

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 462019

Stavba: Vodovodní přípojka pro čp 94 Semily

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

28776976

DIČ:

CZ28776976

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

x

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	x	
snížená	15,00%	0,00	x	

Cena s DPH

v

CZK

x

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 462019

Stavba: Vodovodní přípojka pro čp 94 Semily

Místo: Datum: 7. 10. 2019

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

462019	Vodovodní přípojka pro čp 94 Semily	x	x
--------	-------------------------------------	---	---

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovodní přípojka pro čp 94 Semily

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2019

IČ:

DIČ:

IČ: 28776976

DIČ: CZ28776976

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

x

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00% x	
snížená	0,00	15,00% x	

Cena s DPH

v CZK

x

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovodní přípojka pro čp 94 Semily

Místo:

Datum: 7. 10. 2019

Zadavatel:

Projektant: 0

Uchazeč: ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

X

HSV - Práce a dodávky HSV

X

1 - Zemní práce

X

4 - Vodorovné konstrukce

X

5 - Komunikace pozemní

X

8 - Trubní vedení

X

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

X

997 - Přesun sutě

X

998 - Přesun hmot

X

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

X

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovodní přípojka pro čp 94 Semily

Místo:

Datum: 7. 10. 2019

Zadavatel:

Projektant: 0

Uchazeč:

ZIKUDA - vodohospodářské stavby spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

X

D HSV

Práce a dodávky HSV

X

D 1

Zemní práce

X

1	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	26,450		x
	VV		1,5*1,5+22*1,1		26,450		
2	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	24,250		x
	VV		1,5*1,5+20*1,1		24,250		
3	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	24,250		x
4	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	1,500		x
	VV		1*1,5		1,500		
5	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 mm	m	3,000		x
	VV		2*1,5		3,000		
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	8,500		x
	VV		4*1,5+2,5		8,500		
7	K	121101101	Sejmutí ornice na vzdálenost 50 m	m3	1,540		x
	VV		7*1,1*0,2		1,540		
8	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	18,590		x
	VV		(1,5+3+8,5)*1,3*1,1		18,590		
9	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	10,745		x
	VV		"start. jáma" 1,5*1,5*1,5		3,375		
	VV		"VDM šachta" 1,7*1,7*2,55		7,370		
	VV		Součet		10,745		
10	K	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	3,224		x
	VV		0,3*10,745		3,224		
11	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	45,760		x
	VV		32*1,1*1,3		45,760		
12	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	13,728		x
	VV		0,3*45,760		13,728		
13	K	141721111	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 63 mm v hornině tř 1 až 4	m	13,000		x
	VV		6+7		13,000		
14	M	28613823	Chránička PE D 90	m	15,600		x

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	13*1,2		15,600		
15	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	9,000		x
		VV	"start. jámy" 4*1,5*1,5		9,000		
16	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	9,000		x
17	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	102,600		x
		VV	29*1,5*2+3*2,6*2		102,600		
18	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	102,600		x
19	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	56,505		x
		VV	10,745+45,760		56,505		
20	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	51,489		x
		VV	(10,745+45,760)-0,15*33,44		51,489		
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	51,489		x
22	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	92,680		x
		VV	51,489*1,8		92,680		
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	39,313		x
		VV	"potrubí" 45,760-12,32		33,440		
		VV	"šachta + start" 10,745-0,324-0,486-3,14*0,75*0,75*2,3		5,873		
		VV	Součet		39,313		
24	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	83,910		x
		VV	"zásyp šachty + start. "5,873*1,8		10,571		
		VV	"potrubí" 33,44*0,85*1,8		51,163		
		VV	"obsyp" 12,32*1,8		22,176		
		VV	Součet		83,910		
25	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	12,320		x
		VV	32*1,1*0,35		12,320		
26	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	7,700		x
		VV	7*1,1		7,700		
27	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,308		x
		VV	7,7/25		0,308		
	D	4	Vodorovné konstrukce				x
28	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	0,324		x
		VV	1,8*1,8*0,1		0,324		
29	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,486		x
		VV	1,8*1,8*0,15		0,486		
	D	5	Komunikace pozemní				x
30	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	26,450		x
31	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	24,450		x
32	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	24,450		x
	D	8	Trubní vedení				x
33	K	871171211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 50	m	45,000		x
34	M	28613822	potrubí vodovodní HDPE (RC) 50x4,6mm	m	46,350		x

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		45*1,03			46,350	
35	K	891173111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 32	kus	1,000		x
36	M	899	šoupě 6/4 " závit- ISO	kus	1,000		x
37	M	42291072	souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 1,5m	kus	1,000		x
38	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	1,000		x
39	M	42271412	pás navrtávací z tvárné litiny DN 80mm, rozsah (88-99), odbočky 1",5/4",6/4",2"	kus	1,000		x
40	M	8999	Napojení na stáv. potrubí před objektem D+M	ks	1,000		x
41	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	45,000		x
42	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	45,000		x
43	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	ks	1,000		x
44	K	8938	D+M Vodoměrná šachta pr. 1,2 m v. 2,25 vč. vývrtů, výspádování dna + stupadla , vč. prstýnků a poklopu D 400 bez odvětrání	kus	1,000		x
45	M	8933	VODOMĚROVÁ SESTAVA	ks	1,000		x
46	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000		x
47	M	422914021	poklop litinový ventilový + podkladová deska	kus	1,000		x
48	K	89237211111	Potřebné zkoušky ke kolaudaci	kus	1,000		x
49	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	47,000		x
50	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm - modrá barva	m	45,000		x
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				x
51	K	919112114	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 100 mm příčných nebo podélných v živičném krytu	m	45,000		x
	VV		3+20*2+2			45,000	
52	K	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	45,000		x
	D	997	Přesun sutě				x
53	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	0,653		x
	VV		"kamenivo"0,653			0,653	
54	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	5,877		x
	VV		0,653*9			5,877	
55	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	1,442		x
	VV		"beton"0,731			0,731	
	VV		"asfalt"0,711			0,711	
	VV		Součet			1,442	
56	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	12,978		x
	VV		9*1,442			12,978	
57	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,095		x
	VV		0,653+1,442			2,095	
58	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	0,731		x
59	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	0,711		x
60	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	0,653		x

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 998 Přesun hmot							x
61	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	48,998		x
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							x
62	K	1-1	Vytyčení stávajících sítí	ks	1,000		x
63	K	1-2	Geodetické práce před a po stavbě	ks	1,000		x
64	K	1-3	Dokumentace skutečného provedení + složka dokumentů k předání	ks	1,000		x
65	K	1-4	Zařízení staveniště, zabezpečení stavby, dopravní značení	ks	1,000		x