

DODATEK KE SMLouvĚ O DíLO č.5

číslo: VCES-5097 - 5389

I. Smluvní strany

I.1. Objednatel: **Dobrovolný svazek obcí Křivina**
sídlo: Mírové náměstí 90, 517 21 Týniště nad Orlicí
IČ: 75055384
DIČ: CZ 75055384
zastoupený: Ing. Jaroslavem Matičkou, předsedou svazku
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pobočka Týniště nad Orlicí
číslo účtu: 1186743359/ 0800
dále také jen „*objednatel*“

I.2. Zhotovitel: **Sdružení společností: Sdružení Křivina**
zastoupené na základě Smlouvy o sdružení ze dne 1. 8. 2012
vedoucím účastníkem sdružení – společností:
VCES a.s.
sídlo: Na Harfě 337/3, Praha 9, PSČ 190 05
IČ: 267 465 73
DIČ: CZ267 465 73
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 5060018969/5500
zastoupený: Ing. Zdeněk Pokorný, místopředseda představenstva
Anthony Christian Joel De Busschere, člen představenstva
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 8052

Účastník sdružení:

Hakov, a.s.

sídlo: Nádražní 256, Hranice IV-Drahotuše, PSČ 753 61
IČ: 483 928 55
DIČ: CZ483 928 55
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
číslo účtu: 188 669 127/0300
zastoupený: Ing. Dušan Haluzík, předseda představenstva
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 10147

Sídlo sdružení: VCES a.s., Vázní 456, Hradec Králové, PSČ 503 41

Ve věcech smluvních oprávněn jménem zhotovitele jednat:

Ing. Tomáš Kouba, obchodní manažer VCES a.s.

Ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat:

Jan Čejchan, senior projekt manager VCES a.s.
Zdeněk Trejtnar, projektový manager VCES a.s.
Jaroslav Polák, stavbyvedoucí HAKOV, a.s.

dále také jen „**zhotovitel**“

Na základě výzvy objednatele k zahájení prací na dobudování kanalizace v obcích Týniště n. O., Albrechtice n. O. a Štěpánovsko uzavírají smluvní strany tento dodatek č.5 smlouvy o dílo, kterým se mění a doplňují pouze následující ustanovení Smlouvy o dílo:

Na základě tohoto dodatku se provede část předmětu díla z čl. II Předmět díla uzavřené smlouvy o dílo, a to dodávka kompletní stavby intenzifikace ČOV Týniště nad Orlicí, a to v rozsahu dle předložené projektové dokumentace. Součástí dodávky jsou i ostatní náklady související se stavbou ČOV.

II. Předmět díla

S ohledem na požadavek objednatele se předmět díla rozšiřuje o vícepráce a méně práce požadované objednatelem v tomto rozsahu:

SO 02 Kanalizace Albrechtice n. Orl.

- méněpráce - protlak
- vícepráce - přípojky - celková délka navýšena o 110 bm
 - gravitační kanalizace - celková délka navýšena o 106,6 bm
 - šachty betonové a plastové - navýšení 9 + 2 ks
 - úprava betonového propustku
 - chráničky kolem souběhu s plynem

Podrobná specifikace víceprací a méněprací je přílohou č. 1 tohoto dodatku č. 5.

III. Cena díla

III.1. Cena díla je stanovena v souladu s obecně závaznými právními předpisy a je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

Cena bez DPH:	48 597 768,- Kč
<u>Vícepráce a méněpráce dle D 5</u>	<u>458 272,- Kč</u>
Součet	49 056 040,- Kč
<u>DPH 21 %:</u>	<u>10 301 768,- Kč</u>
Cena včetně DPH:	59 357 808,- Kč

V souladu se zadávací dokumentací je cena stanovena jako nejvýše přípustná za dokončené funkční dílo. Cenu lze překročit jen za podmínek stanovených v SOD.

Ostatní ustanovení uzavřené smlouvy i dílo ve znění dodatku č.1 , č.2, č.3 a č.4 nedotčená tímto dodatkem se nemění a zůstávají v platnosti.

Dodatek ke smlouvě č.5 nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

Obě smluvní strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu tohoto dodatku ke smlouvě.

Tento dodatek je vyhotoven v šesti stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží tři .

Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek před jeho podpisem přečetly, že obsahuje jejich pravou a skutečnou vůli, prostou omylu, nátlaku a že nebyl uzavřen v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, což svými podpisy stvrzují.

V Týništi n.O. dne 04/03/2014

**DOBROVOLNÝ SVAZEK OBČI
KŘIVENÁ
MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 91
517 21 TÝNIŠTĚ NAD ORLICI
IČ: 750 55 384**

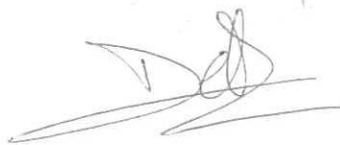


.....
Ing. Jaroslav Matička
předseda svazku

V Hradci Králové dne 04/03/2014



.....
Ing. Zdeněk Pokorný
místopředseda představenstva VCES a.s.



.....
Anthony Christian Joel De Busschere
člen představenstva VCES a.s.

Akce - Kanalizace Albrechtice

Soupis změn Albrechtice

číslo ZL	popis ZL	Cena	
1	Protlak	-71 441	
2	přípojky - celková délka navýšena o 110 m	92 555	
3	Gravitační kanalizace - celková délka navýšena o 106,6 m	200 225	
4	šachty betonové a plastové 9 + 2	128 777	
5	úprava betonového propustku	86 400	
6	chráničky kolem souběhu s plynem	21 756	
7			
8			
celkem		458 272	

Stavba: Intenzifikace ČOV a vybudování nové kanalizace v obcích DSO Křivina Týniště nad Orlicí, Albrechtice nad Orlicí, Štěpánovsko
 Objekt: SO.02 - Kanalizace Albrechtice nad Orlicí, Štěpánovsko
 Část: Graviční kanalizace, Albrechtice

P. Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

1	Práce a dodávky HSV						
1	Zemní práce						
3 221	113107222		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	14,400	17,31	249
4 221	113107242		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm	m2	14,400	57,56	829
5 221	113154113		Frézování živého krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	14,400	43,17	622
15 001	132201203		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	9,300	80,07	745
16 001	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	4,650	3,25	15
17 001	132301203		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	19,080	107,12	2 044
18 001	132301209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	9,540	5,41	52
19 001	141721121		Rízené horizontální vrtání hloubky do 6 m délky do 160 m vnějšího průměru do 600 mm včetně kluzných objímk, manžet a dostředění	m	-12,000	5453,37	-65 440
20 143	143332445		trubka ocelová podélně svařovaná hladká 11375.1 D610 tl 15,0 mm	m	-12,000	3700,50	-44 406
23 001	151811111		Osazení a odstranění pažičího boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	51,600	123,35	6 365
24 001	151811112		Osazení a odstranění pažičího boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	51,600	123,35	6 365
25 001	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	28,380	7,57	215
26 001	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	28,380	126,60	3 593
27 001	171201201		Uložení sypaniny na skládky	m3	28,380	7,57	215
28 001	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	17,170	19,48	334
29 001	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	24,420	48,69	1 189
30 563	583439300		kamenivo drcené hrubé frakce 16-32 (cena s dopravou)	t	6,480	174,32	1 130

31 001	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	6,000	70,33	422
32 583	583373020	šterkopisek frakce 0-16 (cena s dopravou)	t	10,200	86,67	884
4 Vodorné konstrukce						
36 271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	2,400	242,57	582
5 Komunikace						
37 221	564681111	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 63-125 mm tl 300 mm	m2	4,320	155,39	671
38 221	564761111	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	2,880	112,01	323
39 221	564861111	Podklad ze šterkoditě ŠD tl 200 mm	m2	14,400	87,43	1 259
40 221	565166111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š do 3 m	m2	14,400	369,02	5 314
45 221	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	14,400	13,36	192
46 221	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	14,400	333,04	4 796
8 Trubní vedení						
				0,00		

Celkem

-71 441

ZADÁNÍ

Stavba: Intenzifikace ČOV a vybudování nové kanalizace v obcích DSO Křivina Týniště nad Orlicí, Albrechtice nad Orlicí, Štěpánovsko
 Objekt: SO.02 - Kanalizace Albrechtice nad Orlicí, Štěpánovsko
 Část: Gravitační kanalizace, Albrechtice

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

15	001	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	77,200	80,07	6 181
16	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	38,600	3,25	125
25	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	77,200	7,57	584
26	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	38,600	126,60	4 887
27	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	38,600	7,57	292
28	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	69,400	19,48	1 352
29	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	25,400	48,59	1 237
31	001	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	38,600	70,33	2 715
32	583	583373020	šterkopísek frakce 0-16 (cena s dopravou)	t	71,200	86,87	6 171

4 Vodorovné konstrukce

36	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	13,200	242,57	3 202
----	-----	-----------	--	----	--------	--------	-------

8 Trubní vedení

51	271	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	110,000	22,72	2 499
52	286	286112640	trubka KGEM s hrdlem 150X4,7X5M SN8KOEEX.PVC	kus	110,000	442,11	48 632
57	271	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	19,000	28,13	534
58	286	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45°	kus	19,000	54,53	1 036
59	271	877373121	Vrtání otvorů šachet, zatěsnění potrubí	kus	2,000	4650,00	9 300
60	286	286147690	odbočka 45st. UREA/KG (UR) 250/160mm pro potrubí kanalizační žebrované	kus	0,000	692,01	0

OST Ostatní

001 Ostatní

83	R	00EX11000	Geodetické zaměření	m	110,000	34,62	3 808
----	---	-----------	---------------------	---	---------	-------	-------

Celkem

92 555

Stavba: Intenzifikace ČOV a vybudování nové kanalizace v obcích DSO Křivina Týniště nad Orlicí, Albrechtice nad Orlicí, Štěpánovsko
 Objekt: SO.02 - Kanalizace Albrechtice nad Orlicí, Štěpánovsko
 Část: Kanalizace, délka stok - 106,6 m

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

1	Zemní práce						
3 221	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kameniva drceného tl 200 mm	m ²	40,700	17,31	705	
4 221	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² živičných tl 100 mm	m ²	40,700	57,56	2 343	
5 221	113154113	Frezování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m ² bez překážek v trase	m ²	40,700	43,17	1 757	
7 001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	110,000	51,94	5 713	
8 001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	9,000	165,55	1 490	
9 001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m ³	69,600	21,64	1 506	
15 001	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m ³	m ³	68,960	80,07	5 522	
16 001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m ³	34,450	3,25	112	
17 001	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m ³	m ³	34,480	107,12	3 693	
18 001	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m ³	17,220	5,41	93	
23 001	151811111	Osazení a odstranění pažicího boxu těžkého hl výkoku do 4 m š do 1,2 m	m ²	445,600	123,35	54 965	
25 001	161101101	Svislé přemístění výkoku z horniny tř. 1 až 4 hl výkoku do 2,5 m	m ³	103,450	7,57	783	
26 001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkoku z horniny tř. 1 až 4	m ³	103,450	126,60	13 097	
27 001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	103,450	7,57	783	
28 001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	186,210	19,48	3 627	
29 001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	25,250	48,69	1 229	
30 583	583439300	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32 (cena s dopravou)	t	42,900	174,32	7 478	
31 001	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uložným do 3 m od kraje výkoku	m ³	66,200	70,33	4 656	

Číslo	Objekt	Stavba	Popis	Jednotka	Množství	Cena	Objem	Objem	
35	001	181301103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	96,000	16,23	12,000	86,67	
4 Vodovodné konstrukce									
36	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	26,400	242,57	0,00	6 404	
5 Komunikace									
37	221	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 300 mm	m2	44,400	155,39	44,400	6 899	
43	221	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	44,400	13,36	44,400	593	
46	221	573411114	Nátěr živičný uzavírací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 1,5 kg/m2	m2	44,400	19,53	44,400	867	
8 Trubní vedení									
53	271	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	106,600	29,21	106,600	3 114	
54	286	286147300	trubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 250 mm, dl. 5m	kus	21,320	2938,97	21,320	62 659	
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání									
99 Přesun hmot									
89	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	39,600	38,95	39,600	1 542	
OST Ostatní									
001 Ostatní									
83	R	00EX11000	Geodetické zaměření	m	106,600	34,62	106,600	3 690	
84	R	00EX11010	Kamerová zkouška	m	106,600	21,64	106,600	2 307	
Celkem									200 225

Stavba: Intenzifikace ČOV a vybudování nové kanalizace v obcích DSO Křivina Týniště nad Orlicí, Albrechtice nad Orlicí, Štěpánovsko
 Objekt: SO.02 - Kanalizace Albrechtice nad Orlicí, Štěpánovsko
 Část: sachtý albrechtice

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV		Práce a dodávky HSV					
66	271	894401211	Osazení betonových dílců pro sachtý skruže rovné	kus	9,000	350,57	3 155
67	592	592241040	skruž betonová TBS-Q 100x100x9 cm	kus	9,000	1208,62	10 878
68	271	894411131	Zřízení sachtet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno beton tří. C 25/30	kus	9,000	2778,62	25 008
69	592	592EX2000	sachtá z betonových prefabrikovaných dílců včetně poklopu	kus	9,000	7944,88	71 504
plastová sachtá B7d a B6				kus	2,000	9116,00	18 232
Celkem							128 777

Stavba: Intenzifikace ČOV a vybudování nové kanalizace v obcích DSO Křivina Týniště nad Orlicí, Albrechtice nad Orlicí, Štěpánovsko
 Objekt: SO.02 - Kanalizace Albrechtice nad Orlicí, Štěpánovsko
 Část: propustek albrechtice

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

66 271	894401211	Bourání bet. Propustku v Tyršově ulici u ŠB 23 a ostatní práce pracovníku - 6 lidí, tři dny	hod	180,000	220,00	39 600	
67 592	592241040	bagr-stroje	hod	18,000	1250,00	22 500	
68 271	894411131	stavební materiál - beton 2.5 m2, potěr 5 pytlů, síť KARI, cement	kpl	1,000	7500,00	7 500	
Potrubí HOBAS DN 600				m	3,500	4800,00	16 800

Celkem

86 400

Stavba: Intenzifikace ČOV a vybudování nové kanalizace v obcích DSO Křivina Týniště nad Orlicí, Albrechtice nad Orlicí, Štěpánovsko
Objekt: SO.02 - Kanalizace Albrechtice nad Orlicí, Štěpánovsko
Část: chráničky kolem plynu albrechtice

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

			chránička platová DN 200 - souběh s plynem	m	42,000	287,00	12 054
			chránička platová DN 300 - souběh s plynem	m	21,000	462,00	9 702

Celkem

21 756