

REKAPITULACE STAVBY

Kód: VZ-P-2018004

Stavba: Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

KSO: 827

Místo: Uničov

CC-CZ:

Datum: 15. 6. 2018

Zadavatel:

Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

IČ: 47675772

DIČ: CZ47675772

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Petr Poštulka

IČ: 47186151

DIČ: CZ6411161207

Poznámka:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

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

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VZ-P-2018004

Stavba: Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Místo: Uničov

Datum:

15. 6. 2018

Zadavatel: Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Projektant:

Ing. Petr Poštulka

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
IO 01	Rekonstrukce stok DIV, DIVa a části vodovodu	0,00	0,00	ING
IO 01.1	Rekonstrukce stoky DIV	0,00	0,00	Soupis
IO 01.2	Rekonstrukce stoky DIVa	0,00	0,00	Soupis
IO 01.3	Rekonstrukce části vodovodu	0,00	0,00	Soupis
IO 02	Rekonstrukce stoky Dch	0,00	0,00	ING
IO 02	Rekonstrukce stoky Dch	0,00	0,00	Soupis
IO 03	Rekonstrukce stoky Di	0,00	0,00	ING
IO 03	Rekonstrukce stoky Di	0,00	0,00	Soupis
VORN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	0,00	0,00	VON
VORN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	0,00	0,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 01 - Rekonstrukce stok DIV, DIVa a části vodovodu

Soupis:

IO 01.1 - Rekonstrukce stoky DIV

KSO: 827 21 52

Místo: Uničov

Zadavatel:

Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Petr Poštulka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 6. 2018

IČ: 47675772

DIČ: CZ47675772

IČ:

DIČ:

IČ: 47186151

DIČ: CZ6411161207

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 01 - Rekonstrukce stok DIV, DIVa a části vodovodu

Soupis:

IO 01.1 - Rekonstrukce stoky DIV

Místo:

Uničov

Datum:

15. 6. 2018

Zadavatel:

Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Projektant:

Ing. Petr Poštulka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 01 - Rekonstrukce stok DIV, DIVa a části vodovodu

Soupis:

IO 01.1 - Rekonstrukce stoky DIV

Místo: Uničov

Datum: 15. 6. 2018

Zadavatel: Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Projektant: Ing. Petr Poštulka

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	25,640		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"travnatý povrch					
	VV		km 0,1013 - 0,1166					
	VV		15,3*1,2		18,360			
	VV		rozšíření na šachty					
	VV		4*0,7*2,6		7,280			
	VV		Součet		25,640			
2	K	113106144	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 ze zámkové dlažby	m2	242,060		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		na celou šířku dotčeného chodníku					
	VV		km 0,0042 - 0,0184					
	VV		14,2*4		56,800			
	VV		km 0,0184 - 0,1013					
	VV		83,1*1,8		149,580			
	VV		km 0,1166 - 0,1830					
	VV		22,3*1,6		35,680			
	VV		Součet		242,060			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 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 100 do 200 mm	m2	148,980		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		km 0,0042 - 0,0184					
	VV		14,2*1,2		17,040			
	VV		km 0,0184 - 0,1013					
	VV		83,1*1,2		99,720			
	VV		km 0,1166 - 0,1830					
	VV		22,3*1,2		26,760			
	VV		rozšíření na šachty					
	VV		3*0,7*2,6		5,460			
	VV		Součet		148,980			
4	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	8,060		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		asfaltová komunikace					
	VV		4,2*1,2		5,040			
	VV		rozšíření na šachtu					
	VV		1*0,7*2,6		1,820			
	VV		přípojka KO11					
	VV		1*1,2		1,200			
	VV		Součet		8,060			
5	K	113154123	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	9,800		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		asfaltová komunikace					
	VV		rozšíření nad rámec rýhy					
	VV		0,5*(2*4,2+2*(0,7+2,6+0,7)+2*1,0+1,2)		9,800			
	VV		Součet		9,800			
6	K	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	9,880		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		asfaltová komunikace na šířku rýhy					
	VV		4,2*1,2		5,040			
	VV		rozšíření na šachtu					
	VV		2*0,7*2,6		3,640			
	VV		přípojka KO11					
	VV		1*1,2		1,200			
	VV		Součet		9,880			
7	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	115,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		115		115,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		115,000			
8	K	115-R-001	Čerpání vody z výkopu	soubor	1,000		0,00	
	VV		v případě výskytu vody ve výkopu					
	VV		včetně převedení potrubím a pohotovosti čerpací soupravy					
	VV		po celou dobu výstavby					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
9	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5*1,2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
10	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	3,600		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3*1,2		3,600			
	VV		Součet		3,600			
11	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	63,480		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		křížení					
	VV		1,2*2*1,8*(3+5)		34,560			
	VV		souběh s kabelem NN					
	VV		24,1*1,2		28,920			
	VV		Součet		63,480			
12	K	132201202	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 100 do 1 000 m3	m3	366,362		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4,2*1,2*(2-0,4)		8,064			
	VV		(42,9-4,2)*1,2*(2,03-0,25)		82,663			
	VV		(72-42,9)*1,2*(1,67-0,25)		49,586			
	VV		(101,3-72)*1,2*(1,84-0,25)		55,904			
	VV		(116,6-101,3)*1,2*(1,71-0,1)		29,560			
	VV		(152,3-116,6)*1,2*(1,43-0,25)		50,551			
	VV		(183,0-152,3)*1,2*(1,29-0,25)		38,314			
	VV		"rozšíření na šachty					
	VV		2*0,7*2,6*(1,6+1,69+1,79+1,54+1,73+1,49+1,17+1,22)		44,517			
	VV		"dopojení přípojek					
	VV		1*1,2*1,73+2,6*0,8*1,79+1,0*1,2*1,17		7,203			
	VV		Součet		366,362			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	661,490		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"detailní návrh pažení je předmětem dodavatelské dokumentace					
	VV		"způsob pažení zhotovitele musí být zohledněn					
	VV		"již ve fázi nabídky a jeho nabídkový rozpočet					
	VV		"musí obsahovat celkovou cenu					
	VV		"za pažení bez ohledu na způsob pažení,					
	VV		"který je naznačen popisem položek					
	VV		4,2*2*2		16,800			
	VV		(42,9-4,2)*2*2,03		157,122			
	VV		(72-42,9)*2*1,67		97,194			
	VV		(101,3-72)*2*1,84		107,824			
	VV		(116,6-101,3)*2*1,71		52,326			
	VV		(152,3-116,6)*2*1,43		102,102			
	VV		(183,0-152,3)*2*1,29		79,206			
	VV		"rozšíření na šachty					
	VV		2*(0,7+0,7)*(2,0+1,99+2,09+1,84+1,83+1,59+1,27+1,32)		39,004			
	VV		"dopojení přípojek					
	VV		2*1*2,03+2*0,8*2,07+2*1*1,27		9,912			
	VV		Součet		661,490			
14	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	661,490		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		661,49		661,490			
	VV		Součet		661,490			
15	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	366,362		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		366,362		366,362			
	VV		Součet		366,362			
16	K	162301101	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 50 do 500 m	m3	69,820		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		vytěžená zemina pro zásyp na meziskládku					
	VV		tam a zpět					
	VV		2*34,91		69,820			
	VV		Součet		69,820			
17	K	162601102	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 4 000 do 5 000 m	m3	331,452		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"vytěžená kubatura na skládku					
	VV		366,362-34,91		331,452			
	VV		Součet		331,452			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	34,910		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		vytěžená zemina pro zásyp na meziskládku					
	VV		34,91		34,910			
	VV		Součet		34,910			
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	331,452		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		331,452		331,452			
	VV		Součet		331,452			
20	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	553,525		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		331,452*1,67		553,525			
	VV		Součet		553,525			
21	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	242,074		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		zásyp štěrkodrti v komunikaci a chodníku					
	VV		stoka DIV					
	VV		4,2*1,2*(2-0,45)		7,812			
	VV		(42,9-4,2)*1,2*(2,03-0,25)		82,663			
	VV		(72-42,9)*1,2*(1,67-0,25)		49,586			
	VV		(101,3-72)*1,2*(1,84-0,25)		55,904			
	VV		(152,3-116,6)*1,2*(1,43-0,25)		50,551			
	VV		(183,0-152,3)*1,2*(1,29-0,25)		38,314			
	VV		"rozšíření na šachty					
	VV		2*0,7*2,6*(1,60+1,74+1,84+1,59)		24,643			
	VV		"dopojení přípojek					
	VV		1*1,2*1,73+2,6*0,8*1,79+1,0*1,2*1,17		7,203			
	VV		odpočet šachet					
	VV		-3,14*0,62*0,62*(1,55+1,69+1,79+1,54)		-7,930			
	VV		odpočet potrubí					
	VV		-3,14*0,1775*0,1775*167,7		-16,590			
	VV		-3,14*0,0755*0,0755*11,6		-0,208			
	VV		odpočet betonového sedla					
	VV		-167,7*0,189		-31,695			
	VV		-11,6*0,144		-1,670			
	VV		odpočet obsypu					
	VV		-167,7*0,297		-49,807			
	VV		-11,6*0,139		-1,612			
	VV		Mezisoučet		207,164			
	VV		nezpevněné plochy - zásyp výkopkem					
	VV		(116,6-101,3)*1,2*(1,71-0,1)		29,560			
	VV		"rozšíření na šachty					
	VV		2*0,7*2,6*(1,73+1,49+1,17+1,22)		20,420			
	VV		"dopojení přípojek					
	VV		1,0*1,2*1,17		1,404			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		odpočet šachet					
	VV		-3,14*0,62*0,62*(1,73+1,49+1,17+1,22)		-6,771			
	VV		odpočet potrubí					
	VV		-3,14*0,1775*0,1775*15,3		-1,514			
	VV		-3,14*0,0755*0,0755*2,5		-0,045			
	VV		odpočet betonového sedla					
	VV		-15,3*0,189		-2,892			
	VV		-2,5*0,144		-0,360			
	VV		odpočet obsypu					
	VV		-15,3*0,297		-4,544			
	VV		-2,5*0,139		-0,348			
	VV		Mezisoučet		34,910			
	VV		Součet		242,074			
22	M	583441710	Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrkodrt) štěrkodrtě ČSN EN 13043 frakce 0-32 Olbramovice	t	414,328		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"včetně dopravy					
	VV		207,164*2		414,328			
	VV		Součet		414,328			
23	K	175151101	Obsypání potrubí strojně 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	m3	52,849		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		stoka DIV					
	VV		183,3*0,297		54,440			
	VV		"odpočet šachet					
	VV		-9*1,24*0,297		-3,315			
	VV		dopojení přípojek					
	VV		12,4*0,139		1,724			
	VV		Součet		52,849			
24	M	583373310	Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) štěrkopisky frakce 0-22 pískovna Bratčice	t	105,698		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"včetně dopravy					
	VV		52,849*2		105,698			
	VV		Součet		105,698			
25	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	25,640		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"travnatý povrch					
	VV		km 0,1013 - 0,1166					
	VV		15,3*1,2		18,360			
	VV		rozšíření na šachty					
	VV		4*0,7*2,6		7,280			
	VV		Součet		25,640			
26	K	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	25,640		0,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		25,64		25,64			
	VV		Součet		25,64			
27	K	181411141	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	25,640		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		25,64		25,64			
	VV		Součet		25,64			
28	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,769		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		25,64*0,03		0,769			
	VV		Součet		0,769			
29	K	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
30	K	451315111	Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého tř. C 25/30, ve vrstvě do 100 mm	m2	25,920		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"pod revizní šachty					
	VV		8*1,8*1,8		25,920			
	VV		Součet		25,920			
31	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	36,373		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		stoka DIV					
	VV		183,0*0,189		34,587			
	VV		dopojení přípojek					
	VV		12,4*0,144		1,786			
	VV		Součet		36,373			
32	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	73,525		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		stoka DIV					
	VV		2*183,0*0,189		69,174			
	VV		dopojení přípojek					
	VV		2*14,8*0,147		4,351			
	VV		Součet		73,525			
D 5			Komunikace				0,00	
33	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	157,660		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"podklani vrstva místní živičné komunikace					
	VV		"celkem 350 mm					
	VV		4,2*1,2		5,040			
	VV		rozšíření na šachtu					
	VV		2*0,7*2,6		3,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		podkladní vrstva pod dlažbu frakce 0/32					
	VV		km 0,0042 - 0,0184					
	VV		14,2*1,2		17,040			
	VV		km 0,0184 - 0,1013					
	VV		83,1*1,2		99,720			
	VV		km 0,1166 - 0,1830					
	VV		22,3*1,2		26,760			
	VV		rozšíření na šachty					
	VV		3*0,7*2,6		5,460			
	VV		Součet		157,660			
34	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	9,880		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		místní živičná komunikace					
	VV		celkem 350 mm					
	VV		9,88		9,880			
	VV		Součet		9,880			
35	K	573211111	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2	m2	19,680		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		místní asfaltová komunikace					
	VV		9,8+9,88		19,680			
	VV		Součet		19,680			
36	K	573452112	Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zaválcováním z emulze silniční, v množství 2,0 kg/m2	m2	19,680		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		9,8+9,88		19,680			
	VV		Součet		19,680			
37	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	19,680		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		9,8+9,88		19,680			
	VV		Součet		19,680			
38	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	9,880		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		místní živičná komunikace					
	VV		v rýze					
	VV		9,88		9,880			
	VV		Součet		9,880			
39	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	242,060		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		na celou šířku dotčeného chodníku					
	VV		km 0,0042 - 0,0184					
	VV		14,2*4		56,800			
	VV		km 0,0184 - 0,1013					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		83,1*1,8		149,580			
	VV		km 0,1166 - 0,1830					
	VV		22,3*1,6		35,680			
	VV		Součet		242,060			
40	M	59245015	dlažba zámková profilová základní 20x16,5x6 cm přírodní	m2	242,060		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		dle původní dlažby, konkrétní typ odsouhlasit s investorem					
	VV		242,06		242,060			
	VV		Součet		242,060			
D 8			Trubní vedení				0,00	
41	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	m	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
42	M	59710632	trouba kameninová glazovaná DN 150mm L1,00m spojovací systém F	m	9,135		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		9*1,015		9,135			
	VV		Součet		9,135			
43	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	3,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
44	M	59710633	trouba kameninová glazovaná DN 200mm L1,00m spojovací systém F	m	3,045		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3*1,015		3,045			
	VV		Součet		3,045			
45	K	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	m	2,500		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2,5		2,500			
	VV		Součet		2,500			
46	M	59710702	trouba kameninová glazovaná pouze uvnitř DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	2,576		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2,5*1,015		2,538			
	VV		Součet		2,538			
	VV		2,538*1,015 Přepočtené koeficientem množství		2,576			
47	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300	m	183,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		183,0		183,000			
	VV		Součet		183,000			
48	M	597107110	Trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 2,50 m DN 300 mm tř. 160 C	m	185,745		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		183,0*1,015		185,745			
	VV		Součet		185,745			
49	K	837312221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 150	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		9		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		9,000			
50	M	59710984	koleno kameninové glazované DN 150 45° spojovací systém F	kus	9,135		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
	VV		9*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		9,135			
51	K	837371221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 300	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
95	M	597-R-001	odbočka kameninová glazovaná DN300/150 polyuretanové/pryžové těsnění (spojovací systém C/F)l 500 mm třída pevnosti 160/200	kus	7,000		0,00	
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
53	M	286-R-002	Přechodová manžeta pro spojení trub betonových a PVC DN150	kus	12,000		0,00	
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
54	K	892-R-001	Zkouška vodotěsnosti kanalizačního potrubí DN300	m	183,000		0,00	
	VV		včetně zabezpečení konců					
	VV		včetně zabezpečení média					
	VV		183,0		183,000			
	VV		Součet		183,000			
55	K	892-R-002	Zkouška vodotěsnosti revizních šachet	m	8,000		0,00	
	VV		"včetně zajištění zkušební media - komplet					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
56	K	892-R-003	Utěsnění kanalizačních přípojek pro zkoušku vodotěsnosti	kus	12,000		0,00	
	VV		"montáž, dodávka - komplet					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
57	K	894138001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
58	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		dle tabulky šchet					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
59	M	592-R-011	dno betonové šachty kanalizační 100/525 KOM	kus	7,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	M	592-R-013	šachetní skruž 100/25/12	kus	5,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
61	M	592-R-014	šachetní skruž 100/500/12	kus	2,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
62	M	592-R-015	deska přechodová 100-63/17	kus	3,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
63	M	592-R-016	šachetní kónus 100-63/58	kus	5,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
64	M	592-R-018	prstenec šachtový vyrovnávací 625/120/60	kus	3,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
65	M	592-R-019	prstenec šachtový vyrovnávací 625/120/80	kus	3,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
66	M	592-R-020	prstenec šachtový vyrovnávací 652/120/100	kus	1,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
67	M	592-R-021	prstenec šachtový vyrovnávací 652/120/120	kus	4,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
68	M	592243480	Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	15,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
69	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
70	M	592-R-010	dno betonové šachty kanalizační 120/957 KOM	kus	1,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
71	M	592-R-012	deska přechodová 120-100/25	kus	1,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
72	M	592-R-022	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1200	kus	1,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
73	K	899102111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení A15, A50	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
74	M	552-R-003	poklop šachtový (celolitinový) s rámem DN600 D400 bez odvětrání	kus	4,000		0,00	
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
75	M	552-R-004	poklop šachtový (celolizínový) s rámem DN600 s odvětráním	kus	4,000		0,00	
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
76	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	115,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		115		115,000			
	VV		Součet		115,000			
77	M	59217001	obrubník betonový zahradní 100 x 5 x 25 cm	m	120,750		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		115*1,05		120,750			
	VV		Součet		120,750			
78	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	11,500		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		115*0,1		11,500			
	VV		Součet		11,500			
79	K	919112222	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	16,400		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		mezi starou a novou obrusnou vrstvou					
	VV		2*4,2+2*(0,7+0,7+2,6)		16,400			
	VV		Součet		16,400			
80	K	919121222	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	16,400		0,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		mezi starou a novou obrusnou vrstvou					
	VV		16,4		16,400			
	VV		Součet		16,400			
81	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	16,400		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		16,4		16,400			
	VV		Součet		16,400			
82	K	969-R-002	Vybourání šachty kanalizační prefabrikované DN1000 - komplet	soubor	5,000		0,00	
	VV		"šachty na stávající betonové stoce - komplet					
	VV		včetně dna a podkladního betonu					
	VV		"včetně likvidace					
	VV		"včetně odvozu a uložení na skládku					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
83	K	969-R-005	Vybourání kameninového potrubí DN300 ve výkopu - komplet	m	53,000		0,00	
	VV		včetně podkladních vrstev, betonového sedla					
	VV		odvozu a likvidace					
	VV		53		53,000			
	VV		Součet		53,000			
84	K	969-R-007	Vybourání 1/2 kameninového potrubí DN300 ve výkopu	m	6,000		0,00	
	VV		v místě dopojení přípojek					
	VV		12*0,5		6,000			
	VV		Součet		6,000			
85	K	969-R-008	Demontáž šachetního poklopu	kus	8,000		0,00	
	VV		včetně rámu					
	VV		včetně odvozu a likvidace					
	VV		přednostně nabídnout investorovi					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
86	K	969-R-009	Demontáž části kanalizačních přípojek	kus	12,000		0,00	
	VV		"včetně likvidace					
	VV		"včetně odvozu a uložení na skládku					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
87	K	969-R-006	Zafoukání potrubí popílkocementovou směsí	m3	10,103		0,00	
	VV		komplet včetně dodávky popílkocementové směsi					
	VV		a utěsnění konců potrubí					
	VV		včetně všech souvisejících prací					
	VV		1,1*(3,14*0,15*0,15*130)		10,103			
	VV		Součet		10,103			
88	K	969-R-004	Napojení stávajícího potrubí do nové šachty	soubor	1,000		0,00	
	VV		dopojení stávajícího KT potrubí do nové šachty					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		včetně všech prací a dodávek - komplet					
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
D 997			Přesun sutě				0,00	
89	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	137,045		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		137,045		137,045			
	WV		Součet		137,045			
90	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	548,180		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		4*137,045		548,180			
	WV		Součet		548,180			
91	K	997-R-001	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce nebo recyklaci	t	3,783		0,00	
	WV		3,783		3,783			
	WV		Součet		3,783			
92	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	138,262		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		138,262		138,262			
	WV		Součet		138,262			
D 998			Přesun hmot				0,00	
93	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	158,500		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		158,5		158,500			
	WV		Součet		158,500			
94	K	998275124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	158,500		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		158,5		158,500			
	WV		Součet		158,500			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 01 - Rekonstrukce stok DIV, DIVa a části vodovodu

Soupis:

IO 01.2 - Rekonstrukce stoky DIVa

KSO: 827 21 52

Místo: Uničov

Zadavatel:

Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Petr Poštulka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 6. 2018

IČ: 47675772

DIČ: CZ47675772

IČ:

DIČ:

IČ: 47186151

DIČ: CZ6411161207

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 01 - Rekonstrukce stok DIV, DIVa a části vodovodu

Soupis:

IO 01.2 - Rekonstrukce stoky DIVa

Místo:

Uničov

Datum:

15. 6. 2018

Zadavatel:

Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Projektant:

Ing. Petr Poštulka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 01 - Rekonstrukce stok DIV, DIVa a části vodovodu

Soupis:

IO 01.2 - Rekonstrukce stoky DIVa

Místo: Uničov

Datum: 15. 6. 2018

Zadavatel: Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Projektant: Ing. Petr Poštulka

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	47,680		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"travnatý povrch					
	VV		km 0,0,0342 - 0,0498					
	VV		15,9*1,2		19,080			
	VV		rozšíření na šachty					
	VV		1*0,7*2,6		1,820			
	VV		km 0,0,0511 - 0,0703					
	VV		19,3*1,2		23,160			
	VV		rozšíření na šachty					
	VV		1*0,7*2,6		1,820			
	VV		kanalizační odbočky					
	VV		1,5*1,2		1,800			
	VV		Součet		47,680			
2	K	113106132	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	5,280		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		km 0,0332 - 0,0343					
	VV		1,1*1,2		1,320			
	VV		rozšíření o 0,5 m na každou stranu od hrany výkopu					
	VV		2*1,1*0,5		1,100			
	VV		km 0,0498 - 0,0511					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,3*1,2		1,560			
	VV		rozšíření o 0,5 mna každou stranu odhrany výkopu					
	VV		2*1,3*0,5		1,300			
	VV		Součet		5,280			
3	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	2,880		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		km 0,0332 - 0,0343					
	VV		1,1*1,2		1,320			
	VV		km 0,0498 - 0,0511					
	VV		1,3*1,2		1,560			
	VV		Součet		2,880			
4	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	48,320		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		asfaltová komunikace					
	VV		34,2*1,2		41,040			
	VV		rozšíření na šachty					
	VV		2*0,7*2,6*2		7,280			
	VV		Součet		48,320			
5	K	113154124	Frézování živíčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	48,320		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		asfaltová komunikace na šířku rýhy					
	VV		34,2*1,2		41,040			
	VV		rozšíření na šachty					
	VV		2*0,7*2,6*2		7,280			
	VV		Součet		48,320			
6	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
7	K	115-R-001	Čerpání vody z výkopu	soubor	1,000		0,00	
	VV		v případě výskytu vody ve výkopu					
	VV		včetně převedení potrubím a pohotovosti čerpací soupravy					
	VV		po celou dobu výstavby					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5*1,2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
9	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5*1,2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
10	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	48,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1,2*2*2*10		48,000			
	VV		Součet		48,000			
11	K	132201202	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 100 do 1 000 m3	m3	195,190		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4,3*1,2*(2,0-0,4)		8,256			
	VV		28,9*1,2*(2,0-0,4)		55,488			
	VV		1,1*1,2*(2,0-0,25)		2,310			
	VV		6,6*(2,17-0,1)		13,662			
	VV		9*1,2*(2,11-0,1)		21,708			
	VV		1,3*1,2*(2,08-0,25)		2,855			
	VV		19,3*1,2*(2,0-0,1)		44,004			
	VV		"rozšíření na šachty					
	VV		2*0,7*2,6*(1,61+1,59+2,09+1,73)		25,553			
	VV		"dopojení přípojek					
	VV		3,5*1,2*1,61+3,4*1,2*1,9+1,5*1,2*1,9+1,5*1,2*1,9		21,354			
	VV		Součet		195,190			
12	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	390,262		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"detailní návrh pažení je předmětem dodavatelské dokumentace					
	VV		"způsob pažení zhotovitele musí být zohledněn					
	VV		"již ve fázi nabídky a jeho nabídkový rozpočet					
	VV		"musí obsahovat celkovou cenu					
	VV		"za pažení bez ohledu na způsob pažení,					
	VV		"který je naznačen popisem položek					
	VV		4,3*2*2,0		17,200			
	VV		28,9*2*2,0		115,600			
	VV		1,1*2*2,0		4,400			
	VV		6,6*2*2,17		28,644			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		9*2*2,11		37,980			
	VV		1,3*2*2,08		5,408			
	VV		19,3*2*2,0		77,200			
	VV		"rozšíření na šachty					
	VV		2*(0,7+0,7+2,6)*(2,01+1,99+2,19+1,83)		64,160			
	VV		"dopojení přípojek					
	VV		3,5*2*2,01+3,4*2*2,0+1,5*2*2,0+1,5*2*2,0		39,670			
	VV		Součet		390,262			
13	K	151101112	Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	390,262		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výměra dle položky 151101102					
	VV		390,262		390,262			
	VV		Součet		390,262			
14	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	195,190		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		195,19		195,190			
	VV		Součet		195,190			
15	K	162301101	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 50 do 500 m	m3	172,394		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		vytěžená zemina pro zásyp na meziskládku					
	VV		tam a zpět					
	VV		2*86,197		172,394			
	VV		Součet		172,394			
16	K	162601102	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 4 000 do 5 000 m	m3	108,993		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"vytěžená kubatura na skládku					
	VV		195,19-86,197		108,993			
	VV		Součet		108,993			
17	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	86,197		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		vytěžená zemina pro zásyp na meziskládku					
	VV		86,197		86,197			
	VV		Součet		86,197			
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	108,993		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		108,993		108,993			
	VV		Součet		108,993			
19	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	182,018		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		108,993*1,67		182,018			
	VV		Součet		182,018			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	148,228		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"zásyp štěrkodrtí v komunikaci					
	VV		"stoka DIVA					
	VV		výkop					
	VV		4,3*1,2*(2,0-0,4)			8,256		
	VV		28,9*1,2*(2,0-0,4)			55,488		
	VV		1,1*1,2*(2,0-0,25)			2,310		
	VV		1,3*1,2*(2,08-0,25)			2,855		
	VV		"rozšíření na šachty					
	VV		2*0,7*2,6*(1,61+1,59)			11,648		
	VV		"dopojení přípojek					
	VV		3,5*1,2*1,61			6,762		
	VV		"odpočet šachet					
	VV		-3,14*0,62*0,62*(1,61+1,59)			-3,862		
	VV		"odpočet potrubí					
	VV		-3,14*0,15*0,15*36,6			-2,586		
	VV		-3,14*0,075*0,075*3,5			-0,062		
	VV		"odpočet betonového sedla					
	VV		-0,189*36,6			-6,917		
	VV		-0,144*3,5			-0,504		
	VV		"odpočet obsypu					
	VV		-0,297*36,6			-10,870		
	VV		-0,139*3,5			-0,487		
	VV		Mezisoučet			62,031		
	VV		"nezpevněné plochy - zásyp výkopkem					
	VV		"stoka DIVA					
	VV		výkop					
	VV		6,5*1,2*(2,17-0,1)			16,146		
	VV		9*1,2*(2,11-0,1)			21,708		
	VV		19,3*1,2*(2,0-0,1)			44,004		
	VV		"rozšíření na šachty					
	VV		2*0,7*2,6*(2,09+1,73)			13,905		
	VV		"dopojení přípojek					
	VV		3,4*1,2*1,9+1,5*1,2*1,9+1,5*1,2*1,9			14,592		
	VV		odpočet šachet					
	VV		-3,14*0,62*0,62*(1,15+1,22)			-2,861		
	VV		"odpočet potrubí					
	VV		-3,14*0,15*0,15*34,8			-2,459		
	VV		-3,14*0,075*0,075*6,4			-0,113		
	VV		"odpočet betonového sedla					
	VV		-0,189*34,8			-6,577		
	VV		-0,144*6,4			-0,922		
	VV		"odpočet obsypu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-0,297*34,8		-10,336			
	VV		-0,139*6,4		-0,890			
	VV		Mezisoučet		86,197			
	VV		Součet		148,228			
21	M	583441710	štěrkořt' frakce 0-32	t	124,062		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"včetně dopravy					
	VV		62,031*2		124,062			
	VV		Součet		124,062			
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojně 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	m3	21,825		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		stoka DI Va					
	VV		70,3*0,297		20,879			
	VV		"odpočet šachet					
	VV		-4*1,24*0,297		-1,473			
	VV		dopojení přípojek					
	VV		17,4*0,139		2,419			
	VV		Součet		21,825			
23	M	583373310	štěrkopisek frakce 0/22	t	43,650		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"včetně dopravy					
	VV		21,825*2		43,650			
	VV		Součet		43,650			
24	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	47,680		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"travnatý povrch					
	VV		km 0,0,0342 - 0,0498					
	VV		15,9*1,2		19,080			
	VV		rozšíření na šachty					
	VV		1*0,7*2,6		1,820			
	VV		km 0,0,0511 - 0,0704					
	VV		19,3*1,2		23,160			
	VV		rozšíření na šachty					
	VV		1*0,7*2,6		1,820			
	VV		kanalizační odbočky					
	VV		1,5*1,2		1,800			
	VV		Součet		47,680			
25	K	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	47,680		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		47,68		47,680			
	VV		Součet		47,680			
26	K	181411141	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	47,680		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		47,68		47,680			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		47,680			
27	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,430		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		47,68*0,03		1,430			
	VV		Součet		1,430			
28	K	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
29	K	451315111	Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého tř. C 25/30, ve vrstvě do 100 mm	m2	12,960		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"pod revizní šachty					
	VV		4*1,8*1,8		12,960			
	VV		Součet		12,960			
30	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	15,793		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		stoka DIV					
	VV		70,3*0,189		13,287			
	VV		dopojení přípojek					
	VV		17,4*0,144		2,506			
	VV		Součet		15,793			
31	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	33,340		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		stoka DIV					
	VV		2*70,3*0,2		28,120			
	VV		dopojení přípojek					
	VV		2*17,4*0,15		5,220			
	VV		Součet		33,340			
D 5			Komunikace				0,00	
32	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	53,600		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"podklanií vrstva místní živičné komunikace					
	VV		"celkem 350 mm					
	VV		48,32		48,320			
	VV		podkladní vrstva pod dlažbu frakce 0/32					
	VV		5,28		5,280			
	VV		Součet		53,600			
33	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	48,320		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		místní živičná komunikace					
	VV		celkem 350 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		48,32		48,320			
	VV		Součet		48,320			
34	K	573211111	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2	m2	48,320		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		48,32		48,320			
	VV		Součet		48,320			
35	K	573452112	Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zaválcováním z emulze silniční, v množství 2,0 kg/m2	m2	48,320		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		48,32		48,320			
	VV		Součet		48,320			
36	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	48,320		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		48,32		48,320			
	VV		Součet		48,320			
37	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	48,320		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		místní živičná komunikace					
	VV		v rýze					
	VV		48,32		48,320			
	VV		Součet		48,320			
38	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	5,280		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5,28		5,280			
	VV		Součet		5,280			
39	M	59245015	dlažba zámková profilová základní 20x16,5x6 cm přírodní	m2	5,280		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5,28		5,280			
	VV		Součet		5,280			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
40	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	m	21,300		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		21,3		21,300			
	VV		Součet		21,300			
41	M	59710632	trouba kameninová glazovaná DN 150mm L1,00m spojovací systém F	m	21,620		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		21,3*1,015		21,620			
	VV		Součet		21,620			
42	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	4,500		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4,5		4,500			
	VV		Součet		4,500			
43	M	59710633	trouba kameninová glazovaná DN 200mm L1,00m spojovací systém F	m	4,568		0,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,5*1,015		4,568			
	VV		Součet		4,568			
44	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300	m	70,300		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		70,3		70,300			
	VV		Součet		70,300			
45	M	597107110	trouba kameninová glazovaná DN 300mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	71,355		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		70,3*1,015		71,355			
	VV		Součet		71,355			
46	K	837312221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 150	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
47	M	59710984	koleno kameninové glazované DN 150 45° spojovací systém F	kus	5,075		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
	VV		5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		5,075			
48	K	837371221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 300	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
49	M	597-R-001	odbočka kameninová glazovaná DN300/150 polyuretanové/pryžové těsnění (spojovací systém C/F)l 500 mm třída pevnosti 160/200	kus	5,000		0,00	
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
50	K	892-R-001	Zkouška vodotěsnosti kanalizačního potrubí DN300	m	70,300		0,00	
	VV		včetně zabezpečení konců					
	VV		včetně zabezpečení média					
	VV		70,3		70,300			
	VV		Součet		70,300			
51	K	892-R-002	Zkouška vodotěsnosti revizních šachet	m	4,000		0,00	
	VV		"včetně zajištění zkušebního media - komplet					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
52	K	892-R-003	Utěsnění kanalizačních přípojek pro zkoušku vodotěsnosti	kus	9,000		0,00	
	VV		"montáž, dodávka - komplet					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
85	K	894138001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		dle tabulky šchet					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
54	M	592-R-011	dno betonové šachty kanalizační 100/525 KOM	kus	4,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šchet					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
55	M	592-R-013	šachetní skruž 100/25/12	kus	2,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šchet					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
56	M	592-R-014	šachetní skruž 100/500/12	kus	3,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šchet					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
57	M	592-R-016	šachetní kónus 100-63/58	kus	4,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šchet					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
58	M	592-R-018	prstenec šachtový vyrovnávací 625/120/60	kus	2,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šchet					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
59	M	592-R-019	prstenec šachtový vyrovnávací 625/120/80	kus	1,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šchet					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
60	M	592-R-020	prstenec šachtový vyrovnávací 652/120/100	kus	2,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šchet					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
61	M	592-R-021	prstenec šachtový vyrovnávací 652/120/120	kus	1,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šchet					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
62	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
63	K	899102111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámp pro třídu zatížení A15, A50	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
64	M	552-R-003	poklop šachtový (celolitinový) s rámem DN600 D400 bez odvětrání	kus	2,000		0,00	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
65	M	552-R-004	poklop šachtový (celolizínový) s rámem DN600 s odvětráním	kus	2,000		0,00	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
66	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
67	M	59217001	obrubník betonový zahradní 100 x 5 x 25 cm	m	10,500		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		10*1,05		10,500			
	VV		Součet		10,500			
68	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		0,1*10		1,000			
	VV		Součet		1,000			
69	K	919112222	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	68,400		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		mezi starou a novou ohrusnou vrstvou					
	VV		2*34,2		68,400			
	VV		Součet		68,400			
70	K	919121222	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	68,400		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		mezi starou a novou ohrusnou vrstvou					
	VV		68,4		68,400			
	VV		Součet		68,400			
71	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	68,400		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		68,4		68,400			
	VV		Součet		68,400			
72	K	969-R-002	Vybourání šachty kanalizační prefabrikované DN1000	soubor	2,000		0,00	
	VV		"stávající šachty na stávající betonové stoce DN300					
	VV		"včetně likvidace					
	VV		"včetně odvozu a uložení na skládku					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	969-R-010	Vybourání šachty kanalizační prefabrikované DN1000 do hloubky 1,0 m od terénu	soubor	1,000		0,00	
	VV		"stávající šachty na stávající stoce DN300					
	VV		do hloubky 1,0 m od terénu, zbytek ponechán v zemi					
	VV		vybouraný materiál použit pro zásyp zbytku šachty					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
74	K	969-R-005	Vybourání kameninového potrubí DN300 ve výkopu	m	8,000		0,00	
	VV		včetně podkladních vrstev, betonového sedla					
	VV		odvozu a likvidace					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
75	K	969-R-007	Vybourání 1/2 kameninového potrubí DN300 ve výkopu	m	4,500		0,00	
	VV		v místě dopojení přípojek					
	VV		9*0,5		4,500			
	VV		Součet		4,500			
76	K	969-R-008	Demontáž šachetního poklopu	kus	3,000		0,00	
	VV		včetně rámu					
	VV		včetně odvozu a likvidace					
	VV		přednostně nabídnout investorovi					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
77	K	969-R-009	Demontáž části kanalizačních přípojek	kus	9,000		0,00	
	VV		"včetně likvidace					
	VV		"včetně odvozu a uložení na skládku					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
78	K	969-R-006	Zafoukání potrubí popílkocementovou směsí	m3	7,187		0,00	
	VV		komplet včetně dodávky popílkocementové směsi					
	VV		a utěsnění konců potrubí					
	VV		včetně všech souvisejících prací					
	VV		7,187		7,187			
	VV		Součet		7,187			
D 997 Přesun sutě							0,00	
79	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	42,240		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		42,24		42,240			
	VV		Součet		42,240			
80	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	168,960		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4*42,24		168,960			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		168,960			
81	K	997-R-001	Poplatek za uložení odpadů z asfaltových povrchů na skládce nebo recyklaci	t	16,748		0,00	
	VV		16,748		16,748			
	VV		Součet		16,748			
82	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	25,492		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		25,492		25,492			
	VV		Součet		25,492			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
83	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	33,216		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		33,216		33,216			
	VV		Součet		33,216			
84	K	998275124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	33,216		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		33,216		33,216			
	VV		Součet		33,216			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 01 - Rekonstrukce stok DIV, DIVa a části vodovodu

Soupis:

IO 01.3 - Rekonstrukce části vodovodu

KSO: 827 13 32

Místo: Uničov

Zadavatel:

Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Petr Poštulka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 6. 2018

IČ: 47675772

DIČ: CZ47675772

IČ:

DIČ:

IČ: 47186151

DIČ: CZ6411161207

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 01 - Rekonstrukce stok DIV, DIVa a části vodovodu

Soupis:

IO 01.3 - Rekonstrukce části vodovodu

Místo:

Uničov

Datum:

15. 6. 2018

Zadavatel:

Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Projektant:

Ing. Petr Poštulka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 01 - Rekonstrukce stok DIV, DIVa a části vodovodu

Soupis:

IO 01.3 - Rekonstrukce části vodovodu

Místo: Uničov

Datum: 15. 6. 2018

Zadavatel: Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Projektant: Ing. Petr Poštulka

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		nové napojení					
	VV		na šířku rýhy					
	VV		1,5*1		1,500			
	VV		rozšíření 0,5 m na každou stranu od hrany výkopu					
	VV		2*2*0,5+2*0,5*1,5		3,500			
	VV		demontáž stávajícího šoupátka					
	VV		1*1		1,000			
	VV		rozšíření 0,5 m na každou stranu od hrany výkopu					
	VV		2*2*0,5+2*1*0,5		3,000			
	VV		Součet		9,000			
2	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	1,500		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		chodník					
	VV		1,5*1		1,500			
	VV		Součet		1,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	44,800		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		asfaltová komunikace					
	VV		44,8*1		44,800			
	VV		Součet		44,800			
4	K	113154123	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	44,800		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		asfaltová komunikace					
	VV		rozšíření nad rámec rýhy					
	VV		2*0,5*44,8		44,800			
	VV		Součet		44,800			
5	K	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	44,800		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		asfaltová komunikace na šířku rýhy					
	VV		44,8*1		44,800			
	VV		Součet		44,800			
6	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
7	K	115-R-001	Čerpání vody z výkopu	soubor	1,000		0,00	
	VV		v případě výskytu vody ve výkopu					
	VV		včetně převedení potrubím a pohotovosti čerpací soupravy					
	VV		po celou dobu výstavby					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
8	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4*1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
9	K	119001411	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		1*1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
10	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500	m	3,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3*1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
11	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	3,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3*1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
12	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	35,200		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1*2*1,6*11		35,200			
	VV		Součet		35,200			
13	K	132201201	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	m3	63,820		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		nový řad					
	VV		1,5*1,0*(1,65-0,25)		2,100			
	VV		44,8*1*(1,55-0,4)		51,520			
	VV		pro demontáže					
	VV		10,2		10,200			
	VV		Součet		63,820			
14	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	143,830		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"detailní návrh pažení je předmětem dodavatelské dokumentace					
	VV		"způsob pažení zhotovitele musí být zohledněn					
	VV		"již ve fázi nabídky a jeho nabídkový rozpočet					
	VV		"musí obsahovat celkovou cenu					
	VV		"za pažení bez ohledu na způsob pažení,					
	VV		"který je naznačen popisem položek					
	VV		1,5*2,0*1,65		4,950			
	VV		44,8*2*1,55		138,880			
	VV		Součet		143,830			
15	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	143,830		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výměra - viz předchozí položka					
	VV		143,83		143,830			
	VV		Součet		143,830			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	63,820		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		63,82		63,820			
	VV		Součet		63,820			
17	K	162601102	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 4 000 do 5 000 m	m3	53,820		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"vytěžená kubatura (na skládku)					
	VV		53,82		53,820			
	VV		Součet		53,820			
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	63,820		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		63,82		63,820			
	VV		Součet		63,820			
19	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	106,579		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		63,82*1,67		106,579			
	VV		Součet		106,579			
20	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	49,235		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"v komunikaci - zásyp štěrkostrti					
	VV		výkop					
	VV		1,5*1,0*(1,65-0,25)		2,100			
	VV		44,8*1*(1,55-0,4)		51,520			
	VV		10,2		10,200			
	VV		"-(lože+obsyp)					
	VV		-46,3*1*(0,215+0,1)		-14,585			
	VV		Součet		49,235			
21	M	583441710	šterkostrť frakce 0-32	t	98,470		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"včetně dopravy					
	VV		49,235*2		98,470			
	VV		Součet		98,470			
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojně 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	m3	8,904		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		46,3*0,2-3,14*0,05*0,05*45,3		8,904			
	VV		Součet		8,904			
23	M	583373310	šterkopisek frakce 0/22	t	17,808		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"včetně dopravy					
	VV		8,904*2		17,808			
	VV		Součet		17,808			

D 4

Vodorovné konstrukce

0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	4,630		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		0,1*46,3		4,630			
	VV		Součet		4,630			
25	K	452313171	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 30/37	m3	3,130		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1*0,03+2*0,15+1*2,22+2*0,23+1*0,12		3,130			
	VV		Součet		3,130			
26	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	5,980		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1*0,46+2*0,6+1*2,2+2*0,5+1*1,12		5,980			
	VV		Součet		5,980			
D	5		Komunikace				0,00	
27	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	44,800		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"podklani vrstva místní živičné komunikace					
	VV		"celkem 350 mm					
	VV		44,8*1		44,800			
	VV		Součet		44,800			
28	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	44,800		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		místní živičná komunikace					
	VV		celkem 350 mm					
	VV		44,8		44,800			
	VV		Součet		44,800			
29	K	573211111	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2	m2	89,600		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		44,8+44,8		89,600			
	VV		Součet		89,600			
30	K	573452112	Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zaválcováním z emulze silniční, v množství 2,0 kg/m2	m2	44,800		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		44,8		44,800			
	VV		Součet		44,800			
31	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	89,600		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		44,8+44,8		89,600			
	VV		Součet		89,600			
32	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	44,800		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		místní živičná komunikace					
	VV		v rýze					
	VV		44,8		44,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		44,800			
33	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
34	M	59245015	dlažba zámková profilová základní 20x16,5x6 cm přírodní	m2	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
35	K	175-R-001	Montážvyhledávacího vodiče na potrubí	m	50,000		0,00	
	VV		50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
36	M	159-R-001	vyhledávací vodič měděný izolovaný CY 4 mm2, včetně upevnění	m	50,000		0,00	
	VV		50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
37	M	314-R-001	napojovací vývod	kus	2,000		0,00	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
38	M	59227034	deska betonová meliorační 500x500x100mm	m	8,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"pod patková kolena, šoupátka, T kusy					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
39	K	283-R-001	Fólie varovná PE š= 33 cm, včetně montáže	m	50,000		0,00	
	VV		50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
40	K	851241131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	M	552530000	trouba vodovodní litinová hrdlová pozinkovaná hrdlová 6 m DN 80 mm	m	2,100		0,00	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: DUKTUS obj.číslo: ST 80					
	VV		"specifikace dle D.1.1 Technická zpráva a D.1.10. Výpis materiálu					
	VV		1,05*2		2,100			
	VV		Součet		2,100			
42	K	851261131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 100	m	46,300		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		46,3		46,300			
	VV		Součet		46,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	M	552530010	trouba vodovodní litinová hrdlová pozinkovaná hrdlová 6 m DN 100 mm	m	48,615		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1,05*46,3		48,615			
	VV		Součet		48,615			
44	K	857242121	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
45	M	55253892	tvarovka přírubová s hrdlem TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid tl250µm EU-kus DN80 L130mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
46	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN 10/40 DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
47	M	552-R-006	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl 250, FF DN80, délka 200 mm	kus	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
48	M	552-R-007	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl. 250, FF DN80, délka 150 mm	kus	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
49	M	552-R-003	spojka jištěná proti posunu hrdlo - hrdlo DN80	kus	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
50	K	857261131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
51	M	55253905	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-11,25°	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
52	M	552539410	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-45°	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
53	K	857262121	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
54	M	552-R-002	spojka jištěná proti posunu hrdlo - příruba DN100	kus	1,000		0,00	
	VV		"pro všechny standardní materiály potrubí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
55	M	55253893	tvarovka přírubová s hrdlem TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid tl250µm EU-kus DN100 L130mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3				3,000	
	VV		Součet				3,000	
56	M	55253490	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl250µm F-kus DN 100mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				2,000	
57	M	55253661	příruba zaslepovací litinová vodovodní PN 10/16 X-kus DN 100	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
58	K	857264121	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3				3,000	
	VV		Součet				3,000	
59	M	55253515	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl250µm T-kus DN 100/80mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				2,000	
60	K	857362122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 250	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				2,000	
61	M	552-R-004	spojka jištěná proti posunu hrdlo - příruba DN 250	kus	2,000		0,00	
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				2,000	
62	K	857363131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
63	M	552-R-005	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou, práškový epoxid tl250 T-kus 250/ 100mm	kus	1,000		0,00	
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
64	K	857-R-001	Přírubový spoj DN80 - komplet	soubor	7,000		0,00	
	VV		"dodávka, montáž - komplet					
	VV		"těsnění, šrouby, matice, podložky - netez					
	VV		"specifikace dle přílohy č. D.1.10					
	VV		7				7,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		7,000			
65	K	857-R-002	Přírubový spoj DN100 - komplet	soubor	7,000		0,00	
	VV		"dodávka, montáž - komplet					
	VV		"těsnění, šrouby, matice, podložky - netez					
	VV		"specifikace dle přílohy č. D.1.10					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
66	K	857-R-003	Přírubový spoj DN 250 - komplet	soubor	2,000		0,00	
	VV		"dodávka, montáž - komplet					
	VV		"těsnění, šrouby, matice, podložky - netez					
	VV		"specifikace dle přílohy č. D.1.10					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
67	K	871171141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
68	M	28613525	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 40x3,70 dl 12 m	m	1,050		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1*1,05		1,050			
	VV		Součet		1,050			
69	M	286-R-001	napojovací tvarovka ISO 2"/40	kus	2,000		0,00	
	VV		"vnitřní závit 2"					
	VV		"nástrčná tvarovka pro PE potrubí do PN16 pr. 40					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
70	K	891173111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
71	M	422-R-001	šoupátko pro domovní přípojky DN 1 1/4"	kus	1,000		0,00	
	VV		"specifikace dle přílohy č. D.1.10					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
72	M	422-R-002	zemní souprava pro šoupátko domovní přípojky	kus	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
73	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
74	M	422-R-003	uzavírací víkové přírubové šoupátko DN80 PN16	kus	2,000		0,00	
	VV		"měkce těsnící, dlouhá stavební délka					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"specifikace dle D.1.1 a D.1.10					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
75	M	422-R-004	zemní souprava teleskopická pro šoupátka DN80	kus	2,000		0,00	
	VV		"pecifikace dle D.1.10					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
76	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
77	M	422-R-005	hydrant podzemní DN80	kus	1,000		0,00	
	VV		"specifikace dle D.1.1 a D.1.10					
	VV		"pro krytí 1,5 m					
	VV		"se samočinným vyprázdněním					
	VV		"a jednoduchým uzávěrem					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
78	K	891261112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
79	M	422-R-010	uzavírací víkové přírubové šoupátko DN100 PN16	kus	1,000		0,00	
	VV		"měkce těsnící, dlouhá stavební délka					
	VV		"specifikace dle D.1.1 a D.1.10					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
80	M	422-R-011	zemní souprava teleskopická pro šoupátka DN100	kus	1,000		0,00	
	VV		"pecifikace dle D.1.10					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
81	K	891269111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
82	M	422-R-012	univerzální uzávěrový navrtávací pas pro LT DN100	kus	1,000		0,00	
	VV		"specifikace dle D.1.10					
	VV		"umožňující navrtávku pod tlakem					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
83	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	46,300		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		46,3		46,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		46,300			
84	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	46,300		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		46,3		46,300			
	VV		Součet		46,300			
85	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
86	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
87	M	422913520	<i>poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky</i>	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
88	M	422-R-007	<i>uliční poklop teleskopický pro armatury dom. přípojek</i>	kus	1,000		0,00	
	VV		"specifikace dle D.1.1 a D.1.10					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
89	M	422-R-008	<i>betonový podklad pod poklop šoupátkový</i>	kus	5,000		0,00	
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
90	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
91	M	422914520	<i>poklop litinový - hydrantový DN 80</i>	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
92	M	422-R-009	<i>betonový podklad pod poklop hydrantový</i>	kus	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
93	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
94	M	553-R-001	<i>ocelový sloupek dl. 2500 mm s bet. patkou a nátěrem</i>	kus	2,000		0,00	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
95	K	951-R-001	Zaslepení konců potrubí	m3	0,030		0,00	
	VV		"zaslepení konců stávajícího nefunkčního potrubí					
	VV		"v místech rozpojení závlivkovou směsí					
	VV		0,03		0,030			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		0,030			
96	K	977-R-001	Demontáž hydrantové soupravy DN80	kus	1,000		0,00	
	VV		"včetně poklopu					
	VV		včetně likvidace					
	VV		přednostně nabídnout investorovi					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
97	K	977-R-002	Demontáž - rozpojení v místě napojení na stávající vodovod - komplet	soubor	2,000		0,00	
	VV		"včetně všech souvisejících prací					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
98	K	977-R-003	Demontáž navrtávacího pasu včetně uzávěru	kus	1,000		0,00	
	VV		"stávající napojení vodovodní přípojky					
	VV		včetně likvidace					
	VV		přednostně nabídnou investorovi					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
99	K	977-R-004	Demontáž šoupátka DN80 - DN100ve výkopu	kus	3,000		0,00	
	VV		včetně zemní soupravy a poklopu					
	VV		včetně likvidace					
	VV		přednostně nabídnout investorovi					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
D	997		Přesun sutě				0,00	
100	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	40,100		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		40,1		40,100			
	VV		Součet		40,100			
101	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	160,400		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4*40,1		160,400			
	VV		Součet		160,400			
102	K	997-R-001	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce nebo recyklaci	t	17,203		0,00	
	VV		17,203		17,203			
	VV		Součet		17,203			
103	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	22,897		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		22,897		22,897			
	VV		Součet		22,897			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot				0,00	
104	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	6,489		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6,489		6,489			
	VV		Součet		6,489			
105	K	998273124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	6,489		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6,489		6,489			
	VV		Součet		6,489			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 02 - Rekonstrukce stoky Dch

Soupis:

IO 02 - Rekonstrukce stoky Dch

KSO: 827 21 52

Místo: Uničov

Zadavatel:

Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Petr Poštulka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 6. 2018

IČ: 47675772

DIČ: CZ47675772

IČ:

DIČ:

IČ: 47186151

DIČ: CZ6411161207

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 02 - Rekonstrukce stoky Dch

Soupis:

IO 02 - Rekonstrukce stoky Dch

Místo:

Uničov

Datum:

15. 6. 2018

Zadavatel:

Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Projektant:

Ing. Petr Poštulka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 02 - Rekonstrukce stoky Dch

Soupis:

IO 02 - Rekonstrukce stoky Dch

Místo: Uničov

Datum: 15. 6. 2018

Zadavatel: Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Projektant: Ing. Petr Poštulka

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	113107163	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 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 200 do 300 mm	m2	105,320		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		asfaltová komunikace					
	WV		77,7*1,2		93,240			
	WV		rozšíření na šachty					
	WV		2*0,7*2,6*2		7,280			
	WV		dopojení přípojky					
	WV		4*1,2		4,800			
	WV		Součet		105,320			
2	K	113154123	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	81,700		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		asfaltová komunikace					
	WV		rozšíření nad rámeček rýhy					
	WV		(77,7+4)*0,5*2		81,700			
	WV		Součet		81,700			
3	K	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	105,320		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		asfaltová komunikace na šířku rýhy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		77,7*1,2		93,240			
	WV		rozšíření na šachty					
	WV		2*0,7*2,6*2		7,280			
	WV		dopojení přípojky					
	WV		4*1,2		4,800			
	WV		Součet		105,320			
4	K	115-R-001	Čerpání vody z výkopu	soubor	1,000		0,00	
	WV		v případě výskytu vody ve výkopu					
	WV		včetně převedení potrubím a pohotovosti čerpací soupravy					
	WV		po celou dobu výstavby					
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
5	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200	m	7,200		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		6*1,2		7,200			
	WV		Součet		7,200			
6	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	3,600		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		3*1,2		3,600			
	WV		Součet		3,600			
7	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	43,200		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		1,2*2*2*9		43,200			
	WV		Součet		43,200			
8	K	132201202	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 100 do 1 000 m3	m3	195,229		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		27,7*1,2*(2,61-0,4)		73,460			
	WV		(77,7-27,7)*1,2*(2,11-0,4)		102,600			
	WV		"rozšíření na šachty					
	WV		2*0,7*2,6*(1,93+1,49)		12,449			
	WV		"dopojení přípojek					
	WV		4*1,2*1,4		6,720			
	WV		Součet		195,229			
9	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	403,754		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		"detailní návrh pažení je předmětem dodavatelské dokumentace					
	WV		"způsob pažení zhotovitele musí být zohledněn					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"již ve fázi nabídky a jeho nabídkový rozpočet					
	VV		"musí obsahovat celkovou cenu					
	VV		"za pažení bez ohledu na způsob pažení,					
	VV		"který je naznačen popisem položek					
	VV		27,7*2*2,61		144,594			
	VV		(77,7-27,7)*2*2,11		211,000			
	VV		"rozšíření na šachty					
	VV		2*(0,7+0,7+2,6)*(2,33+1,89)		33,760			
	VV		"dopojení přípojek					
	VV		4*2*1,8		14,400			
	VV		Součet		403,754			
10	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	403,754		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výměra dle položky 151101102					
	VV		403,754		403,754			
	VV		Součet		403,754			
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	195,229		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		195,229		195,229			
	VV		Součet		195,229			
12	K	162601102	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 4 000 do 5 000 m	m3	195,229		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"vytěžená kubatura na skládku					
	VV		195,229		195,229			
	VV		Součet		195,229			
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	195,229		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		195,229		195,229			
	VV		Součet		195,229			
14	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	326,032		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		195,229*1,67		326,032			
	VV		Součet		326,032			
15	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	149,788		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"zásyp štěrkokodrtí v komunikaci					
	VV		"stoka Dch					
	VV		27,7*1,2*(2,61-0,4)		73,460			
	VV		(77,7-27,7)*1,2*(2,11-0,4)		102,600			
	VV		"rozšíření na šachty					
	VV		2*0,7*2,6*(1,93+1,49)		12,449			
	VV		"dopojení přípojek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4*1,2*1,4		6,720			
	VV		odpočet šachet					
	VV		-3,14*0,6*0,6*2,33		-2,634			
	VV		-3,14*0,6*0,6*1,89		-2,136			
	VV		odpočet potrubí					
	VV		-3,14*0,125*0,125*77,7		-3,812			
	VV		-3,14*0,1*0,1*4		-0,126			
	VV		odpočet betonového sedla					
	VV		-13,813		-13,813			
	VV		odpočet obsypu					
	VV		-22,92		-22,920			
	VV		Součet		149,788			
16	M	583441710	štěrkodrt' frakce 0-32	t	299,576		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"včetně dopravy					
	VV		149,788*2		299,576			
	VV		Součet		299,576			
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně 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	m3	22,920		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		stoka Dch					
	VV		77,7*0,297		23,077			
	VV		"odpočet šachet					
	VV		-2*1,20*0,297		-0,713			
	VV		dopojení přípojek					
	VV		4*0,139		0,556			
	VV		Součet		22,920			
18	M	583373310	štěrkopisek frakce 0/22	t	45,840		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"včetně dopravy					
	VV		22,92*2		45,840			
	VV		Součet		45,840			
D 4 Vodorovné konstrukce							0,00	
19	K	451315111	Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého tř. C 25/30, ve vrstvě do 100 mm	m2	6,480		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"pod revizní šachty					
	VV		2*1,8*1,8		6,480			
	VV		Součet		6,480			
20	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	13,813		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		stoka Dch					
	VV		77,7*0,17		13,209			
	VV		dopojení přípojek					
	VV		4*0,151		0,604			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		13,813			
21	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	28,475		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		stoka DIV		27,195			
	WV		2*77,7*0,175					
	WV		dopojení přípojek		1,280			
	WV		2*4*0,16					
	WV		Součet		28,475			
	D	5	Komunikace				0,00	
22	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	105,320		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		"podklani vrstva místní živičné komunikace					
	WV		105,32		105,320			
	WV		Součet		105,320			
23	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	105,320		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		místní živičná komunikace					
	WV		celkem 350 mm					
	WV		105,32		105,320			
	WV		Součet		105,320			
24	K	573211111	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2	m2	187,020		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		105,32+81,7		187,020			
	WV		Součet		187,020			
25	K	573452112	Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zaválcováním z emulze silniční, v množství 2,0 kg/m2	m2	105,320		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		105,32		105,320			
	WV		Součet		105,320			
26	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	187,020		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		105,32+81,7		187,020			
	WV		Součet		187,020			
27	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	105,320		0,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		místní živičná komunikace					
	WV		v rýze					
	WV		105,32		105,320			
	WV		Součet		105,320			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
28	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
29	M	59710703	trouba kameninová glazovaná pouze uvnitř DN 200mm L2,50m spojovací systém F,C Třída 160	m	4,121		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4*1,015		4,060			
	VV		Součet		4,060			
	VV		4,06*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		4,121			
30	K	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	m	77,700		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		77,7		77,700			
	VV		Součet		77,700			
31	M	59710702	trouba kameninová glazovaná pouze uvnitř DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	80,049		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		77,7*1,015		78,866			
	VV		Součet		78,866			
	VV		78,866*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		80,049			
32	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 200	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
33	M	59710986	koleno kameninové glazované DN 200 45° spojovací systém F tř. 160	kus	1,015		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	VV		1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,015			
34	K	892-R-001	Zkouška vodotěsnosti kanalizačního potrubí DN300	m	77,700		0,00	
	VV		včetně zabezpečení konců					
	VV		včetně zabezpečení média					
	VV		77,7		77,700			
	VV		Součet		77,700			
35	K	892-R-002	Zkouška vodotěsnosti revizních šachet	m	2,000		0,00	
	VV		"včetně zajištění zkušební media - komplet					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
36	K	892-R-003	Utěsnění kanalizačních přípojek pro zkoušku vodotěsnosti	kus	1,000		0,00	
	VV		"montáž, dodávka - komplet					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
37	K	894138001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
38	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		dle tabulky šchet					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
39	M	592-R-011	dno betonové šachty kanalizační 100/525 KOM	kus	2,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
40	M	592-R-013	šachetní skruž 100/25/12	kus	1,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	M	592-R-014	šachetní skruž 100/500/12	kus	2,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
42	M	592-R-016	šachetní kónus 100-63/58	kus	2,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
43	M	592-R-019	prstenec šachtový vyrovnávací 625/120/80	kus	3,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
44	M	592-R-020	prstenec šachtový vyrovnávací 652/120/100	kus	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
45	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
46	K	899102111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
47	M	552-R-003	poklop šachtový (celolitinový) s rámem DN600 D400 bez odvětrání	kus	2,000		0,00	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
48	K	919112222	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	163,400		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		mezi starou a novou ohrubnou vrstvou					
	VV		2*(77,7+4)		163,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		163,400			
49	K	919121222	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	163,400		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		mezi starou a novou ohrubnou vrstvou					
	VV		163,4		163,400			
	VV		Součet		163,400			
50	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	163,400		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		163,4		163,400			
	VV		Součet		163,400			
51	K	969-R-010	Vybourání šachty kanalizační prefabrikované DN1000 do hloubky 1,0 m od terénu	soubor	2,000		0,00	
	VV		"stávající šachty na stávající stoce DN300					
	VV		do hloubky 1,0 m od terénu, zbytek ponechán v zemi					
	VV		vybouraný materiál použit pro zásyp zbytku šachty					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
52	K	969-R-008	Demontáž šachetního poklopu	kus	2,000		0,00	
	VV		včetně rámu					
	VV		včetně odvozu a likvidace					
	VV		přednostně nabídnout investorovi					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
53	K	969-R-006	Zafoukání potrubí popílkocementovou směsí	m3	6,110		0,00	
	VV		komplet včetně dodávky popílkocementové směsi					
	VV		a utěsnění konců potrubí					
	VV		včetně všech souvisejících prací					
	VV		6,11		6,110			
	VV		Součet		6,110			
54	K	969-R-011	Vybourání kanalizačního potrubí DN250 ve výkopu	m	7,000		0,00	
	VV		včetně podkladních vrstev, betonového sedla					
	VV		odvozu a likvidace					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
55	K	969-R-012	Vybourání kameninového potrubí DN250 - 1/2 kanalizační trouby	m	0,500		0,00	
	VV		pro přepojení přípojek					
	VV		včetně odvozu a likvidace					
	VV		0,5		0,500			
	VV		Součet		0,500			
D	997		Přesun sutě				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	83,760		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		83,76		83,760			
	VV		Součet		83,760			
57	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	335,040		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4*83,76		335,040			
	VV		Součet		335,040			
58	K	997-R-001	Poplatek za uložení odpadů z asfaltových povrchů na skládce nebo recyklaci	t	37,420		0,00	
	VV		37,42		37,420			
	VV		Součet		37,420			
59	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	46,340		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		46,34		46,340			
	VV		Součet		46,340			
D 998			Přesun hmot				0,00	
60	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	15,932		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		15,932		15,932			
	VV		Součet		15,932			
61	K	998275124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	15,932		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		15,932		15,932			
	VV		Součet		15,932			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 03 - Rekonstrukce stoky Di

Soupis:

IO 03 - Rekonstrukce stoky Di

KSO: 827 21 32

Místo: Uničov

Zadavatel:

Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Petr Poštulka

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 6. 2018

IČ: 47675772

DIČ: CZ47675772

IČ:

DIČ:

IČ: 47186151

DIČ: CZ6411161207

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 03 - Rekonstrukce stoky Di

Soupis:

IO 03 - Rekonstrukce stoky Di

Místo:

Uničov

Datum:

15. 6. 2018

Zadavatel:

Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Projektant:

Ing. Petr Poštulka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

IO 03 - Rekonstrukce stoky Di

Soupis:

IO 03 - Rekonstrukce stoky Di

Místo: Uničov

Datum: 15. 6. 2018

Zadavatel: Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Projektant: Ing. Petr Poštulka

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	154,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"travnatý povrch na šířku jízdního pruhu š=4m					
	VV		km 0,0000 - 0,0035					
	VV		3,5*4		14,000			
	VV		km 0,0415 - 0,0765					
	VV		35*4		140,000			
	VV		Součet		154,000			
2	K	113107163	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 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 200 do 300 mm	m2	98,720		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		asfaltová komunikace					
	VV		km 0,0035 - 0,0415					
	VV		38*1,2		45,600			
	VV		km 0,0765 - 0,1120					
	VV		35,5*1,2		42,600			
	VV		rozšíření na šachty					
	VV		2*0,7*2,6*2		7,280			
	VV		dopojení přípojek					
	VV		1,*1,2+1,1*1,2+0,6*1,2		3,240			
	VV		Součet		98,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	73,500		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		asfaltová komunikace					
	VV		rozšíření nad rámec rýhy					
	VV		0,5*2*(38+35,5)		73,500			
	VV		Součet		73,500			
4	K	113154124	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	98,720		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		98,72		98,720			
	VV		Součet		98,720			
5	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	8,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
6	K	115-R-001	Čerpání vody z výkopu	soubor	1,000		0,00	
	VV		v případě výskytu vody ve výkopu					
	VV		včetně převedení potrubím a pohotovosti čerpací soupravy					
	VV		po celou dobu výstavby					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
7	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	m	4,800		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4*1,2		4,800			
	VV		Součet		4,800			
8	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	7,200		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6*1,2		7,200			
	VV		Součet		7,200			
9	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	48,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1,2*2*2*10		48,000			
	VV		Součet		48,000			
10	K	132201202	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 100 do 1 000 m3	m3	342,685		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3,5*1,2*(3,1-0,1)		12,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		38*1,2*(2,96-0,4)		116,736			
	VV		35*1,2*(2,57-0,1)		103,740			
	VV		35,5*1,2*(2,04-0,4)		69,864			
	VV		"rozšíření na šachty					
	VV		2*0,7*2,6*(2,64+2,76+1,87+1,47)		31,814			
	VV		"dopojení přípojek					
	VV		1,1*1,2*2,61+1,1*1,2*2,58+0,6*1,2*1,5		7,931			
	VV		Součet		342,685			
11	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	666,938		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"detailní návrh pažení je předmětem dodavatelské dokumentace					
	VV		"způsob pažení zhotovitele musí být zohledněn					
	VV		"již ve fázi nabídky a jeho nabídkový rozpočet					
	VV		"musí obsahovat celkovou cenu					
	VV		"za pažení bez ohledu na způsob pažení,					
	VV		"který je naznačen popisem položek					
	VV		3,5*2*3,1		21,700			
	VV		38*2*2,96		224,960			
	VV		35*2*2,57		179,900			
	VV		35,5*2*2,04		144,840			
	VV		"rozšíření na šachty					
	VV		2*(0,7+0,7+2,6)*(3,01+2,86+2,27+1,87)		80,080			
	VV		"dopojení přípojek					
	VV		1,1*2*3,01+1,1*2*2,98+0,6*2*1,9		15,458			
	VV		Součet		666,938			
12	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	666,938		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výměra dle položky 151101102					
	VV		666,938		666,938			
	VV		Součet		666,938			
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	342,685		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		342,685		342,685			
	VV		Součet		342,685			
14	K	162301101	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 50 do 500 m	m3	194,660		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		vytěžená zemina pro zásyp na meziskládku					
	VV		tam a zpět					
	VV		2*97,33		194,660			
	VV		Součet		194,660			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	162601102	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 4 000 do 5 000 m	m3	245,355		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"vytěžená kubatura na skládku					
	VV		342,685-97,33		245,355			
	VV		Součet		245,355			
16	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	97,330		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		vytěžená zemina pro zásyp na meziskládku					
	VV		97,33		97,330			
	VV		Součet		97,330			
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	245,355		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		245,355		245,355			
	VV		Součet		245,355			
18	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	409,743		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		245,355*1,67		409,743			
	VV		Součet		409,743			
19	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	242,361		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"zásyp štěrkodrtí v komunikaci					
	VV		"stoka Di					
	VV		výkop					
	VV		38*1,2*(2,96-0,4)		116,736			
	VV		35,5*1,2*(2,04-0,4)		69,864			
	VV		"rozšíření na šachty					
	VV		2*0,7*2,6*(2,64+1,47)		14,960			
	VV		"dopojení přípojek					
	VV		1,1*1,2*2,61+1,1*1,2*2,58+0,6*1,2*1,5		7,931			
	VV		"odpočet šachet					
	VV		-3,14*0,62*0,62*(2,64+1,47)		-4,961			
	VV		"odpočet potrubí					
	VV		-3,14*0,2*0,2*72,8		-9,144			
	VV		-3,14*0,15*0,15*39,2		-2,769			
	VV		-3,14*0,075*0,075*6,6		-0,117			
	VV		"odpočet betonového sedla					
	VV		-38*0,26		-9,880			
	VV		-35,5*0,189		-6,710			
	VV		-6,6*0,144		-0,950			
	VV		"odpočet obsypu					
	VV		-35,5*0,297		-10,544			
	VV		-38*0,486		-18,468			
	VV		-6,6*0,139		-0,917			
	VV		Mezisoučet		145,031			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"nezpevněné plochy - zásyp výkopkem					
	VV		"stoka Di					
	VV		výkop					
	VV		3,5*1,2*(3,1-0,1)		12,600			
	VV		35*1,2*(2,57-0,1)		103,740			
	VV		"rozšíření na šachty					
	VV		2*0,7*2,6*(2,76+1,87)		16,853			
	VV		odpočet šachet					
	VV		-3,14*0,62*0,62*(1,58+1,15)		-3,295			
	VV		"odpočet potrubí					
	VV		-3,14*0,2*0,2*(3,5+31,3)		-4,371			
	VV		-3,14*0,15*0,15*3,7		-0,261			
	VV		-3,14*0,075*0,075*10		-0,177			
	VV		"odpočet betonového sedla					
	VV		-0,26*34,8		-9,048			
	VV		-0,189*3,7		-0,699			
	VV		"odpočet obsypu					
	VV		-0,486*34,8		-16,913			
	VV		-0,297*3,7		-1,099			
	VV		Mezisoučet		97,330			
	VV		Součet		242,361			
20	M	583441710	štěrkodrt' frakce 0-32	t	290,062		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"včetně dopravy					
	VV		145,031*2		290,062			
	VV		Součet		290,062			
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně 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	m3	46,467		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		stoka Di DN400					
	VV		72,8*0,486		35,381			
	VV		stoka Di DN300					
	VV		39,2*0,297		11,642			
	VV		"odpočet šachet					
	VV		-4*1,24*0,297		-1,473			
	VV		dopojení přípojek					
	VV		6,6*0,139		0,917			
	VV		Součet		46,467			
22	M	583373310	štěrkopisek frakce 0/22	t	92,934		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"včetně dopravy					
	VV		46,467*2		92,934			
	VV		Součet		92,934			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	154,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		154		154,000			
	VV		Součet		154,000			
24	K	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	154,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		154		154,000			
	VV		Součet		154,000			
25	K	181411141	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	154,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		154		154,000			
	VV		Součet		154,000			
90	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	4,620		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		154*0,03		4,620			
	VV		Součet		4,620			
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
27	K	451315111	Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého tř. C 25/30, ve vrstvě do 100 mm	m2	12,960		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"pod revizní šachty					
	VV		4*1,8*1,8		12,960			
	VV		Součet		12,960			
28	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	27,287		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		stoka Di DN400					
	VV		72,8*0,26		18,928			
	VV		DN300					
	VV		39,2*0,189		7,409			
	VV		dopojení přípojek					
	VV		6,6*0,144		0,950			
	VV		Součet		27,287			
29	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	46,556		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		stoka Di DN400					
	VV		72,8*2*0,22		32,032			
	VV		DN300					
	VV		39,2*2*0,16		12,544			
	VV		dopojení přípojek					
	VV		6,6*2*0,15		1,980			
	VV		Součet		46,556			
D 5			Komunikace				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	98,720		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		asfaltová komunikace					
	VV		km 0,0035 - 0,0415					
	VV		38*1,2		45,600			
	VV		km 0,0765 - 0,1120					
	VV		35,5*1,2		42,600			
	VV		rozšíření na šachty					
	VV		2*0,7*2,6*2		7,280			
	VV		dopojení přípojek					
	VV		1,*1,2+1,1*1,2+0,6*1,2		3,240			
	VV		Součet		98,720			
31	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	98,720		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		místní živичná komunikace					
	VV		celkem 350 mm					
	VV		98,72		98,720			
	VV		Součet		98,720			
32	K	573211111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2	m2	172,220		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		98,72+73,5		172,220			
	VV		Součet		172,220			
33	K	573452112	Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zaválcováním z emulze silniční, v množství 2,0 kg/m2	m2	98,720		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		98,72		98,720			
	VV		Součet		98,720			
34	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	172,220		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		98,72+73,5		172,220			
	VV		Součet		172,220			
35	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	98,720		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		místní živичná komunikace					
	VV		v rýze					
	VV		98,72		98,720			
	VV		Součet		98,720			
D	8		Trubní vedení				0,00	
36	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	m	6,600		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6,6		6,600			
	VV		Součet		6,600			
37	M	59710651	trouba kameninová glazovaná DN 150mm L1,25m spojovací systém F	m	6,799		0,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6,6*1,015		6,699			
	VV		Součet		6,699			
	VV		6,699*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		6,799			
38	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300	m	39,200		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		39,2		39,200			
	VV		Součet		39,200			
39	M	597107110	trouba kameninová glazovaná DN 300mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	39,788		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		39,2*1,015		39,788			
	VV		Součet		39,788			
40	K	831392121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400	m	72,800		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		72,8		72,800			
	VV		Součet		72,800			
41	M	59710706	trouba kameninová glazovaná DN 400mm L2,50m spojovací systém C Třída 200	m	75,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		72,8*1,015		73,892			
	VV		Součet		73,892			
	VV		73,892*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		75,000			
42	K	837312221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 150	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
43	M	59710984	koleno kameninové glazované DN 150 45° spojovací systém F	kus	5,075		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
	VV		5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		5,075			
44	K	837371221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 300	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
45	M	597-R-001	odbočka kameninová glazovaná DN300/150 polyuretanové/pryžové těsnění (spojovací systém C/F)l 500 mm třída pevnosti 160/200	kus	3,000		0,00	
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
46	M	286-R-002	Přechodová manžeta pro spojení trub betonových a PVC DN150	kus	5,000		0,00	
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
47	K	837391221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 400	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	M	59711790	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 400/150 L100cm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	2,030		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"pro dopojení přípojek					
	VV		"profil a materiál stávajících přípojek nebyl ověřen					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	VV		2*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		2,030			
49	K	892-R-001	Zkouška vodotěsnosti kanalizačního potrubí DN300	m	112,000		0,00	
	VV		včetně zabezpečení konců					
	VV		včetně zabezpečení média					
	VV		112		112,000			
	VV		Součet		112,000			
50	K	892-R-002	Zkouška vodotěsnosti revizních šachet	m	4,000		0,00	
	VV		"včetně zajištění zkušební media - komplet					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
51	K	892-R-003	Utěsnění kanalizačních přípojek pro zkoušku vodotěsnosti	kus	6,000		0,00	
	VV		"montáž, dodávka - komplet					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
52	K	89441121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		dle tabulky šchet					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
53	M	592-R-011	dno betonové šachty kanalizační 100/525 KOM	kus	1,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
54	M	592-R-013	šachetní skruž 100/25/12	kus	2,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
55	M	592-R-014	šachetní skruž 100/500/12	kus	3,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
56	M	592-R-015	deska přechodová 100-63/17	kus	1,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
57	M	592-R-016	šachetní kónus 100-63/58	kus	3,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
58	M	592-R-019	prstenec šachtový vyrovnávací 625/120/80	kus	3,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
59	M	592-R-020	prstenec šachtový vyrovnávací 625/120/100	kus	3,000		0,00	
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
60	M	592-R-021	prstenec šachtový vyrovnávací 652/120/120	kus	2,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
61	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
62	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
63	M	592-R-010	dno betonové šachty kanalizační 120/957 KOM	kus	3,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
64	M	592-R-012	deska přechodová 120-100/25	kus	3,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
65	M	592-R-022	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1200	kus	4,000		0,00	
	VV		přesná specifikace dle tabulky šachet					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
66	K	899102111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
67	M	552-R-003	poklop šachtový (celolitinový) s rámem DN600 D400 bez odvětrání	kus	2,000		0,00	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
68	M	552-R-004	poklop šachtový (celolizínový) s rámem DN600 s odvětráním	kus	2,000		0,00	
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
69	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	8,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
92	M	59217001	obrubník betonový zahradní 100 x 5 x 25 cm	m	8,400		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		8*1,05		8,400			
	VV		Součet		8,400			
71	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	0,800		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		0,1*8		0,800			
	VV		Součet		0,800			
72	K	919112222	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	147,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		mezi starou a novou ohrusnou vrstvou					
	VV		2*(38+35,5)		147,000			
	VV		Součet		147,000			
73	K	919121222	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	147,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		mezi starou a novou ohrusnou vrstvou					
	VV		147		147,000			
	VV		Součet		147,000			
74	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	147,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		147		147,000			
	VV		Součet		147,000			
75	K	969-R-002	Vybourání šachty kanalizační prefabrikované DN1000	soubor	2,000		0,00	
	VV		"stávající šachty na stávající betonové stoce DN300					
	VV		"včetně likvidace					
	VV		"včetně odvozu a uložení na skládku					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
76	K	969-R-010	Vybourání šachty kanalizační prefabrikované DN1000 do hloubky 1,0 m od terénu	soubor	1,000		0,00	
	VV		"stávající šachty na stávající stoce DN300					
	VV		do hloubky 1,0 m od terénu, zbytek ponechán v zemi					
	VV		vybouraný materiál použít pro zásyp zbytku šachty					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
77	K	969-R-013	Vybourání betonového potrubí DN400 ve výkopu	m	24,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		včetně podkladních vrstev					
	VV		odvozu a likvidace					
	VV		24		24,000			
	VV		Součet		24,000			
78	K	969-R-014	Vybourání 1/2 betonového potrubí DN300	m	1,800		0,00	
	VV		6*0,3		1,800			
	VV		Součet		1,800			
79	K	969-R-008	Demontáž šachetního poklopu	kus	3,000		0,00	
	VV		včetně rámu					
	VV		včetně odvozu a likvidace					
	VV		přednostně nabídnout investorovi					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
80	K	969-R-009	Demontáž části kanalizačních přípojek	kus	6,000		0,00	
	VV		"včetně likvidace					
	VV		"včetně odvozu a uložení na skládku					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
81	K	969-R-006	Zafoukání potrubí popílkocementovou směsí	m3	12,950		0,00	
	VV		komplet včetně dodávky popílkocementové směsi					
	VV		a utěsnění konců potrubí					
	VV		včetně všech souvisejících prací					
	VV		12,95		12,950			
	VV		Součet		12,950			
82	K	969-R-015	Úprava a utěsnění prostupu napojení na sběrač D - komplet	kus	1,000		0,00	
	VV		dodávka, montáž - komplet					
	VV		úprava a utěsnění zaústění nového potrubí do sběrače D					
	VV		s využitím bezvýkopové technologie - robota					
	VV		včetně všech souvisejících prací					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
83	K	969-R-016	Dopojení stávajícího potrubí do nové šachty	kus	1,000		0,00	
	VV		dopojení stávající přípojky DN400					
	VV		do nové šachty RŠNDi.4					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
84	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	79,757		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		79,757		79,757			
	VV		Součet		79,757			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovňáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	319,028		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4*79,757		319,028			
	VV		Součet		319,028			
86	K	997-R-001	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce nebo recyklaci	t	34,680		0,00	
	VV		34,68		34,680			
	VV		Součet		34,680			
87	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	45,077		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		45,077		45,077			
	VV		Součet		45,077			
D		998	Přesun hmot				0,00	
88	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	49,060		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		49,06		49,060			
	VV		Součet		49,060			
89	K	998275124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	49,060		0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		49,06		49,060			
	VV		Součet		49,060			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO: 827
Místo: Uničov

CC-CZ:
Datum: 15. 6. 2018

Zadavatel:
Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

IČ: 47675772
DIČ: CZ47675772

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Petr Poštulka

IČ: 47186151
DIČ: CZ6411161207

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Uničov

Datum:

15. 6. 2018

Zadavatel:

Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Projektant:

Ing. Petr Poštulka

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

VRN4 - Inženýrská činnost

0,00

VRN9 - Ostatní náklady

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Uničov - rekonstrukce stok DIV, DIVa, Dch, Di a části vodovodu

Objekt:

VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo: Uničov

Datum: 15. 6. 2018

Zadavatel: Vodohospodářská společnost Olomouc, a.s.

Projektant: Ing. Petr Poštulka

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00	
13	K	012103000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		"- vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo					
	VV		"souvisejících se stavbou					
	VV		"- vytýčení hlavních bodů stavby					
	VV		"před zahájením stavebních prací					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
14	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		"- zaměření skutečného provedení					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
3	K	01320300R	Pasportizace objektů	Kč	1,000		0,00	
	VV		"- fotodokumentace před zahájením					
	VV		"a po ukončení stavby					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
15	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN3			Zařízení staveniště				0,00	
5	K	031000001R	Zařízení staveniště - komplet	Kč	1,000		0,00	
	VV		veškeré náklady související se zřízením,					
	VV		provozováním, údržbou, rozebráním,					
	VV		bouráním a odvozem zařízení staveniště					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
16	K	034403000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D VRN4			Inženýrská činnost				0,00	
17	K	043002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		"- kontrola únosnosti pláně					
	VV		"- hydrantová zkouška					
	VV		"- zkouška ovladatelnosti armatur vodovodu					
	VV		"- odběr a rozbor vzorků vody					
	VV		"- kamerová prohlídka kanalizace se záznamem					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
18	K	044002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost revize	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 02
	VV		"- revizní zkouška signalizačního vodiče					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D VRN9			Ostatní náklady				0,00	
9	K	091003001R	Ohrazení a osvětlení výkopů. provizorní přemostění	Kč	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
10	K	091003002R	Uvedení dotčených ploch do původního stavu	Kč	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
11	K	091003003R	Oprava, údržba a průběžné čištění všech dotčených komunikací po dobu stavby		1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
12	K	091003006R	Čerpání odpadní vody během výstavby	Kč	1,000		0,00	
	VV		"včetně zajištění čerpadel, elektrické energie					
	VV		"převodění vody potrubím nebo hadicí					
	VV		"včetně všech souvisejících prací					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"po celou dobu realizace					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vw	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST