáže - Rekapitulace (mezisoučet)						-47 808,09
1	K	M01,1-R	PS 202 Elektrotechnologická část			-47 808,09	0,00	CS ÚRS 2018 01
PP			PS 202 Elektrotechnologická část					

PS 202 - Silnoproud a MaR

Pol	Název	Hodnota A	Hodnota B
	Základní náklady		
1	Dodávka	0,00	
2	Doprava, Přesun 6,00%	-744,00	0,00
3	Montáž - materiál		-12 400,00
4	Montáž - práce		-30 602,50
5	Mezisoučet 1	-744,00	-43 002,50
6	PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		-2 580,15
7	Nátěry		0,00
8	Zemní práce		0,00
9	Mezisoučet 2	-744,00	-45 582,65
10	Základní náklady celkem		-46 326,65
11	Vedlejší náklady		
12	GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		-1 481,44
13	Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
14	Vedlejší náklady celkem		-1 481,44
15	Náklady celkem		-47 808,09
	Součty odstavců	Materiál	Montáž
16	Specifikace dodávky	0,00	0,00
17	Rozváděč RE1	0,00	0,00
18	Rozváděč RMS-DR1 - silnoproudá část	0,00	0,00
19	Dodávky	0,00	0,00
20	Elektromontáže	-12 400,00	-30 602,50
21	Montážní materiál	-11 000,00	-7 100,00
22	Měření a regulace	0,00	0,00
23	Výkopové práce	-1 400,00	-30 602,50
24	Služby	0,00	0,00

PS 202 - Silnoproud a MaR

Poř.	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Specifikace dodávky Elektromontáže									
								0,00	0,00
Montážní materiál									
57	CYKY-J 5x6 mm ² , pevně	m	-19,00	200,00	-3 800,00	23,75	-451,25	223,75	-4 251,25
58	CYKY-J 3x1.5 mm ² , pevně	m	-34,00	30,00	-1 020,00	67,50	-2 295,00	97,50	-3 315,00
59	JYTY-O 2x1 mm , pevně	m	-34,00	40,00	-1 360,00	66,25	-2 252,50	106,25	-3 612,50
60	KORUGOVANÁ CHRÁNIČKA DVOUPLÁŠŤOVÁ OHEBNÁ prům. 50mm	m	-19,00	200,00	-3 800,00	81,25	-1 543,75	281,25	-5 343,75
61	Zemnicí pásek FeZn 30x4mm	m	-14,00	60,00	-840,00	35,00	-490,00	95,00	-1 330,00
62	Výstražná folie 250/33 blesk	m	-9,00	20,00	-180,00	7,50	-67,50	27,50	-247,50
73	Montážní materiál - celkem				-11 000,00		-7 100,00		-18 100,00
Výkopové práce									
83	Hloubení kabelové rýhy h=800mm, š=300mm	m	-14,00		0,00	940,00	-13 160,00	940,00	-13 160,00
84	Pískové lože h=200mm, š=300mm	bm	-14,00	100,00	-1 400,00	93,75	-1 312,50	193,75	-2 712,50
85	Zpětný zához kabelové rýhy + zhutnění h=600mm, š=300mm	bm	-14,00		0,00	320,00	-4 480,00	320,00	-4 480,00
86	Úprava povrchu	bm	-14,00		0,00	325,00	-4 550,00	325,00	-4 550,00
87	Výkopové práce - celkem				-1 400,00		-23 502,50		-24 902,50
88								0,00	0,00
92	Elektromontáže - celkem				-12 400,00		-30 602,50		-43 002,50

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

006 - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Opava

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25.09.2020

IČ:

DIČ:

IČ: 48035599

DIČ: CZ48035599

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

69 771,62

DPH základní

Základ daně

69 771,62

Sazba daně

21,00%

Výše daně

14 652,04

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

84 423,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

006 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

69 771,62

HSV - Práce a dodávky Ostatní a vedlejší náklady, související činnosti

69 771,62

1.3. - Ostatní činnosti	15 000,00
1.3.4. - Součinnost s SmVaK a s Technickými službami	2 500,00
1.3.5. - Výšková úprava vnějších znaků IS	4 375,00
1.3.6. - Provozní řád kanalizace	8 750,00
1.3.7. - Dodavatelská dokumentace pomocných konstrukcí	26 250,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

006 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant: KB projekt Aqua s.r.o.

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

69 771,62

D	HSV		Práce a dodávky Ostatní a vedlejší náklady, související činnosti				69 771,62	
D	1.3.		Ostatní činnosti				15 000,00	
D	1.3.4.		Součinnost s SmVaK a s Technickými službami				2 500,00	
35	K	Pol36	Součinnost s SmVaK, s ŘSD, s Technickými službami a s ostatními firmami, které budou pracovat v daném úseku silnice 1/11	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
PP Součinnost s SmVaK při realizaci stavby, s ŘSD a s Technickými službami při napojení komunikací, při svozu odpadu apod. Započteny v ceně díla, ale nejsou zobrazeny v rozpočtu.								
D	1.3.5		Výšková úprava vnějších znaků IS				4 375,00	
36	K	1.3.5.1	Provedení výškové úpravy vnějších znaků stávajících inženýrských sítí	kpl	1,000	4 375,00	4 375,00	
PP Provedení výškové úpravy vnějších znaků stávajících inženýrských sítí Započteny v ceně díla, ale nejsou zobrazeny v rozpočtu.								
D	1.3.6		Provozní řád kanalizace				8 750,00	
37	K	1.3.6.1	Vypracování provozního řádu kanalizace	kpl	1,000	8 750,00	8 750,00	
PP Vypracování konceptu provozního řádu kanalizace včetně jeho odsouhlasení s SmVaK a.s. a následně dokumentace provozního řádu Započteny v ceně díla, ale nejsou zobrazeny v rozpočtu.								
D	1.3.7		Dodavatelská dokumentace pomocných konstrukcí				26 250,00	
38	K	1.3.7.1	Vypracování dodavatelské dokumentace pomocných konstrukcí a provozních jednotek	kpl	1,000	26 250,00	26 250,00	
PP Vypracování dodavatelské dokumentace pomocných konstrukcí a provozních jednotek Započteny v ceně díla, ale nejsou zobrazeny v rozpočtu.								
D	1.3.8		Zpracování kanalizačního řádu				15 000,00	
39N	K	1.3.8.1	Zpracování kanalizačního řádu	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
D	2		Posun trolejového vedení				38 414,02	
40N	K	2	Posun trolejového vedení	kpl	1,000	38 414,02	38 414,02	
D	3		Zásobování pitnou vodou				16 357,60	
41N	K	3	Zásobování pitnou vodou	kpl	1,000	16 357,60	16 357,60	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

006 - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:

Místo:

Zadávatel:

Statutární město Opava

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Poznámka:

CC-C7:

Datum: 25.09.2020

IČ:

DIČ:

IČ: 48035599

DIČ: CZ48035599

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

-663 875,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-663 875,00	21,00%	-139 413,75
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-803 288,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

006 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

Projektant:

KB projekt Aqua s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

-663 875,00

HSV - Práce a dodávky	Ostatní a vedlejší náklady, související činnosti	-663 875,00
1.1. - Zařízení staveniště		-119 500,00
1.1.11. - Nájem komunikace po dobu realizace stavby		-119 500,00
1.2. - Související činnosti		-18 125,00
1.2.2. - Havarijní plán stavby		-18 125,00
1.3. - Ostatní činnosti		-526 250,00
1.3.1. - Rozpočtová rezerva		-500 000,00
1.3.7. - Dodavatelská dokumentace pomocných konstrukcí		-26 250,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úprava Staré Jaktarky

Objekt:

01 - Úprava Staré Jaktarky

Soupis:

006 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant: KB projekt Aqua s.r.o.

Uchazeč:

Swietelsky stavební s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

-663 875,00

D HSV Práce a dodávky Ostatní a vedlejší náklady, související činnosti -663 875,00

D 1.1. Zařízení staveniště -119 500,00

D 1.1.11. Nájem komunikace po dobu realizace stavby -119 500,00

15	K	Pol15	Náklady za pronájem ploch po dobu realizace stavby	kpl	-1,000	119 500,00	-119 500,00	
----	---	-------	--	-----	--------	------------	-------------	--

PP Pronájem ploch veřejných komunikací pro potřeby výstavby po celou dobu realizace stavby. Náklady budou v souladu s ceníkem ŘSD

D 1.2. Související činnosti -18 125,00

D 1.2.2. Havarijní plán stavby -18 125,00

17	K	Pol17	Náklady na zpracování, projednání a schválení havarijního plánu stavby	kpl	-1,000	18 125,00	-18 125,00	
----	---	-------	--	-----	--------	-----------	------------	--

PP Náklady na zpracování, projednání a schválení havarijního plánu stavby. Havarijní plán bude vypracován 5x v tištěné verzi a 2x v digitální verzi na CD. Havarijní plán bude zpracován dle požadavků vyhl.č.450/2005 Sb.

D 1.3. Ostatní činnosti -526 250,00

D 1.3.1. Rozpočtová rezerva -500 000,00

32	K	Pol32	Finanční rezerva investora- povinná rezerva investičních nákladů na nepředvídatelné práce práce blíže nespecifikované	kpl	-1,000	500 000,00	-500 000,00	
----	---	-------	---	-----	--------	------------	-------------	--

PP Finanční rezerva investora- povinná rezerva investičních nákladů na nepředvídatelné práce práce blíže nespecifikované

D 1.3.7. Dodavatelská dokumentace pomocných konstrukcí -26 250,00

38	K	1.3.7.1	Vypracování dodavatelské dokumentace pomocných konstrukcí a provozních jednotek	kpl	-1,000	26 250,00	-26 250,00	
----	---	---------	---	-----	--------	-----------	------------	--

PP Vypracování dodavatelské dokumentace pomocných konstrukcí a provozních jednotek

Individuální kalkulace - Posun trolejového vedení

Formulář pro kalkulaci ceny		
Kód položky	Popis	M.J.
1	Posun trolejového vedení-elektromontážní práce	KPL
množství: 1 KPL		

Kooperace				
Název	MJ	NORMA	SAZBA	KČ
Montážní plošina	hod	17	792,00	13 464,00 Kč
Montážní plošina	km	20	40,00	800,00 Kč
Pracovníci	hod	31	590,00	18 290,00 Kč
Celkem kooperace				32 554,00 Kč

NÁKLADY CELKEM	32 554,00 Kč
KOEFICIENT VÝROBNÍCH REŽIÍ	6,50%
REŽIE VÝROBNÍ	2 116,01 Kč
KOEFICIENT SPRÁVNÍCH REŽIÍ	6,50%
REŽIE SPRÁVNÍ	2 116,01 Kč
NÁKLADY + REŽIE	36 786,02 Kč
KOEFICIENT ZISK	5,00%
ZISK	1 628,00 Kč
NÁKLADY + REŽIE + ZISK	38 414,02 Kč

Rekapitulace nákladů							
H	K	S	Z	R V	R S	CV	CZ
hmoty	kooperace	stroje	zisk	režie výrobní	režie správní	cena vyp.	cena za m3 (zaokrouhleno)
0,00 Kč	32 554,00 Kč	0,00 Kč	1 628,00 Kč	2 116,01	2 116,01	38 414,02 Kč	38 414,02 Kč

Porovnání s ceníkovou cenou			
1	Posun trolejového vedení-elektromontážní práce	sazba	MJ
Cena - individuální kalkulace	1	KPL	Kč
			38 414,02 Kč

 **SWIETELSKY** ④
 stavební s.r.o.
 odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA, oblast Ostrava
 ČR - 742 42 Senov u Nového Jičína, Suvorovova 538
 IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599

Individuální kalkulace - Voda pro soukromé vlastníky nemovitostí

Formulář pro kalkulaci ceny		
Kód položky	Popis	M.J.
1	Voda pro soukromé vlastníky nemovitostí	KPL
množství: 1 KPL		

Kooperace				
Název	MJ	NORMA	SAZBA	KČ
Práce celkem (dovoz kontejneru, výměna kontejneru, odvoz kontejneru)	kpl	1	1 500,00	1 500,00 Kč
Dodávka vody celkem (přivezení, dodávka vody, čerpání, rozmotávka hadic)	kpl	1	2 597,48	2 597,48 Kč
Nájemné za zapůjčení cisterny 17 dní	den	17	364,00	6 188,00 Kč
Dodávka vody celkem (přivezení, dodávka vody, čerpání, rozmotávka hadic)	kpl	1	3 577,00	3 577,00 Kč
Celkem kooperace				13 862,48 Kč

NÁKLADY CELKEM	13 862,48 Kč
KOEFICIENT VÝROBNÍCH REŽÍÍ	6,50%
REŽIE VÝROBNÍ	901,06 Kč
KOEFICIENT SPRÁVNÍCH REŽÍÍ	6,50%
REŽIE SPRÁVNÍ	901,06 Kč
NÁKLADY + REŽIE	15 664,60 Kč
KOEFICIENT ZISK	5,00%
ZISK	693,00 Kč
NÁKLADY + REŽIE + ZISK	16 357,60 Kč

Rekapitulace nákladů							
H	K	S	Z	R V	R S	CV	CZ
hmoty	kooperace	stroje	zisk	režie výrobní	režie správní	cena vyp.	cena za m3 (zaokrouhleno)
0,00 Kč	13 862,48 Kč	0,00 Kč	693,00 Kč	901,06	901,06	16 357,60 Kč	16 357,60 Kč

Porovnání s ceníkovou cenou				
1	Voda pro soukromé vlastníky nemovitostí	sazba	MJ	Kč
Cena - individuální kalkulace		1	KPL	16 357,60 Kč

 **SWIETELSKY** ④
 stavební s.r.o.
 odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA, oblast Ostrava
 ČR - 742 42 Šenov u Nového Jičína, Suvorovova 538
 IČ: 480 25 500, DIČ: CZ480 25 500

