

DODATEK Č.1 KE SMLouvĚ O DíLO

podle §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v rozhodném znění

I. Smluvní strany

Objednatel: **Město Uničov**
Masarykovo náměstí 1, 783 91
IČ: 00299634
DIČ: CZ 002999634

Zastoupený: Mgr. Radek Vincour, starosta města

dále v textu též jako zadavatel

a

Zhotovitel: **KARETA s.r.o.**
Krnovská 51, 792 01 Bruntál
IČ 62360213
DIČ CZ62360213

Zapsána u KS Ostrava, oddíl C, vložka 8072
Zastoupená Ing. Markem Němcem, jednatelem společnosti
tel/fax :

Výše uvedená Smlouva o dílo K17016 („*Smlouva o dílo*“) se na základě dohody obou smluvních stran mění a doplňuje, jak je níže uvedeno.

Původní znění:

II. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je dodávka stavebních prací na akci „**Dolní Sukolom - tlaková kanalizace a vnější silnoproudé rozvody ČS**“.

Předmětem plnění jsou práce na těchto stavebních částech a stavebních objektech:

SO 01 Tlaková kanalizace-Dolní Sukolom
SO 03 Vnější silnoproudé rozvody ČS

Nové znění:

II. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je dodávka stavebních prací na akci „**Dolní Sukolom - tlaková kanalizace, vnější silnoproudé rozvody ČS, přípojky tlakové kanalizace a kabely k přípojkám**“.

Předmětem plnění jsou práce na těchto stavebních částech a stavebních objektech:

SO 01 Tlaková kanalizace-Dolní Sukolom
SO 03 Vnější silnoproudé rozvody ČS
SO VCP Přípojky tlakové kanalizace
SO VCP Silnoproudé rozvody přípojek tlakové kanalizace

Původní znění:

II. Lhůty plnění smlouvy

zahájení prací : 4 / 2017
ukončení prací : 10 / 2017

Nové znění:

II. Lhůty plnění smlouvy

zahájení prací : 15. 5. 2017
ukončení prací : 15.12.2017

Původní znění:

III. Cena plnění smlouvy

Cena prací celkem bez DPH	3 817 978,- Kč
DPH 21%	801 775,- Kč
CENA CELKEM VČ. DPH	4 619 753,- Kč

Nové znění:

III. Cena plnění smlouvy

SO 01 Tlaková kanalizace-Dolní Sukolom	2 917 913,- Kč
SO 03 Vnější silnoproudé rozvody ČS	672 442,- Kč
SO VCP Přípojky tlakové kanalizace	810 834,- Kč
SO VCP Silnoproudé rozvody přípojek tlakové kanalizace	392 321,- Kč
Cena prací celkem bez DPH	4 793 510,- Kč
DPH 21%	1 006 637,- Kč
CENA CELKEM VČ. DPH	5 800 147,- Kč

Ostatní nedotčené články a odstavce základní smlouvy o dílo zůstávají v platnosti.

Dodatek č. 1 k SOD je vyhotoven ve 4 paré, z nichž po 2 obdrží zhotovitel a po 2 objednatel.

Tento dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

Přílohy:

1) Oceněný výkaz výměr

Objednatel:

Zhotovitel:

V Uničově dne: 19.6.2017

V Bruntále dne:

.....

Mgr. Radek Vincour
starosta města

.....

Ing. Marek Němec
jednatel společnosti KARETA s.r.o.

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Akce : Dolní Sukolom-tlaková splašková kanalizace
Objekt : SO 01 Tlaková kanalizace-Dolní Sukolom
Místo stavby: k.ú. Dolní Sukolom
Investor : Město Uničov
Projektant : AGPOL s.r.o. Jungmannova 153/12 779 00 Olomouc
Zhotovitel :

Datum : leden 2017

	Cena	Hmotnost
NÁKLADY SOUPISU CELKEM	2 917 913	50,311
HSV-Práce a dodávky HSV	2 805 842	50,311
001 Zemní práce	1 071 441	0,671
004 Vodorovné konstrukce	264 571	1,165
005 Komunikace	458 930	39,229
008 Trubní vedení	838 379	9,237
009 Ostatní konstrukce a práce	133 933	0,009
099 Přesun hmot HSV	38 589	
D+M-Práce a dodávky montážních prací	29 364	
021 Elektromontáže	27 127	
046 Zemní práce pro montážní práce	2 237	
Vedlejší rozpočtové náklady	82 707	
Zařízení staveniště	32 892	
Ztížené podmínky výstavby-silniční provoz	49 815	

Položkový soupis prací a dodávek

Cenová soustava ÚRS CÚ 2016

Typ	K/P	Položka	Popis	MJ	Výměra	Jedn.cena	Cena	Jedn.hm.	Hmotnost
D	001		Zemní práce				1 071 441		0,671
			Vodovod + tlak.kanalizace ve společné rýze celkové šířky 1.2m						
C	1	119 00-1401	Zajisteni doc potr ocel lit DN -200 plynovod do DN 100 20*0,4 plynovodní přípojka 7*0,4	M	10,800 8,000 2,800	305,00	3 294	0,00868	0,094
C	2	119 00-1411	Zajisteni doc potr bet kam DN -200 kanalizace DN 150 10*0,4	M	4,000 4,000	384,00	1 536	0,01068	0,043
C	3	119 00-1412	Zajisteni doc potr bet kam DN -500 kanalizace DN 300 5*0,4 kanalizace DN 400 4*0,4 kanalizace DN 500 3*0,4 kanalizace DN 600 1*0,4 kanalizace DN 700 1*0,4 kanalizace DN 800 1*0,4	M	6,000 2,000 1,600 1,200 0,400 0,400 0,400	471,00	2 826	0,01269	0,076
C	4	119 00-1421	Zajisteni docasne kabelu -3 kabely 5*0,4	M	2,000 2,000	248,00	496	0,03690	0,074
C	5	122 10-1101	Ornice z docas.skladek s rozpojenim na humusování 143*0,1	M3	14,300 14,300	83,00	1 187	0,00000	0,000
C	6	130 00-1101	Vykopavky hloubene pripl za ztizeni plynovod 8*1,2*1,7 plynovodní příp. 2,8*1,1*1,6 kanal.DN 150 4*1,2*1,7 DN 300 2*(1,5*2-0,12) DN 400 1,6*(1,6*2,1-0,14) DN 500 1,2*(1,7*2,2-0,31) DN 600 0,4*(1,8*2,3-0,44) DN 700 0,4*(1,9*2,4-0,62) DN 800 0,4*(2*2,5-0,77) kabely 2*1,1*1,6	M3	52,690 16,320 4,930 8,160 5,760 5,150 4,110 1,480 1,570 1,690 3,520	377,00	19 864	0,00000	0,000
C	7	132 10-1203	Hloubeni ryh s -2m horn 1-2 -5000m3 V1 km 0,110-0,261 souběh s řadem A3 hloubky výkopu po sejmutí ornice odpočet výkopu započtených ve vodovodu (0,9+0,49)*1,98*36 -(0,6+0,49)*1,98*36 (0,9+0,39)*1,59*38 -(0,6+0,39)*1,59*38 (0,9+0,35)*1,4*77 -(0,6+0,35)*1,4*77 Těžitelnosti tř.2-30%, tř.3-70% odpočet tř.3 -71,84*0,7	M3	21,550 99,070 -77,690 77,940 -59,820 134,750 -102,410 -50,290	164,00	3 534	0,00000	0,000
C	8	132 20-1202	Hloubeni ryh sir -2m horn 3 -1000m3 souběh s vodovodem V1 km 0,261-1,326 souběh A3,A3-1	M3	1 008,450	173,00	174 462	0,00000	0,000

zel.	43,2*1,82	78,62
zel.	40*1,82	72,80
sil.kostky	43,4*1,75	75,95
sil.kostky	53,6*1,91	102,38
zel.	12,2*2,09	25,49
překop kostky	6*2,08	12,54
zel.	58,4*2,04	119,13
překop kostky	7,5*2,04	15,30
	27,7*1,91	52,91
zel.	13*1,67	21,71
překop asf.s	13*2,04	26,52
zel.	6*1,68	10,08
zel	32*1,6	51,20
sil.kostky	22*1,5	37,65
sil.kostky	39*1,71	66,69
sil.kostky	51*1,86	94,86
sil.kostky	63*1,77	111,51
sil.kostky	12*1,8	21,60
sil.kostky přek	8*1,8	14,4
zel	6*1,91	11,46
zel	10,5*1,79	18,79
m.asf	22,5*1,78	40,05
m.asf mezid	42*1,76	73,92
m.asf mezid	40*1,7	69,2
m.asf.mezid	16*1,73	27,68
m.asf.mezid	34*1,81	61,54
m.asf.mezid	28*2,15	60,20
m.asf.mezid	39*2,05	79,95
m.asf.mezid	90*1,78	160,20
m.asf.mezid	38,5*1,9	73,15
překop sil.asf	9,5*1,98	18,81
sil.asf	36*1,98	71,28
sil.asf	33*1,99	65,67
sil.asf	30*1,91	57,3
sil.asf	41*1,71	70,11

mezisoučet v silnici kostky 817,25

mezisoučet v silnici asfalt 309,69

V1-1 souběh A3-1

zel.	13,2*1,91	25,21
m.asf	10,5*1,82	19,11
m.asf	24,8*1,88	46,62
m.asf	18*1,72	30,96
m.asf.mezid	85*1,78	151,30
m.asf	65*1,80	117,00
m.asf.překop	8*1,87	14,96

mezisoučet překop míst 14,96

V1-2 souběh A3,A3-2

	34,3*1,77	60,71
	23,7*1,66	39,34

V1-3 souběh A3-3

sil.kostky	21*1,83	38,43
sil.kostky	79*1,84	145,36
sil.kostky	64*1,81	115,84
	38*1,72	65,36

mezisoučet silnice kostky 299,63

V1-4 km 0,00-0,050 souběh A3-4

asf.m	5*1,78	8,90
asf.m	45*1,79	80,55

V1-5 souběh A3

zel	17*1,88	31,96
-----	---------	-------

mezisoučet 2962,26

rozšíření vodovod.rýhy pro výtlačky

š. rýhy dle vzor.uložení 1,2m

rozšíření 1,2-0,8=0,4

výkop pro zásyp tlak.kanal.

2962,26*0,4 1 184,900

odpočet vyb.krytů

st.silnice kostky -187,8*0,4 -75,120

st.silnice asfalt -65*0,4 -26,000

míst.asf. -251,1*0,3 -75,330

Těžitelnosti tř.3-100%

C	9	132 20-1203	Hloubeni ryh sir -2m horn 3 -500m3	M3	50,290	173,00	8 700	0,00000	0,000
			71,84*0,7		50,290				
C	10	132 20-1209	Ryhy s -2m pripl za lepvost hor 3	M3	317,620	7,00	2 223	0,00000	0,000

C	11	133 20-1101	(1008,45+50,29)*0,3 Hloubeni sachet horn 3 obj -100m3 mont.šachty protlaků V1 křížení vodoteče km 0,361-0,370 1,5*1,5*(1,75+0,8) 1,5*1,5*(1,71+0,8) mezisoučet 11,37 Těžitelnosti tř.3-80%,tř.4-20% odpočet tř.4 11,37*0,2	M3	317,62 9,100	345,00	3 140	0,00000	0,000
C	12	133 20-1109	Hloubeni sachet pripl lepivost hor 3 9,1*0,3	M3	-2,270 2,730	19,00	52	0,00000	0,000
C	13	133 30-1101	Hloubeni sachet horn 4 obj -100m3 11,37*0,2	M3	2,270 2,270	428,00	972	0,00000	0,000
C	14	151 10-1101	Pazeni prilozne s rozepr hl -2m zriz započteno oboustr.pažení ve vodovodu dopočet pro překopy V 8*1,8*2 9,5*1,98*2 V1-1 8*1,87*2	M2	96,340 28,800 37,620 29,920	15,00	1 445	0,00084	0,081
C	15	151 10-1102	Pazeni prilozne s rozepr hl -4m zriz dopočet pro překopy V 6*2,08*2 7,5*2,04*2 13*2,04*2	M2	55,560 24,960 30,600 53,040	160,00	8 890	0,00085	0,047
C	16	151 10-1111	Pazeni priloz s rozepr hl -2m odstr	M2	96,340	15,00	1 445	0,00000	0,000
C	17	151 10-1112	Pazeni priloz s rozepr hl -4m odstr	M2	55,560	77,60	4 311	0,00000	0,000
C	18	151 30-1201	Pazeni Union bez rozepr hl -4m zriz mont.šachty protlaků V1-křížení s vodotečí (1,5+1,5)*2*(1,75+0,8) (1,5+1,5)*2*(1,71+0,8)	M2	30,360 15,300 15,060	248,00	7 529	0,00444	0,135
C	19	151 30-1211	Pazeni Union bez rozepr hl -4m odstr	M2	30,360	13,00	395	0,00000	0,000
C	20	151 30-1301	Rozeprni Union hnane hl -4m zriz	M3	11,370	16,00	182	0,00272	0,031
C	21	151 30-1311	Rozeprni pazeni Union hl -4m odstr	M3	11,370	4,00	45	0,00000	0,000
C	22	161 10-1101	Svisle prem vykropku hor 1-4 hl -2,5m rýhy pažené rýhy nepažené 71,84*0,5	M3	1 044,370 1 008,450 35,920	16,00	16 710	0,00000	0,000
C	23	162 30-1101	Vodorovne prem vykropku hor 1-4 -500m výkop z označených úseků na mezidep mimo státní silnice V 42*176*0,4 40*1,73 16*1,73 34*1,81 28*2,15 39*2,05 90*1,78 38,5*1,9 V1-1 85*1,78 mezisoučet 756,24 výkop 756,24*0,4 odpočet rozebraných povrchů -412,5*0,4*0,55 odpočet vest.konstr. -412,5*0,4*0,39 tam 147,39 zpět	M3	294,740 73,92 69,20 27,68 61,54 60,2 79,05 160,20 73,15 151,30 302,490 -90,750 -64,350 147,350	69,00	20 337	0,00000	0,000
C	24	162 60-1102	Vodorovne prem vykropku hor 1-4 -5km humozní zeminy na humus 143*0,1 přebytek výkopu na řiz.skládku výkop rýh a šachet 71,84+1008,45+11,37 odpočet zemina na zásyp zem.vytl.chráničkou 61*3,38*0,01 přebytek mezisoučet 861,37	M3	875,360 14,300 1 091,660 -232,350 2,060	164,00	143 559	0,00000	0,000
C	25	167 10-1101	Nakladani vykropku horn 1-4 -100m3 z mezidep.na zásyp	M3	147,390 147,390	158,00	23 288	0,00000	0,000
C	26	167 10-1102	Nakladani vykropku horn 1-4 >100m3 přebytek na skládku odpočet výkop v silnici 576,6-103,10	M3	387,870 861,370 -473,500	36,00	13 963	0,00000	0,000
C	27	171 20-1201	Ulozeni sypaniny na skládku na mezideponii pro zásyp	M3	147,390 147,390	17,00	2 506	0,00000	0,000
C	28	174 10-1101	Zásyp zhutneny jam sachet rýh výkop pro zásyp rýh z pol.7+9,pol.8	M3	232,350	70,00	16 265	0,00000	0,000

			71,84+1184,9		1 256,740				
			výkop šachet pol 11+13		11,370				
			odpočet obnovy povrchů						
			silnice kostky -187,8*0,6		-112,680				
			silnice asphalt -65*0,6		-39,000				
			komunikace asphalt -251,1*0,55		-138,100				
			šterkové kom -4*0,3		-1,200				
			odpočet vytl.kubat.konstrukcemi						
			lože		-69,170				
			obsyp		-196,170				
			potrubí		-1,750				
			bloky		-29,750				
			výplň nesed.mat		-321,080				
			zásyp vyb.podklady		-126,860				
C	29	175 11-1101	Obsyp potrubí nakup.sterkopiskem V1 extravilán 100mm nad vrchol pot (0,9+0,07)*0,29*151	M3	196,170	296,00	58 066	0,00000	0,000
			-(-0,6+0,07)*0,29*151		42,470				
			odpočet lože vým.dle pol.1 odd.4 intravilán 200mm nad vrchol potrubí V1 (1065-44)*0,4*0,29		-29,330				
			44*0,4*0,42		-4,530				
			V1-1 (224-8)*0,4*0,29		118,440				
			8*0,4*0,42		7,390				
			V1-2 58*0,4*0,29		25,050				
			V1-3 202*0,4*0,29		1,340				
			V1-4 50*0,4*0,26		6,730				
			V1-5 17*0,4*0,25		23,430				
			odpočet potrubí DN 200		5,200				
			-45*3,38*0,01		1,700				
C	30	181 41-1121	Zaloz travniku lučního -1:5 vysev 10*0,4	M2	4,000	18,00	72	0,00000	0,000
C	31	180 40-2111	Zaloz travniku parkoveho -1:5 vysev V1 231,3*0,4	M2	143,000	18,00	2 574	0,00000	0,000
			V1-1 13,2*0,4		92,520				
			V1-2 58*0,4		5,280				
			V1-3 38*0,4		23,200				
			V1-5 17*0,4		15,200				
C	32	181 10-1101	Uprava plane zarezu hor 1-4 bez hutn zelené pásy	M2	143,000	18,00	2 574	0,00000	0,000
C	33	181 10-1102	Uprava plane zarezu hor 1-4 hutneni pod zpev.povrchy	M2	507,800	25,00	12 695	0,00000	0,000
			silnice kostky		187,800				
			silnice asphalt		65,000				
			místní asf.		251,100				
			šterkové kom		4,000				
C	34	174 10-1101	Zásyp zhut.rýh nakup.nesedavým.mater. ve státní silnici z pol.8 kostky	M3	321,080	70,00	22 476	0,00000	0,000
			V1 817,25*0,4		326,900				
			V1-3 299,63*0,4		119,850				
			ve státní silnici z pol.8 asphalt 309,69*0,4		123,870				
			v místní asf.kom.						
			překop V1-1 14,96*0,4		5,980				
			odpočet obnova povrchů						
			-187,8*0,6		-112,680				
			-65*0,6		-39,000				
			-8*0,5		-4,000				
			odpočet vest.konstrukcí						
			v sil.kostky -469,5*0,4*0,39		-73,240				
			v sil.asfalt -162,5*0,4*0,39		-25,350				
			m.asf.překop -8*0,4*0,39		-1,250				
C	35	181 30-1101	Rozprost ornice -500m2 -1:5 tl -10cm	M2	143,000	28,00	4 004	0,00000	0,000
C	36	185 80-3111	Osetreni travniku jednoraz skl -1:5 4+143	M2	147,000	3,00	441	0,00000	0,000
H	37	005 72420	Smes travni parkova okrasna specifikace k pol.31 ztr.3% 143*0,03*1,03	KG	4,420	164,00	725	0,00126	0,006
H	38	005 72480	Travni semeno-lucni smes specifikace k pol.30 ztr.3% 4*0,03*1,03	KG	0,120	164,00	20	0,00000	0,000
X	39	174 10-1101	Zásyp zhut.rýh vybouranými podklady v místní komunikaci	M3	126,860	70,00	8 880	0,00000	0,000
			podklad kostky 187,8*0,3		56,340				
			podklad st.asfalt 65*0,3		19,500				

			místní asf	251,1*0,2		50,220				
			štěrk. vjezdy	4*0,2		0,800				
C	40	113 10-6151	Rozebrání dlažeb z kostek do 50m2	M2	5,400	53,00	286	0,00000	0,000	
			V1	(6+7,5)*0,4		5,400				
C	41	113 10-6211	Rozebrání dlažeb z kostek do 200m2	M2	182,400	18,00	3 283	0,00000	0,000	
			V1	(97+195)*0,4		116,800				
			V1-3	164*0,4		65,600				
C	42	113 10-7113	Odstr.podkl. kam.těž.-50m2 tl.-300mm	M2	5,400	236,00	1 274	0,00000	0,000	
			podklad kostky vým.dle pol.40		5,400					
C	43	113 10-153	Odstr.podkl.kam.těž.-200m2 tl.-300mm	M2	182,400	41,90	7 643	0,00000	0,000	
			podklad kostky vým.dle pol.41		182,400					
C	44	113 10-7122	Odstr.podkl.kam.drc.-50m2 tl.-200mm	M2	26,600	132,00	3 511	0,00000	0,000	
			podklad míst.asf vým dle pol.49		26,600					
C	45	113 10-67162	Odstr.podkl.kam.drc do 200m2 -200mm	M2	224,500	42,50	9 541	0,00000	0,000	
			podklad míst.asf vým dle pol.50		224,500					
C	46	113 10-7123	Odstr.podkl. kam.drc.-50m2 tl.-300mm	M2	9,000	434,00	3 906	0,00000	0,000	
			podklad státní asf. Vým dle pol.49		9,000					
C	47	13 10-7163	Odstr.podkl.kam.drc do 200m2 -300mm	M2	56,000	62,20	3 483	0,00000	0,000	
			podklad státní vým.dle pol.50		56,000					
C	48	113 10-7122	Odstr.krytu štěrk.-50m2 tl.0,2m	M2	4,000	132,00	528	0,00000	0,000	
			V1 štěrkové vjezdy	(4+6)*0,4		4,000				
C	49	113 10-7142	Odstr.krytu asf.komun.-10cm do 50m2	M2	35,600	99,00	3 524	0,00000	0,000	
			st.silnice							
			V1	(13+9,5)*0,4		9,000				
			místní asf							
			V1	16,5*0,4		6,600				
			V1-4	50*0,4		20,000				
C	50	113 10-7182	Odstr.krytu asf.komun.-10cm pres50m2	M2	280,500	99,00	27 770	0,00000	0,000	
			st.silnice							
			V1	140*0,4		56,000				
			místní asf							
			V1	350*0,4		140,000				
			V1-1	211,3*0,4		84,500				
C	51	141 72-1116	Řízený zem.protlak hor.1-4 do 225mm	M	9,000	3 947,00	35 523	0,00000	0,000	
			křížení s tokem V1 km 0,361-0,370		9,000					
X	52	171 20-1211	Poplatek za sklادku-ostatní zemina	T	1 378,190	82,00	113 012	0,00000	0,000	
			výměra z pol.23							
			861,37*1,6		1 378,190					
H	53	286 13819	Chran.PE 100 SDR17 PN10 D 225*13.4	M	9,270	799,00	7 407	0,00920	0,085	
			specifikace k pol.51 ztr.3%							
			9*1,03		9,270					
H	54	583 31320	Nakupovany pisek frakce 0-4mm	T	370,910	296,00	109 789	0,00000	0,000	
			obsyp výměra dle pol.29							
			196,17*1,89077		370,910					
H	55	583 53102	Nakup.nesedavy material na vypln ryh	T	552,390	263,00	145 279	0,00000	0,000	
			specifikace k pol.34							
			321,08*1,70340*1,01		552,390					
D	004		Vodorovne konstrukce				264 571		1,165	
C	1	451 57-3111	Loze pod potrubí z pisku a sterkop	M3	69,170	987,00	68 271	0,00000	0,000	
			extravilán V1 (0,9+0,02)*0,1*151		13,890					
			-(0,6+0,02)*0,1*151		-9,360					
			extravilán mezisoučet		4,536					
			intravilán V1 1065*0,4*0,1		42,600					
			V1-1 224*0,4*0,1		8,960					
			V1-2 58*0,4*0,1		2,320					
			V1-3 202*0,4*0,1		8,080					
			V1-4 50*0,4*0,1		2,000					
			V1-5 17*0,4*0,1		0,680					
C	2	452 31-3131	Bloky pod potrubí z bet tr.C 12/15	M3	29,750	3 805,00	113 199	0,00000	0,000	
			T-kusy 67*((0,3*0,5)*0,5+0,6*0,8)*0,8		29,750					
C	3	452 35-3101	Bednění bloku pod potrubí	M2	182,240	456,00	83 101	0,00639	1,165	
			pod T-kusy 67*(0,9+0,8)*2*0,8		182,240					
D	005		Komunikace				458 930		39,229	
C	1	564 76-1111	Podklad z kam.drc 32-63 tl.200mm	M2	251,100	171,00	42 938	0,00000	0,000	
			místní asf		251,100					
C	2	573 21-1111	Postr spoj asfalt siln mn -0,7kg/m2	M2	65,000	21,00	1 365	0,00061	0,040	
			státní silnice		65,000					
C	3	577 14-4111	Asf.bet.vrst.obrusná ACO11 -3m tl.50mm	M2	65,000	226,00	14 690	0,00000	0,000	
			st.silnice asf. vým.dle pol.49+50							
			9+56		65,000					
C	4	591 11-1111	Kladení dlažby z kostek vel.do pisku	M2	187,800	457,00	85 825	0,18370	34,499	
			s provedením lože tl.50mm							
			vým.dle pol.41+42 odd.1							
			5,4+182,4		187,800					

H	5	583 80159	Kostka dlaž.velká 15/17 štíp.z 1/2 10% nových kostek ztr.2% 187,8*0,244*0,1*1,02	T	4,670	3 619,00	16 901	1,00000	4,670
C	6	564 86-1111	Podklad ze štěrkodrti tl.200mm míst.asf.komunkace	M2	251,100 251,100	140,00	35 154	0,00000	0,000
C	7	564 76-1111	Kryt z kameniva drc. 32-63mm tl.200mm štěrkové vjezdy vým dle pol.48 odd.1	M2	4,000 4,000	171,00	684	0,00000	0,000
C	8	571 90-1111	Posyp krytu kamen.drc do 5kg/m2 štěrkové komunikace	M2	4,000 4,000	5,59	22	0,00524	0,021
C	9	565 25-1113	Podkl.ze štěrku zpev cem.malt.TL.250mm st.silnice kostky	M2	187,800 187,800	511,00	95 966	0,00000	0,000
C	10	565 13-5111	Asf.bet.vrst.podkl.ACP 16 -3m tl.50mm míst.asf.komunkace	M2	251,100 251,100	219,00	54 991	0,00000	0,000
C	11	564 25-1111	Podklad štěrkopísek SP tl.150mm silnice kostky	M2	187,800 187,800	135,00	25 353	0,00000	0,000
C	12	565 13-6111	Asf.bet.podkladní ACP 22 -3m š.-3m st.silnice	M2	65,000 65,000	219,00	14 235	0,00000	0,000
C	13	577 14-4111	Asf.bet.vrstva obrus ACO11 Š.-3m tl.50mm st.silnice asf. vým.dle pol.49+50 9+56	M2	65,000 65,000	224,00	14 560	0,00000	0,000
C	14	577 14-4111	Asf.bet.vrstva obrus ACO11 š.-3m tl.50mm míst.asf.komunkace vým.dle pol.49+50 odd.1 26,6+224,5	M2	251,100 251,100	224,00	56 246	0,00000	0,000
D	008		Trubní vedení				838 379		9,237
C	1	871 18-1141	Mont.potrubí z PE100 SDR11 D50*4,6 výtlak V1-5 km 0,00-0,017	M	17,000 17,000	25,00	425	0,00000	0,000
C	2	871 21-1141	Mont.potrubí z PE100 SDR11 D63*5,8 výtlak V1 -4 km 0,00-0,050	M	50,000 50,000	33,00	1 650	0,00000	0,000
C	3	871 24-1141	Mont.potrubí z PE100 SDR11 D90*8,2 výtlak V1 km 0,110-1,326 V1-1 km 0,00-0,224 V1-2 km 0,00-0,058 V1-3 km 0,00-0,202	M	1 700,000 1 216,000 224,000 58,000 202,000	58,00	98 600	0,00000	0,000
C	4	871 35-1152	Mont.potr.z PE100 SDR17 D 225*13,4 chráničky ve výkopu překop st.silnice V1 7+13+8+8	M	36,000 36,000	173,00	6 228	0,00000	0,000
C	5	877 21-1112	Montáž elektrotvar.PE100 SDR11 D63 el.T-kus D 63 napojení tlak.přípojky el.záslepka D63 el.redukce 63/50 el.redukce 63/40	KUS	65,000 1,000 1,000 62,000	161,00	10 465	0,00000	0,000
C	6	877 24-1112	Montáž elektrotvar.PE100 SDR11 D90 el.koleno 90st D90 el.koleno 45st D90 el.záslepka el.redukce 90/63	KUS	83,000 7,000 9,000 4,000 63,000	189,00	15 687	0,00000	0,000
C	7	877 24-1113	Montáž el.T-kusů D 90 el.T-kus napojení odb.výtlaků el.T-kus napojení tlak.přípojek	KUS	66,000 5,000 61,000	238,00	15 708	0,00000	0,000
C	8	891 21-1111	Montáž šoupátek se zem.soupr DN 50	KUS	2,000	446,00	892	0,00069	0,001
C	9	891 24-1111	Montáž šoupátek se zem.soupr DN 80	KUS	4,000	500,00	2 000	0,00080	0,003
C	10	892 24-1111	Tlakové zkoušky potrubí do DN 80 1216+224+58+202+50+17	M	1 767,000 1 767,000	11,00	19 437	0,00000	0,000
C	11	892 37-2111	Zabezp koncu vodov potr DN -300	KUS	7,000	6 881,00	48 167	0,46005	3,220
C	12	899 40-1112	Osazení poklopu šoupátkových	KUS	6,000	454,00	2 724	0,12303	0,738
C	13	899 72-1111	Signalizační vodič na potrubí PE -150 1216+224+58+202+50+17	M	1 767,000 1 767,000	16,00	28 272	0,00019	0,336
C	15	871 45-1197	Příplatek za vsun.potrubí do ochr.konstr. chráničky ve výkopu chráničky v protlaku	M	45,000 36,000 9,000	576,00	25 920	0,00333	0,150
C	16	899 72-2112	Krytí potrubí z plastů výstr.folii PVC25 1216+224+58+202+50+17-9	M	1 758,000 1 758,000	7,00	12 306	0,00007	0,123
C	17	899 71-3111	Orientační tabulky na sloupku ocel. doplnění na sloup.vodovodu pro výtlak šoupátka na výtlaku	KUS	45,000 39,000 6,000	270,00	12 150	0,00016	0,007
C	18	899 91-1102	Kluzné objímky v 60mm potr.-225mm	KUS	60,000	313,00	18 780	0,00023	0,014
C	19	899 91-3134	Konc. manžety chrániček DN80*200	KUS	10,000	1 122,00	11 220	0,00078	0,008
C	20	286 13654	Potrubí z PE100 RC SDR11 D 50*4,6 specifikace k pol.1 ztr.1,5% 17*1,015	M	17,250 17,250	86,00	1 484	0,00066	0,011
H	23	286 13655	Potrubí z PE100 RC SDR11 D 63*5,8 specifikace k pol.2 ztr.1,5% 50*1,015	M	50,750 50,750	95,00	4 821	0,00110	0,056
H	24	286 138100	Potrubí z PE100 RC SDR11 D 90*8,2	M	1 725,500	148,00	255 374	0,00230	3,969

			specifikace k pol.3 ztr.1,5% 1700*1,015		1 725,500				
H	25	286 13819	Potrubí z PE 100 SDR17 225*13,4 specifikace k pol.3 ztr.1,5% 36*1,015	M	36,540	800,00	29 232	0,00920	0,336
H	26	286 485954	Tvar.PE100 SDR11 elzáslepka D50	KUS	1,000	151,00	151	0,00000	0,000
H	27	286 485954	Tvar.PE100 SDR11 elzáslepka D63	KUS	1,000	163,00	163	0,00000	0,000
H	28	286 485617	Tvar.PE100 SDR11 elkoleno 90st D90	KUS	7,000	715,00	5 005	0,00058	0,004
H	29	286 485620	Tvar.PE100 SDR11 elkoleno 45st D90	KUS	9,000	720,00	6 480	0,00058	0,005
H	30	286 485826	Tvar.PE100 SDR11 elektro T-kus D 63	KUS	1,000	641,00	641	0,00060	0,001
H	31	286 485623	Tvar.PE100 SDR11 elektro T-kus D 90	KUS	66,000	1 151,00	75 966	0,00000	0,000
H	33	286 485840	Tvar.PE100 SDR11 elredukce D63/40	KUS	62,000	316,00	19 592	0,00075	0,047
H	34	286 485627	Tvar.PE100 SDR11elredukce D90/63	KUS	63,000	485,00	30 555	0,00000	0,000
H	35	286 485937	Tvar.PE100 SDR11 elredukce D63/50	KUS	1,000	321,00	321	0,00000	0,000
H	42	286 485937	Tvar.PE100 SDR11 elzáslepka D90	KUS	4,000	580,00	2 320	0,01344	0,054
H	51	422 1750	Ul.poklop tuhy pro soupatka	KUS	6,000	696,00	4 176	0,00650	0,039
H	53	422 40501	Šoupě vevařovací PE DN/D 40/50	KUS	1,000	7 656,00	7 656	0,00600	0,006
H	54	422 40502	Šoupě vevařovací.PE DN/D 50/63 s 2 vevař.konci vč.spoje s PE z TVL	KUS	1,000	9 047,00	9 047	0,01000	0,010
H	55	422 40504	Šoupě vevařovací.PE DN/D 80/90	KUS	4,000	11 348,00	45 392	0,01700	0,068
H	57	422 9001	Zem.souprava tuhá DN40-50 h-1,5m	KUS	2,000	1 562,00	3 124	0,00530	0,011
H	58	422 9002	Zem.souprava tuhá DN 80 h-1,5m	KUS	4,000	1 562,00	6 248	0,00520	0,021
D	009		Ostatní konstrukce a prace				133 933		0,009
C	1	979 07-1111	Očištění dlažby kostky vel. spáry písek	M2	187,800	19,00	3 568	0,00000	0,000
C	2	997 22-1551	Vodorovna doprava suti -1km vyb.asfalty výmdle pol.49+50 odd.1 (65+251,1)*0,181 podklady a kryty ze štěrku na mezidep podklad kostky pol.42+43 odd.1 (5,4+182,4)*0,5 podklad míst.asf.kom pol.44+45 odd.1 (26,6+224,5)*0,235 podklad státní asf.pol.46+47 (9+56)*0,4 šterkové vjezdy vým dle pol.48 odd.1 4*0,235 mezisoučet 179,84 zpět k zásypum v míst.kom.	T	416,890	74,00	30 850	0,00000	0,000
C	3	997 22-1559	Vodor dopr suti pripl za dalsi 1km vyb.asfalty 5 km 57,21*4	T	228,840	74,00	16 934	0,00000	0,000
C	4	997 22-1611	Nakládání suti na doprav prostredek šterky zpět k zásypům	T	179,840	36,00	6 474	0,00000	0,000
C	5	997 22-1571	Vodorovna doprava vybour.hmot -1km kostky na mezideponii vým dle pol.40+41 odd.1 (5,4+182,4)*0,417 zpět k zabudování	T	156,620	74,00	11 590	0,00000	0,000
C	6	997 22-1612	Nakládání vybouraných hmot kostky z mezideponie	T	78,310	36,00	2 819	0,00000	0,000
C	7	919 12-2111	Utes.dil.spar zalivkou za tepla 20mm státní II tř V1 (13+9,5)+4*0,4 140+2*0,4 vým dle pol.7	M	172,100	67,00	11 531	0,00005	0,009
C	8	919 73-5112	Rezani zivnicnych krytu do 100mm státní II.ř. V1 (13+9,5)+4*0,4 140+2*0,4 místní asf. V1 16,5 V1 350 započteno oboustr.řad A3 V1-1 započteno A3-1 145m 211,3-145 V1-4 započteno oboustr.řad A3-4	M	254,900	160,00	40 784	0,00000	0,000
X	9	979 09-9145	Poplatek za skladku asfalt.povrchu	T	57,210	164,00	9 382	0,00000	0,000
D	099		Presun hmot HSV				38 589		0,000
C	1	998 27-6101	Trub ved PH skl hl vykop presun hmot	T	50,311	767,00	38 589	0,00000	0,000
D	021		Elektromontaze				27 127		0,000
X	3	R21 -02	Ukončení vyvodu vodice do poklopu	KUS	62,000	411,00	25 482	0,00000	0,000
X	4	Y-M 21/PVV	Podíl pridruzenych vykonu	%	1,000	1 645,00	1 645	0,00000	0,000
D	046		Zemni prace pro montazni prace				2 237		0,000
M	2	460 51-0205	Zlab kabel prefa bet 2N-K 20x13 cm	M	2,000	296,00	592	0,00000	0,000
X	3	Y-M 46/PVV	Podíl pridruzenych vykonu	%	1,000	1 645,00	1 645	0,00000	0,000

D	v		Vedlejší rozpočtové náklady				82 707		0,000
X	1	Z	Zarizení stavenište	SOUB	1,000	32 892,00	32 892	0,00000	0,000
X	2	Z1	Ztizené podmínky vystavby-siln.prov.	SOUB	1,000	49 815,30	49 815	0,00000	0,000
			Objekt celkem				2 917 913		50,311

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba : Dolní Sukolom-tlaková splašková kanalizace
Objekt : SO 03 Vnější silnoproudé rozvody ČS
Místo stavby : k.ú. Dolní Sukolom
Investor : Město Uničov
Projektant : AGPOL s.r.o. Jungmannova 153/12 779 00 Olomouc
Datum: leden 2017

NÁKLADY SOUPISU CELKEM

D+M Práce a dodávky montážních prací **672 442**
021 Elektromontáže **637 230**
046 Zemní práce pro montážní práce **396 183**
241 047

Vedlejší rozpočtové náklady **35 212**
Zařízení staveniště **35 212**

Položkový soupis prací a dodávek

Cenová soustava ÚRS CÚ 2016

K/P	Položka	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
021		Elektromontáže				396 183
1	210 901045	Kabel 1-AXKY 4-3 <i>montáž</i> silový na výtlačku 1216+224+58+202+50+17	M	1 767,000	12,20	21 557
2	210 9011020	Kabel FTP 4*2*0,5-5E <i>montáž</i> telekomunikační na výtlačku 1216+224+58+202+50+17	M	1 767,000	9,00	15 903
3	210 01034	Kabelová chránička KD 09090 BC <i>montáž</i> ve zpevněných plochách na výtlačku silnice kostky silnice asfalt místní asf.komunikace šterkové vjezdy	M	1 269,800	20,00	25 396
4	021 050000	Drobný instalační mat /hmoždinky,pásky	soub	1,000	30 000,00	30 000
5	341 14192	Kabel 1-AXKY 4-3 <i>materiál</i> specifikace k pol.1	M	1 767,000	81,70	144 364
6	341 23600	Kabel FTP 4*2*0,5-5E <i>materiál</i> specifikace k pol.2	M	1 767,000	8,00	14 136
7	345 71364	Chráničky ohebné KD 09090 BC <i>materiál</i> specifikace k pol.3	M	1 269,800	35,00	44 443
8	Z1	Projekt prováděcí (<i>nenaceňovat, nebude realizováno</i>)	soub	1,000		0
9	Z2	Projekt skutečného provedení	KUS	1,000	20 000,00	20 000
10	Z3	Mimostaveništní doprava	soub	1,000	20 000,00	20 000
11	Z5	Pomocné práce z ceníku 21M	SOUB	1,000	20 000,00	20 000
12	Z6	Koordináční činnost s ost.profesemi	SOUB	1,000	20 000,00	20 000
13	Z7	Celk.prohlídka,vyh.rev.zpr.do 500tis	SOUB	1,000	8 640,00	8 640
14	Z8	Zapojení a odzkoušení chodu	HOD	32,000	367,00	11 744
046		Zemní práce pro montážní práce				241 047
1	460 01-0024	Vytyc trati kabel v zast.prostoru kabely ve společné rýze výtlačku a vodovod	M	0,000	11,00	0
2	460 20-0264	Kabelová rýha š.80cm hl. kabely připoloženy k výtlačkům	M	0,000	175,00	0
3	460 42-0022	Kabelové lože z písku tl.10cm	M	1 767,000	46,50	82 166
4	460 49-0012	Zakrytí kabelu 110 kV folii PVC33cm Zakrytí kabelů cihly 45/písek 10cm	M	1 767,000	23,30	41 171
5	460 42-0373	<i>nenaceňovat, nebude realizováno</i>)	M	1 767,000		0
6	263 05030	Folie vystrazna 33 plna cervena specifikace k pol.4	M	1 767,000	23,30	41 171
7	583 31000	Kopany písek specifikace k pol.3 1767*0,4*0,1	M3	70,680	234,00	16 539
8	Z1	Pomocné práce z ceníku 46M	soub	1,000	20 000,00	20 000
9	Z2	Podíl přidružených výkonů C 46M	soub	1,000	20 000,00	20 000
10	Z3	Mimostaveništní doprava	SOUB	1,000	20 000,00	20 000
v		Vedlejší rozpočtové náklady				35 212
5	Z	Zarizeni staveniste	KPL	1,000	35 212,16	35 212
		Objekt celkem				672 442

UNIČOV

REKAPITULACE

Stavba : Uničov, m.č. Dolní Sukolom - VCP přípojky TK včetně kabelů

Investor : Město Uničov

Náklady soupisu celkem	1 203 155 Kč
VCP - 56 ks přípojek na TK, délka 319,6m	810 834 Kč
VCP Vnější silnoproudé rozvody ČS pro přípojky TK VCP	392 321 Kč

VÝKAZ VÝMĚR K SOUPISU PRACÍ

Stavba : **Skupinový vodovod SOMU sever -I.část**
(místní části Uničova-Dolní Sukolom,Horní Sukolom,Nová Dědina)

Objekt : **SO VCP - 56 ks přípojek na TK**

Místo stavby : k.ú. Dolní Sukolom

Investor : Město Uničov

Projektant : AgPOL s.r.o. Jungmannova 153/12 779 00 Olomouc

Zhotovitel :

Datum:

NÁKLADY SOUPISU CELKEM**HSV-Práce a dodávky HSV**

	Cena
	810 834
HSV-Práce a dodávky HSV	771 953
001 Zemní práce	394 801
004 Vodorovné konstrukce	18 582
005 Komunikace	83 796
008 Trubní vedení	258 264
009 Ostatní konstrukce a práce	16 382
099 Přesun hmot HSV	127

Vedlejší rozpočtové náklady

	38 881
Zařízení staveniště	26 000
Provozní vlivy -silniční provoz	12 881

K/P	Položka	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
001		Zemní práce				394 801
1	113201111	Vytrhání obrub chodnikových	M	2,000	58,00	116
2	119001401	Dočasné zajištění potrubí tlak DN-200mm	M	24,000	241,00	5 784
3	119001421	Dočasné zajištění kabelů do 3 kabelů	M	3,600	196,00	706
4	119001412	Dočasné zajištění potrubí bet. Kam DN 500	M	15,000	372,00	5 580
5	130001101	Vykopávky hloubené příplatek za ztlížení	M3	94,240	298,00	28 084
		plynovod 16*1,2*1,7		32,640		
		kabely O2 35*1,1*1,6		61,600		
6	132101101	Hloubení rýh š.-600mm hor.1-2 -100m3	M3	217,485	130,00	28 273
		ztížený výkop v prostoru obce				
		kanal. přípojky dle příl.VCP				
7	132201101	Hloubení rýh š.-600mm horn.3-100m3	M3	434,970	137,00	59 591

		(319,6-54,9)*0,9*1,5		357,345		
		zápich pro protlak 23*1,5*1,5*1,5		77,625		
8	132201109	Rýhy š.-600mm příplatek za lepivost tř.3	M3	56,570	12,00	679
9	133201109	Hloubení sachet při lepivost hor 3	M3	77,625	15,00	1 164
10	151101101	Pazení příložné s rozepř hl -2m zřiz	M2	529,400	12,00	6 353
11	151101111	Pazení přílož s rozepř hl -2m odstr	M2	529,400	12,00	6 353
12	161101101	Svisle přem vykopku hor 1-4 hl -2,5m	M3	434,970	13,00	5 655
13	162601102	Vodorovně přem vykopku hor 1-4 -5km	M3	280,548	130,00	36 471
14	174101101	Zásyp zhuťněný jam sachet ryh	M3	280,548	55,00	15 430
15	175111101	Obsyp potrubí nákup.sterkopiskem dle příl.F.04.9 300 mm nad vrchol potrubí (319,6-54,9)*0,9*0,3	M3	71,469	234,00	16 724
				71,469		
16	181411131	Zaloz travniku parkoveho -1:5 vysev	M2	117,970	14,00	1 652
17	181101102	Uprava plane zarezu hor 1-4 hutneni	M2	117,970	20,00	2 359
18	181301101	Rozprost ornice -500m2 -1:5 tl -10cm	M2	117,970	22,00	2 595
19	185803111	Osetreni travniku jednoraz skl -1:5	M2	117,970	3,00	354
20	572420	Smes travni parkova okrasna	KG	3,650	130,00	475
21	162301101	Vodorovné přemíst.výk.hor.1-4 do 500m	M3	154,422	55,00	8 493
22	171201201	Uložení sypaniny na skládky	M3	154,422	13,00	2 007
23	167101102	Nakládání výkopku z hor 1-4 přes 100m3	M3	154,422	29,00	4 478
24	113106121	Rozeb.chodn.z dlazdic,bet tvarovek	M2	1,170	27,00	32
25	113106151	Rozebrani dlazeb z kostek do 50m2	M2	16,110	42,00	677
26	113107111	Odstr.podkl.z kam.tez.-50m2 do 100mm	M2	1,170	78,00	91
27	113107113	Rozebrani podkl.z kamen.tez.do 300mm	M2	12,960	186,00	2 411
28	113107122	Odstr.podkl.kam.drc do 20cm-50m2	M2	41,850	104,00	4 352
29	113107122	Odstr.krytu.kam.drc do 20cm-50m2	M2	12,960	104,00	1 348
30	113107141	Odstr.krytu asf.komun.-10cm do 50m2	M2	41,850	78,00	3 264
31	174101101	Zásyp se zhuť.rýh a sachet nákup.mater.	M3	59,130	55,00	3 252
32	141721112	Řízený zem.protlak hor 1-4 pr.vr.-90mm	M	54,900	909,00	49 904
33	28613812	Trubky PE 100 SDR 17 PN10 90*5,4	M	55,724	105,00	5 851
34	171201211	Poplatek za skladku-ostatni zemina	T	291,858	65,00	18 971
35	58331320	Nakupovany pisek frakce 0-4mm podsyp+obsyp (71,469+23,823)*1,89	T	180,102	234,00	42 144
36	58353102	Nakup.nesedavy material na vypln ryh 65,7*1*0,9*1,89	T	111,756	208,00	23 245

004

Vodorovne konstrukce

18 582

1	451573111	Loze pod potrubí z písku a sterkop (319,6-54,9)*0,9*0,1	M3	23,823 23,823	780,00	18 582
---	-----------	--	----	------------------	--------	--------

005**Komunikace****83 796**

1	566901111	Vyspr podkladu prekopu sterkopiskem	M3	3,888	585,00	2 274
2	564861111	Podklad ze štěrkdrti tl.200mm 46,5*0,9	M2	41,850	133,00	5 566
3	564761111	Podklad z kam.drc.32-63 tl.200mm	M2	41,850	151,00	6 319
4	564782111	Kryt z vibrovaného štěrku VŠ tl.300mm	M2	41,850	209,00	8 747
5	566903113	Vyspr.podk.sterk 32/63 tl.25cm+SCM	T	19,879	455,00	9 045
6	566904111	Vyspr.podk.mis.asf obal.kamen tl.5cm	T	5,441	1 170,00	6 365
7	573211111	Postr spoj asfalt siln mn -0,7kg/m2	M2	41,850	16,00	670
8	572952111	Vyspr.krytu prekop asfaltbet.tl 50mm	M2	41,850	671,70	28 111
9	591111111	Klad dlazby kostky kam velke do pis	M2	16,110	361,00	5 816
10	58380159	Kostka dlaz velka 15/17 stip s l/2	T	3,580	2 860,00	10 239
11	596811120	Kladení bet.dlazby 0.09m2 pisek-50m2	M2	1,170	206,00	241
12	59245315	Dlazdice beton 30x30x5 prirod	M2	1,170	345,00	404

008**Trubni vedeni****258 264****výměry dle příl.F.04.6**

1	871161121	MTZ potr vykop tr PE sv DN 40	M	319,600	14,00	4 474
2	899721111	Signalizační vodič na potr.pl.DN do 150mm	M	319,600	13,00	4 155
3	879161111	Montáž napojení kanal.připojky DN 40	KUS	56,000	975,00	54 600
5	891249111	MT navrtavacich pasu na potr DN 80	KUS	56,000	589,00	32 984
6	899722112	Krytí potrubí z plastů výstr.folii PVC 25cm	M	264,700	5,00	1 324
8	892241111	Tlak zkousky vodov potr DN -80	M	319,600	9,00	2 876
11	28613652	Potrubí PE 100 RC SDR11d*t 40*3,6 specifikace ztr.1,5% 319,6*1,015	M	324,394 324,394	59,00	19 139
14	42233501	Sedlová odbočka GF+ LPEd90/d40	KUS	56,000	2 354,00	131 824
16	4226221	Tvarovka GF+ zaslepka pro PE d 40 na tupo	KUS	56,000	123,00	6 888

009**Ostatni konstrukce a prace****16 382**

1	997221551	Vodorovna doprava suti -1km zpět na zásyp rýh	T	29,484	59,00	1 740
2	997221559	Vodor dopr suti pripl za dalsi 1km	T	29,484	59,00	1 740
3	997221611	Nakladani suti na doprav prostredek	T	29,484	29,00	855
4	916231213	Osaz.chodn.obrub.bet.stoj.s boc.oper	M	2,000	165,00	330
5	919735112	Rezani krytu asf.komunikaci -10cm 47,5*2	M	93,000	126,00	11 718

099		Presun hmot HSV				127
2	998276101	Trub ved PH skl hl vykop presun hmot	T	0,210	606,00	127
v		Vedlejší rozpočtové náklady				38 881
1	Z	Zarizeni staveniste	SOUB	1,000	26 000,00	26 000
2	Z1	Ztizene podmínky vystavby-siln.prov.	SOUB	1,000	12 881,45	12 881
		Objekt celkem				810 950

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba : Dolní Sukolom-tlaková splašková kanalizace
Objekt : **SO 03 Vnější silnoproudé rozvody ČS pro přípojky TK VCP**
Místo stavby : k.ú. Dolní Sukolom
Investor : Město Uničov
Projektant : AGPOL s.r.o. Jungmannova 153/12 779 00 Olomouc

Datum:duben 2017

NÁKLADY SOUPISU CELKEM	Cena
D+M Práce a dodávky montážních prací	392 321
021 Elektromontáže	215 957
046 Zemní práce pro montážní práce	141 151

Vedlejší rozpočtové náklady	35 212
Zařízení staveniště	35 212

Položkový soupis prací a dodávek

Cenová soustava ÚRS CÚ 2016

K/P	Položka	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
021		Elektromontaze				215 957
1	210 901045	Kabel 1-AXKY 4-3 <i>montáž</i> silový na přípojkách TK 319,6*2	M	639,200	12,20	7 798
2	210 9011020	Kabel FTP 4*2*0,5-5E <i>montáž</i> telekomunikační na přípojkách TK 319,6*2	M	639,200	9,00	5 753
3	210 01034	Kabelová chránička KD 09090 BC <i>montáž</i> ve zpevněných plochách na přípojkách TK 80,1*2*2	M	320,400	20,00	6 408
4	021 050000	Drobný instalační mat /hmoždinky,pásky	soub	1,000	30 000,00	30 000
5	341 14192	Kabel 1-AXKY 4-3 <i>materiál</i>	M	639,200	81,70	52 223
6	341 23600	Kabel FTP 4*2*0,5-5E <i>materiál</i> specifikace k pol.1	M	639,200	8,00	5 114
7	345 71364	Chráničky ohebné KD 09090 BC <i>materiál</i> specifikace k pol.2 specifikace k pol.3	M	320,400 320,400	35,00	11 214
8	Z1	Projekt prováděcí (<i>nenaceňovat, nebude realizováno</i>)	soub	1,000		0
9	Z2	Projekt skutečného provedení	KUS	1,000	20 000,00	20 000
10	Z3	Mimostaveništní doprava	soub	1,000	20 000,00	20 000
11	Z5	Pomocné práce z ceníku 21M	SOUB	1,000	20 000,00	20 000
12	Z6	Koordinální činnost s ost.profesemi	SOUB	1,000	20 000,00	20 000
13	Z7	Celk.prohlídka,vyh.rev.zpr.do 500tis	SOUB	1,000	8 640,00	8 640
14	Z8	Zapojení a odzkousení chodu	HOD	24,000	367,00	8 808
046		Zemní práce pro montážní práce				141 151
1	460 01-0024	Vytyc trati kabel v zast.prostoru kabely ve společné rýze přípojek TK	M	0,000	11,00	0
2	460 20-0264	Kabelová rýha š.80cm hl. kabely připoženy k přípojkám TK	M	0,000	175,00	0
24	141721112	Řízený zem.protlak hor 1-4 pr.vr.-90mm	M	54,900	909,00	49 904,10
25	28613812	Trubky PE 100 SDR 17 PN10 90*5,4	M	54,900	105,00	5 764,50
3	460 42-0022	Kabelové lože z písku tl.10cm	M	247,100	46,50	11 490
4	460 49-0012	Zakrytí kabelu 110 kV folii PVC33cm Zakrytí kabelů cihly 45/písek 10cm	M	247,100	23,30	5 757
5	460 42-0373	(<i>nenaceňovat, nebude realizováno</i>)	M	247,100		0
6	263 05030	Folie vystrazna 33 plna cervena specifikace k pol.4	M	247,100 118,000	23,30	5 757
7	583 31000	Kopany písek specifikace k pol.3 (319,6-54,9)=264,7*0,4*0,1	M3	10,588 10,588	234,00	2 478
8	Z1	Pomocné práce z ceníku 46M	soub	1,000	20 000,00	20 000
9	Z2	Podíl přidružených výkonu C 46M	soub	1,000	20 000,00	20 000
10	Z3	Mimostaveništní doprava	SOUB	1,000	20 000,00	20 000
v		Vedlejší rozpočtové náklady				35 212
5	Z	Zarizeni staveniste	KPL	1,000	35 212,16	35 212
		Objekt celkem				392 321

P	OZN.	délka	šterk	zelené	asfalt	žula	dlažba	protlaky
P	1	3,2		2,5		0,7		
P	2+2A	6,4		5,4		1		
P	3+59	2,8		2,8				
P	4	12,5		4,5				8
P	5	15,6		7,8				7,8
P	6+6A	8	6,5	1,5				
P	7+8	6,2				6,2		
P	9	11,5		11,5				
P	10+10A	7,8		7,8				
P	11	3,3		2,2		1,1		
P	12	5,8		4,6		1,2		
P	13	5		3,5		1,5		
P	14	1				1		
P	15	13,4		4,1			1,3	8
P	16	3,7		3,7				
P	17	20		20				
P	18	2,8			2,8			
P	19+20	7,8		7,8				
P	21	8		5,6	2,4			
P	22	2,4		1,7	0,7			
P	23	1,8		0,9	0,9			
P	24+25	3		2,1	0,9			
P	26	5,7	0,9		4,8			
P	27	2		2				
P	28	5,9		1,9	4			
P	29+31	4		2	2			
P	30+32	2,9		2,2	0,7			
P	33+34	2,8		2,4	0,4			
P	35	2,7		2,3	0,4			
P	36	2,9		2,9				
P	37	10		10				
P	38	3,3		3,3				
P	38A	2,2		2,2				
P	39	4			4			
P	40+40A	7,7			7,7			
P	41	14,5		4,9	9,6			
P	42	6,5	3,8	2,7				
P	43	2,2		2,2				
P	44+45	12,7		12,7				
P	46	3,5		3,5				
P	47	1,3				1,3		
P	48	13,7		7,4				6,3
P	49	2,2				2,2		
P	50	4,6		1,6				3
P	51+52	1,7	1,7					
P	53+54	11,2		3,6				7,6
P	54A	9,3	1,5					7,8
P	55	0						
P	56	4,9		4,2	0,7			
P	57	2,6		2,6				
P	58	12,2		5,8				6,4
P	60	2,7		2,2	0,5			
P	61+61A	4			4			
P	62	1,7				1,7		
56		319,6	14,4	184,6	46,5	17,9	1,3	54,9

CELKEM
319,6