

DODATEK Č.1

KE SMLOUVĚ O DÍLO

„ Obnova vodovodu Svazku obcí Mírová pod Kozákovem, Klokočí – etapa 8“

(dále též jen " **Smlouva**")uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále též jen „občanský zákoník“)

mezi níže uvedenými smluvními stranami

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Svazek obcí Mírová pod Kozákovem
Sídlo: Chutnovka 36
511 01 Turnov

právní forma :Svazek obcí
IČ :62013033
DIČ :CZ62013033
zápis v OR :není
statutární zástupce :Jaroslav Havlíček, předseda Svazku obcí

bankovní spojení :ČSOB Turnov
č. účtu :154749436/0300
telefon :+420 481321681
mobilní telefon :+420 724180839
fax :+420 481321681
e-mail : obec@mirova.cz

(dále jen "Objednatel")

Zhotovitel:
Obchodní jméno : ZIKUDA – vodohospodářské stavby spol. s r.o.
Sídlo : Nudvojovice 2103, 511 01 Turnov

právní forma : společnost s ručením omezeným
IČ : 28776976
zápis v OR : vedený Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C,
vločka 26745

jednající : Petr Zikuda, jednatel firmy
dále za objednatele jednají : Petr Zikuda, 481 311 195, info@zikuda.cz
(jméno, příjmení, telefon, e-mail)

bankovní spojení : Komerční banka, a.s.
č. účtu : 512 940 581/ 0100
telefon : 481 311 195
fax : 481 311 196
e-mail : info@zikuda.cz

(dále jen "Zhotovitel")

II. PRÁVNÍ ÚKONY A ZASTOUPENÍ

Ve vzájemném styku smluvních stran jsou mimo osoby uvedené v článku I. dále oprávněni jednat o realizaci závazků dohodnutých ve Smlouvě, ale nejsou oprávněni Smlouvu měnit, tito odpovědní zaměstnanci (osoby):

Za Objednatele:

ve věcech ekonomických: Jaroslav Havlíček, předseda DSO Mírová pod Kozákovem, Chutnovka36, 511 01 Turnov
ve věcech technických: Jaroslav Havlíček, předseda DSO Mírová pod Kozákovem, Chutnovka36, 511 01 Turnov

Za Zhotovitele:

ve věcech obchodních Petr Zikuda

ve věcech technických Petr Zikuda
Ing. Daniel Marek**VIII. CENA ZA DÍLO**

1. S ohledem na změnu délek jednotlivých vodovodních řadů a počtu přípojek se smluvní strany se dohodly, že smluvní cena za provedení díla se mění takto:

Cena dle SoD	2 053 781,- Kč bez DPH
Cena dodatku č.1 k SoD	152 864,- Kč bez DPH
Cena včetně dodatku č.1 k SoD	2 206 645,- Kč bez DPH
DPH 21%	463 395,- Kč
Cena celkem včetně DPH	2 670 040,- Kč

K ceně nebude účtována příslušná sazba daně z přidané hodnoty (dále jen DPH) podle právního předpisu platného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Jedná se o přenesenou daňovou povinnost.

XVIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek č.1 je vyhotoven ve 4 vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 exempláře.

Dodatek č.1 nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu osobami uvedenými v čl. I. této Smlouvy.

3. Nedílnou součástí tohoto dodatku č.1 je oceněný výkaz výměr.

V Mírové p.K., dne: 13.12.2016

V Turnově dne: 13.12.2016

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

SVAZEK OBCÍ
MÍROVÁ POD KOZÁKOVEM
Chutnovka 36
511 01 TURNOV

Předseda svazku

Příloha: oceněný výkaz výměr

vodohospodářské stavby spol. s r.o.
Nudvojovice 2103, 511 01 Turnov ©
IČ: 28776976, DIČ: CZ28776976

Petr Zikuda, jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2016-348dod1

Stavba: Obnova vodovodu Svazku obcí Mírová pod Kozákovem, Klokočí - etapa 8 - dodatek č.1

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 13.12.2016
Zadavatel: IČ: 62013033
Svazek obcí Mírová pod kozákovem DIČ: CZ62013033
Uchazeč: IČ: 28776976
ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o. DIČ: CZ 28776976
Projektant: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 152 864,00

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	152 864,00	32 101,44
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH 184 965,44

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2016-348dod1

Stavba: Obnova vodovodu Svazku obcí Mírová pod Kozákovem, Klokočí - etapa 8 - dodatek č. 1

Místo: Datum: 13.12.2016

Zadavatel: Svazek obcí Mírová pod kozákovem
Uchazeč: ZIKUDA - vodoхозяйské stavby spol. s r.o.

Projektant:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

SO 02	řad 2 - zkráceno oproti PD o 1,1m	152 864,00	184 965,44	STA
SO 02.	řad 2-2 - prodlouženo oproti PD o 1,3m a přepojena 1 VP navíc	-2 700,00	-3 267,00	STA
SO 03	řad 2-1-3 - prodlouženo oproti PD o 21,8m, 1 montážní jáma a přepojeno 5 VP navíc	15 313,00	18 528,73	STA
		140 251,00	169 703,71	STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Obnova vodovodu Svazku obcí Mírová pod Kozákovem, Klokočí - etapa 8 - dodatek č.1

Objekt:

SO 02 - řad 2 - zkráceno oproti PD o 1,1m

KSO:

CC-CZ: 13.12.2016

Místo:

Zadavatel:

IČ: 62013033
DIČ: CZ62013033

Svazek obcí Mírová pod kozákovem

Uchazeč:

IČ: 28776976
DIČ: CZ 28776976

ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Projektant:

IČ: 49297945

ING. PETR ČEPICKÝ - VaK ENGINEERING

Poznámka:

DIČ:

Cena bez DPH

-2 700,00

DPH základní
snížená

Základ daně
-2 700,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
-567,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

-3 267,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Obnova vodovodu Svazku obcí Mírová pod Kozákovem, Klokočí - etapa 8 - dodatek č.1

Objekt:

SO 02 - řad 2 - zkráceno oproti PD o 1,1m

Místo:

Datum: 13.12.2016

Zadavatel:

Svazek obcí Mírová pod kozákovem

Uchazeč:

ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Projektant: ING. PETR ČEPIČKÝ - Val

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 - Zemní práce	-2 700,00
4 - Vodovodné konstrukce	-1 456,00
8 - Trubní vedení	-63,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	-317,00
	-864,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova vodovodu Svazku obcí Mírová pod Kozákovem, Klokočí - etapa 8 - dodatek č.1

Objekt:

SO 02 - řad 2 - zkráceno oproti PD o 1,1m

Místo:

Datum: 13.12.2016

Zadavatel:

Svazek obcí Mírová pod kozákovem

Uchazeč:

ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Projektant: ING. PETR ČEPICKÝ - VaK ENGINEERING

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

Náklady soupisu celkem

-2 700,00

D 1 Zemní práce

-1 456,00

3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	-0,495	420,00	-208,00	
	PP		Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m					
5	K	132101203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 10000 m3	m3	-0,371	260,00	-96,00	
	PP		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 10000 m3					
6	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 10000 m3	m3	-0,446	315,00	-140,00	
	PP		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 10000 m3					
7	K	132201209	Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	-0,134	15,00	-2,00	
	PP		Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					
8	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 10000 m3	m3	-0,371	364,00	-135,00	
	PP		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 10000 m3					
9	K	132301209	Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	-0,111	15,00	-2,00	
	PP		Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4					
10	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	-0,223	860,00	-192,00	
	PP		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5					
11	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	-0,074	980,00	-73,00	
	PP		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6					
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	-2,816	5,00	-14,00	
	PP		Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	-2,816	2,00	-6,00	
	PP		Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m					
15	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	-0,704	5,00	-4,00	
	PP		Zřízení zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m					
16	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	-0,704	2,00	-1,00	
	PP		Odstranění zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m					
17	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	-0,594	15,00	-9,00	
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m					
18	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	-0,149	15,00	-2,00	
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m					
19	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	-0,396	20,00	-8,00	
	PP		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4					
20	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-13,464	5,00	-67,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
21	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	-0,099	20,00	-2,00	
	PP		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7					
22	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-3,366	5,00	-17,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
23	K	171201201	Uložení sypání na skládky Obruby	m3	-0,495	5,00	-2,00	
	PP		Uložení sypání na skládky					
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	-0,990	160,00	-158,00	
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním					
26	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	-0,396	160,00	-63,00	
	PP		Obsyp potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
27	M	583413320	kamenivo drčené dle frakce 0-2 třída C	t	-0,748	280,00	-209,00	
	PP		kamenivo drčené dle frakce 0-2 třída C					
28	K	181301114	Rozprostření ornice tl vrstvy do 250 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	-1,650	28,00	-46,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy přes 200 do 250 mm					
D 4			Vodorovné konstrukce				-63,00	
29	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m ³	-0,099	640,00	-63,00	
PP			Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého					
D 8			Trubní vedení				-317,00	
33	K	851261132	Dodávka a montáž identifikačního vodiče	m	-1,100	12,00	-13,00	
PP			Dodávka a montáž identifikačního vodiče					
34	K	851261133	Dodávka a montáž bezpečnostní modré folie	m	-1,100	5,00	-6,00	
PP			Dodávka a montáž bezpečnostní modré folie					
37	K	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	-1,100	40,00	-44,00	
PP			Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm					
47	K	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	m	-1,100	20,00	-22,00	
PP			Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80					
48	K	892273111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	-1,100	15,00	-17,00	
PP			Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
63	M	286138120	potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 90 x 5,4 mm	m	-1,100	195,00	-215,00	
PP			potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 90 x 5,1 mm					
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				-864,00	
74	K	900000002	Skládkovné zemina Obruby	m ³	-0,495	50,00	-25,00	
PP			Skládkovné zemina					
76	K	900000004	Zaměření skutečného provedení stavby	m	-1,100	25,00	-28,00	
PP			Vytýčení stavby, zaměření a dokumentace skutečného provedení					
77	K	900000008	Náhradní zásobování vodou po dobu výstavby	m	-1,100	15,00	-17,00	
PP			Náhradní zásobování vodou po dobu výstavby					
84	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	-2,940	270,00	-794,00	
PP			Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Obnova vodovodu Svazku obcí Mírová pod Kozákovem, Klokočí - etapa 8 - dodatek č. 1

Objekt:

SO 02. - řad 2-2 - prodlouženo oproti PD o 1,3m a přepojena 1 VP navíc

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Svazek obcí Mírová pod kozákovem

IČ:

13.12.2016

DIČ:

62013033

Uchazeč:

ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

IČ:

28776976

DIČ:

CZ 28776976

Projektant:

ING. PETR ČEPICKÝ - VaK ENGINEERING

IČ:

49297945

DIČ:

Cena bez DPH

15 313,00

DPH základní
snižovaná

Základ daně
15 313,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
3 215,73
0,00

Cena s DPH

V CZK

18 528,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova vodovodu Svazku obcí Mírová pod Kozákovem, Klokočí - etapa 8 - dodatek č.1

Objekt:

SO 02. - řad 2-2 - prodlouženo oproti PD o 1,3m a přepojena 1 VP navíc

Místo:

Datum: 13.12.2016

Zadavatel:

Svazek obcí Mírová pod Kozákovem

Uchazeč:

ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Projektant: ING. PETR ČEPICKÝ - Val

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

15 313,00

HSV - Práce a dodávky HSV

15 313,00

1 - Zemní práce

3 855,00

8 - Trubní vedení

10 905,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

553,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova vodovodu Svazku obcí Mírová pod Kozákovem, Klokočí - etapa 8 - dodatek č. 1

Objekt:

SO 02. - řad 2-2 - prodlouženo oproti PD o 1,3m a přepojena 1 VP navíc

Místo:

Datum: 13.12.2016

Zadavatel:

Svazek obcí Mírová pod Kozákovem

Uchazec:

ZIKUDA - vodo hospodářské stavby spol. s r.o.

Projektant: ING. PETR ČEPICKÝ - VaK ENGINEERING

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

Náklady soupisu celkem

15 313,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

15 313,00

D 1

Zemní práce

3 855,00

11 K 1417200171-1

Protlačování otvorů DN 160 mm strojně zemní protlak v hornině tř 5 včetně dodávky potrubí PE d160 SDR11

1,300

2 965,00

3 855,00

PP

Protlačování otvorů DN 160 mm strojně zemní protlak v hornině tř 3 a 4 včetně montážních jam

D 8

Trubní vedení

10 905,00

33 K 851261132

Dodávka a montáž identifikačního vodiče

1,300

12,00

16,00

PP

Dodávka a montáž identifikačního vodiče

34 K 851261133

Dodávka a montáž bezpečnostní modré folie

1,300

5,00

7,00

PP

Dodávka a montáž bezpečnostní modré folie

37 K 871241121

Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm

1,300

40,00

52,00

PP

Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm

40 K 890000005

Přepojení stáv. přípojek, vč. zemních prací

1,000

5 000,00

5 000,00

PP

Přepojení stáv. přípojek, vč. zemních prací

41 K 891163111

Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 25

1,000

250,00

250,00

PP

Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 25

44 K 892241111

Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80

1,300

20,00

26,00

PP

Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	892273111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	1,300	15,00	20,00	
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
47	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	300,00	300,00	
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
49	M	422630003203216	ISO SPOJKA 50-50	ks	1,000	270,00	270,00	
	PP		ISO SPOJKA 32-32					
50	M	422622103206416	ISO TVAROVKA K Š. 2681 50	ks	1,000	290,00	290,00	
	PP		ISO TVAROVKA K Š. 2681 32					
53	M	42263000206316	ŠOUPÁTKO ISO DOM.PŘÍP 2' -63	ks	1,000	2 360,00	2 360,00	
	PP		ŠOUPÁTKO ISO DOM.PŘÍP 2' -63					
54	M	422175000000000	POKLOP ULIČNÍ PRO ŠOUPÁTKA	ks	1,000	420,00	420,00	
	PP		POKLOP ULIČNÍ PRO ŠOUPÁTKA					
55	M	422349000000000	PODKLAD K POKL. 1750,2050	ks	1,000	190,00	190,00	
	PP		PODKLAD K POKL. 1750,2050					
57	M	422960103400000	SOUPRAVA TELESKOP 1,3-1,8	ks	1,000	1 450,00	1 450,00	
	PP		SOUPRAVA TELESKOP 1,3-1,8					
59	M	286138120	potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 90 x 5,4 mm	m	1,300	195,00	254,00	
	PP		potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 90 x 5,1 mm					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				553,00	
70	K	900000004	Zaměření skutečného provedení stavby	m	1,300	25,00	33,00	
	PP		Vytýčení stavby, zaměření a dokumentace skutečného provedení					
71	K	900000008	Náhradní zásobování vodou po dobu výstavby	m	1,300	15,00	20,00	
	PP		Náhradní zásobování vodou po dobu výstavby					
72	K	900000010	Provizorní připojení vodovodních přípojek k vodoměrné sestavě včetně materiálů, montáží a souvisejících prací	kpl	1,000	500,00	500,00	
	PP		Provizorní připojení vodovodních přípojek k vodoměrné sestavě včetně materiálů, montáží a souvisejících prací					

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Obnova vodovodu Svazku obcí Mírová pod Kozákovem, Klokočí - etapa 8 - dodatek č. 1

Objekt:

**SO 03 - řad 2-1-3 - prodlouženo oproti PD o 21,8m, 1 montážní jáma a přepojeno
5 VP navíc**

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Svazek obcí Mírová pod kozákovem

Uchazeč:

ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Projektant:

ING. PETR ČEPICKÝ - VaK ENGINEERING

Poznámka:

Cena bez DPH

140 251,00

DPH základní
snižena

Základ daně
140 251,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
29 452,71
0,00

Cena s DPH

V CZK

169 703,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Obnova vodovodu Svazku obcí Mírová pod Kozákovem, Klokočí - etapa 8 - dodatek č.1

Objekt:

5 VP navír

Místo:

Datum: 13.12.2016

Zadavatel:

Svazek obcí Mírová pod kozákovem

Uchazeč:

ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Projektant: ING. PETR ČEPICKÝ - Val

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	140 251,00
1 - Zemní práce	59 586,00
4 - Vodoborné konstrukce	320,00
5 - Komunikace	1 400,00
8 - Trubní vedení	71 177,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	7 768,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova vodovodu Svazku obcí Mírová pod Kozákovem, Klokočí - etapa 8 - dodatek č. 1

Objekt:

5 VP navír

Místo:

Datum: 13.12.2016

Zadavatel:

Svazek obcí Mírová pod kozákovem

Uchazeč:

ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Projektant: ING. PETR ČEPICKÝ - VaK ENGINEERING

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

Náklady soupisu celkem

140 251,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

140 251,00

D	1		Zemní práce				59 586,00	
1	K	113107223	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	5,000	60,00	300,00	
			PP					
3	K	132101203	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m3	2,125	260,00	553,00	
			PP					
4	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 10000 m3	m3	2,550	315,00	803,00	
			PP					
5	K	132301209	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 10000 m3	m3	0,765	15,00	11,00	
			PP					
6	K	132301203	Příplatek za lepidlo k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	2,125	364,00	774,00	
			PP					
7	K	132301209	Příplatek za lepidlo k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	0,638	15,00	10,00	
			PP					
8	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	1,275	860,00	1 097,00	
			PP					
9	K	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	0,425	980,00	417,00	
			PP					
10	K	141720017-2	Protlačování otvorů DN 80 mm strojně zemní protlak v hornině tř. 5	m	21,800	2 110,00	45 998,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Protlačování otvorů DN 160 mm strojně zemní protlak v hornině tř 3 a 4 včetně montážních jam					
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	17,100	5,00	86,00	
PP			Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m					
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	17,100	2,00	34,00	
PP			Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m					
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	3,400	15,00	51,00	
PP			Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m					
14	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	0,850	15,00	13,00	
PP			Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m					
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	6,800	20,00	136,00	
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4					
16	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	231,200	5,00	1 156,00	CS ÚRS 2015 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
17	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	1,700	20,00	34,00	
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7					
18	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	57,800	5,00	289,00	CS ÚRS 2015 01
PP			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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky Obruby	m3	8,500	5,00	43,00	
PP			Uložení sypaniny na skládky					
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	6,000	160,00	960,00	
PP			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
21	M	583336910	kamenivo těžené hrubé frakce 32-63 třída E	t	11,340	480,00	5 443,00	
PP			kamenivo těžené hrubé frakce 32-63 třída E					
22	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	2,000	160,00	320,00	
PP			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
23	M	583413320	kamenivo drcené drobné frakce 0-2 třída C	t	3,780	280,00	1 058,00	
PP			kamenivo drcené drobné frakce 0-2 třída C					

D 4 Vodorovné konstrukce

320,00

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,500	640,00	320,00	
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého					
D	5		Komunikace				1 400,00	
27	K	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného tl 300 mm	m2	5,000	280,00	1 400,00	
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 300 mm					
D	8		Trubní vedení				71 177,00	
31	K	851261132	Dodávka a montáž identifikačního vodiče	m	21,800	12,00	262,00	
	PP		Dodávka a montáž identifikačního vodiče					
32	K	851261133	Dodávka a montáž bezpečnostní modré folie	m	21,800	5,00	109,00	
	PP		Dodávka a montáž bezpečnostní modré folie					
35	K	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyethylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	21,800	40,00	872,00	
	PP		Montáž potrubí z trubek z tlakového polyethylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm					
36	K	877241121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm	kus	3,000	30,00	90,00	
	PP		Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm					
39	K	890000005	Připojení stáv. přípojek, vč. zemních prací	kpl	5,000	5 000,00	25 000,00	
	PP		Připojení stáv. přípojek, vč. zemních prací					
40	K	891163111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 25	kus	5,000	250,00	1 250,00	
	PP		Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 25					
43	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 8	kus	5,000	350,00	1 750,00	
	PP		Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 8					
44	K	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	m	21,800	20,00	436,00	
	PP		Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80					
45	K	892273111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	21,800	15,00	327,00	
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
46	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách					
47	K	899401112	Osazení poklopů litinových sounávkových	kus	5,000	300,00	1 500,00	
	PP		Osazení poklopů litinových sounávkových					
49	M	422630003203216	ISO SPOJKA 32-32	ks	5,000	270,00	1 350,00	
	PP		ISO SPOJKA 32-32					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	M	422622103206416	ISO TVAROVKA K Š. 2681 32	ks	5,000	290,00	1 450,00	
	PP		ISO TVAROVKA K Š. 2681 32					
53	M	422263000206316	ŠOUPÁTKO ISO DOM. PŘÍP 2' -63	ks	5,000	2 360,00	11 800,00	
	PP		ŠOUPÁTKO ISO DOM. PŘÍP 2' -63					
54	M	4225250090000216	PAS NAVRTÁVACÍ HAKU 90-2	ks	5,000	1 030,00	5 150,00	
	PP		PAS NAVRTÁVACÍ HAKU 90-2					
55	M	4221750000000000	POKLAP ULIČNÍ PRO ŠOUPÁTKA	ks	5,000	420,00	2 100,00	
	PP		POKLAP ULIČNÍ PRO ŠOUPÁTKA					
56	M	4223490000000000	PODKLAD K POKL. 1750,2050	ks	5,000	190,00	950,00	
	PP		PODKLAD K POKL. 1750,2050					
58	M	4229601034000000	ŠOUPRAVA TELESKOP 1,3-1,8	ks	5,000	1 450,00	7 250,00	
	PP		ŠOUPRAVA TELESKOP 1,3-1,8					
60	M	286138120-1	potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 90 x 5,4 mm s ochranným pláštěm pro provádění protlaku	m	21,800	334,00	7 281,00	
	PP		potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 90 x 5,4 mm					
63	M	286544080	elektrospojka PPR 90 mm	kus	3,000	250,00	750,00	
	PP		elektrospojka PPR 90 mm					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				7 768,00	
71	K	900000002	Skládkovné zemina Obruby	m3	8,500	50,00	425,00	
	PP		Skládkovné zemina					
73	K	900000004	Zaměření skutečného provedení stavby	m	21,800	25,00	545,00	
	PP		Vytýčení stavby, zaměření a dokumentace skutečného provedení					
74	K	900000008	Náhradní zásobování vodou po dobu výstavby	m	21,800	15,00	327,00	
	PP		Náhradní zásobování vodou po dobu výstavby					
75	K	900000010	Provizorní připojení vodovodních přípojek k vodoměrné sestavě včetně materiálů, montáží a souvisejících prací	kpl	5,000	500,00	2 500,00	
	PP		Provizorní připojení vodovodních přípojek k vodoměrné sestavě včetně materiálů, montáží a souvisejících prací					
79	K	900000011	Skládkovné sut'	t	2,835	10,00	28,00	
	PP		Skládkovné sut'					
80	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	2,835	5,00	14,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
81	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	70,875	2,00	142,00	CS ÚRS 2015 01	
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km						
82	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	14,025	270,00	3 787,00		
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop						