

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: odřezání stávající hrany vozovky, dle výkresu SO611/I.E 07. BOURACÍ PRÁCE</i>					
23	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	0,180	990,00	178,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapazených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných					
	VV		základ pod vyrovnávací schodiště u východní strany Menzy		0,180			
	VV		(1,70+0,70)*0,25*0,30		0,180			
	VV		Součet					
24	K	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	0,180	990,00	178,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapazených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
25	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	3 743,083	27,00	101 063,24	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km					
	P		<i>Poznámka k položce: odvoz sutí na skládku</i>					
26	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	37 544,480	4,01	150 553,36	
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí					
	P		<i>Poznámka k položce: odvoz sutí do 10km</i>					
	VV		3754,448*10		37 544,480			
27	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	2 246,125	72,00	161 721,00	
	PP		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)					
	P		<i>Poznámka k položce: poplatek za skládku</i>					
	VV		226,8+554,4+94+12,48+110,685+138,88+214,4+72+537,6+98+30,08+12+53,2+91,6		2 246,125			
28	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1 109,223	108,00	119 796,08	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
	VV		248,39+592,008+21,75+230,42+13,12+3,535		1 109,223			
29	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	399,360	144,00	57 507,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
	D	111	Zemní práce - sanace				1 425 366,72	
30	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	2 391,400	90,00	215 226,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
	P		<i>Poznámka k položce: výkopy stávajícího zeminy pro sanaci pod nové vozovky, park., plochy, vjezdy, stání pro kontejnery, asf. chodník a chodníky, tl. 50 a 20 cm, dle výkresu SO611/I.E 07. BOURACÍ PRÁCE</i>					
	VV		ASFALTOVÁ VOZOVKA					
	VV		0,5*(560+690+160+40+140+80)		835,000			
	VV		VOZOVKA - KOSTKA KAMENNÁ					
	VV		0,5*(60+95+240)		197,500			
	VV		PĚŠÍ ZÓNA					
	VV		0,5*(960+130+610+100)		900,000			
	VV		BETONOVÉ PANELE					
	VV		0,5*(110+220)		165,000			
	VV		PLOCHY PRO KONTEJNERY					
	VV		0,5*(50+45)		47,500			
	VV		ZESÍLENÝ CHODNÍK					
	VV		0,5*(8+110)		59,000			
	VV		CHODNÍKY					
	VV		0,2*(20+35+480+25+25+150+110+7+15+40+30)		187,400			
	VV		Součet		2 391,400			
31	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	2 391,400	15,30	36 588,42	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
32	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	5 400,000	18,00	97 200,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2					
	P		<i>Poznámka k položce: položení geotextilie pod všechny nové zpevněné plochy, dle výkresu SO611/I.E 07. BOURACÍ PRÁCE</i>					
	VV		1690+420+1750+330+110+120+980		5 400,000			
33	M	583313460	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	483,300	126,00	60 895,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 12043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4					
	P		<i>Poznámka k položce: ochranná vrstva z drobného kameniva - frakce 0-4, tl. 5 cm</i>					
	VV		((1670+395+1800+330+95+120+960)*0,05)*1,8		483,300			
34	M	583312010	kamenivo těžené stabilizační zemina	t	3 831,300	162,00	620 670,60	CS ÚRS 2013 01
	PP		kamenivo těžené stabilizační zemina					
	P		<i>Poznámka k položce: nákup sypaniny pro sanaci, tl. 45 a 15 cm</i>					
	VV		((1670+395+1800+330+95+120)*0,45)+((960)*0,15)*1,8		3 831,300			
35	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 397,000	90,00	215 730,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	P		<i>Poznámka k položce: dovoz z 10 km</i>					
36	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	2 397,000	74,70	179 055,90	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS					
	P		<i>Poznámka k položce: uložení sanačního materiálu pod novou zpevněnou plochou a chodníky, tl. 50 a 20 cm</i>					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D 12			Zemní práce - odkopávky a prokopávky					
37	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	241,700	90,00	25 451,01	
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3				21 753,00	CS ÚRS 2013 01
P			Poznámka k položce: výkopy na zemní pláň pod stávající zelení, pod některé nové zpevněné plochy, tl. 0,15 a 0,3 m, dle výkresu SO611/E 07. BOURACÍ PRÁCE					
VV			0,4*(30)		12,000			
VV			0,3*(70+35+40+30+160+90+45+55+40+120)		205,500			
VV			0,2*(12+35+30)		15,400			
VV			0,1*(18+40+15+15)		8,800			
VV			Součet		241,700			
38	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	241,700	15,30	3 698,01	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
D 13			Zemní práce - hloubené výkopávky					
39	K	132101202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3	m3	168,000	149,00	80 485,73	
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3				25 032,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: rýhy pro přípojky vpustí a žlabů					
VV			(45+6+12+18+3+10+2+10+6)*1*1,5		168,000			
40	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	38,070	149,00	5 672,43	
PP			Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3					
P			Poznámka k položce: rýhy pro drenáže					
VV			(65+65+105+18+30+60+65+15)*0,3*0,3		38,070			
41	K	133101101	Hloubení šachet v hornině tř. 2 objemu do 100 m3	m3	168,000	198,00	33 264,00	
PP			Hloubení šachet v hornině tř. 2 objemu do 100 m3					
P			Poznámka k položce: vpustí					
VV			14*3*2*2		168,000			
42	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	18,400	149,00	2 741,60	
PP			Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3					
P			Poznámka k položce: rýha pro žlab					
VV			(41+57,5+16,5)*0,4*0,4		18,400			
43	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	117,741	117,00	13 775,70	
PP			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
P			Poznámka k položce: zásyp rýh a šachet					
VV			0,3*(168+38,07+168+18,4)		117,741			
D 16			Zemní práce - přemístění výkopku					
44	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 428,479	90,00	552 964,64	
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				218 563,11	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: odvoz výkopku ze sanace, část z hloubených výkopávek, bez zeminy pro zásyp kolem zpevněných ploch. Na skládce do 10 km					
VV			2344,4+241,7+168+38,07+168+18,4+117,741-66		2 794,829			
VV			zemina na zásyp bouraných konstrukcí					
VV			-(28,35+190,70+106,05+41,25)		-366,350			
VV			Součet		2 428,479			
45	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	4 128,414	81,00	334 401,53	
PP			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
P			Poznámka k položce: poplatek ze skládky					
VV			2428,479*1,7		4 128,414			
D 17			Zemní práce - konstrukce ze zemín					
46	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	432,350	90,00	43 841,70	
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m				38 911,50	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: dovoz uložené zeminy pro zásyp pod některé části nových zpevněných ploch, místním materiálem					
VV			(180*0,25)+(140*0,15)		66,000			
VV			zemina na zásyp bouraných konstrukcí					
VV			28,35+190,70+106,05+41,25		366,350			
VV			Součet		432,350			
47	K	171101101.1	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	66,000	74,70	4 930,20	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS					
P			Poznámka k položce: uložení zeminy do násypů pod nové chodníky					
D 18			Zemní práce - povrchové úpravy terénu					
48	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	5 900,000	12,60	74 340,00	
PP			Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním				74 340,00	CS ÚRS 2014 01
P			Poznámka k položce: zhutnění zemní pláň pod všemi plochami a zelení, dle výkresu SO611/E 02. SITUACE					
D 2			Zakládání					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	423,000	82,80	35 024,40	
	PP		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop					
	P		Poznámka k položce: trativod, dle výkresu SO61/I.E.02. SITUACE					
	VV		65+65+105+18+30+60+65+15		423,000			
50	M	286112220	trubka drenážní flexibilní D 80 mm	m	465,300	13,50	6 281,55	
	PP		trubka drenážní flexibilní D 80 mm					
	P		Poznámka k položce: trativod, dle výkresu SO61/I.E.02. SITUACE					
	VV		423*1,1		465,300			
	D	4	Vodorovné konstrukce				5 175,00	
	D	43	Schodišťové konstrukce a rampy				2 403,00	
51	K	430321313	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 16/20	m3	0,408	2 250,00	918,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 16/20					
	P		Poznámka k položce: betonové schodiště u východní strany rampy, dle výkresu SO61/I.E.02. SITUACE					
	VV		1,70*0,70*0,21		0,250			
	VV		1,50*0,50*0,21		0,158			
	VV		Součet		0,408			
52	K	R-43-01	Příplatek za pohledový beton, schodiště	m3	0,408	900,00	367,20	
	PP		Příplatek za pohledový beton, schodiště					
	P		Poznámka k položce: betonové schodiště u východní strany rampy					
53	K	433351131	Zřízení bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	1,176	450,00	529,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení					
	P		Poznámka k položce: betonové schodiště u východní strany rampy					
	VV		(1,70+0,70*2)*0,21		0,651			
	VV		(1,50+0,50*2)*0,21		0,525			
	VV		Součet		1,176			
54	K	433351132	Odstranění bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	1,176	450,00	529,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění					
	P		Poznámka k položce: betonové schodiště u východní strany rampy					
55	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,003	19 800,00	59,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	P		Poznámka k položce: betonové schodiště u východní strany rampy					
	VV		1,70*0,70*0,21*4,44*2*0,001		0,002			
	VV		1,50*0,50*0,21*4,44*2*0,001		0,001			
	VV		Součet		0,003			
	D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku				2 772,00	
56	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	1,400	1 980,00	2 772,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop					
	P		Poznámka k položce: podklad pod vpusti, dle výkresu SO61/I.E.08. DETAIL ODVODNĚNÍ					
	VV		14*1*0,1		1,400			
	D	5	Komunikace pozemní				4 695 248,62	
57	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 540,000	275,00	423 500,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		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. 40 mm					
	P		Poznámka k položce: asfaltová vozovka, dle výkresu SO61/I.E.06. VÝMĚRY JEDNOTLIVÝCH PLOCH					
	VV		530+120+75+40+150+625		1 540,000			
58	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství od 0,70 kg/m2	m2	1 540,000	10,80	16 632,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
	P		Poznámka k položce: asfaltová vozovka, dle výkresu SO61/I.E.06. VÝMĚRY JEDNOTLIVÝCH PLOCH					
59	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	1 540,000	455,00	700 700,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm					
	P		Poznámka k položce: asfaltová vozovka, dle výkresu SO61/I.E.04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
60	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	1 540,000	14,80	22 792,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
	P		Poznámka k položce: asfaltová vozovka, dle výkresu SO61/I.E.04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
61	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	1 540,000	156,00	240 240,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
	P		Poznámka k položce: asfaltová vozovka, dle výkresu SO61/I.E.04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
62	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 750,000	153,00	267 750,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	P		Poznámka k položce: asfaltová vozovka, dle výkresu SO61/I.E.04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
63	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	390,000	297,00	115 830,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Kladení kostek - zvýšené plochy - dlažďené vozovky, dle výkresu SO61/1.E 06. VÝMĚRY JEDNOTLIVÝCH PLOCH					
	VV		55+95+240		390,000			
64	M	583801100	kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm	t	82,500	1 854,00	152 955,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		výrobky tomašské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební drobná žula (skupina materiálu I/2) 10 II A výběrově (1t=5,2 m2)					
	P		<i>rozměrka k položce:</i> kostka dlažební drobná žula 10*10 cm, (1t=5,2 m2), dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
	VV		55+95+240		82,500			
65	K	567134111	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C20/25) tl 200 mm	m2	390,000	189,00	73 710,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podklad z podkladového betonu PB tř. PB I (C 20/25) tl. 200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> zvýšené plochy - dlažďené vozovky, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
66	M	313166810	rohož KARI KY 81 11 139 5 x 2,15 m D 8 mm	kus	40,000	1 418,40	56 736,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		sítě drátěné z ostatních neúšlechtilých ocelí tříd 10 a 11, povrch matný sítě svařované výztužné - 5 x 2,15 m 100 x 100 mm D = 8 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> zvýšené plochy - dlažďené vozovky - výztuž, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
67	K	564861111.2	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	410,000	83,70	34 317,00	
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> zvýšené plochy - dlažďené vozovky, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
68	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 40 mm	m2	215,000	180,00	38 700,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> pěší zóna - "náměstíčko" - betonová dlažba 20/20/10 - plocha bez lemování dlažbou 50/50/10, dle výkresu SO61/1.E 06. VÝMĚRY JEDNOTLIVÝCH PLOCH					
	VV		290-75		215,000			
69	M	R-5-1/1	dlažba kostka 20x20x10 cm barevná kombinace - světlá	m2	130,075	450,00	58 533,75	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> betonová kostka 20/20/10 - barevná kombinace, dle výkresu SO61/1.E 05. KLADEČSKÝ PLÁN					
	VV		10% prořez					
	VV		118,25*1,10		130,075			
138	M	R-5-1/2	dlažba kostka 20x20x10 cm barevná kombinace - šedá	m2	59,125	450,00	26 606,25	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> betonová kostka 20/20/10 - barevná kombinace, dle výkresu SO61/1.E 05. KLADEČSKÝ PLÁN					
	VV		10% prořez					
	VV		53,75*1,1		59,125			
139	M	R-5-1/3	dlažba kostka 20x20x10 cm barevná kombinace - tmavá	m2	47,058	450,00	21 176,10	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> betonová kostka 20/20/10 - barevná kombinace, dle výkresu SO61/1.E 05. KLADEČSKÝ PLÁN					
	VV		10% prořez					
	VV		42,78*1,1		47,058			
70	K	596212312	Kladení dlažby pozemních komunikací tl 100 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	75,000	221,00	16 575,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy do 300 m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> dle výkresu SO61/1.E 06. VÝMĚRY JEDNOTLIVÝCH PLOCH					
71	M	592456010	dlažba betonová 50x50x10 cm šedá	m2	82,500	449,10	37 050,75	CS ÚRS 2016 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> dle výkresu SO61/1.E 05. KLADEČSKÝ PLÁN					
	VV		75*1,1		82,500			
72	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	290,000	189,00	54 810,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm					
	P		<i>rozměrka k položce:</i> plocha betonová kostka + lemování - "náměstíčko, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
	VV		215+75		290,000			
73	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	320,000	102,00	32 640,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	P		<i>rozměrka k položce:</i> plocha betonová kostka + lemování - "náměstíčko, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
74	K	596212313	Kladení dlažby pozemních komunikací tl 100 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	770,000	221,00	170 170,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> pěší zóna - dlažba 50/25/10, dle výkresu SO61/1.E 06. VÝMĚRY JEDNOTLIVÝCH PLOCH					
	VV		70+95+200+130+145+130		770,000			
75	K	596212315	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u betonových dlažeb komunikací tl 100 mm skupiny A	m2	770,000	18,00	13 860,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy Příplatek za cenám více než dvou barev za dlažbu z prvků					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> pěší zóna - dlažba 50/25/10					
76	M	R-5-2/1	dlažba betonová 50x25x10 cm barevná kombinace - světlá	m2	338,800	449,10	152 155,08	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> pěší zóna - dlažba 50/25/10 světlá, šedá, tmavá, dle výkresu SO61/1.E 05. KLADEČSKÝ PLÁN					
	VV		10% prořez					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		308,00*1,1		338,800			
140	M	R-5-2/2	dlažba betonová 50x25x10 cm barevná kombinace - šedá	m2	338,800	449,10	152 155,08	
	P		Poznámka k položce: pěší zóna - dlažba 50/25/10 světlá, šedá, tmavá, dle výkresu SO61/1.E 05. KLADEČSKÝ PLÁN					
	VV		10% prořez					
	VV		308,00*1,10		338,800			
141	M	R-5-2/3	dlažba betonová 50x25x10 cm barevná kombinace - tmavá	m2	169,400	449,10	76 077,54	
	P		Poznámka k položce: pěší zóna - dlažba 50/25/10 světlá, šedá, tmavá, dle výkresu SO61/1.E 05. KLADEČSKÝ PLÁN					
	VV		10% prořez					
	VV		154,00*1,10		169,400			
77	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	770,000	189,00	145 530,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm					
	P		Poznámka k položce: pěší zóna - dlažba 50/25/10, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
78	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	810,000	102,00	82 620,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	P		Poznámka k položce: pěší zóna - dlažba 50/25/10, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
79	K	596212313	Kladení dlažby pozemních komunikací tl 100 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	595,000	221,00	131 495,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
	P		Poznámka k položce: pěší zóna - dlažba 80/40/10, dle výkresu SO61/1.E 06. VÝMĚRY JEDNOTLIVÝCH PLOCH					
	VV		250+265+80		595,000			
80	K	596212315	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u betonových dlažeb komunikací tl 100 mm skupiny A	m2	595,000	18,00	10 710,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám více než dvou barev za dlažbu z prvků					
	P		Poznámka k položce: pěší zóna - dlažba 80/40/10					
81	M	R-5-3/1	dlažba betonová 80x40x10 cm barevná kombinace - světlá	m2	392,700	449,10	176 361,57	
	P		Poznámka k položce: pěší zóna - dlažba 80/40/10 světlá, šedá, tmavá, dle výkresu SO61/1.E 05. KLADEČSKÝ PLÁN					
	VV		10% prořez					
	VV		357,00*1,1		392,700			
142	M	R-5-3/2	dlažba betonová 80x40x10 cm barevná kombinace - šedá	m2	130,900	449,10	58 787,19	
	P		Poznámka k položce: pěší zóna - dlažba 80/40/10 světlá, šedá, tmavá, dle výkresu SO61/1.E 05. KLADEČSKÝ PLÁN					
	VV		10% prořez					
	VV		119,00*1,1		130,900			
143	M	R-5-3/3	dlažba betonová 80x40x10 cm barevná kombinace - tmavá	m2	130,900	449,10	58 787,19	
	P		Poznámka k položce: pěší zóna - dlažba 80/40/10 světlá, šedá, tmavá, dle výkresu SO61/1.E 05. KLADEČSKÝ PLÁN					
	VV		10% prořez					
	VV		119,00*1,1		130,900			
82	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	595,000	189,00	112 455,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm					
	P		Poznámka k položce: pěší zóna - dlažba 80/40/10, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
83	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	620,000	102,00	63 240,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	P		Poznámka k položce: pěší zóna - dlažba 80/40/10, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
84	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	2,000	342,00	684,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty					
	P		Poznámka k položce: kladení kostek - dodržování kolem kanalizačních poklopů z kostky kamenné 10*10 v pěší zóně, dle výkresu SO61/1.E 06. VÝMĚRY JEDNOTLIVÝCH PLOCH					
85	M	583801100	kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm	t	0,423	1 854,00	784,24	CS ÚRS 2013 01
	PP		výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební drobná žula (skupina materiálu I/2) 10 II A výběrová (1t=5,2 m2)					
	P		Poznámka k položce: dodržování kolem kanalizačních poklopů z kostky kamenné 10*10 v pěší zóně					
	VV		(2/5,2)*1,1		0,423			
86	K	596212121	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	90,000	168,00	15 120,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2					
	P		Poznámka k položce: dlažďená plocha pro kontejnery, dle výkresu SO61/1.E 06. VÝMĚRY JEDNOTLIVÝCH PLOCH					
	VV		45+45		90,000			
87	M	592451230	dlažba zámková 20x10x8 cm barevná	m2	92,700	225,00	20 857,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková 1 m2=50 kusů 20 x 10 x 8 barevná					
	P		Poznámka k položce: dlažďená plocha pro kontejnery - barevná, dle výkresu SO61/1.E 06. VÝMĚRY JEDNOTLIVÝCH PLOCH					
	VV		90*1,03		92,700			
88	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	90,000	83,70	7 533,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Týp	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> dlažďená plocha pro kontejnery, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
89	K	584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého tl. 40 mm	m2	345,000	252,00	86 940,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení silničních dílců ze železobetonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikostí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vozovka z panelů v jižní části, dle výkresu SO61/1.E 06. VÝMĚRY JEDNOTLIVÝCH PLOCH					
	VV		105+240		345,000			
90	M	593811970	panel silniční 300/200/18 JP 20 t 300x200x18 cm	kus	59,400	4 635,00	275 319,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty silniční betonové a železobetonové panely silniční IZD 300/200/18 JP 20 t 300 x 200 x 18					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vozovka z panelů v jižní části, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
	VV		(17+37)*1,1		59,400			
91	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 250 mm	m2	380,000	102,00	38 760,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vozovka z panelů v jižní části, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
92	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl. 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	105,000	168,00	17 640,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> dlažďený chodník - zesílená konstrukce, dle výkresu SO61/1.E 06. VÝMĚRY JEDNOTLIVÝCH PLOCH					
	VV		100+5		105,000			
93	M	592453110	dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	108,150	135,00	14 600,25	CS ÚRS 2015 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> dlažďený chodník - zesílená konstrukce, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
	VV		105*1,03		108,150			
94	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl. 150 mm	m2	105,000	156,00	16 380,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> dlažďený chodník - zesílená konstrukce, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
95	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 200 mm	m2	120,000	83,70	10 044,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> dlažďený chodník - zesílená konstrukce, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
96	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl. 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	947,000	164,00	155 308,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši 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 300 m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> dlažďený chodník + reliéfní dlažba, dle výkresu SO61/1.E 06. VÝMĚRY JEDNOTLIVÝCH PLOCH					
	VV		18+3+30+20+470+25+150+110+14+5+38+8+4+4+20+24		947,000			
97	M	592453080	dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	950,690	117,00	111 230,73	CS ÚRS 2013 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> dlažďený chodník, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
	VV		(947-24)*1,03		950,690			
98	M	592452670	dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	24,720	270,00	6 674,40	CS ÚRS 2013 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> reliéfní dlažba, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
	VV		24*1,03		24,720			
99	K	916241112	Osazení obrubníku kamenného ležatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	8,000	287,00	2 296,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> osazení kamenného obrubníku ležatého podél reliéfní dlažby před vjezdem do pěší zóny, dle výkresu SO61/1.E 02. SITUACE					
100	M	583803730	obrubník kamenný přímý, žula, 15x25	m	8,800	1 980,00	17 424,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výrobky lomácké a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) obrubníky kamenné žula (materiálová skupina I/2) přímé OP 6 15 x 25					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> kamenný obrubník ležatý 15/25, podél reliéfní dlažby u vjezdu do pěší zóny					
	VV		8*1,1		8,800			
101	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 150 mm	m2	970,000	69,80	67 706,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> dlažďený chodník + reliéfní dlažba, dle výkresu SO61/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
102	K	637111113	Okapový chodník ze šterkopísku tl. 200 mm s udusáním	m2	140,000	85,50	11 970,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovňováním povrchu ze šterkopísku tl. 200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> okapové chodníky, dle výkresu SO61/1.E 02. SITUACE					
103	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živčnou zátlvkou	m	30,000	81,00	2 430,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci živčnou zátlvkou					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> asfaltová zátlvka pro zalití spár při napojení na stavající vozovku, dle výkresu SO61/1.E 02. SITUACE					
104	K	711161302	izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nepovými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky 1,0 m	m2	170,000	27,00	4 590,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,4 mm, šířky 1,0 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> nepová folie v okapových chodnících, dle výkresu SO61/1.E 02. SITUACE					
	VV		340*0,5		170,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
105	K	871161572	Ukončovací profil pro novopové fólie	m	340,000	45,00	15 300,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Izolace novopovými fóliemi systémem ukončení izolace zakončovací profil					
	P		Poznámka k položce: novopová fólie u okapových chodníků, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	D	8	Trubní vedení				450 523,70	
106	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	112,000	59,40	6 652,80	
	PP		Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150					
	P		Poznámka k položce: připojky vpustí a žlabů DN150, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	VV		45+6+12+18+3+10+2+10+6		112,000			
107	M	286148010	trubka kanalizační PP potrubí DN 150/6m	kus	20,533	900,00	18 479,70	
	PP		trubka kanalizační potrubí DN 150/6m					
	P		Poznámka k položce: připojky vpustí a žlabů DN150, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	VV		112/6*1,1		20,533			
108	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	5,040	885,00	4 460,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm					
	P		Poznámka k položce: dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	VV		112*0,3*0,3*0,5		5,040			
109	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	14,000	945,00	13 230,00	
	PP		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO61/I.E 08 DETAIL ODVODNĚNÍ					
110	M	592238780	mříž litinová M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	14,000	1 375,20	19 252,80	
	PP		mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO61/I.E 08 DETAIL ODVODNĚNÍ					
111	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	14,000	900,00	12 600,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí vpust' dešťová uliční s rámem rám zabetonovaný DIN 19583-9, 500/500mm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO61/I.E 08 DETAIL ODVODNĚNÍ					
112	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	14,000	198,00	2 772,00	
	PP		prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO61/I.E 08 DETAIL ODVODNĚNÍ					
113	M	R-8-1	prstenec betonový vyrovnávací TBV-Q 625/180	kus	14,000	315,00	4 410,00	
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO61/I.E 08 DETAIL ODVODNĚNÍ					
114	M	R-8-2	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/295 /skruž/ 29,5x50x5 cm	kus	5,000	297,00	1 485,00	
	PP		vpust' betonová uliční TBV-Q 500/295 /skruž/ 29,5x50x5 cm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO61/I.E 08 DETAIL ODVODNĚNÍ					
115	M	R-8-3	skruž betonová pro vpust' TBV-Q 500/195/5c	kus	18,000	225,00	4 050,00	
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí skruže horní TBV-Q 500/195/5c 50 x 20 x 5					
	P		Poznámka k položce: dle výkresu SO61/I.E 08 DETAIL ODVODNĚNÍ					
116	M	286618160	koš kalový pro silniční vpust'	kus	14,000	405,00	5 670,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Revizní šachty a dvorní vpustí systém - kanalizační šachty revizní šachty D 315 koš kalový pro silniční vpust' 315 mm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO61/I.E 08 DETAIL ODVODNĚNÍ					
117	M	R-8-4	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/570 /skruž/ 57x50x5 cm	kus	5,000	486,00	2 430,00	
	PP		vpust' betonová uliční TBV-Q 500/570 /skruž/ 57x50x5 cm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO61/I.E 08 DETAIL ODVODNĚNÍ					
118	M	R-8-5	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 500/350/3a, 50x35x5 cm	kus	14,000	432,00	6 048,00	
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí skruž s otvorem PVC TBV-Q 500/350/3a PVC 50 x 35 x 5					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO61/I.E 08 DETAIL ODVODNĚNÍ					
119	M	R-8-6	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/300 D /dno/	kus	14,000	342,00	4 788,00	
	PP		vpust' betonová uliční TBV-Q 500/300 D /dno/ 50 x 30 x 5 cm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO61/I.E 08 DETAIL ODVODNĚNÍ					
120	K	R-8-7	demontáž uliční vpustí komplet zásyp+zhut.	kus	16,000	630,00	10 080,00	
	P		Poznámka k položce: odstranění uliční vpustí komplet, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
121	K	935113112	Osazení odvodňovacího žlabu šířky přes 200 mm	m	115,000	239,00	27 485,00	
	PP		Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm					
	P		Poznámka k položce: osazení odvodňovacího žlabu, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	VV		41+57,5+16,5		115,000			
122	K	R-8-8	KOMPOZITNÍ ŽLAB 250/200	m	115,000	2 610,00	300 150,00	
	PP		KOMPOZITNÍ MONOLITICKÝ ŽLAB 250/200 ŽLAB 1					
	P		Poznámka k položce: kompozitní žlaby D400, délky 41,0;57,5 a 16,5m, komplet dodávka, 4000/m, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	VV		41+57,5+16,5		115,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
123	K	R-8-9	Výšková úprava uličního vstupu šachty	kus	6,000	1 080,00	6 480,00	
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí zvýšením poklepu					
	P		Poznámka k položce: dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				793 257,26	
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				675 990,99	
124	K	914111121	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	261,00	1 566,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzoly					
	P		Poznámka k položce: osazení dopravních značek, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
125	M	404442710	značka svislá reflexní AL- NK 1000 x 1500 mm	kus	3,000	3 654,00	10 962,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IP14-24, IP28, IP29, IS9-11, IS23, IP25, IP27 1000x1500 mm AL- NK reflexní tř.1					
	P		Poznámka k položce: dopravní značka IP27a, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
126	M	404442710	značka svislá reflexní AL- NK 1000 x 1500 mm	kus	3,000	3 654,00	10 962,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IP14-24, IP28, IP29, IS9-11, IS23, IP25, IP27 1000x1500 mm AL- NK reflexní tř.1					
	P		Poznámka k položce: dopravní značka IP27b, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
127	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	12,000	724,00	8 688,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou					
	P		Poznámka k položce: osazení sloupků 3,5 m, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
128	M	404452350	sloupek Al 60 - 350	kus	12,000	1 062,00	12 744,00	
	PP		sloupek Al 60 - 350					
	P		Poznámka k položce: sloupky, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
129	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 270,000	191,00	242 570,00	
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
	P		Poznámka k položce: osazení bet. obrubníků silničních, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	VV		1100+14+156		1 270,000			
130	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	1 133,000	76,50	86 674,50	
	PP		obrubník betonový silniční 100x15x25 cm					
	P		Poznámka k položce: betonový obrubník 15/25 přímý, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	VV		(25+65+130+55+90+90+55+55+75+60+45+55+50+50+50+70+80)*1,03		1 133,000			
131	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm	kus	14,420	229,50	3 309,39	CS ÚRS 2015 01
	PP		obrubníky betonové a železobetonové obrubníky silniční přechodový L + P Standard 100 x 15 x 15-25					
	P		Poznámka k položce: betonový obrubník 15/25 přechodový, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	VV		14*1,03		14,420			
132	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm	kus	160,680	67,50	10 845,90	CS ÚRS 2013 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm					
	P		Poznámka k položce: betonový obrubník nájezdový 15/15, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	VV		(4+25+25+30+15+7+40+10)*1,03		160,680			
133	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	570,000	168,00	95 760,00	
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
	P		Poznámka k položce: osazení obrubníků chodníkových 5/25 a 5/20, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	VV		65+75+20+150+40+20+115+15+70		570,000			
134	M	592173050	obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 5-20 50x5x25 cm	kus	1 174,200	36,00	42 271,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		obrubníky betonové a železobetonové obrubníky zahradní ABO 5-20 50 x 5 x 25					
	P		Poznámka k položce: betonový obrubník záhonový 5/25, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	VV		(570*2)*1,03		1 174,200			
135	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	575,000	149,00	85 675,00	
	PP		Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm					
	P		Poznámka k položce: betonový krajník 25/10, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	VV		85+85+75+75+210+45		575,000			
136	M	592185630	krajník silniční betonový 50/25/10 50x25x10 cm	kus	1 184,500	54,00	63 963,00	
	PP		krajník silniční betonový 50/25/10 50x25x10 cm					
	P		Poznámka k položce: betonový krajník 25/10, dle výkresu SO61/I.E 02. SITUACE					
	VV		(575*2)*1,03		1 184,500			
	D	99	Přesuny hmot a suti				117 266,27	
137	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	1 737,278	67,50	117 266,27	
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným					
	VV		5968,561-4231,283		1 737,278			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.8 - SO67/I.E - Sadové úpravy

Soupis:

01 - Sadové úpravy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		1 444 866,68	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 444 866,68 0,00	21,00% 15,00%	303 422,00 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 748 288,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I. Etapa

Objekt:

D.2.8 - SO67/I.E - Sadové úpravy

Soupis:

01 - Sadové úpravy

Místo:

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 3. 2. 2017

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - HSV

1 444 866,68

001 - Péče o přesazené stromy na dočasném stanovišti 6 ks	1 444 866,68
002 - Výsadba stromů	1 482,00
002a - Stromy	20 302,50
003 - Výsadba keřů stříhaných	38 400,00
003a - Keře stříhané	33 033,00
003b - Výsadba skupin keřů	30 660,00
003c - Keře do skupin	74 000,35
003d - Výsadba popínavek	27 317,00
003e - Popínavky	600,60
004 - Výsadba trvalek, okrasných trav a cibulovin	480,00
004a - Trvalky, traviny a cibuloviny	388 079,40
005 - Založení trávníku	405 574,00
1 - Zemní práce	27 959,28
998 - Přesun hmot	321 262,00
	75 716,55

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I. Etapa

Objekt:

D.2.8 - SO67/I.E - Sadové úpravy

Soupis:

01 - Sadové úpravy

Místo:

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

pč	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

1 444 866,68

D	HSV	HSV					1 444 866,68	
D	001	Péče o přesazené stromy na dočasném stanovišti 6 ks					1 482,00	
1	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	3,000	75,00	225,00	
	PP		Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2					
	VV		technická zpráva					
	VV		100 litrů/strom, 6 stromů, 5 zálievek					
	VV		6"0,1"5		3,000			
	VV		Součet		3,000			
2	K	185851121	Dovoz vody pro zálievku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,000	250,00	750,00	
	PP		Dovoz vody pro zálievku rostlin za vzdálenost do 1000 m					
	VV		technická zpráva					
	VV		100 litrů/strom, 6 stromů, 5 zálievek					
	VV		6"0,1"5		3,000			
	VV		Součet		3,000			
3	M	R-001-01	Voda zálievková	m3	3,000	10,00	30,00	
	PP		Voda zálievková					
	VV		technická zpráva					
	VV		100 litrů/strom, 6 stromů, 5 zálievek					
	VV		6"0,1"5		3,000			
	VV		Součet		3,000			
4	K	183911111	Ochrana dřevin chemickým postřikem ručně	m2	18,000	1,50	27,00	
	PP		Ochrana dřevin chemickým postřikem ručně					
	VV		technická zpráva					
	VV		1 strom= 1 m2 ošetřovaná koruna, 6 stromů, 3 ošetření					
	VV		6"3		18,000			
	VV		Součet		18,000			
5	M	R-001-02	Fungicid nebo insekticid	ks	18,000	25,00	450,00	
	PP		Fungicid nebo insekticid					
	VV		technická zpráva					
	VV		1 strom/1 ošetření=5 Kč					
	VV		6 stromů, 3 ošetření					
	VV		6"3		18,000			
	VV		Součet		18,000			
D	002	Výsadba stromů					20 302,50	
6	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000	350,00	5 250,00	
	PP		Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
7	K	184102116	Výsadba dřevin s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000	350,00	5 250,00	
	PP		Výsadba dřevin s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
8	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	15,000	130,00	1 950,00	
	PP		Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m					
	VV		technická zpráva					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
9	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	15,000	25,00	375,00	
	PP		Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
10	K	184501111	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	22,500	25,00	562,50	
	PP		Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		1,5*15		22,500			
	VV		Součet		22,500			
11	K	184806111	Řez stromů po výsadbě	kus	15,000	45,00	675,00	
	PP		Řez stromů po výsadbě					
	VV		technická zpráva					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	15,000	21,00	315,00	
	PP		Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, 1strom=1 m2					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
13	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,015	17 000,00	255,00	
	PP		Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		15*0,001		0,015			
	VV		Součet		0,015			
14	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	1,500	75,00	112,50	
	PP		Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2					
	VV		technická zpráva					
	VV		100 litrů/strom, 15 stromů					
	VV		15*0,1		1,500			
	VV		Součet		1,500			
15	K	185851121	Dovoz vody pro závlivu rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	1,500	250,00	375,00	
	PP		Dovoz vody pro závlivu rostlin za vzdálenost do 1000 m					
	VV		technická zpráva					
	VV		100 litrů/strom, 15 stromů					
	VV		15*0,1		1,500			
	VV		Součet		1,500			
16	M	R-002-01	Voda závlivková	m3	1,500	10,00	15,00	
	PP		Voda závlivková					
	VV		technická zpráva					
	VV		100 litrů/strom, 15 stromů					
	VV		15*0,1		1,500			
	VV		Součet		1,500			
17	M	R-002-02	Kůl d 2,5m	ks	45,000	50,00	2 250,00	
	PP		Kůl d 2,5m					
	VV		technická zpráva					
	VV		3 kůly/strom, 15 stromů					
	VV		15*3		45,000			
	VV		Součet		45,000			
18	M	R-002-03	Přičky	ks	45,000	10,00	450,00	
	PP		Přičky					
	VV		technická zpráva					
	VV		3 kůly/strom, 15 stromů					
	VV		15*3		45,000			
	VV		Součet		45,000			
19	M	R-002-04	Popruh	m	22,500	8,00	180,00	
	PP		Popruh					
	VV		technická zpráva					
	VV		1,5 bm/strom, 15 stromů					
	VV		1,5*15		22,500			
	VV		Součet		22,500			
20	M	R-002-05	Juta	m2	22,500	25,00	562,50	
	PP		Juta					
	VV		technická zpráva					
	VV		1,5 m2/strom, 15 stromů					
	VV		1,5*15		22,500			
	VV		Součet		22,500			
21	M	R-002-06	Hnojivé tablety á 2g (5 tbl/strom, 2 tbl/keř)	ks	75,000	1,00	75,00	
	PP		Hnojivé tablety á 2g (5 tbl/strom, 2 tbl/keř)					
	VV		technická zpráva					
	VV		5 tablet/strom, 15 stromů					
	VV		15*5		75,000			
	VV		Součet		75,000			
22	M	R-002-07	Mulčovací kůra	m3	1,500	600,00	900,00	
	PP		Mulčovací kůra					
	VV		technická zpráva					
	VV		1 m2/strom, 15 stromů, tl 0,1 m					
	VV		15*0,1		1,500			
	VV		Součet		1,500			
23	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	3,000	250,00	750,00	
	PP		zahradní substrát pro výsadbu VL					
	VV		technická zpráva					
	VV		0,2 m3/strom, 15 stromů					
	VV		15*0,2		3,000			
	VV		Součet		3,000			
D 002a Stromy							38 400,00	
24	M	R-002a-01	Sophora japonica vel.14 - 16 cm ZB	ks	1,000	2 800,00	2 800,00	
	PP		Sophora japonica vel.14 - 16 cm ZB					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	M	R-002a-02	Magnolia Galaxy vel. 14 - 16 cm ZB	ks	6,000	4 100,00	24 600,00	
	PP		Magnolia Galaxy vel. 14 - 16 cm ZB					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
26	M	R-002a-03	Robinia pseudoacacia Umbraculifera vel.14-16 cm ZB	ks	2,000	2 500,00	5 000,00	
	PP		Robinia pseudoacacia Umbraculifera vel.14-16 cm ZB					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	2			2,000			
	VV	Součet			2,000			
27	M	R-002a-04	Castanea sativa - vlastní přesazený	ks	2,000	1 000,00	2 000,00	
	PP		Castanea sativa - vlastní přesazený					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV	2			2,000			
	VV	Součet			2,000			
28	M	R-002a-05	Acer rubrum - vlastní přesazený	ks	3,000	1 000,00	3 000,00	
	PP		Acer rubrum - vlastní přesazený					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV	3			3,000			
	VV	Součet			3,000			
29	M	R-002a-06	Aesculus carnea Briotii - vlastní přesazený	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Aesculus carnea Briotii - vlastní přesazený					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			
D 003 Výsadba keřů stříhaných							33 033,00	
30	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	126,000	5,00	630,00	
	PP		Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV	42+84			126,000			
	VV	Součet			126,000			
31	K	183101212	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	420,000	18,00	7 560,00	
	PP		Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV	84+336			420,000			
	VV	Součet			420,000			
32	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	420,000	18,00	7 560,00	
	PP		Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV	84+336			420,000			
	VV	Součet			420,000			
33	K	184851411	Zpětný řez netrnitých keřů po výsadbě výšky do 0,5 m	kus	336,000	5,00	1 680,00	
	PP		Zpětný řez netrnitých keřů po výsadbě výšky do 0,5 m					
	VV		technická zpráva					
	VV	336			336,000			
	VV	Součet			336,000			
34	K	184851412	Zpětný řez netrnitých keřů po výsadbě výšky do 1 m	kus	84,000	5,00	420,00	
	PP		Zpětný řez netrnitých keřů po výsadbě výšky do 1 m					
	VV		technická zpráva					
	VV	84			84,000			
	VV	Součet			84,000			
35	K	184921096	Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	126,000	21,00	2 646,00	
	PP		Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV	42+84			126,000			
	VV	Součet			126,000			
36	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,420	5 000,00	2 100,00	
	PP		Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV	(84+336)*0,001			0,420			
	VV	Součet			0,420			
37	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	4,200	75,00	315,00	
	PP		Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2					
	VV		technická zpráva					
	VV	420 keřů * 10 l vody						
	VV	420*0,010			4,200			
	VV	Součet			4,200			
38	K	185851111	Dovoz vody pro zalitku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	4,200	250,00	1 050,00	
	PP		Dovoz vody pro zalitku rostlin za vzdálenost do 6000 m					
	VV		technická zpráva					
	VV	420 keřů * 10 l vody						
	VV	420*0,010			4,200			
	VV	Součet			4,200			
39	M	R-003-01	Voda závlivková	m3	4,200	10,00	42,00	
	PP		Voda závlivková					
	VV		technická zpráva					
	VV	420 keřů * 10 l vody						
	VV	420*0,010			4,200			
	VV	Součet			4,200			
40	M	R-003-02	Hnojivé tablety á 2g (5 tbl/strom, 2 tbl/keř)	ks	840,000	1,00	840,00	
	PP		Hnojivé tablety á 2g (5 tbl/strom, 2 tbl/keř)					
	VV		technická zpráva					
	VV	2 tablety/keř, 420 keřů						
	VV	420*2			840,000			
	VV	Součet			840,000			
41	M	R-003-03	Mulčovací kůra	m3	12,600	600,00	7 560,00	
	PP		Mulčovací kůra					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV	126 m2 tl. 10 cm						
	VV	126*0,1			12,600			
	VV	Součet			12,600			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	2,520	250,00	630,00	
	PP		zahradní substrát pro výsadbu VL					
	VV		technická zpráva					
	VV		0,006 m3/keř, 420 keřů					
	VV		420*0,006		2,520			
	VV		Součet		2,520			
	D	003a	Keře stříhané				30 660,00	
43	M	R-003a-01	Buxus sempervirens 30-40 cm	ks	336,000	70,00	23 520,00	
	PP		Buxus sempervirens 30-40 cm					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		336		336,000			
	VV		Součet		336,000			
44	M	R-003a-02	Taxus baccata 40-60 cm ZB (semenáč)	ks	84,000	85,00	7 140,00	
	PP		Taxus baccata 40-60 cm ZB (semenáč)					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		84		84,000			
	VV		Součet		84,000			
	D	003b	Výsadba skupin keřů				74 000,35	
45	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	264,000	5,00	1 320,00	
	PP		Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		100+27+32+105		264,000			
	VV		Součet		264,000			
46	K	183101212	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	791,000	18,00	14 238,00	
	PP		Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		344+14+54+64+315		791,000			
	VV		Součet		791,000			
47	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	791,000	18,00	14 238,00	
	PP		Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		344+14+54+64+315		791,000			
	VV		Součet		791,000			
48	K	184851411	Zpětný řez netrnitých keřů po výsadbě výšky do 0,5 m	kus	791,000	5,00	3 955,00	
	PP		Zpětný řez netrnitých keřů po výsadbě výšky do 0,5 m					
	VV		technická zpráva					
	VV		344+14+54+64+315		791,000			
	VV		Součet		791,000			
49	K	184921096	Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	264,000	21,00	5 544,00	
	PP		Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		100+27+32+105		264,000			
	VV		Součet		264,000			
50	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,791	17 000,00	13 447,00	
	PP		Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		791*0,001		0,791			
	VV		Součet		0,791			
51	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	7,910	75,00	593,25	
	PP		Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2					
	VV		technická zpráva					
	VV		791 keřů * 10 l vody					
	VV		791*0,010		7,910			
	VV		Součet		7,910			
52	K	185851111	Dovoz vody pro zalívku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	7,910	250,00	1 977,50	
	PP		Dovoz vody pro zalívku rostlin za vzdálenost do 6000 m					
	VV		technická zpráva					
	VV		791 keřů * 10 l vody					
	VV		791*0,010		7,910			
	VV		Součet		7,910			
53	M	R-003b-01	Voda zářivková	m3	7,910	10,00	79,10	
	PP		Voda zářivková					
	VV		technická zpráva					
	VV		791 keřů * 10 l vody					
	VV		791*0,010		7,910			
	VV		Součet		7,910			
54	M	R-003b-02	Hnojivé tablety á 2g (5 tbl/strom, 2 tbl/keř)	ks	1 582,000	1,00	1 582,00	
	PP		Hnojivé tablety á 2g (5 tbl/strom, 2 tbl/keř)					
	VV		technická zpráva					
	VV		2 tablety/keř, 791 keřů					
	VV		791*2		1 582,000			
	VV		Součet		1 582,000			
55	M	R-003b-03	Mulčovací kůra	m3	26,400	600,00	15 840,00	
	PP		Mulčovací kůra					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		264 m2, tl. 10 cm					
	VV		264*0,1		26,400			
	VV		Součet		26,400			
56	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	4,746	250,00	1 186,50	
	PP		zahradní substrát pro výsadbu VL					
	VV		technická zpráva					
	VV		0,006 m3/keř, 791 keřů					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		791*0,006		4,746			
	VV		Součet		4,746			
D 003c Keře do skupin							27 317,00	
57	M	R-003c-01	<i>Cotoneaster dammeri</i> Skogholm 25-30 cm kont.	ks	344,000	18,00	6 192,00	
	PP		<i>Cotoneaster dammeri</i> Skogholm 25-30 cm kont.					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		344		344,000			
	VV		Součet		344,000			
58	M	R-003c-02	<i>Spiraea cinerea</i> Grefsheim 30-40 cm	ks	14,000	25,00	350,00	
	PP		<i>Spiraea cinerea</i> Grefsheim 30-40 cm					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
59	M	R-003c-03	<i>Rosa kobercová</i> Escimo (bílý květ)	ks	64,000	120,00	7 680,00	
	PP		<i>Rosa kobercová</i> Escimo (bílý květ)					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		64		64,000			
	VV		Součet		64,000			
60	M	R-003c-04	<i>Rosa kobercová</i> Cubica (růžovo-oranžový květ)	ks	54,000	120,00	6 480,00	
	PP		<i>Rosa kobercová</i> Cubica (růžovo-oranžový květ)					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		54		54,000			
	VV		Součet		54,000			
61	M	R-003c-05	<i>Symphoricarpos x chenaultii</i> Hancock vel. 20 - 30 cm kont.	ks	315,000	21,00	6 615,00	
	PP		<i>Symphoricarpos x chenaultii</i> Hancock vel. 20 - 30 cm kont.					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		315		315,000			
	VV		Součet		315,000			
D 003d Výsadba popínavek							600,60	
62	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	4,200	5,00	21,00	
	PP		Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		4,2		4,200			
	VV		Součet		4,200			
63	K	183101212	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	4,000	18,00	72,00	
	PP		Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
64	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	4,000	18,00	72,00	
	PP		Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
65	K	184921096	Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	4,200	21,00	88,20	
	PP		Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		4,2		4,200			
	VV		Součet		4,200			
66	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,004	17 000,00	68,00	
	PP		Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		4*0,001		0,004			
	VV		Součet		0,004			
67	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,040	75,00	3,00	
	PP		Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2					
	VV		technická zpráva					
	VV		4 popínavky * 10 l vody					
	VV		4*0,010		0,040			
	VV		Součet		0,040			
68	K	185851111	Dovoz vody pro zalívku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	0,040	250,00	10,00	
	PP		Dovoz vody pro zalívku rostlin za vzdálenost do 6000 m					
	VV		technická zpráva					
	VV		4 popínavky * 10 l vody					
	VV		4*0,010		0,040			
	VV		Součet		0,040			
69	M	R-003d-01	Voda zátlvková	m3	0,040	10,00	0,40	
	PP		Voda zátlvková					
	VV		technická zpráva					
	VV		4 popínavky * 10 l vody					
	VV		4*0,010		0,040			
	VV		Součet		0,040			
70	M	R-003d-02	Hnojivé tablety á 2g (5 tbl/strom, 2 tbl/keř)	ks	8,000	1,00	8,00	
	PP		Hnojivé tablety á 2g (5 tbl/strom, 2 tbl/keř)					
	VV		technická zpráva					
	VV		2 tablety/popínavka, 4 popínavky					
	VV		4*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
71	M	R-003d-03	Mulčovací kůra	m3	0,420	600,00	252,00	
	PP		Mulčovací kůra					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		4,2 m2, tl. 10 cm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,2*0,1					
	VV		Součet		0,420			
					0,420			
72	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,024	250,00	6,00	
	PP		zahradní substrát pro výsadbu VL					
	VV		technická zpráva					
	VV		0,006 m3/keř, 4 popínavky					
	VV		4*0,006		0,024			
	VV		Součet		0,024			
	D	003e	Popínavky				480,00	
73	M	R-003e-01	Wisteria sinensis vel. 80-100 cm kont.	ks	4,000	120,00	480,00	
	PP		Wisteria sinensis vel. 80-100 cm kont.					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
	D	004	Výsadba trvalek,okrasných trav a cibulovin				388 079,40	
74	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 053,000	1,00	1 053,00	
	PP		Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		118+59+33+65+82+42+75+62+107+29+33+65+113+11+55+26+6+46+20+6		1 053,000			
	VV		Součet		1 053,000			
75	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1 053,000	5,00	5 265,00	
	PP		Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		118+59+33+65+82+42+75+62+107+29+33+65+113+11+55+26+6+46+20+6		1 053,000			
	VV		0		0,000			
	VV		Součet		1 053,000			
76	K	183101112	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	6 237,000	8,00	49 896,00	
	PP		Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		51+25+310+466+288+25+310+383+1600+383+208+1036+648+504		6 237,000			
	VV		Součet		6 237,000			
77	K	183204115	Výsadba květin hrnkových D květináče do 120 mm	kus	6 237,000	8,00	49 896,00	
	PP		Výsadba květin hrnkových D květináče do 120 mm					
	VV		technická zpráva					
	VV		51+25+310+466+288+25+310+383+1600+383+208+1036+648+504		6 237,000			
	VV		Součet		6 237,000			
78	K	183211313	Výsadba cibulí nebo hlíz	kus	40 181,000	5,00	200 905,00	
	PP		Výsadba cibulí nebo hlíz					
	VV		technická zpráva					
	VV		4972+27125+3744+4340		40 181,000			
	VV		Součet		40 181,000			
79	K	R-004-01	Rozprostření šterku tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 053,000	25,00	26 325,00	
	PP		Rozprostření šterku tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		118+59+33+65+82+42+75+62+107+29+33+65+113+11+55+26+6+46+20+6		1 053,000			
	VV		Součet		1 053,000			
80	M	R-004-02	šterkodrt fr. 8-16 mm (2 t / m3)	t	210,600	250,00	52 650,00	
	PP		šterkodrt fr. 8-16 mm (2 t / m3)					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		1053 m2, 10 cm tloušťka, hmotnost 1m3=2t					
	VV		1053*0,1*2		210,600			
	VV		Součet		210,600			
81	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	6,237	75,00	467,78	
	PP		Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2					
	VV		technická zpráva					
	VV		6237 ks trvalek * 1 l vody					
	VV		6237*0,001		6,237			
	VV		Součet		6,237			
82	K	185851111	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	6,237	250,00	1 559,25	
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 6000 m					
	VV		technická zpráva					
	VV		6237 ks trvalek * 1 l vody					
	VV		6237*0,001		6,237			
	VV		Součet		6,237			
83	M	R-004-03	Voda závlivková	m3	6,237	10,00	62,37	
	PP		Voda závlivková					
	VV		technická zpráva					
	VV		6237 ks trvalek * 1 l vody					
	VV		6237*0,001		6,237			
	VV		Součet		6,237			
	D	004a	Trvalky, traviny a cibuloviny				405 574,00	
84	M	R-004a-01	Alchemilla mollis	ks	51,000	25,00	1 275,00	
	PP		Alchemilla mollis					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		51		51,000			
	VV		Součet		51,000			
85	M	R-004a-02	Allium aflatuense	ks	4 972,000	15,00	74 580,00	
	PP		Allium aflatuense					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		4972		4 972,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet		4 972,000			
86	M	R-004a-03	<i>Aquilegia vulgaris</i>	ks	25,000	25,00	625,00	
	PP		<i>Aquilegia vulgaris</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
87	M	R-004a-04	<i>Aster dumosus Prof.Kippenberg</i>	ks	310,000	25,00	7 750,00	
	PP		<i>Aster dumosus Prof.Kippenberg</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		310		310,000			
	VV		Součet		310,000			
88	M	R-004a-05	<i>Aster ericoides Lovely</i>	ks	466,000	25,00	11 650,00	
	PP		<i>Aster ericoides Lovely</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		466		466,000			
	VV		Součet		466,000			
89	M	R-004a-06	<i>Brunnera macrophylla</i>	ks	288,000	25,00	7 200,00	
	PP		<i>Brunnera macrophylla</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		288		288,000			
	VV		Součet		288,000			
90	M	R-004a-07	<i>Calamintha nepeta ssp. nepeta</i>	ks	25,000	30,00	750,00	
	PP		<i>Calamintha nepeta ssp. nepeta</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
91	M	R-004a-08	<i>Campanula glomerata Alba</i>	ks	310,000	25,00	7 750,00	
	PP		<i>Campanula glomerata Alba</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		310		310,000			
	VV		Součet		310,000			
92	M	R-004a-09	<i>Coreopsis verticillata</i>	ks	383,000	25,00	9 575,00	
	PP		<i>Coreopsis verticillata</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		383		383,000			
	VV		Součet		383,000			
93	M	R-004a-10	<i>Crocus vernus - botanický fialový</i>	ks	27 125,000	4,00	108 500,00	
	PP		<i>Crocus vernus - botanický fialový</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		27125		27 125,000			
	VV		Součet		27 125,000			
94	M	R-004a-11	<i>Deschampsia caespitosa</i>	ks	1 600,000	22,00	35 200,00	
	PP		<i>Deschampsia caespitosa</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		1600		1 600,000			
	VV		Součet		1 600,000			
95	M	R-004a-12	<i>Gaura lindheimeri</i>	ks	383,000	25,00	9 575,00	
	PP		<i>Gaura lindheimeri</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		383		383,000			
	VV		Součet		383,000			
96	M	R-004a-13	<i>Geranium macrorrhizum</i>	ks	208,000	25,00	5 200,00	
	PP		<i>Geranium macrorrhizum</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		208		208,000			
	VV		Součet		208,000			
97	M	R-004a-14	<i>Molinia caerulea Moorhexe</i>	ks	1 036,000	25,00	25 900,00	
	PP		<i>Molinia caerulea Moorhexe</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		1036		1 036,000			
	VV		Součet		1 036,000			
98	M	R-004a-15	<i>Nepeta x faassenii</i>	ks	648,000	25,00	16 200,00	
	PP		<i>Nepeta x faassenii</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		648		648,000			
	VV		Součet		648,000			
99	M	R-004a-16	<i>Tulipa Golden Parade (sekce Darwin, žlutý)</i>	ks	3 744,000	9,00	33 696,00	
	PP		<i>Tulipa Golden Parade (sekce Darwin, žlutý)</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		3744		3 744,000			
	VV		Součet		3 744,000			
100	M	R-004a-17	<i>Tulipa kaufmanniana Ancilla</i>	ks	4 340,000	9,00	39 060,00	
	PP		<i>Tulipa kaufmanniana Ancilla</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		4340		4 340,000			
	VV		Součet		4 340,000			
101	M	R-004a-18	<i>Verbena bonariensis</i>	ks	504,000	22,00	11 088,00	
	PP		<i>Verbena bonariensis</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		504		504,000			
	VV		Součet		504,000			

D 005 Založení trávníku

27 959,28

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	1 421,000	1,20	1 705,20	
	PP		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		1202+219		1 421,000			
	VV		Součet		1 421,000			
103	M	252340010	herbicid totální, bal. 1 l	l	0,481	150,00	72,15	
	PP		herbicid totální, bal. 1 l					
	VV		technická zpráva, koncentrace 2%, 200l H2O/ha					
	VV		(200*0,02)/10000*1202		0,481			
	VV		Součet		0,481			
104	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1 421,000	5,00	7 105,00	
	PP		Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva-doplnění ornice u bývalých skleníků					
	VV		73*3+1202		1 421,000			
	VV		0		0,000			
	VV		Součet		1 421,000			
105	K	181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 421,000	8,00	11 368,00	
	PP		Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		1202+73*3		1 421,000			
	VV		Součet		1 421,000			
106	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 421,000	1,00	1 421,00	
	PP		Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		1202+73*3		1 421,000			
	VV		Součet		1 421,000			
107	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním - 2x	m2	2 842,000	1,00	2 842,00	
	PP		Obdělání půdy hrabáním - 2x					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		1202m2, hřabat 2x					
	VV		(1202+219)*2		2 842,000			
	VV		Součet		2 842,000			
108	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	1 421,000	0,30	426,30	
	PP		Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		1202+219		1 421,000			
	VV		Součet		1 421,000			
109	M	R-005-01	Travní osivo luxusní rekreační směs (25 g/m2)	kg	35,525	85,00	3 019,63	
	PP		Travní osivo luxusní rekreační směs (25 g/m2)					
	VV		technická zpráva					
	VV		1421m2, 25 g osiva/m2					
	VV		1421*0,025		35,525			
	VV		Součet		35,525			
D 1 Zemní práce								321 262,00
110	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	2 597,000	25,00	64 925,00	
	PP		Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		3088+807-1298		2 597,000			
	VV		Součet		2 597,000			
111	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	3 088,000	5,00	15 440,00	
	PP		Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		3088		3 088,000			
	VV		Součet		3 088,000			
112	K	183403121	Obdělání půdy rigolováním hl do 0,4 m v rovině a svahu do 1:5	m2	807,000	25,00	20 175,00	
	PP		Obdělání půdy rigolováním hl do 0,4 m v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, plocha zařízení staveniště					
	VV		807		807,000			
	VV		Součet		807,000			
113	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 298,000	15,00	19 470,00	
	PP		Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva-doplnění ornice u panelové komunikace u bývalých skleníků+štěrkové záhony					
	VV		73*3+1079		1 298,000			
	VV		Součet		1 298,000			
114	M	R-005-02	Ornice - vlastní zdroj	m3	649,200	310,00	201 252,00	
	PP		Ornice - vlastní zdroj					
	VV		technická zpráva-doplnění ornice u bývalých skleníků					
	VV		2597*0,2		519,400			
	VV		(219+1079)*0,1		129,800			
	VV		Součet		649,200			
D 998 Přesun hmot								75 716,55
115	K	998231311	Přesun hmot pro sádkovnícké a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	216,333	350,00	75 716,55	
	PP		Přesun hmot pro sádkovnícké a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.8 - SO67/I.E - Sadové úpravy

Soupis:

02 - Záhony u pergoly

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 25869523

DIČ: CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

34 764,67

DPH základní
snížená

Základ daně

34 764,67

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

7 300,56

0,00

Cena s DPH

v CZK

42 065,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.8 - SO67/I.E - Sadové úpravy

Soupis:

02 - Záhony u pergoly

Místo:

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 3. 2. 2017

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - HSV	34 764,67
003 - Výsadba keřů stříhaných	34 764,67
003a - Keře stříhané	7 253,40
003d - Výsadba popínavek	5 880,00
003e - Popínavky	119,70
004 - Výsadba trvalek,okrasných trav a cibulovin	240,00
004a - Trvalky, traviny a cibuloviny	9 985,87
998 - Přesun hmot	9 360,00
	1 925,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.8 - SO67/I.E - Sadové úpravy

Soupis:

02 - Záhony u pergoly

Místo:

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

34 764,67

D	HSV	HSV					34 764,67	
D	003	Výsadba keřů stříhaných					7 253,40	
1	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	21,000	5,00	105,00	
	PP		Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
2	K	183101212	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	84,000	18,00	1 512,00	
	PP		Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		84		84,000			
	VV		Součet		84,000			
3	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	84,000	18,00	1 512,00	
	PP		Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		84		84,000			
	VV		Součet		84,000			
4	K	184851411	Zpětný řez netrnitých keřů po výsadbě výšky do 0,5 m	kus	84,000	5,00	420,00	
	PP		Zpětný řez netrnitých keřů po výsadbě výšky do 0,5 m					
	VV		technická zpráva					
	VV		84		84,000			
	VV		Součet		84,000			
5	K	184921096	Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	21,000	21,00	441,00	
	PP		Mulčování rostlin tl mulče do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
6	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,084	17 000,00	1 428,00	
	PP		Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		84*0,001		0,084			
	VV		Součet		0,084			
7	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,840	75,00	63,00	
	PP		Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2					
	VV		technická zpráva					
	VV		84 keřů * 10 l vody					
	VV		84*0,010		0,840			
	VV		Součet		0,840			
8	K	185851111	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	0,840	250,00	210,00	
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 6000 m					
	VV		technická zpráva					
	VV		84 keřů * 10 l vody					
	VV		84*0,010		0,840			
	VV		Součet		0,840			
9	M	R-003/01	Voda závlivková	m3	0,840	10,00	8,40	
	PP		Voda závlivková					
	VV		technická zpráva					
	VV		84 keřů * 10 l vody					
	VV		84*0,010		0,840			
	VV		Součet		0,840			
10	M	R-003/02	Hnojivé tablety á 2g (5 tbl/strom, 2 tbl/keř)	ks	168,000	1,00	168,00	
	PP		Hnojivé tablety á 2g (5 tbl/strom, 2 tbl/keř)					
	VV		technická zpráva					
	VV		2 tablety/keř, 84 keřů					
	VV		84*2		168,000			
	VV		Součet		168,000			
11	M	R-003/03	Mulčovací kůra	m3	2,100	600,00	1 260,00	
	PP		Mulčovací kůra					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně					
	VV		21 m2 tl. 10 cm					
	VV		21*0,1		2,100			
	VV		Součet		2,100			
12	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,504	250,00	126,00	
	PP		zahradní substrát pro výsadbu VL					
	VV		technická zpráva					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,006 m3/keř, 84 keřů					
	VV		84*0,006		0,504			
	VV		Součet		0,504			
	D	003a	Keře stříhané				5 880,00	
13	M	R-003a/01	Buxus sempervirens 30-40 cm	ks	84,000	70,00	5 880,00	
	PP		Buxus sempervirens 30-40 cm					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		84		84,000			
	VV		Součet		84,000			
	D	003d	Výsadba popínavek				119,70	
14	K	183101212	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	18,00	36,00	
	PP		Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
15	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	18,00	36,00	
	PP		Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
16	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,002	17 000,00	34,00	
	PP		Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		2*0,001		0,002			
	VV		Součet		0,002			
17	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,020	75,00	1,50	
	PP		Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2					
	VV		technická zpráva					
	VV		2 popínavky * 10 l vody					
	VV		2*0,010		0,020			
	VV		Součet		0,020			
18	K	185851111	Dovoz vody pro zalívku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	0,020	250,00	5,00	
	PP		Dovoz vody pro zalívku rostlin za vzdálenost do 6000 m					
	VV		technická zpráva					
	VV		2 popínavky * 10 l vody					
	VV		2*0,010		0,020			
	VV		Součet		0,020			
19	M	R-003d/01	Voda zalívková	m3	0,020	10,00	0,20	
	PP		Voda zalívková					
	VV		technická zpráva					
	VV		2 popínavky * 10 l vody					
	VV		2*0,010		0,020			
	VV		Součet		0,020			
20	M	R-003d/02	Hnojivé tablety á 2g (5 tbl/strom, 2 tbl/keř)	ks	4,000	1,00	4,00	
	PP		Hnojivé tablety á 2g (5 tbl/strom, 2 tbl/keř)					
	VV		technická zpráva					
	VV		2 tablety/popínavka, 2 popínavky					
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
21	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,012	250,00	3,00	
	PP		zahradní substrát pro výsadbu VL					
	VV		technická zpráva					
	VV		0,006 m3/keř, 2 popínavky					
	VV		2*0,006		0,012			
	VV		Součet		0,012			
	D	003e	Popínavky				240,00	
22	M	4625312125	Clematis Madame Boisselot vel. 40-60 cm (bílá)	ks	2,000	120,00	240,00	
	PP		Clematis Madame Boisselot vel. 40-60 cm (bílá)					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	004	Výsadba trvalek,okrasných trav a cibulovin				9 985,87	
23	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	26,000	5,00	130,00	
	PP		Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně, záhon 26 m2					
	VV		26		26,000			
	VV		Součet		26,000			
24	K	183101112	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	122,000	8,00	976,00	
	PP		Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		15+8+10+8+8+10+25+25+13		122,000			
	VV		Součet		122,000			
25	K	183204115	Výsadba květín hrnkových D květináče do 120 mm	kus	122,000	8,00	976,00	
	PP		Výsadba květín hrnkových D květináče do 120 mm					
	VV		technická zpráva					
	VV		15+8+10+8+8+10+25+25+13		122,000			
	VV		Součet		122,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	183211313	Výsadba cibulí nebo hlíz	kus	1 115,000	5,00	5 575,00	
	PP		Výsadba cibulí nebo hlíz					
	VV		technická zpráva					
	VV		100*875*140		1 115,000			
	VV		Součet		1 115,000			
27	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	26,000	1,00	26,00	
	PP		Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně, záhon 26 m2					
	VV		26		26,000			
	VV		Součet		26,000			
28	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,122	75,00	9,15	
	PP		Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2					
	VV		technická zpráva					
	VV		122 ks trvalek * 1 l vody					
	VV		122*0,001		0,122			
	VV		Součet		0,122			
29	K	185851111	Dovoz vody pro závlivu rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	0,122	250,00	30,50	
	PP		Dovoz vody pro závlivu rostlin za vzdálenost do 6000 m					
	VV		technická zpráva					
	VV		122 ks trvalek * 1 l vody					
	VV		122*0,001		0,122			
	VV		Součet		0,122			
30	M	R-004/01	Voda závlivková	m3	0,122	10,00	1,22	
	PP		Voda závlivková					
	VV		technická zpráva					
	VV		122 ks trvalek * 1 l vody					
	VV		122*0,001		0,122			
	VV		Součet		0,122			
31	K	R-004/02	Rozprostření štěrku tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	26,000	25,00	650,00	
	PP		Rozprostření štěrku tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně, 26 m2					
	VV		26		26,000			
	VV		Součet		26,000			
32	M	R-004/03	Štěrkodrt' fr. 8-16 mm (2 t/ m3)	t	5,200	310,00	1 612,00	
	PP		štěrkodrt' fr. 8-16 mm (2 t/ m3)					
	VV		technická zpráva, měřeno digitálně, 26 m2					
	VV		26 m2, 10 cm tloušťka, hmotnost 1m3=2t					
	VV		26*0,1*2		5,200			
	VV		Součet		5,200			
D 004a			Trvalky, traviny a cibuloviny				9 360,00	
33	M	4754293	<i>Alchemilla mollis</i>	ks	15,000	25,00	375,00	
	PP		<i>Alchemilla mollis</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
34	M	778599	<i>Allium aflatuense</i>	ks	100,000	15,00	1 500,00	
	PP		<i>Allium aflatuense</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		100		100,000			
	VV		Součet		100,000			
35	M	47501	<i>Aquilegia vulgaris</i>	ks	8,000	25,00	200,00	
	PP		<i>Aquilegia vulgaris</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
36	M	471423336	<i>Aster dumosus Prof.Kippenberg</i>	ks	10,000	25,00	250,00	
	PP		<i>Aster dumosus Prof.Kippenberg</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
37	M	471424336	<i>Aster ericoides Lovely</i>	ks	8,000	25,00	200,00	
	PP		<i>Aster ericoides Lovely</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
38	M	471215	<i>Calamintha nepeta ssp. nepeta</i>	ks	8,000	25,00	200,00	
	PP		<i>Calamintha nepeta ssp. nepeta</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
39	M	479995	<i>Campanula glomerata Alba</i>	ks	10,000	25,00	250,00	
	PP		<i>Campanula glomerata Alba</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
40	M	47221305	<i>Crocus vernus - botanický fialový</i>	ks	875,000	4,00	3 500,00	
	PP		<i>Crocus vernus - botanický fialový</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		875		875,000			
	VV		Součet		875,000			
41	M	484215	<i>Deschampsia caespitosa</i>	ks	25,000	22,00	550,00	
	PP		<i>Deschampsia caespitosa</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		25		25,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		25,000			
42	M	8845836	<i>Molinia caerulea Moorhexe</i>	ks	25,000	30,00	750,00	
	PP		<i>Molinia caerulea Moorhexe</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		25,000			
43	M	4774525	<i>Tulipa kaufmanniana Ancilla</i>	ks	140,000	9,00	1 260,00	
	PP		<i>Tulipa kaufmanniana Ancilla</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		140		140,000			
	VV		Součet		140,000			
44	M	47541985	<i>Verbena bonariensis</i>	ks	13,000	25,00	325,00	
	PP		<i>Verbena bonariensis</i>					
	VV		Výkres č.2-Návrh sadových úprav-situace					
	VV		13		13,000			
	VV		Součet		13,000			
D	998		Přesun hmot				1 925,70	
45	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	5,502	350,00	1 925,70	
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.9 - SO 75/I.E - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE

KSO:

Místo: ul. Křížkovského 8, 77147 Olomouc

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

481 106,41

DPH: základní
snižená

Základ daně

481 106,41

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

101 032,35

0,00

Cena s DPH

v CZK

582 138,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.9 - SO 75/I.E - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE

Místo:

ul.Křižkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc a.s.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

481 106,41

HSV - Práce a dodávky HSV	481 106,41
1 - Zemní práce	249 294,31
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	53 625,96
111 - Zemní práce - sanace	102 468,00
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	7 330,05
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	15 199,50
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	66 050,80
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	4 620,00
4 - Vodorovné konstrukce	660,00
5 - Komunikace pozemní	165 076,05
8 - Trubní vedení	21 280,12
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	44 795,93
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	34 752,00
99 - Přesuny hmot a sutí	10 043,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.9 - SO 75/I.E - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE

Místo: ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel: Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc a.s.

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

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

Náklady soupisu celkem

481 106,41

D	HSV		Práce a dodávky HSV				481 106,41	
D	1		Zemní práce				249 294,31	
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				53 625,96	
1	K	113154114	Frézování živčního krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	28,000	120,00	3 360,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Frézování živčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
P			Poznámka k položce: odstranění asfaltového krytu stávající komunikace pro navázání v levé části, dle výkresu SO75/I.E 05. BOURACÍ PRÁCE					
2	K	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	28,000	50,40	1 411,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
P			Poznámka k položce: odstranění podkladu pod stávající vozovkou, tl. 40 cm, dle výkresu SO75/I.E 05. BOURACÍ PRÁCE					
3	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkové dlažby	m2	425,000	32,00	13 600,00	
P			Poznámka k položce: rozebrání stávající dlažby (dlažba zpětně použita), dle výkresu SO75/I.E 05. BOURACÍ PRÁCE					
4	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	130,000	53,00	6 890,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
P			Poznámka k položce: odstranění podkladu pod stávajícími dlažďovou vozovkou, tl. 40 cm					
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	75,000	30,00	2 250,00	CS ÚRS 2015 01
PP			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					
P			Poznámka k položce: odbourání betonových obrubníků silničních podél stávající vozovky, dle výkresu SO75/I.E 02. SITUACE					
VV			55+12+4+4		75,000			
6	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	139,844	32,00	4 475,01	CS ÚRS 2013 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
P			Poznámka k položce: odvoz sutí na skládku - bez zpětného použití dlažby					
VV			221,523-81,679		139,844			
7	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	1 398,440	5,80	8 110,95	CS ÚRS 2013 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
P			Poznámka k položce: odvoz sutí do 10 km					
VV			139,844*10		1 398,440			
8	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)	t	88,480	80,00	7 078,40	
PP			Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)					
P			Poznámka k položce: poplatek za skládku					
VV			15,68+72,8		88,480			
9	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	44,196	120,00	5 303,52	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového					
VV			110,5-81,679+15,375		44,196			
10	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	7,168	160,00	1 146,88	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů					
D	111		Zemní práce - sanace				102 468,00	
11	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	165,000	100,00	16 500,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
P			Poznámka k položce: výkopy stávajícího zeminy pro sanaci pod novou vozovkou, tl. 50 cm, dle výkresu SO75/I.E 05. BOURACÍ PRÁCE					
VV			330*0,5		165,000			
12	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	165,000	17,00	2 805,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
13	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	180,000	20,00	3 600,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: položení geotextilu pod nové zpevněné plochy					
14	M	583313460	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	28,050	140,00	3 927,00	CS ÚRS 2015 01
PP			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4					
P			Poznámka k položce: ochranná vrstva z drobného kameniva - frakce 0-4, tl. 5 cm					
VV			(330*0,05)*1,7					
15	M	583312010	kamenivo těžené stabilizační zemina	t	252,450	180,00	45 441,00	CS ÚRS 2013 01
PP			kamenivo těžené stabilizační zemina					
P			Poznámka k položce: nákup sypaniny pro sanaci, tl. 45 cm					
VV			(330*0,45)*1,7					
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	165,000	100,00	16 500,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
P			Poznámka k položce: dovoz kameniva z 10 km					
VV			330*0,5					
17	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	165,000	83,00	13 695,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS					
P			Poznámka k položce: uložení sanačního materiálu pod novou zpevněnou plochou, tl. 50 cm					
D 12			Zemní práce - odkopávky a prokopávky					
18	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	62,650	100,00	6 265,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
P			Poznámka k položce: výkopy na zemní pláň pod stávající zelení, pod novou zpevněnou plochu, tl. 0,35 m, dle výkresu S075/I.E 05. BOURACÍ PRÁCE					
VV			(100+75+4)*0,35					
19	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	62,650	17,00	1 065,05	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
D 13			Zemní práce - hloubené vykopávky					
20	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	13,500	166,00	2 241,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
P			Poznámka k položce: rýhy pro přípojky vpusti					
VV			(2+3,5+3,5)*1*1,5					
21	K	133101101	Hloubení šachet v hornině tř. 2 objemu do 100 m3	m3	48,000	220,00	10 560,00	
PP			Hloubení šachet v hornině tř. 2 objemu do 100 m3					
P			Poznámka k položce: vpusti					
VV			3*4*2*2					
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,450	130,00	2 398,50	
PP			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
P			Poznámka k položce: zásyp rýh a šachet					
VV			0,3*(13,5+48)					
D 16			Zemní práce - přemístění výkopku					
23	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	270,700	100,00	27 070,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
P			Poznámka k položce: odvoz výkopku ze sanace, odkopávky pod ornici, část z hloubených vykopávek. Na skládku do 10 km					
VV			165+62,65+13,5+48-18,450					
24	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	433,120	90,00	38 980,80	
PP			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)					
P			Poznámka k položce: poplatek za skládku					
VV			270,7*1,6					
D 18			Zemní práce - povrchové úpravy terénu					
25	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	330,000	14,00	4 620,00	
PP			Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
P			Poznámka k položce: zhutnění zemní pláně pod všemi zpevněnými plochami, dle výkresu S075/I.E 02. SITUACE					
D 4			Vodorovné konstrukce					
26	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,300	2 200,00	660,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop					
P			Poznámka k položce: podklad pod vpusti, dle výkresu S075/I.E 06. DETAIL ODVODNĚNÍ					
VV			3*1*0,1					
D 5			Komunikace pozemní					
27	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	314,150	187,00	58 746,05	CS ÚRS 2015 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo dreného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2					
	P		Poznámka k položce: dlažďená vozovka - použita stávající zámková dlažba, dle výkresu SO75/1.E 02. SITUACE					
	VV		305*1,03		314,150			
28	K	567123814	Podklad ze směsi stmelené cementem na dálnici SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	310,000	173,00	53 630,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem na dálnici a letištních plochách bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
	P		Poznámka k položce: dlažďená vozovka, dle výkresu SO75/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
29	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	310,000	170,00	52 700,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	P		Poznámka k položce: dlažďená vozovka, dle výkresu SO75/1.E 04. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
	D	8	Trubní vedení				21 280,12	
30	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	9,000	66,00	594,00	
	PP		Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150					
	P		Poznámka k položce: připojky vpustí, dle výkresu SO75/1.E 02. SITUACE					
	VV		2+3,5+3,5		9,000			
31	M	286148010	trubka kanalizační PP potrubí DN 150/6m	kus	1,650	1 000,00	1 650,00	
	PP		trubka kanalizační PP potrubí DN 150/6m					
	P		Poznámka k položce: připojky vpustí, dle výkresu SO75/1.E 02. SITUACE					
	VV		9/6*1,1		1,650			
32	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	0,405	983,00	398,12	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm					
	P		Poznámka k položce: dle výkresu SO75/1.E 02. SITUACE					
	VV		9*0,3*0,3*0,5		0,405			
33	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000	1 050,00	3 150,00	
	PP		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO75/1.E 06. DETAIL ODVODNĚNÍ					
34	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	3,000	1 528,00	4 584,00	
	PP		mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO75/1.E 06. DETAIL ODVODNĚNÍ					
35	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	3,000	1 008,00	3 024,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí vpust' dešťová uliční s rámem rám zabetonovaný DIN 19583-9, 500/500mm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO75/1.E 06. DETAIL ODVODNĚNÍ					
36	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	3,000	220,00	660,00	
	PP		prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO75/1.E 06. DETAIL ODVODNĚNÍ					
37	M	R-8-1	prstenec betonový vyrovnávací TBV-Q 625/180	kus	3,000	350,00	1 050,00	
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO75/1.E 06. DETAIL ODVODNĚNÍ					
38	M	R-8-2	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/290 /skruž/ 29x50x5 cm	kus	2,000	330,00	660,00	
	PP		vpust' betonová uliční TBV-Q 500/295 /skruž/ 29,5x50x5 cm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO75/1.E 06. DETAIL ODVODNĚNÍ					
39	M	R-8-3	skruž betonová pro vpust' TBV-Q 500/195/5c	kus	2,000	250,00	500,00	
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí skruže horní TBV-Q 500/195/5c 50 x 19,5 x 5					
	P		Poznámka k položce: dle výkresu SO75/1.E 06. DETAIL ODVODNĚNÍ					
40	M	286618160	koš kalový pro silniční vpust'	kus	3,000	450,00	1 350,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Revizní šachty a dvorní vpustí systém Wavin - kanalizační šachty revizní šachty koš kalový pro silniční vpust'					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO75/1.E 06. DETAIL ODVODNĚNÍ					
41	M	R-8-4	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/570 /skruž/ 57x50x5 cm	kus	2,000	540,00	1 080,00	
	PP		vpust' betonová uliční TBV-Q 500/570 /skruž/ 57x50x5 cm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO75/1.E 06. DETAIL ODVODNĚNÍ					
42	M	R-8-5	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 500/350/3a, 50x35x5 cm	kus	3,000	480,00	1 440,00	
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí skruže s otvorem PVC TBV-Q 500/350/3a PVC 50 x 35 x 5					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO75/1.E 06. DETAIL ODVODNĚNÍ					
43	M	R-8-6	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/300 D /dno/	kus	3,000	380,00	1 140,00	
	PP		vpust' betonová uliční TBV-Q 500/300 D /dno/					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO75/1.E 06. DETAIL ODVODNĚNÍ					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				44 795,93	
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				34 752,00	
44	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	120,000	166,00	19 920,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl. do 100 mm s proužku 250 mm					
P			Poznámka k položce: betonový krajník 25/10 podél dlážděné vozovky, dle výkresu SO75/1.E 02. SITUACE					
45	M	592185630	krajník silniční betonový 50/25/10 50x25x10 cm	kus	247,200	60,00	14 832,00	
PP			krajník silniční betonový 50/25/10 50x25x10 cm					
P			Poznámka k položce: betonový krajník 25/10, dle výkresu SO75/1.E 02. SITUACE					
VV			(120*2)*1,03		247,200			
D	99		Přesuny hmot a suti				10 043,93	
46	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým ne živičným	t	133,919	75,00	10 043,93	
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým ne živičným					
VV			332,825-280,585+81,679		133,919			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.10 - SO 76/I.E - AREÁLOVÉ PARKOVACÍ PLOCHY

KSO:

Místo: ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

998 490,41

DPH základní
snížená

Základ daně
998 490,41
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
209 682,99
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 208 173,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.10 - SO 76/I.E - AREÁLOVÉ PARKOVACÍ PLOCHY

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 3. 2. 2017

Projektant: Alfaprojekt Olomouc a.s

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	998 490,41
1 - Zemní práce	998 490,41
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	403 061,97
111 - Zemní práce - sanace	56 464,85
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	165 519,36
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	22 039,29
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	18 981,36
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	124 825,03
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	6 689,28
2 - Zakládání	8 542,80
4 - Vodorovné konstrukce	7 812,00
5 - Komunikace pozemní	675,00
8 - Trubní vedení	422 188,16
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	95 020,40
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	69 732,88
99 - Přesuny hmot a sutí	52 330,10
	17 402,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I. Etapa

Objekt:

D.2.10 - SO 76/I.E - AREÁLOVÉ PARKOVACÍ PLOCHY

Místo:

ul. Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc a.s.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

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

Náklady soupisu celkem

998 490,41

D	HSV	Práce a dodávky HSV					998 490,41	
D	1	Zemní práce					403 061,97	
D	11	Zemní práce - přípravné a přidružené práce					56 464,85	
1	K	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců	m2	145,000	28,80	4 176,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár ze silničních dílců v jakékoliv ploše a jakýchkoliv rozměrů se spárami zalitými živici nebo cementovou maltou, kladených do lože z kameniva nebo živice						
P		Poznámka k položce: rozebrání stávajících silničních panelů pod novými parkovacími plochami, dle výkresu SO76/I.E 04. BOURACÍ PRÁCE						
VV		5+105+35			145,000			
2	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm	m2	145,000	45,40	6 583,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm						
P		Poznámka k položce: odstranění podkladu pod bet. panely, tl. 30-40 cm, dle výkresu SO76/I.E 04. BOURACÍ PRÁCE						
VV		5+105+35			145,000			
3	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z dlaždic	m2	62,000	28,80	1 785,60	CS ÚRS 2015 01
PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby						
P		Poznámka k položce: odstranění stávající dlažby pod nově navrženými park. plochami, dle výkresu SO76/I.E 04. BOURACÍ PRÁCE						
VV		22+40			62,000			
4	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm	m2	62,000	47,70	2 957,40	CS ÚRS 2016 01
PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm						
P		Poznámka k položce: odstranění podkladu pod stávající dlažbou, pod nově parkovací plochy, tl. 35-45 cm						
VV		22+40			62,000			
5	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	35,000	34,00	1 190,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm						
P		Poznámka k položce: odstranění štěrku podél Menzy						
6	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	3,000	34,00	102,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm						
P		Poznámka k položce: zrušení pískoviště						
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	88,000	27,00	2 376,00	CS ÚRS 2016 01
PP		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						
P		Poznámka k položce: odbourání betonových obrubníků stojatých podél vozovek, dle výkresu SO76/I.E 02. SITUACE						
VV		5+45+8+30			88,000			
8	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	224,440	27,00	6 059,88	CS ÚRS 2013 01
PP		Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km						
P		Poznámka k položce: odvoz sutí na skládku						
9	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	2 244,400	5,22	11 715,77	
PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí						
P		Poznámka k položce: odvoz sutí do 10km						
VV		224,44*10			2 244,400			
10	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	131,120	72,00	9 440,64	
PP		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)						
P		Poznámka k položce: poplatek za skládku						
VV		81,2+34,72+14+1,2			131,120			
11	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	93,320	108,00	10 078,56	CS ÚRS 2016 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového						
VV		59,16+16,12+18,04			93,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	111		Zemní práce - sanace				165 519,36	
12	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	374,000	90,00	33 660,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
P			Poznámka k položce: výkopy stávající zeminy pro sanaci pod nové park. místa, tl.50 cm, dle výkresu SO76/LE 04. BOURACÍ PRÁCE					
VV			(300+145+68+115+40+80)*0,5		374,000			
13	K	122201109	Příplatek za lepitost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	374,000	15,30	5 722,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3					
14	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	788,000	18,00	14 184,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2					
P			Poznámka k položce: položení geotextilie pod nové park.místa					
VV			300+145+68+115+40+80+40		788,000			
15	M	583313460	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	31,790	126,00	4 005,54	CS ÚRS 2015 01
PP			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkokopysky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4					
P			Poznámka k položce: ochranná vrstva z drobného kameniva - frakce 0-4, tl. 5 cm					
VV			(374*0,05)*1,7		31,790			
16	M	583312010	kamenivo těžené stabilizační zemina	t	286,110	162,00	46 349,82	CS ÚRS 2013 01
PP			kamenivo těžené stabilizační zemina					
P			Poznámka k položce: nákup sypaniny pro sanaci, tl. 45 cm					
VV			(374*0,45)*1,7		286,110			
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	374,000	90,00	33 660,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
P			Poznámka k položce: dovoz kameniva z 10 km					
18	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	374,000	74,70	27 937,80	CS ÚRS 2013 01
PP			Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS					
P			Poznámka k položce: uložení sanačního materiálu pod novou zpevněnou plochou, tl. 50 cm					
D	12		Zemní práce - odkopávky a prokopávky				22 039,29	
19	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	209,300	90,00	18 837,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
P			Poznámka k položce: výkopy na zemní pláň pod stávající zelení, pod nové park. plochy, tl. 0,3 - 0,5 m, dle výkresu SO76/LE 04. BOURACÍ PRÁCE					
VV			0,5*(145+35)+0,4*(140+20+37)+0,3*135		209,300			
20	K	122201109	Příplatek za lepitost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	209,300	15,30	3 202,29	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3					
D	13		Zemní práce - hloubené vykopy				18 981,36	
21	K	132101202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3	m3	18,000	149,00	2 682,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3					
P			Poznámka k položce: rýhy pro přípojky vpustí					
VV			12*1*1,5		18,000			
22	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	7,200	198,00	1 425,60	
PP			Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3					
P			Poznámka k položce: rýhy pro drenáže					
VV			(30+50)*0,3*0,3		7,200			
23	K	133101101	Hloubení šachet v hornině tř. 2 objemu do 100 m3	m3	48,000	198,00	9 504,00	
PP			Hloubení šachet v hornině tř. 2 objemu do 100 m3					
P			Poznámka k položce: vpustí					
VV			3*4*2*2		48,000			
24	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	4,240	198,00	839,52	
PP			Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3					
P			Poznámka k položce: rýha pro žlab					
VV			26,5*0,4*0,4		4,240			
25	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	38,720	117,00	4 530,24	
PP			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
P			Poznámka k položce: zásyp rýh a šachet					
VV			0,5*(18+7,2+48+4,24)		38,720			
D	16		Zemní práce - přemístění výkopku				124 825,03	
26	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	568,420	90,00	51 157,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> odvaz výkopku ze sanace, část z hloubených výkopů, bez zeminy pro uložení podél parkovišť. Na skládce do 10 km 374+209,3+18+7,2+48+4,24-38,72-53,6					
VV					568,420			
27	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	909,472	81,00	73 667,23	
PP			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
P			<i>Poznámka k položce:</i> poplatek za skládku 568,42*1,6					
VV					909,472			
D	17		Zemní práce - konstrukce ze zemín				6 689,28	
28	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	53,600	50,40	2 701,44	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
P			<i>Poznámka k položce:</i> dovoz uložené zeminy pro zásep pod některé části nových zpevněných ploch, místním materiálem, dle výkresu SO76/1.E 03. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY (54*0,6)+(0,2*36)+(0,2*20)+(0,5*10)+(0,2*25)					
VV					53,600			
29	K	171101101.1	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	53,600	74,40	3 987,84	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS					
P			<i>Poznámka k položce:</i> uložení zeminy do násypu podél nových parkovacích ploch					
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				8 542,80	
30	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	678,000	12,60	8 542,80	
PP			Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
P			<i>Poznámka k položce:</i> zhuštění zemní pláň pod všemi parkovacími místy, dle výkresu SO76/1.E 02. SITUACE 280+135+58+105+32+68					
VV					678,000			
D	2		Zakládání				7 812,00	
31	K	212752212	Tratívd z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	80,000	82,80	6 624,00	
PP			Tratívd z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop					
P			<i>Poznámka k položce:</i> tratívd, dle výkresu SO76/1.E 02. SITUACE 30+50					
VV					80,000			
32	M	286112220	trubka drenážní flexibilní D 80 mm	m	88,000	13,50	1 188,00	
PP			trubka drenážní flexibilní D 80 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> tratívd 80*1,1					
VV					88,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				675,00	
33	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,300	2 250,00	675,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop					
P			<i>Poznámka k položce:</i> podklad pod vpusti 3*1*0,1					
VV					0,300			
D	5		Komunikace pozemní				422 188,16	
34	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	670,000	168,00	112 560,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
P			<i>Poznámka k položce:</i> dlažďená parkovací stání, dle výkresu SO76/1.E 02. SITUACE 275+135+55+105+35+65					
VV					670,000			
35	M	592453110	dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	670,273	135,00	90 486,86	CS ÚRS 2015 01
PP			dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrotisovaná standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: přírodní tvarově jednoduchá dlažba 20 x 10 x 8					
P			<i>Poznámka k položce:</i> dlažďená stání, dle výkresu SO76/1.E 02. SITUACE (670-19,25)*1,03					
VV					670,273			
36	M	592453111	dlažba 20 x 10 x 8 cm červená	m2	19,828	225,00	4 461,30	
PP			dlažba 20 x 10 x 8 cm červená					
P			<i>Poznámka k položce:</i> dlažďená parkovací stání, vodorovné značení, barva červená, dle výkresu SO76/1.E 02. SITUACE ((34*0,1*5)+(10*2,25*0,1))*1,03					
VV					19,828			
37	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	670,000	156,00	104 520,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> dlažďená parkovací stání, dle výkresu SO76/1.E 03. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
38	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	720,000	153,00	110 160,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> dlažďená parkovací stání, dle výkresu SO76/1.E 03. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
D	8		Trubní vedení				95 020,40	
39	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	12,000	59,40	712,80	
PP			Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150					
P			<i>Poznámka k položce:</i> připojky vpustí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	0,540	885,00	477,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm 12*0,3*0,3*0,5		0,540			
41	M	286148010	trubka kanalizační potrubí DN 150/6m	kus	2,200	900,00	1 980,00	
	PP		trubka kanalizační PP potrubí DN 150/6m					
	P		Poznámka k položce: přípojky vpustí 12/6*1,1		2,200			
42	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000	945,00	2 835,00	
	PP		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO76/1.E 05. DETAIL ODVODNĚNÍ					
43	M	592238780	mříž LITINOVÁ M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	3,000	1 375,20	4 125,60	
	PP		mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO76/1.E 05. DETAIL ODVODNĚNÍ					
44	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	3,000	907,20	2 721,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí vpust dešťová uliční s rámem rám zabetonovaný DIN 19583-9, 500/500mm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO76/1.E 05. DETAIL ODVODNĚNÍ					
45	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	3,000	198,00	594,00	
	PP		prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO76/1.E 05. DETAIL ODVODNĚNÍ					
46	M	R-8-1	prstenec betonový vyrovnávací TBV-Q 625/180	kus	3,000	315,00	945,00	
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO76/1.E 05. DETAIL ODVODNĚNÍ					
47	M	R-8-2	skruž betonová pro vpust' TBV-Q 500/195/5c	kus	6,000	297,00	1 782,00	
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí skruže horní TBV-Q 500/195/5c 50 x 19,5 x 5					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO76/1.E 05. DETAIL ODVODNĚNÍ					
48	M	286618160	koš kalový pro silniční vpust'	kus	3,000	405,00	1 215,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Revizní šachty a dvorní vpustí systém Wavin - kanalizační šachty revizní šachty koš kalový pro silniční vpust'					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO76/1.E 05. DETAIL ODVODNĚNÍ					
49	M	R-8-3	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 500/350/3a, 50x35x5 cm	kus	3,000	225,00	675,00	
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí skruže s otvorem PVC TBV-Q 500/350/3a PVC 50 x 35 x 5					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO76/1.E 05. DETAIL ODVODNĚNÍ					
50	M	R-8-4	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/300 D / dno/	kus	3,000	486,00	1 458,00	
	PP		vpust' betonová uliční TBV-Q 500/300 D / dno					
	P		Poznámka k položce: silniční vpustí s mříží, dle výkresu SO76/1.E 05. DETAIL ODVODNĚNÍ					
51	K	935113112	Osazení odvodňovacího žlabu šířky přes 200 mm	m	26,500	239,00	6 333,50	
	PP		Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm					
	P		Poznámka k položce: osazení odvodňovacího žlabu, dle výkresu SO76/1.E 02. SITUACE					
52	K	R-8-1	KOMPOZITNÍ ŽLAB 250/200	m	26,500	2 610,00	69 165,00	
	PP		KOMPOZITNÍ MONOLITICKÝ ŽLAB 250/200 ŽLAB 1					
	P		Poznámka k položce: kompozitní žlab D400, délka 26,5m, komplet dodávka, 4000/m, dle výkresu SO76/1.E 02. SITUACE					
	D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				69 732,88	
	D 91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				52 330,10	
53	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	158,00	316,00	
	PP		Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu					
	P		Poznámka k položce: osazení dopravní značky, dle výkresu SO76/1.E 02. SITUACE					
54	M	404442570	značka svíslá reflexní AL- NK 500 x 700 mm	kus	1,000	927,00	927,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IP8,IP9,IP11,IP12, IP13,IS15, IJ1-15, E2,E12 500x700 mm AL- NK reflexní tř.1					
	P		Poznámka k položce: dopravní značka IP12+01, dle výkresu SO76/1.E 02. SITUACE					
55	M	404442310	značka svíslá reflexní AL- NK 500 x 500 mm	kus	1,000	738,00	738,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 čtvercové značky P2, P3, P8, IP1-7,IP10,E1,E2,E6,E9,E10,E12,IJ4 500 x 500 mm AL- NK reflexní tř.1					
	P		Poznámka k položce: dopravní značka E1 "ZX", dle výkresu SO76/1.E 02. SITUACE					
56	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	724,00	724,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou					
	P		Poznámka k položce: osazení sloupku 3,5 m, dle výkresu SO76/1.E 02. SITUACE					
57	M	404452350	sloupek AI 60 - 350	kus	1,000	1 062,00	1 062,00	
	PP		sloupek AI 60 - 350					
	P		Poznámka k položce: sloupek, dle výkresu SO76/1.E 02. SITUACE					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	180,000	191,00	34 380,00	
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
	P		Poznámka k položce: osazení bet. obrubníků silničních, dle výkresu S076/I.E 02. SITUACE					
	VV		65+40+25+20+30		180,000			
59	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	185,400	76,50	14 183,10	
	PP		obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm					
	P		Poznámka k položce: betonový obrubník 15/25 přímý, dle výkresu S076/I.E 02. SITUACE					
	VV		(65+40+25+20+30)*1,03		185,400			
	D	99	Přesuny hmot a sutí				17 402,78	
60	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	257,819	67,50	17 402,78	
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým ne živičným					
	VV		576,089-318,270		257,819			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.11. - SO77/I.E - Studna užitkové vody

KSO:

Místo: ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

716 153,24

DPH základní
snížená

Základ daně
716 153,24
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
150 392,18
0,00

Cena s DPH

v CZK

866 545,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I. Etapa

Objekt:

D.2.11. - S077/I.E - Studna užitkové vody

Místo:

ul. Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 3. 2. 2017

Projektant: Alfaprojekt Olomouc a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

S077/I.E - STUDNA UŽITKOVÉ VODY

716 153,24

HSV - Kompletní stavební práce

716 153,24

716 153,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.11. - SO77/I.E - Studna užitkové vody

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc a.s.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							716 153,24	
D SO77/I.E STUDNA UŽITKOVÉ VODY							716 153,24	
D HSV Kompletní stavební práce							716 153,24	
1	K	134702411	Vykop stud spouš 4m2 tř. kasov 10m RTS 2016, 10*1*1*3,14=31.42	m3	31,420	2 542,00	79 869,64	
PP Vykop stud spouš 4m2 tř. kasov 10m RTS 2016, 10*1*1*3,14=31.42								
2	K	894422111	Osaz B dílců do 2,0t skruže DN 1500 RTS 2016, DSP_SO77.I.E_STUD_03_KS_00	kus	8,000	2 450,00	19 600,00	
PP Osaz B dílců do 2,0t skruže DN 1500 RTS 2016, DSP_SO77.I.E_STUD_03_KS_00								
3	K	115100001	Čerpání vody na výšku do 10m do 500 l včet. pohot.	hod	24,000	800,00	19 200,00	
PP Čerpání vody na výšku do 10m do 500 l včet. pohot.								
4	K	89443111_R	Skruže DN 1500 TL.120mm	kus	8,000	4 330,00	34 640,00	
PP Skruže DN 1500 TL.120mm								
5	K	89443111_R.1	Přechodová deska 1500/1000	kus	1,000	5 550,00	5 550,00	
PP Přechodová deska 1500/1000								
6	K	242111115	Osazení pláště B skruž celé DN 1500	m	8,000	2 750,00	22 000,00	
PP Osazení pláště B skruž celé DN 1500								
7	K	242111113	Osazení pláště B skruž celé DN 1000	m	2,000	1 900,00	3 800,00	
PP Osazení pláště B skruž celé DN 1000								
8	K	59225710	Poklop bet. studniční	m	1,000	1 100,00	1 100,00	
PP Poklop bet. studniční								
9	K	899304111	Osaz poklop BŽ s rámem ruzn hmot 1/2	kus	2,000	3 900,00	7 800,00	
PP Osaz poklop BŽ s rámem ruzn hmot 1/2								
10	K	247531111	Obsyp studny kam hrub	m3	4,000	3 200,00	12 800,00	
PP Obsyp studny kam hrub								
11	K	2476811_R	Dodávka vhodného jilu + jíl Dodávka jilu, těsnění	m3	8,700	2 600,00	22 620,00	
PP Dodávka vhodného jilu + jíl Dodávka jilu, těsnění								
12	K	247681114R00	Obsyp studny těsnění zhutnění jilu Dovo. V lokalitě se patrně tento typ navyskytuje.	m3	8,700	2 300,00	20 010,00	
PP Obsyp studny těsnění zhutnění jilu Dovo. V lokalitě se patrně tento typ navyskytuje.								
13	K	ARMAT-001	Armaturní vybavení doplň - mont deska Nerezový profil "T" 80/80/6, Jakost 1.4301, Celková délka 3,1 m, Rošt rozměrech 1000/500. Nerezová ocel třídy 17, kotveno standartně	sou	3,000	27 000,00	81 000,00	
PP Armaturní vybavení doplň - mont deska Nerezový profil "T" 80/80/6, Jakost 1.4301, Celková délka 3,1 m, Rošt rozměrech 1000/500. Nerezová ocel třídy 17, kotveno standartně								
14	K	ARMAT-002	Čerpadlo ponorné Grundfos SP 9- 8 RP2 3X380-415/50 1.5KW Materiály: , 3ks jako vybavení studni. , Čerpadlo: Korozi vzd. ocel EN 1.4301 AISI 304, Oběžné kolo:Korozi vzdorná ocel EN 1.4301 AISI 304, Motor: Korozi vzdorná ocel DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304, , Typ	soubor	3,000	45 550,00	136 650,00	
PP Čerpadlo ponorné Grundfos SP 9- 8 RP2 3X380-415/50 1.5KW Materiály: , 3ks jako vybavení studni. , Čerpadlo: Korozi vzd. ocel EN 1.4301 AISI 304, Oběžné kolo:Korozi vzdorná ocel EN 1.4301 AISI 304, Motor: Korozi vzdorná ocel DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304, , Typ spínání (DOL, SD): Kříd (IEC 34-5): Třída izolace (IEC 85): Zabudované teplotní čidlo: Přímé spínání IP68 B Ne								
15	K	ARMAT-003	Armaturní vybavení studny - Propojovací potrubí DL 10 m DN 80 PE, - zavesně tano s tahem min 150 kg, - Odjímka DN90 pro uchycení potrubí PE 100 RC DN80 mont. desku	sou	3,000	5 200,00	15 600,00	
PP Armaturní vybavení studny - Propojovací potrubí DL 10 m DN 80 PE, - zavesně tano s tahem min 150 kg, - Odjímka DN90 pro uchycení potrubí PE 100 RC DN80 mont. desku.								
16	K	ARMAT-004	D+M Vodoměr pro řízení odběrů a sledování - Vodoměrná sestava DN50 (včetně redukci DN80/50 a kulových kovoutů DN50) s dálkovým napojením	soubor	3,000	35 000,00	105 000,00	
PP D+M Vodoměr pro řízení odběrů a sledování - Vodoměrná sestava DN50 (včetně redukci DN80/50 a kulových kovoutů DN50) s dálkovým napojením								
17	K	000000_R	Čerpací zkouška Buede provedena v souladu s IGP HGP posudkem pro ověření vydatnosti a ovlivnění okolních studen s vyhodnocením. Z1+3 dny	soubor	1,000	96 000,00	96 000,00	
PP Čerpací zkouška Buede provedena v souladu s IGP HGP posudkem pro ověření vydatnosti a ovlivnění okolních studen s vyhodnocením. Z1+3 dny								
18	K	998274101	Přes hmot tr B a BŽ ov	t	27,428	1 200,00	32 913,60	
PP Přes hmot tr B a BŽ ov								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.12 - S078/I.E - Přeložka teplovodního potrubí

Soupis:

01 - Stavební část

KSO:

Místo: ul. Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

30 098,26

DPH základní
snížená

Základ daně
30 098,26
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
6 320,63
0,00

Cena s DPH

v CZK

36 418,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.12 - SO78/I.E - Přeložka teplovodního potrubí

Soupis:

01 - Stavební část

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

30 098,26

HSV - Práce a dodávky HSV

30 098,26

1 - Zemní práce

19 662,08

34 - Stěny a příčky

3 848,00

61 - Úprava povrchů vnitřních

1 472,00

63 - Podlahy a podlahové konstrukce

1 163,80

96 - Bourání konstrukcí

3 618,86

998 - Přesun hmot

333,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.12 - SO78/I.E - Přeložka teplovodního potrubí

Soupis:

01 - Stavební část

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum:

3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

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

Náklady soupisu celkem

30 098,26

D	HSV	Práce a dodávky HSV					30 098,26	
D	1	Zemní práce					19 662,08	
1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	25,000	361,00	9 025,00	CS ÚRS 2016 01
	PP	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						
	VV	výkop pro přeložku teplovodního potrubí						
	VV	25,00			25,000			
2	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	25,000	73,80	1 845,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	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						
	VV	zemina na meziskládce						
	VV	25,00			25,000			
3	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	12,000	28,50	342,00	CS ÚRS 2016 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m						
	VV	zasyp zemínou						
	VV	12,00			12,000			
4	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,000	72,40	941,20	CS ÚRS 2015 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m						
	VV	zemina na skládce						
	VV	25,00-12,00			13,000			
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	130,000	17,20	2 236,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV	příplatek 10km						
	VV	13,00*10			130,000			
6	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	31,000	54,30	1 683,30	CS ÚRS 2015 01
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4						
	VV	25,00+6,00			31,000			
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	13,000	14,90	193,70	CS ÚRS 2015 01
	PP	Uložení sypaniny na skládce						
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	23,400	140,00	3 276,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
	VV	13,00*1,80			23,400			
9	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	12,000	9,99	119,88	CS ÚRS 2015 01
	PP	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním						
	VV	12,00*1,00			12,000			
D	34	Stěny a příčky					3 848,00	
10	K	310237241	Zazdívka otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	4,000	326,00	1 304,00	CS ÚRS 2016 01
	PP	Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, ve zdt tl. do 300 mm						
	VV	výpočet dle v.č.06						
	VV	4			4,000			
11	K	341311611	Stěny nosné z betonu tř. C 16/20	m3	0,254	2 790,00	708,66	CS ÚRS 2016 01
	PP	Stěny a příčky z betonu nosné prostého tř. C 16/20						
	VV	výpočet dle v.č.06						
	VV	1,30*1,30*0,15			0,254			
12	K	341351101	Zřízení bednění jednostranného stěn nosných	m2	3,380	392,00	1 324,96	CS ÚRS 2016 01
	PP	Bednění stěn a příček nosných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svislé nebo šikmé (odkloněné), púdorysně přímé nebo zalomené jednostranné zřízení						
	VV	výpočet dle v.č.06						
	VV	1,30*1,30*2			3,380			
13	K	341351102	Odstranění bednění jednostranného stěn nosných	m2	3,380	151,00	510,38	CS ÚRS 2016 01
	PP	Bednění stěn a příček nosných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svislé nebo šikmé (odkloněné), púdorysně přímé nebo zalomené jednostranné odstranění						
D	61	Úprava povrchů vnitřních					1 472,00	
14	K	612325222	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,25 m2 na stěnách	kus	8,000	184,00	1 472,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vápenocementová nebo vápenhá omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m ²					
VV			výpočet dle v.č.06					
VV			4+4		8,000			
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				1 163,80	
15	K	632452431	Doplnění cementového potěru hlazeného pl do 4 m ² tl do 30 mm	m ²	5,290	220,00	1 163,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Doplnění cementového potěru na mazaninách a betonových podstavcích (s dostáním misku), hlazeného dřevěným nebo ocelovým hladítkem, plochy jednotlivě přes 1 m ² do 4 m ² a tl. přes 20 mm					
VV			výpočet dle v.č.06					
VV			vyspravení podlahy po bourání bet. podstavce					
VV			4,60*1,15		5,290			
D	96		Bourání konstrukcí				3 618,86	
16	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m ³	0,794	2 520,00	2 000,88	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání základů z betonu prostého					
VV			výpočet dle v.č.11					
VV			bourání betonového podstavce					
VV			4,60*1,15*0,15		0,794			
17	K	971033441	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m ² na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	2,000	203,00	406,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m ² , tl. do 300 mm					
VV			výpočet dle v.č.11					
VV			2		2,000			
18	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	1,864	349,00	650,54	CS ÚRS 2016 01
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m					
19	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,864	210,00	391,44	CS ÚRS 2016 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
20	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	18,640	9,12	170,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
P			Poznámka k položce: příplatek 10km					
VV			1,864*10 *Přepočtené koeficientem množství		18,640			
D	998		Přesun hmot				333,52	
21	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	1,516	220,00	333,52	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.12 - S078/I.E - Přeložka teplovodního potrubí

Soupis:

02 - Strojní část

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		308 347,50	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	308 347,50	21,00%	64 752,98
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	373 100,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.12 - SO78/I.E - Přeložka teplovodního potrubí

Soupis:

02 - Strojní část

Místo:

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 3. 2. 2017

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

PSV - Práce a dodávky PSV	308 347,50
230 - teplovody venkovní, výkres 02	308 347,50
731 - Ústřední vytápění - kotelny, výkres 11	105 362,00
733 - Ústřední vytápění - potrubí, výkres 11	23 952,00
713 - Izolace tepelné, výkres 11	59 892,40
732 - Ústřední vytápění - strojovny, výkres 11	30 100,00
734 - Ústřední vytápění - armatury, výkres 11	20 200,00
767 - Konstrukce zámečnické, výkres 11	32 526,00
783 - Dokončovací práce - nátěry, výkres 11	8 420,00
900 - koordinace, ostatní, výkres 02, 05	2 050,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	16 000,00
741 - Elektromontáže, výkres 02,03, výkres 11	345,90
903 - Demontáž topného systému	44 558,00
930 - stavební přípomocce, výkres 11, výkres 02,03	2 787,20
	12 576,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I. Etapa

Objekt:

D.2.12 - S078/I.E - Přeložka teplovodního potrubí

Soupis:

02 - Strojní část

Místo:

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

pč	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

308 347,50

D	PSV		Práce a dodávky PSV				308 347,50	
D	230		teplovody venkovní, výkres 02				105 362,00	
1	K	230000009	potrubní systém 2x DN125/225, D	m	17,000	2 755,00	46 835,00	
	PP		potrubní systém 2x DN125/225, D					
	P		Poznámka k položce: topná voda do 90 C, ocelová trubka dle EN 10217, min. PN 20, tvrdá polyuretanová izolace, třída izolace 1, koeficient tep.vod. 0,026W/mK, plášťová trubka PE-HD, včetně ohybů, odbočení, prostupů do objektu, spojů, poštářování atd., Součástí dodávky potrubí je i Alarm- Systém ISO+ pro hlídání netěsností včetně vnitřních krabiček					
	VV		14,783 * 1,15		17,000			
	VV		Součet		17,000			
2	K	230000053	montáž přediz.potr.systému 2x DN80-DN125	m	17,000	1 375,00	23 375,00	
	PP		montáž přediz.potr.systému 2x DN80-DN125					
	P		Poznámka k položce: topení, potrubí z trub ocelových, (přívod+zpáteční rozvod), komplet					
3	K	R-230-01	Oživení alarm systému	h	1,000	7 900,00	7 900,00	
	PP		Oživení alarm systému					
	P		Poznámka k položce: specialistou firmy					
4	K	R-230-02	alarm systém vzorová křivka a protokol	ks	1,000	3 300,00	3 300,00	
	PP		alarm systém vzorová křivka a protokol					
	P		Poznámka k položce: specialistou firmy					
D	731		Ústřední vytápění - kotelny, výkres 11				23 952,00	
5	K	731191945	Napuštění kotle po opravě plocha kotle do 100 m2	soubor	12,000	1 190,00	14 280,00	
	PP		Napuštění kotle po opravě plocha kotle do 100 m2					
	P		Poznámka k položce: Jde o napouštění v předávací stanici obj.č.53					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
6	K	731391815	Vypuštění vody z kotle samospádem plocha kotle do 100 m2	kus	12,000	806,00	9 672,00	
	PP		Vypuštění vody z kotle samospádem plocha kotle do 100 m2					
	P		Poznámka k položce: Jde o vypoštění systému v předávací stanici obj. č. 53					
D	733		Ústřední vytápění - potrubí, výkres 11				59 892,40	
7	K	733111117	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 40	m	18,000	532,00	9 576,00	
	PP		Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 40					
	P		Poznámka k položce: potrubí expanzního systému, navaření do stejného místa,					
8	K	733121232	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 133x4,5	m	22,000	2 010,00	44 220,00	
	PP		Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 133x4,5					
	P		Poznámka k položce: Rozvod v objektu					
9	K	733190232	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 89x5,0 do D 133x5,0	m	78,000	22,80	1 778,40	
	PP		Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 89x5,0 do D 133x5,0					
	P		Poznámka k položce: Otopný systém v předávací stanici,					
10	K	733191927	Navaření odbočky na potrubí ocelové závitové DN 40	kus	2,000	364,00	728,00	
	PP		Navaření odbočky na potrubí ocelové závitové DN 40					
	P		Poznámka k položce: znovu napojení exp.systému					
11	K	733193932	Zaslepení potrubí ocelového hladkého dýnkem D 133	kus	2,000	735,00	1 470,00	
	PP		Zaslepení potrubí ocelového hladkého dýnkem D 133					
12	K	733194935	Navaření odbočky na potrubí ocelové hladké D 133x4 mm	kus	2,000	1 060,00	2 120,00	
	PP		Navaření odbočky na potrubí ocelové hladké D 133x4 mm					
	P		Poznámka k položce: navoření potrubí vnitřního teplovodu					
D	713		Izolace tepelné, výkres 11				30 100,00	
13	K	R-713-01	Izolace 40mm rohoží s povrchovou úpravou, D+M	m2	17,000	300,00	5 100,00	
	PP		Izolace 40mm rohoží s povrchovou úpravou, D+M					
	P		Poznámka k položce: potrubí expanzního systému					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	R-713-02	Izolace 100mm rohoží, D+M v objektech	m2	25,000	400,00	10 000,00	
	PP		Izolace 100mm rohoží, D+M v objektech					
	P		Poznámka k položce: potrubí vnitřního teplovodu					
15	K	R-713-03	oplechování izolace, D+M	m2	25,000	600,00	15 000,00	
	PP		oplechování izolace, D+M					
D		732	Ústřední vytápění - stroje, výkres 11				20 200,00	
16	K	R-732-01	pol.6, Demontáž doplňovacího a expanzního zařízení	h	8,000	300,00	2 400,00	
	PP		pol.6, Demontáž doplňovacího a expanzního zařízení					
	P		Poznámka k položce: demontáž po blocích, včetně jejich označení pro zpětnou montáž					
17	K	R-732-02	pol.6, Zpětná montáž doplňovacího a expanzního zařízení	h	8,000	300,00	2 400,00	
	PP		pol.6, Zpětná montáž doplňovacího a expanzního zařízení					
	P		Poznámka k položce: včetně drobného materiálu					
18	K	R-732-03	pol.6, Oživení doplňovacího a expanzního zařízení	h	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		pol.6, Oživení doplňovacího a expanzního zařízení					
	P		Poznámka k položce: specialistou firmy					
19	K	R-732-04	pol.7 Stávající vyrovnávací nádoba, demontáž a přemístění	h	8,000	300,00	2 400,00	
	PP		pol.7 Stávající vyrovnávací nádoba, demontáž a přemístění					
20	K	R-732-05	pol.7, Přesun vyrovnávací nádoby	komplet	1,000	4 000,00	4 000,00	
	PP		pol.7, Přesun vyrovnávací nádoby					
21	K	R-732-06	pol.7, Připojení vyrovnávací nádoby do systému	h	2,000	300,00	600,00	
	PP		pol.7, Připojení vyrovnávací nádoby do systému					
22	K	R-732-07	pol.8, Demontáž a přepojení expanzní nádoby	h	2,000	300,00	600,00	
	PP		pol.8, Demontáž a přepojení expanzní nádoby					
23	K	R-732-08	pol.9, Demontáž komponentů úpravy vody	h	8,000	300,00	2 400,00	
	PP		pol.9, Demontáž komponentů úpravy vody					
	P		Poznámka k položce: Demontáž po blocích, včetně jejich označení pro zpětnou montáž					
24	K	R-732-09	pol.9, Zpětná montáž úpravy vody	h	8,000	300,00	2 400,00	
	PP		pol.9, Zpětná montáž úpravy vody					
	P		Poznámka k položce: včetně drobného materiálu					
25	K	R-732-10	pol.9, Oživení úpravy vody		1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		pol.9, Oživení úpravy vody					
	P		Poznámka k položce: Specialistou firmy					
D		734	Ústřední vytápění - armatury, výkres 11				32 526,00	
26	K	73194932	Navaření odbočky na potrubí ocelové hladké D 133x4,5 mm	kus	4,000	898,00	3 592,00	
	PP		Navaření odbočky na potrubí ocelové hladké D 133x4,5 mm					
27	K	734000002	automatický odvzdušňovací ventil, D+M	ks	4,000	350,00	1 400,00	
	PP		automatický odvzdušňovací ventil, D+M					
28	K	734291124	Kohout plnicí a vypouštěcí G 3/4 PN 10 do 110°C závitový	kus	4,000	266,00	1 064,00	
	PP		Kohout plnicí a vypouštěcí G 3/4 PN 10 do 110°C závitový					
D		767	Konstrukce zámečnické, výkres 11				8 420,00	
29	K	R-734-01	závěsy, pomocné konstrukce, m D+M	kg	66,000	120,00	7 920,00	
	PP		závěsy, pomocné konstrukce, m D+M					
30	K	R-734-02	R Úprava poklopu	komplet	1,000	500,00	500,00	
	PP		R Úprava poklopu					
	P		Poznámka k položce: vypálení děr DN 350 pro potrubí					
D		783	Dokončovací práce - nátěry, výkres 11				2 050,00	
31	K	R-783-01	nátěr zákl.synť.2x do DN 125, D+M	m	41,000	50,00	2 050,00	
	PP		nátěr zákl.synť.2x do DN 125, D+M					
D		900	koordinace, ostatní, výkres 02, 05				16 000,00	
32	K	R-900-01	R kontrola svarů rentgenováním	ks	16,000	1 000,00	16 000,00	
	PP		R kontrola svarů rentgenováním					
	P		Poznámka k položce: prohlídka trasy, prohlídka objektů, označení toku medií ap.					
D		735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				345,90	
33	K	735151811	Demontáž otopného tělesa panelového jednořadového délka do 1500 mm	kus	1,000	87,90	87,90	
	PP		Demontáž otopného tělesa panelového jednořadového délka do 1500 mm					
	P		Poznámka k položce: panel pod oknem v obj.53					
34	K	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32	m	12,000	21,50	258,00	
	PP		Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32					
	P		Poznámka k položce: Demontáž napojení panelu					
D		741	Elektromontáže, výkres 02,03, výkres 11				44 558,00	
35	K	R-741-01	Sdělovací (komunikační) kabel, D+M	m	36,000	85,00	3 060,00	
	PP		Sdělovací (komunikační) kabel, D+M					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: TCEPKPFLE 5x4x 0,8, včetně naspojování</i>					
36	K	R-741-02	Propojení komunikačního kabelu do systému	h	2,000	3 200,00	6 400,00	
	PP		Propojení komunikačního kabelu do systému					
	P		<i>Poznámka k položce: včetně naspojování</i>					
37	K	R-741-03	rošt pro komunikační kabel	m	12,000	350,00	4 200,00	
	PP		rošt pro komunikační kabel					
38	K	R-741-04	Sílový kabel	m	36,000	75,00	2 700,00	
	PP		Sílový kabel					
39	K	R-741-05	propojení sílového kabelu do systému	h	2,000	1 100,00	2 200,00	
	PP		propojení sílového kabelu do systému					
40	K	R-741-06	rošt pro sílový kabel	m	12,000	550,00	6 600,00	
	PP		rošt pro sílový kabel					
41	K	R-741-07	Kabely přemístovaného zařízení	m	72,000	125,00	9 000,00	
	PP		Kabely přemístovaného zařízení					
42	K	R-741-08	napojení na stávající systém	h	3,000	250,00	750,00	
	PP		napojení na stávající systém					
43	K	R-741-09	rošt pro kabely přemístovaného zařízení	m	24,000	350,00	8 400,00	
	PP		rošt pro kabely přemístovaného zařízení					
44	K	R-741-10	Chráníčka Kopoflex DN50	m	32,000	39,00	1 248,00	
	PP		Chráníčka Kopoflex DN50					
	P		<i>Poznámka k položce: propojení mezi objekt č.53 a č.52</i>					
	D	903	Demontáž topného systému				2 787,20	
45	K	733120832	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 133	m	32,000	87,10	2 787,20	
	PP		Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 133					
	P		<i>Poznámka k položce: ve skleníku, v předávací stanici a venkovního potrubí</i>					
	D	930	stavební přípomocce, výkres 11, výkres 02,03				12 576,00	
46	K	R-930-01	práce bourací bez zapravení	h	48,000	250,00	12 000,00	
	PP		práce bourací bez zapravení					
	P		<i>Poznámka k položce: Příprava a úprava prostupů prováděné tapenářii v objektu č.53 a pro uložení chříčky Kopoflex do objektu č.52</i>					
47	K	R-930-02	signální folie nad potrubím	m	48,000	6,00	288,00	
	PP		signální folie nad potrubím					
	P		<i>Poznámka k položce: nad potrubím topení a signalizačním kabelem</i>					
	VV		40 * 1,2		48,000			
	VV		Součet		48,000			
48	K	R-930-03	signální folie nad kabely	m	48,000	6,00	288,00	
	PP		signální folie nad kabely					
	P		<i>Poznámka k položce: nad potrubím topení a signalizačním kabelem</i>					
	VV		40 * 1,2		48,000			
	VV		Součet		48,000			

KRYCÍ LIST SOUPÍSU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.13. - S079/I.E. - Vsakovací objekt pro dešťové vody z parkoviště

KSO:

Místo: ul. Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

168 954,84

DPH základní
snížená

Základ daně

168 954,84

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

35 480,52

0,00

Cena s DPH

v CZK

204 435,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I. Etapa

Objekt:

D.2.13. - S079/I.E. - Vsaovací objekt pro dešťové vody z parkoviště

Místo:

ul. Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 3. 2. 2017

Projektant: Alfaprojekt Olomouc a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

S079/I.E - VSAKOVACÍ OBJEKT PRO DEŠŤOVÉ VODY Z PARKOVIŠTĚ

168 954,84

HSV - Kompletní stavební práce

168 954,84

168 954,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.13. - S079/I.E. - Vsařovací objekt pro deřřov  vody z parkoviřř 

M sto:

ul. Křř zkovsk ho 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc a.s.

Uchazeč:

IDS - Inženýrsk  a dopravní stavby Olomouc a.s.

P�	Ty	Kód	Popis	MJ	Mnořřtv�	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

168 954,84

D		S079/I.E	VSAKOVACÍ OBJEKT PRO DEŘŘOV� VODY Z PARKOVIŘŘ�				168 954,84	
D		HSV	Kompletní stavebn� práce				168 954,84	
1	K	131100010	Hloubení nezazap. r�h v hornin� 1-4 Vsař RTS 2016, DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00	m3	33,000	122,00	4 026,00	
PP		Hloubení nezazap. r�h v hornin� 1-4 Vsař RTS 2016, DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00						
2	K	59710103R	�lab odvodn�vac� D400 RTS 2016, DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00	m	32,000	2 430,00	77 760,00	
PP		�lab odvodn�vac� D400 RTS 2016, DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00						
3	K	213150050RAA	Vsařovací n�dr�, boxi pro odvodn�n� povrchu s geotextiliemi do 500m2 RTS 2016, DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00, Vsařovací n�dr� 9,5m3., V�etn� propojovacího a dren��n�ho potrubí DN150 DI. 5,0m, a odv�duřřn� DN100 DI 7,0m	soubor	1,000	41 400,00	41 400,00	
PP		Vsařovací n�dr�, boxi pro odvodn�n� povrchu s geotextiliemi do 500m2 RTS 2016, DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00, Vsařovací n�dr� 9,5m3., V�etn� propojovacího a drenážního potrubí DN150 DI. 5,0m, a odv�duřřn� DN100 DI 7,0m						
4	K	131201209	Příp lepivost hloub jam zap hor 3 RTS 2016, DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00	m3	16,500	20,00	330,00	
PP		Příp lepivost hloub jam zap hor 3 RTS 2016, DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00						
5	K	894431311_R	řachta plast D425 do 1,5 m RTS 2016, DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00, , ř�L1, ř�L2, ř�L3 dle sit.	ks	3,000	9 000,00	27 000,00	
PP		řachta plast D425 do 1,5 m RTS 2016, DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00, , ř�L1, ř�L2, ř�L3 dle sit.						
6	K	831350015	Kanalizace z PP trub DN 200 hl. do 1,2m RTS 2016, Výkres: DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00, , Hloubení rýh zap�en�ch, ř�řky do 200 cm hl. dle popisu. v hornině 3 (včetně p�ř�platku za lepivost), pa�en� rýhy a rozeprání rýhy p�ř�lo�n� (pro jakou koliv mezerovit	m	32,000	366,00	11 712,00	
PP		Kanalizace z PP trub DN 200 hl. do 1,2m RTS 2016, Výkres: DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00, , Hloubení rýh zap�en�ch, ř�řky do 200 cm hl. dle popisu. v hornině 3 (včetně p�ř�platku za lepivost), pa�en� rýhy a rozeprání rýhy p�ř�lo�n� (pro jakou koliv mezerovitost) včetně p�ř�pa�ov�n� a rozeprání a odstr�nen� s ulo�en�m materiálu do 3 m od kraje výkopu, svisl� p�řem�st�n� výkopu s n�lo�en�m p�řebytku (0,25 m3/m rýhy) na dopravní p�středek po zásypu s odvozem do 6 km a ulo�en�m na skládku, lože a obsyp potrubí z p�řku a ř�t�řkop�řku do 63 mm, clod�vka a montáž potrubí z trub PVC, PP hrdlových, obsyp potrubí p�řkem, pro jakou koliv míru ztuhnění, zásyp rýhy sypaninou z jakékoliv horniny, s ulo�en�m po vrstvách se ztuhn�n�m.						
7	K	119001421	Dočas zaj�řř do 3 kabelů volných 1ks po 1,2m	m	1,200	500,00	600,00	
PP		Dočas zaj�řř do 3 kabelů volných 1ks po 1,2m						
8	K	130001101	P�ř�pl zt��en� výkop vedení pozemní 20% z 33m3 RTS 2016, Výkres: DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00	m3	6,600	372,00	2 455,20	
PP		P�ř�pl zt��en� výkop vedení pozemní 20% z 33m3 RTS 2016, Výkres: DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00						
9	K	998276101	Př�s hmot tr plast a sklolam OV RTS 2016, Výkres: DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00	t	30,597	120,00	3 671,64	
PP		Př�s hmot tr plast a sklolam OV RTS 2016, Výkres: DSP_S079.I.E_VSAK_02_SITD_00						

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.14. - S080 - Nádrž GMO pro objekt H

KSO:

Místo: ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

180 184,02

DPH základní
snížená

Základ daně

180 184,02

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

37 838,64

0,00

Cena s DPH

v CZK

218 022,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I. Etapa

Objekt:

D.2.14. - S080 - Nádrž GMO pro objekt H

Místo:

ul. Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc a.s.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

180 184,02

S080 - NÁDRŽ GMO PRO OBJEKT H

180 184,02

HSV - Kompletní stavební práce

180 184,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.2.14. - S080 - Nádrž GMO pro objekt H

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc a.s.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

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

Náklady soupisu celkem

180 184,02

D S080 NÁDRŽ GMO PRO OBJEKT H

180 184,02

D HSV Kompletní stavební práce

180 184,02

1	K	131100010	Hloubení zázap. rýh v hornině 1-4 GMO	m3	36,000	122,00	4 392,00	
	PP		Hloubení zázap. rýh v hornině 1-4 GMO					
2	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	25,000	75,00	1 875,00	
	PP		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním					
3	K	273310020RAA	Základová deska C16/20 včetně bednění pod VŠ	m3	1,045	2 200,00	2 299,00	
	PP		Základová deska C16/20 včetně bednění pod VŠ					
4	K	380321341R00	Beton žel. bet. C20/25 do 15 cm 2*3*0,15	m3	1,355	2 200,00	2 981,00	
	PP		Beton žel. bet. C20/25 do 15 cm 2*3*0,15					
5	K	131201209	Přip levivost hloub jam zap hor 3	m3	18,500	15,00	277,50	
	PP		Přip levivost hloub jam zap hor 3					
6	K	0000A5000R	D+M PP NÁDRŽ SKLADOVACÍ PODZEMNÍ Nádrž je samonosná 2x vstup , S užitným objemem min 6,26 m3 , Vstupní komínky dl. 1,3m	soubor	1,000	81 800,00	81 800,00	
	PP		D+M PP NÁDRŽ SKLADOVACÍ PODZEMNÍ Nádrž je samonosná 2x vstup , S užitným objemem min 6,26 m3 , Vstupní komínky dl. 1,3m					
7	K	0000CER00R	D + M Čerpadlo 5 l/s do GMO Bez řezacího zařízení. Nevýbušné provedení. Ochrana proti chodu na sucho., Plováky ovládané přes řídicí systém stávající jímky. Čerpadlo bude přemístěno z vnitřní jímky.	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		D + M Čerpadlo 5 l/s do GMO Bez řezacího zařízení. Nevýbušné provedení. Ochrana proti chodu na sucho., Plováky ovládané přes řídicí systém stávající jímky. Čerpadlo bude přemístěno z vnitřní jímky.					
8	K	000000001R	Zaústění výtaku do stávající jímky DN50	soubor	1,000	3 450,00	3 450,00	
	PP		Zaústění výtaku do stávající jímky DN50					
9	K	953171002R00	Osaz pokl lit do 100kg ocelové	kus	2,000	1 130,00	2 260,00	
	PP		Osaz pokl lit do 100kg ocelové					
10	K	28697413R	poklop šachtový HE 770	kus	2,000	8 825,00	17 650,00	
	PP		poklop šachtový HE 770					
11	K	83000RR0	Propoje se stávající jímkou k "H" DN150 ve výšce dle PD. Nasvorkování ovl. kabelů a čerpadla. Propojení s MaR objektu H, respektive ovládání stávající jímky kdy první čerpání bude po výpadku s cyklováním až po vypnutí plovákem.	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Propoje se stávající jímkou k "H" DN150 ve výšce dle PD. Nasvorkování ovl. kabelů a čerpadla. Propojení s MaR objektu H, respektive ovládání stávající jímky kdy první čerpání bude po výpadku s cyklováním až po vypnutí plovákem.					
12	K	119001421	Dočas zajišť do 3 kabelů volných 3ks po 5m	m	15,000	500,00	7 500,00	
	PP		Dočas zajišť do 3 kabelů volných 3ks po 5m					
13	K	130001101	Přípl ztížení vykop vedení pozemní 50% z 36m3	m3	18,000	500,00	9 000,00	
	PP		Přípl ztížení vykop vedení pozemní 50% z 36m3					
14	K	998274101	Přes hmot tr B a BŽ ov	t	9,338	182,00	1 699,52	
	PP		Přes hmot tr B a BŽ ov					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.1 - Sejmутí ornice

KSO:

Místo: ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		168 530,00	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	168 530,00	21,00%	35 391,30
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	203 921,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.1 - Sejmutí ornice

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

168 530,00

HSV - Práce a dodávky HSV

168 530,00

1 - Zemní práce

168 530,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.1 - Sejmутí ornice

Místo:

ul. Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

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

Náklady soupisu celkem

168 530,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

168 530,00

D 1

Zemní práce

168 530,00

1	K	121101101	Sejmутí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	950,000	29,40	27 930,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP

Sejmутí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmутé ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se oceňují individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odpovědi a prokopávky nezapočtené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemístuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a oceňuje se sejmутí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmутí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmутí podorniči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV

sejmутá ornice zůstane na pozemku investora a bude použita terénní a parkové

VV

úpravy parcely

VV

hloubka sejmутí tl.25mm

3800,00*0,25

950,000

2	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	950,000	55,00	52 250,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP

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

VV

sejmутá ornice na meziskládku

3800,00*0,25

950,000

3	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	950,000	43,00	40 850,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopků na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehčených výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se praví. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

VV

zemina na meziskládce

VV

3800,00*0,25

950,000

4	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	950,000	50,00	47 500,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP

Nakládání, skládání a překládání neutěhčeného výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.2 - Kácení

KSO:

Místo: ul. Křížkovského 8, Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH	125 571,81
--------------	------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	125 571,81	21,00%	26 370,08
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	151 941,89
------------	-------	------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.2 - Kácení

Místo:

ul. Křížkovského 8, Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 3. 2. 2017

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - HSV	125 571,81
001 - Přípravné práce	125 571,81
002 - Přesazení stromů 6 ks	89 723,94
998 - Přesun hmot	34 838,40
	1 009,47

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.2 - Kácení

Místo:

ul. Křížkovského 8, Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

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

Náklady soupisu celkem

125 571,81

D	HSV	HSV					125 571,81	
D	001	Přípravné práce					89 723,94	
1	K	111212351	Odstranění nevhodných dřevin výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	148,400	176,00	26 118,40	
	PP		Odstranění nevhodných dřevin výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		27+55+11+27+9+14,5+4,4+0,5		148,400			
	VV		Součet		148,400			
2	K	112151111	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 200 mm	kus	19,000	350,00	6 650,00	
	PP		Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 200 mm					
	VV		technická zpráva					
	VV		19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
3	K	112151112	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 300 mm	kus	10,000	743,00	7 430,00	
	PP		Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 300 mm					
	VV		technická zpráva					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
4	K	112201111	Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	19,000	625,00	11 875,00	
	PP		Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy					
	VV		technická zpráva					
	VV		19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
5	K	112201112	Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	10,000	300,00	3 000,00	
	PP		Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy					
	VV		technická zpráva					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
6	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	148,400	54,10	8 028,44	
	PP		Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm					
	VV		technická zpráva					
	VV		27+55+11+27+9+14,5+4,4+0,5		148,400			
	VV		Součet		148,400			
7	K	162201401	Vodorovné přemístění větví nebo kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	21,000	22,70	476,70	
	PP		Vodorovné přemístění větví nebo kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm					
	VV		technická zpráva					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
8	K	162201405	Vodorovné přemístění větví nebo kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	8,000	28,30	226,40	
	PP		Vodorovné přemístění větví nebo kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm					
	VV		technická zpráva					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
9	K	174111111	Zásyp jam po vyfrézovaných pařezech hloubky do 0,2 m v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7,000	567,00	3 969,00	
	PP		Zásyp jam po vyfrézovaných pařezech hloubky do 0,2 m v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		14 pařezů po stromech á 0,5 m2, pařezy v záhonech					
	VV		14*0,5		7,000			
	VV		Součet		7,000			
10	M	R23	Ornice - vlastní zdroj	m3	1,400	350,00	490,00	
	PP		Ornice - vlastní zdroj					
	VV		14 pařezů á 0,5 m2, hloubka 0,2 m					
	VV		14*0,5*0,2		1,400			
	VV		Součet		1,400			
11	K	184813212	Ochranné oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 2000 mm	m	116,000	185,00	21 460,00	
	PP		Ochranné oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 2000 mm					
	VV		technická zpráva					
	VV		13 stromů, z toho 8 ks 2x2m a 5 ks jako jedna plocha 7x12m					
	VV		(8*2*2)+(7*12)		116,000			
	VV		Součet		116,000			
D	002	Přesazení stromů 6 ks					34 838,40	
12	K	184401111	Příprava dřevin k přesazení s balem D do 0,8 m v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	1 980,00	11 880,00	
	PP		Příprava dřevin k přesazení s balem D do 0,8 m v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6			6,000		
	VV		Součet			6,000		
13	K	184502113	Vyzvednutí dřeviny k přesazení s balem D do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	1 670,00	10 020,00	
	PP		Vyzvednutí dřeviny k přesazení s balem D do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		6			6,000		
	VV		Součet			6,000		
14	K	183101121	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	865,00	5 190,00	
	PP		Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		6			6,000		
	VV		Součet			6,000		
15	K	184102116	Výsadba dřeviny s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	887,00	5 322,00	
	PP		Výsadba dřeviny s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		6			6,000		
	VV		Součet			6,000		
16	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	6,000	57,50	345,00	
	PP		Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		6			6,000		
	VV		Součet			6,000		
17	K	184501111	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	9,000	50,00	450,00	
	PP		Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva					
	VV		1,5 m2/strom, 6 stromů					
	VV		1,5*6			9,000		
	VV		Součet			9,000		
18	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	6,000	29,70	178,20	
	PP		Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5					
	VV		technická zpráva, 1strom=1 m2					
	VV		6			6,000		
	VV		Součet			6,000		
19	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,600	321,00	192,60	
	PP		Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2					
	VV		technická zpráva					
	VV		100 litrů/strom, 6 stromů					
	VV		6*0,1			0,600		
	VV		Součet			0,600		
20	K	185851121	Dovoz vody pro závlahu rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,600	291,00	174,60	
	PP		Dovoz vody pro závlahu rostlin za vzdálenost do 1000 m					
	VV		technická zpráva					
	VV		100 litrů/strom, 6 stromů					
	VV		6*0,1			0,600		
	VV		Součet			0,600		
21	M	R-1/01	Voda závlaková	m3	0,600	10,00	6,00	
	PP		Voda závlaková					
	VV		technická zpráva					
	VV		100 litrů/strom, 6 stromů					
	VV		6*0,1			0,600		
	VV		Součet			0,600		
22	M	R-1/02	Mulčovací kůra	m3	0,600	1 800,00	1 080,00	
	PP		Mulčovací kůra					
	VV		technická zpráva					
	VV		1 m2/strom, 6 stromů, tl 0,1 m					
	VV		6*0,1			0,600		
	VV		Součet			0,600		
D	998		Přesun hmot				1 009,47	
23	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinnářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	1,311	770,00	1 009,47	
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinnářské úpravy vodorovně do 5000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I. Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.1. - Demontáž parovodu, teplovodu

KSO:

Místo: ul. Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		436 486,98	
DPH základní snížená	Základ daně		Výše daně
	436 486,98 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	91 662,27 0,00
Cena s DPH		v CZK	528 149,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.1. - Demontáž parovodu, teplovodu

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

	436 486,98
HSV - Práce a dodávky HSV	434 206,02
1 - Zemní práce	91 742,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 513,22
96 - Bourání konstrukcí	226 584,46
997 - Přesun sutě	112 365,84
PSV - Práce a dodávky PSV	2 280,96
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 280,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.1. - Demontáž parovodu, teplovodu

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

436 486,98

D	HSV		Práce a dodávky HSV				434 206,02	
D	1		Zemní práce				91 742,50	
1	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	30,250	151,20	4 573,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drceného					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		demontáž parovodu					
	VV		2,50*0,10*101,00		25,250			
	VV		2,50*0,10*10,00		2,500			
	VV		demontáž teplovodu					
	VV		2,50*0,10*10,00		2,500			
	VV		Součet		30,250			
2	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	154,300	80,00	12 344,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		výkop parovodu					
	VV		2,50*0,75*36,00		67,500			
	VV		-1,40*0,75*36,00		-37,800			
	VV		2,50*1,40*65,00		227,500			
	VV		-1,40*1,40*65,00		-127,400			
	VV		2,50*0,75*10,00		18,750			
	VV		-(1,40*0,75*10,00)		-10,500			
	VV		výkop teplovodu					
	VV		2,50*1,25*10,00		31,250			
	VV		-(1,20*1,25*10,00)		-15,000			
	VV		Součet		154,300			
3	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	154,300	6,00	925,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	154,300	-43,00	6 634,90	CS ÚRS 2015 01
	PP		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					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		zemina na meziskládku					
	VV		154,30		154,300			
5	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	345,000	-43,00	14 835,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládku. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčeného výkopku z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		vykopaná zemina					
	VV		154,30		154,300			
	VV		zemina potřebná pro zásep dodána s terénních úprav					
	VV		345,00-154,30		190,700			
	VV		Součet		345,000			
29	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	190,700	100,00	19 070,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0... Uložení sypaniny do násypu a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopku z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. čísla 5. 5. Přemísťuje-li se výkopku z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
	VV		zemina potřebná pro zásyp dodána s terenních úprav					
	VV		345,00-154,30			190,700		
6	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	345,000	33,00	11 385,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		"vykopaná zemina" 154,30			154,300		
	VV		chybějící zeminu odebrat z terenních úprav					
	VV		345,00-154,30			190,700		
	VV		Součet			345,000		
7	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	30,250	60,00	1 815,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	VV		odvoz odstraněného podkladu					
	VV		30,25			30,250		
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	302,500	7,20	2 178,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m					
	VV		příplatek 10km					
	VV		30,25*10			302,500		
9	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	39,325	80,00	3 146,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
	VV		30,25*1,30			39,325		
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	345,000	43,00	14 835,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		zemina určená pro zásyp					
	VV		výkop parovodu					
	VV		2,50*0,75*36,00			67,500		
	VV		2,50*1,40*65,00			227,500		
	VV		2,50*0,75*10,00			18,750		
	VV		výkop teplovodu					
	VV		2,50*1,25*10,00			31,250		
	VV		Součet			345,000		
D 3 Svisté a kompletní konstrukce								
11	K	311231116	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevnosti P 7 až 15 na MC 10	m3	1,278	2 749,00	3 513,22	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 290 mm P 7 až 15, na maltu MC-5 nebo MC-10					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		parovod					
	VV		1,20*1,05*0,15*2			0,378		
	VV		1,20*1,25*0,15*2			0,450		
	VV		teplovodu					
	VV		1,20*1,25*0,15*2			0,450		
	VV		Součet			1,278		
D 96 Bourání konstrukcí								
12	K	713480811	Odstanění izolace tepelné potrubí izolačním provazcem stažená drátem jednovrstvá	m2	242,000	469,00	113 498,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstanění tepelné izolace potrubí a ohybů - speciální izolačními šňůrami nebo provazci ovinutými kolem potrubí a staženými drátem jednovrstvá					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		demontáž parovodu					
	VV		101,00*2			202,000		
	VV		10,00*2			20,000		
	VV		demontáž teplovodu					
	VV		10,00*2			20,000		
	VV		Součet			242,000		
13	K	721140806	Demontáž potrubí litinové do DN 200	m	242,000	70,50	17 061,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z litinových trub odpadních nebo dešťových přes 100 do DN 200					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		demontáž parovodu potrubí					
	VV		101,00*2			202,000		
	VV		10,00*2			20,000		
	VV		demontáž teplovodu					
	VV		10,00*2			20,000		
	VV		Součet			242,000		
14	K	961031411	Bourání základů cihelných na MC	m3	22,780	511,00	11 640,58	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání základů ze zdiva cihelného na maltu cementovou					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		demontáž parovodu					
	VV		101,00*0,10*0,90*2			18,180		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		10,00*0,10*1,15*2		2,300			
	VV		demontáž teplovodu					
	VV		10,00*0,10*1,15*2		2,300			
	VV		Součet		22,780			
15	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	39,020	767,00	29 928,34	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		demontáž parovodu					
	VV		1,40*0,10*101,00		14,140			
	VV		1,20*0,15*101,00		18,180			
	VV		1,40*0,10*10,00		1,400			
	VV		1,40*0,15*10,00		2,100			
	VV		demontáž teplovodu					
	VV		1,40*0,10*10,00		1,400			
	VV		1,20*0,15*10,00		1,800			
	VV		Součet		39,020			
16	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	25,095	1 316,00	33 025,02	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání základů z betonu železobetonového					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		demontáž parovodu					
	VV		101,00*0,65*0,15*2		19,695			
	VV		10,00*0,90*0,15*2		2,700			
	VV		demontáž teplovodu					
	VV		10,00*0,90*0,15*2		2,700			
	VV		Součet		25,095			
17	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	14,520	1 476,00	21 431,52	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		demontáž parovodu					
	VV		101,00*1,20*0,10		12,120			
	VV		10,00*1,20*0,10		1,200			
	VV		demontáž teplovodu					
	VV		10,00*1,20*0,10		1,200			
	VV		Součet		14,520			
	D	997	Přesun sutě				112 365,84	
18	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	251,872	40,00	10 074,88	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
19	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 518,720	5,00	12 593,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 započítá 1 km přes 1 km					
	VV		251,872*10 *Přepočtené koeficientem množství		2 518,720			
20	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	78,040	120,00	9 364,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
	VV		39,02*2,00		78,040			
21	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	95,076	250,00	23 769,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového					
	VV		25,095*2,40		60,228			
	VV		14,52*2,40		34,848			
	VV		Součet		95,076			
22	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	0,728	1 740,00	1 266,72	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů					
	VV		izolace potrubí					
	VV		208,00*3,5*0,001		0,728			
23	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	48,506	1 140,00	55 296,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					
	VV		242,00*0,03065		7,417			
	VV		242,00*0,00035		0,085			
	VV		22,78*1,80		41,004			
	VV		Součet		48,506			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 280,96	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 280,96	
24	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svisté za studena lakem asfaltovým	m2	8,520	18,80	160,18	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svisté s nátěrem lakem asfaltovým					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		parovod					
	VV		1,20*1,05*2		2,520			
	VV		1,20*1,25*2		3,000			
	VV		teplovodu					
	VV		1,20*1,25*2		3,000			
	VV		Součet		8,520			
25	M	111631510	lak asfaltový ALP/9 (kg) bal 9 kg	kg	0,002	48,70	0,10	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výrobky asfaltové izolační a zátívkové hmoty asfaltu oxidované stavebně-izolační k penetraci suchých a očištěných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALP/9 bal.9 kg					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		15% ztrátne					
	VV		parovod					
	VV		1,20*1,05*1,15*0,4*2		1,159			
	VV		1,20*1,25*1,15*0,4*2		1,380			
	VV		teplovodu					
	VV		1,20*1,25*1,15*0,4*2		1,380			
	VV		Součet		3,919			
	VV		3,919*0,00045 *Přepočtené koeficientem množství		0,002			
26	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svisté NAIP	m2	8,520	93,00	792,36	CS ÚRS 2016 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svlé S					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		parovod					
	VV		1,20*1,05*2		2,520			
	VV		1,20*1,25*2		3,000			
	VV		teplovodu					
	VV		1,20*1,25*2		3,000			
	VV		Součet		8,520			
27	M	628311550	pás těžký asfaltovaný IPA V 60 S 40	m2	11,758	109,00	1 281,62	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pásy těžké asfaltované vložka strojní lepenka IPA V 60 S 40 role/10m2					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		15% ztrátové					
	VV		parovod					
	VV		1,20*1,05*1,15*2		2,898			
	VV		1,20*1,25*1,15*2		3,450			
	VV		teplovodu					
	VV		1,20*1,25*1,15*2		3,450			
	VV		Součet		9,798			
	VV		9,798*1,2 Přepočtené koeficientem množství		11,758			
28	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,056	834,00	46,70	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.2. - Demontáž pozemního kolektoru

KSO:

Místo: ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		406 771,59	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	406 771,59 0,00	21,00% 15,00%	85 422,03 0,00
Cena s DPH		v CZK	492 193,62

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.2. - Demontáž pozemního kolektoru

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

	406 771,59
HSV - Práce a dodávky HSV	406 771,59
1 - Zemní práce	73 134,10
96 - Bourání konstrukcí	152 900,99
997 - Přesun sutě	180 736,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I. Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.2. - Demontáž pozemního kolektoru

Místo:

ul. Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

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

Náklady soupisu celkem

406 771,59

D	HSV	Práce a dodávky HSV					406 771,59	
D	1	Zemní práce					73 134,10	
1	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	52,520	151,00	7 930,52	CS ÚRS 2016 01
	PP	Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drceného						
	VV	výpočet dle v.č.02						
	VV	101,00*2,60*0,20						
	VV	Součet						
2	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	90,900	80,00	7 272,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3						
	VV	výpočet dle v.č.02						
	VV	101,00*2,60*0,75						
	VV	-(101,00*1,40*0,75)						
	VV	Součet						
3	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	90,900	42,00	3 817,80	CS ÚRS 2016 01
	PP	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3						
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	90,900	43,00	3 908,70	CS ÚRS 2015 01
	PP	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						
	VV	zemina na meziskládce						
	VV	90,90						
5	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	196,950	43,00	8 468,85	CS ÚRS 2016 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m						
	VV	zemina na meziskládce						
	VV	"vykopaná zemina" 90,90						
	VV	"zemina určená na zásyp" 101,00*1,40*0,75						
	VV	Součet						
23	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	106,050	100,00	10 605,00	CS ÚRS 2016 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m						
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-120 Uložení sypaniny na skládce. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehklého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV	"zemina určená na zásyp" 101,00*1,40*0,75						
	VV	Součet						
6	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	196,950	50,00	9 847,50	CS ÚRS 2015 01
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehklého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4						
	VV	zemina na meziskládce						
	VV	"zemina použita z terenních úprav" 90,90						
	VV	"zemina určená na zásyp" 101,00*2,60*0,75-90,90						
	VV	Součet						
7	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	52,520	60,00	3 151,20	CS ÚRS 2015 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m						
	VV	odvoz odstraněného podkladu						
	VV	52,52						
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	525,200	8,00	4 201,60	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1 000 m					
VV			příplatek 10km					
VV			52,52*10		525,200			
9	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	68,276	80,00	5 462,08	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
VV			52,52*1,30		68,276			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	196,950	43,00	8 468,85	CS ÚRS 2015 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
VV			výpočet dle v.č.02					
VV			zeminu doplnit z teréních úpav					
VV			"zásyp jámy po vybouraném kolektoru" 196,95		196,950			
D	96		Bourání konstrukcí				152 900,99	
11	K	713480811	Odstanění izolace tepelné potrubí izolačním provazcem stažená drátem jednovrstvá	m2	80,800	469,00	37 895,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstanění tepelné izolace potrubí a ohybů - speciální izolačními šňůrami nebo provazci ovinutými kolem potrubí a staženými drátem jednovrstvá					
VV			výpočet dle v.č.02					
VV			"izolace potrubí" 101,00*0,40*2		80,800			
12	K	721171808	Demontáž potrubí z PVC do D 114	m	202,000	70,00	14 140,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích přes 75 do D 114					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Demontáž plstěných pásů se oceňuje cenami souboru cen 722 18-18 Demontáž plstěných pásů z trub, části B 02.					
VV			výpočet dle v.č.02					
VV			demontáž závlahového potrubí DN 90					
VV			101,00*2		202,000			
13	K	961031411	Bourání základů cihelných na MC	m3	23,482	511,00	11 999,30	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání základů ze zdiva cihelného na maltu cementovou					
VV			výpočet dle v.č.02					
VV			"stěny kolektoru" 101,00*1,15*0,10*2+1,40*0,10*0,90*2		23,482			
14	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	14,140	767,00	10 845,38	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání základů z betonu prostého					
VV			výpočet dle v.č.02					
VV			"podkladní beton" 101,00*1,40*0,10		14,140			
VV			Součet		14,140			
15	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	45,693	1 316,00	60 131,99	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání základů z betonu železového					
VV			výpočet dle v.č.02					
VV			"stěny kolektoru" 101,00*0,90*0,15*2+0,90*0,90*0,15*2		27,513			
VV			"deska kolektoru" 101,00*1,20*0,15		18,180			
VV			Součet		45,693			
16	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl. přes 80 mm	m3	12,120	1 476,00	17 889,12	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm					
VV			výpočet dle v.č.02					
VV			"strop kolektoru" 101,00*1,20*0,10		12,120			
D	997		Přesun sutě				180 736,50	
17	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	262,247	80,00	20 979,76	CS ÚRS 2016 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
18	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 622,470	5,00	13 112,35	CS ÚRS 2016 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1 km přes 1 km					
VV			pozn.: příplatek 10km					
VV			262,247		262,247			
VV			262,247*10 "Přepočtené koeficientem množství"		2 622,470			
19	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	28,280	120,00	3 393,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
VV			14,14*2		28,280			
20	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	138,751	250,00	34 687,75	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového					
VV			45,693*2,40		109,663			
VV			12,12*2,40		29,088			
VV			Součet		138,751			
21	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	0,028	1 740,00	48,72	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů					
VV			80,80*0,00035		0,028			
22	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	95,188	1 140,00	108 514,32	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					
VV			262,247-28,28-138,751-0,028		95,188			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.3. - Demontáž energokanálu

KSO:

Místo: ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 25869523

DIČ: CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		166 288,34	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	166 288,34 0,00	21,00% 15,00%	34 920,55 0,00
Cena s DPH		v CZK	201 208,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.3. - Demontáž energokanálu

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Kód dílu : Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

	166 288,34
HSV - Práce a dodávky HSV	165 853,24
1 - Zemní práce	18 727,89
3 - Svíslé a kompletní konstrukce	1 015,18
96 - Bourání konstrukcí	94 869,36
997 - Přesun sutě	51 240,81
PSV - Práce a dodávky PSV	435,10
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	435,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I. Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.3. - Demontáž energokanálu

Místo:

ul. Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

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

Náklady soupisu celkem

166 288,34

D HSV

Práce a dodávky HSV

165 853,24

D 1

Zemní práce

18 727,89

		zemní práce				18 727,89			
1	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	13,500	151,00	2 038,50	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drceného						
	VV		výpočet dle v.č.02						
	VV		27,00*2,50*0,20		13,500				
	VV		Součet		13,500				
2	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	22,275	80,00	1 782,00	CS ÚRS 2015 01	
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3						
	VV		výpočet dle v.č.02						
	VV		27,00*2,50*0,75		50,625				
	VV		-(27,00*1,40*0,75)		-28,350				
	VV		Součet		22,275				
3	K	131201209	Příplatek za lepitost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	22,275	42,00	935,55	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3						
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	22,275	43,00	957,83	CS ÚRS 2015 01	
	PP		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						
	VV		zemina na meziskládce						
	VV		22,275		22,275				
5	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	50,625	43,00	2 176,88	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0-... Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neuhlíhlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		zemina na meziskládce						
	VV		"vykopaná zemina" 22,275		22,275				
	VV		"zemina určená na zásyp" 27,00*1,40*0,75		28,350				
	VV		Součet		50,625				
29	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	28,350	100,00	2 835,00	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m						
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0-... Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neuhlíhlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		"zemina určená na zásyp" 27,00*1,40*0,75		28,350				
6	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,500	60,00	810,00	CS ÚRS 2015 01	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m						
	VV		odvoz odstaněného podkladu						

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		13,50		13,500			
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	135,000	8,00	1 080,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každý dalších 1 započatých 1 000 m					
	VV		příplatek 10km					
	VV		13,50*10		135,000			
8	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	17,550	80,00	1 404,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
	VV		13,50*1,30		17,550			
9	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	50,625	50,00	2 531,25	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"zemina na meziskládce" 22,275		22,275			
	VV		"zemina určená na zásyp" 27,00*1,40*0,75		28,350			
	VV		Součet		50,625			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	50,625	43,00	2 176,88	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		zeminu doplnit z teréních úpav					
	VV		"zásyp jámy po vybouraném kolektoru" 50,625		50,625			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 015,18	
11	K	311231116	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevnosti P 7 až 15 na MC 10	m3	0,263	3 860,00	1 015,18	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 290 mm P 7 až 15, na maltu MC-5 nebo MC-10					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		1,40*1,25*0,15		0,263			
	D	96	Bourání konstrukcí				94 869,36	
12	K	713480811	Odstanění izolace tepelné potrubí izolačním provazcem stažená drátem jednovrstvá	m2	135,000	469,00	63 315,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstanění tepelné izolace potrubí a ohybů - speciální izolačními šňůrami nebo provazci ovinutými kolem potrubí a staženými drátem jednovrstvá					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		"izolace potrubí" 27,00*2,00*2+27,00*0,50*2		135,000			
13	K	721171808	Demontáž potrubí z PVC do D 114	m	108,000	50,00	5 400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích přes 75 do D 114					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		27,00*2+27,00*2		108,000			
14	K	961031411	Bourání základů cihelných na MC	m3	4,860	511,00	2 483,46	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání základů z cihelného na maltu cementovou					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		"stěny kolektoru" 27,00*0,10*0,90*2		4,860			
15	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	3,780	767,00	2 899,26	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		"podkladní beton" 27,00*1,40*0,10		3,780			
	VV		Součet		3,780			
16	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	12,150	1 316,00	15 989,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání základů z betonu železobetonového					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		"stěny kolektoru" 27,00*0,90*0,15*2		7,290			
	VV		"deska kolektoru" 27,00*1,20*0,15		4,860			
	VV		Součet		12,150			
17	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	3,240	1 476,00	4 782,24	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		"strop kolektoru" 27,00*1,20*0,10		3,240			
	D	997	Přesun sutě				51 240,81	
18	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	67,005	80,00	5 360,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
19	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	670,050	15,00	10 050,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		pozn.: příplatek 10km					
	VV		67,005		67,005			
	VV		67,005*10 Přepočtené koeficientem množství		670,050			
20	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	7,560	120,00	907,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
	VV		3,78*2,00		7,560			
	VV		Součet		7,560			
21	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	36,936	250,00	9 234,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového					
	VV		12,15*2,40		29,160			
	VV		3,24*2,40		7,776			
	VV		Součet		36,936			
22	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	0,047	1 740,00	81,78	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů					
	VV		135,00*0,00035		0,047			
23	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	22,462	1 140,00	25 606,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					
	VV		67,005-7,56-36,936-0,047		22,462			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		22,462			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				435,10	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				435,10	
24	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	0,263	20,00	5,26	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé s nátěrem lakem asfaltovým					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		1,40*1,25*0,15		0,263			
25	M	111631510	lak asfaltový ALP/9 (kg) bal 9 kg	kg	0,805	50,00	40,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výrobky asfaltové izolační a zátlivkové hmoty asfaltu oxidované stavebně-izolační k penetraci suchých a očištěných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALP/9 bal 9 kg					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		15% ztrátové					
	VV		1,40*1,25*0,4*1,15		0,805			
26	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	1,750	92,00	161,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		1,40*1,25		1,750			
27	M	628311550	pás těžký asfaltovaný IPA V 60 S 40	m2	2,013	109,00	219,42	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pásy těžké asfaltované vložka strojní lepenka IPA V 60 S 40 role/10m2					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		15% prořez					
	VV		1,40*1,25*1,15		2,013			
28	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,011	834,00	9,17	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.4. - Demontáž septiku

KSO:

Místo: ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 25869523

DIČ: CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		83 254,91	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	83 254,91 0,00	21,00% 15,00%	17 483,53 0,00
Cena s DPH		v CZK	100 738,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.4. - Demontáž septiku

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

83 254,91

HSV - Práce a dodávky HSV

83 254,91

1 - Zemní práce

20 698,57

96 - Bourání konstrukcí

15 944,10

997 - Přesun sutě

46 612,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.4. - Demontáž septiku

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							83 254,91	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					83 254,91	
D	1	Zemní práce					20 698,57	
1	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	3,520	151,00	531,52	CS ÚRS 2016 01
	PP	Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drceného						
	VV	výpočet dle v.č.02						
	VV	6,00*4,00*0,20						
	VV	-(0,80*0,80*2)						
	VV	Součet						
2	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	24,750	80,00	1 980,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3						
	VV	výpočet dle v.č.02						
	VV	6,00*4,00*2,75						
	VV	-(5,00*3,00*2,75)						
	VV	Součet						
3	K	131201209	Příplatek za lepkovost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	24,750	42,00	1 039,50	CS ÚRS 2016 01
	PP	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3						
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	24,750	43,00	1 064,25	CS ÚRS 2015 01
	PP	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						
	VV	zemina na meziskládku						
	VV	6,00*4,00*2,75						
	VV	-(5,00*3,00*2,75)						
	VV	Součet						
5	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	24,750	43,00	1 064,25	CS ÚRS 2016 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m						
	VV	zemina na meziskládku						
	VV	6,00*4,00*2,75-41,25						
	VV	Součet						
21	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	41,250	100,00	4 125,00	CS ÚRS 2016 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m						
	VV	zemina pro zásyp jámy použita z terenních úprav						
	VV	(6,00*4,00*2,75)-24,75						
	VV	Součet						
6	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,520	43,00	151,36	CS ÚRS 2015 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m						
	VV	odvoz odstraněné podkladní vrstvy						
	VV	3,52						
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	35,200	60,00	2 112,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV	příplatek 10km						
	VV	3,52*10						
8	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	6,336	8,00	50,69	CS ÚRS 2016 01
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva						
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							
	VV	3,52*1,80						
9	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	66,000	80,00	5 280,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Nakládání, skládání a překládání neutěhletého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4						
	VV	zemina pro zásyp jámy						
	VV	66,00						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	66,000	50,00	3 300,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		zásyp jámy					
	VV		66,00		66,000			
	VV		Součet		66,000			
	D	96	Bourání konstrukcí				15 944,10	
11	K	961031411	Bourání základů cihelných na MC	m3	1,660	43,00	71,38	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání základů ze zdiva cihelného na maltu cementovou					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		(5,30+3,30+5,00+3,00)*0,10		1,660			
12	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,664	511,00	850,30	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		podkladní deska					
	VV		3,20*5,20*0,10		1,664			
13	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	12,062	767,00	9 251,55	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání základů z betonu železového					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		(5,00+3,00)*2*0,15*2,85		6,840			
	VV		5,00*3,00*0,15		2,250			
	VV		2,70*0,15*2,40		0,972			
	VV		(0,50+0,50)*4*0,50		2,000			
	VV		Součet		12,062			
14	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl. přes 80 mm	m3	2,142	1 316,00	2 818,87	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		5,00*3,00*0,15		2,250			
	VV		-(0,60*0,60*2*0,15)		-0,108			
	VV		Součet		2,142			
15	K	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností do 50 kg	kus	2,000	1 476,00	2 952,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotností jednotlivě do 50 kg					
	VV		výpočet dle v.č.02					
	VV		demontáž poklopu 600x600mm					
	VV		2		2,000			
	D	997	Přesun sutě				46 612,24	
16	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	44,026	128,00	5 635,33	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
17	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	440,260	80,00	35 220,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		pozn.: příplatek 10km					
	VV		44,026		44,026			
	VV		44,026*10 *Přepočtené koeficientem množství		440,260			
18	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,328	4,00	13,31	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
	VV		1,664*2,00		3,328			
19	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	34,090	120,00	4 090,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového					
	VV		12,062*2,40		28,949			
	VV		2,142*2,40		5,141			
	VV		Součet		34,090			
20	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	6,608	250,00	1 652,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					
	VV		44,026-34,09-3,328		6,608			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.5. - Ostatní demolice a demontáže

KSO:

Místo: ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

75 498,49

DPH základní
snížená

Základ daně

75 498,49

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

15 854,68

0,00

Cena s DPH

v CZK

91 353,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.5. - Ostatní demolice a demontáže

Místo:

ul. Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

	75 498,49
HSV - Práce a dodávky HSV	75 498,49
1 - Zemní práce	5 889,53
96 - Bourání konstrukcí	37 892,24
997 - Přesun sutě	31 716,72

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.3 - Příprava území

Soupis:

D.3.3.5. - Ostatní demolice a demontáže

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum:

3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

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

Náklady soupisu celkem

75 498,49

D	HSV	Práce a dodávky HSV					75 498,49	
D	1	Zemní práce					5 889,53	
1	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	6,500	151,00	981,50	CS ÚRS 2016 01
	PP	Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drceného						
	VV	výpočet dle v.č.v.č.02						
	VV	odstranění štěrkových násypů						
	VV	7,00*0,25					1,750	
	VV	17,00*0,25					4,250	
	VV	odstranění písku z přískoviště						
	VV	2,50*0,50*0,40					0,500	
	VV	Součet					6,500	
2	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	45,600	70,00	3 192,00	CS ÚRS 2016 01
	PP	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých						
	VV	výpočet dle v.č.02						
	VV	odstranění obrub kolem štěrkových násypů						
	VV	3,50*4					14,000	
	VV	8,80+3,00*2+6,00*2+4,00+0,8					31,600	
	VV	Součet					45,600	
3	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	3,024	43,00	130,03	CS ÚRS 2016 01
	PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu						
	VV	výpočet dle v.č.02						
	VV	zásyp po demontovaných základech demontovaných konstrukcí						
	VV	zemina určena na zásyp viz. terenní úpravy objektu						
	VV	"přístřešek na kola" 0,50*0,50*0,80*6					1,200	
	VV	"lavičky" 0,50*0,50*0,80*4					0,800	
	VV	"informativní tabule" 0,80*0,80*0,80*2					1,024	
	VV	Součet					3,024	
4	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,500	60,00	390,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m						
	VV	odvoz podkladů						
	VV	6,50					6,500	
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	65,000	8,00	520,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV	příplatek 10km						
	VV	6,50*10					65,000	
6	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	8,450	80,00	676,00	CS ÚRS 2016 01
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva						
	VV	6,50*1,30					8,450	
D	96	Bourání konstrukcí					37 892,24	
7	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	3,024	767,00	2 319,41	CS ÚRS 2016 01
	PP	Bourání základů z betonu prostého						
	VV	výpočet dle v.č.02						
	VV	bourané základy, patky demontovaných konstrukcí						
	VV	"přístřešek na kola" 0,50*0,50*0,80*6					1,200	
	VV	"lavičky" 0,50*0,50*0,80*4					0,800	
	VV	"informativní tabule" 0,80*0,80*0,80*2					1,024	
	VV	Součet					3,024	
8	K	767996802	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	318,873	25,00	7 971,83	CS ÚRS 2016 01
	PP	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním přes 50 do 100 kg						
	VV	výpočet dle v.č.02						
	VV	demontáž stávajícího přístřešku na kola, tenkostěnné profily						
	VV	2,50*6,9*6					103,500	
	VV	5,00*6,90*2					69,000	
	VV	2,20*6,90*3					45,540	
	VV	zastřešení přístřešku trapezovým plechem						
	VV	2,20*5,00*9,1666					100,833	
	VV	Součet					318,873	
9	K	966001211	Odstranění lavičky stabilní zabetonované	kus	3,000	483,00	1 449,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Odstranění lavičky parkové stabilní zabetonované					
VV			výpočet dle v.č.02					
VV			"stávající lavičky - přesun, odstranění dle investora"					
VV			3		3,000			
10	K	966001411	Odstranění stojanu na kola kotveného šrouby	kus	5,000	120,00	600,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby					
VV			výpočet dle v.č.02					
VV			5		5,000			
11	K	966070831	Zemní vruty pro pergoly a přístřešky	kus	16,000	245,00	3 920,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž zemních ocelových vrutů pro pergoly a přístřešky					
VV			výpočet dle v.č.02					
VV			"přístřešek na kola" 6		6,000			
VV			"stopjany na kola" 10		10,000			
VV			Součet		16,000			
12	K	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotností do 50 kg	kus	4,000	128,00	512,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámů, hmotností jednotlivě do 50 kg					
VV			výpočet dle v.č.02					
VV			"demontáž poklopů ve šterkovém násypu" 4		4,000			
13	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	96,000	220,00	21 120,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce stavební dělník					
VV			pomocné práce při demontážích stávajících konstrukcí					
VV			8*2*4		64,000			
VV			demontáž info tabule a předání investorovi					
VV			8*2		16,000			
VV			demontáž devěného pískovištěa předání investorovi					
VV			8*2		16,000			
VV			Součet		96,000			
D	997		Přesun sutě				31 716,72	
14	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	25,172	80,00	2 013,76	CS ÚRS 2016 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
15	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	251,720	4,00	1 006,88	CS ÚRS 2016 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			pozn.: příplatek 10km					
VV			25,172		25,172			
VV			25,172*10 *Přepočtené koeficientem množství		251,720			
16	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	25,172	1 140,00	28 696,08	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.4. - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis:

01 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ: 25869523

DIČ: CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		205 000,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	205 000,00	21,00%	43 050,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	248 050,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt: D.4. - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis: 01 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: ul. Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel: Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

205 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

205 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.4. - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis:

01 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

205 000,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						205 000,00
1	K	012103101.1	Náklady na vytýčení inženýrských sítí	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00		
PP		Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před a v průběhu výstavby.							
2	K	030001000	Náklady na zřízení zařízení staveniště v souladu s dokumentací ZOV	kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2016 01	
PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště							
P		Poznámka k položce: Náklady na dokumentaci ZS, na přípravu území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí v prostoru staveniště, na vybudování odběrných míst, na zřízení přípojek médií, na vlastní vybudování objektů ZS, provizorních komunikací, zbudování přístupových cest v areálu pro zajištění přístupu za každých okolností, náklady na ochranu stávající zeleně, oplocení a osvětlení pěších/dopravních koridorů apod.							
3	K	030001002	Náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00		
PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště							
4	K	039001003	Zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00		
PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště							
P		Poznámka k položce: Náklady na demontáž/odstranění objektů ZS a jejich odvozu a náklady na uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených.							
5	K	034403001.1	Náklady na dopravní značení na staveništi a/nebo v okolí staveniště	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00		
PP		Náklady na zřízení, údržbu a zrušení dočasných dopravních značení, potřebného k zajištění přístupu nebo provozu na staveništi a/nebo v okolí staveniště.							
6	K	041403002	Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00		
PP		Náklady zhotovitele na zajištění kolektivní bezpečnosti osob pohybujících se po staveništi:							
P		Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění: - osazení výstražných a informačních tabulí / tabulek - zabezpečení okrajů konstrukcí proti pádu osob - zabezpečení komunikací pro pohyb osob po staveništi - zabezpečení přechodů přes výkopy - o další prvky kolektivní ochrany osob. V souladu s plánem BOZP.							
7	K	035103001	Pronájem ploch	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2016 01	
PP		Zařízení staveniště pronájem ploch							
8	K	034203000	Oplocení staveniště, mobilní oplocení dočasných záborů, ohrazení výkopů	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2016 01	
PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště							
9	K	045203000	Kompletační činnost	kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2016 01	
PP		Inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost kompletační činnost							
10	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2016 01	
PP		Inženýrská činnost inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby							
P		Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění: - čištění veřejných komunikací znečištěných v souvislosti s realizací stavby - ochrany díla apod.							
11	K	034403001	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	40 000,00	40 000,00		
PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi							
12	K	071002001	Provoz investora, třetích osob	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00		
PP		Náklad na zvýšení rozpočtových nákladů z titulu rušení dopravy vně i uvnitř staveniště, vlivu prostředí, přestávek v práci nařízených investorem a ostatních vlivů způsobených investorem.							
P		Poznámka k položce: - omezení činností za strany investora vzhledem k realizaci stavby za plného provozu areálu a zdůvodu nutně etapizace výstavby							

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.4. - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis:

02 - Ostatní náklady

KSO:

Místo: ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:

Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 3. 2. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		315 000,00	
DPH základní snižená	Základ daně		Výše daně
	315 000,00	Sazba daně 21,00%	66 150,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	381 150,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I. Etapa
Objekt: D.4. - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis: 02 - Ostatní náklady

Místo: ul. Křížkovského 8, 77147 Olomouc
Žadatel: Univerzita Palackého v Olomouci
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 3. 2. 2017
Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

315 000,00

OST - Ostatní náklady

315 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce areálových komunikací včetně technické infrastruktury - I.Etapa

Objekt:

D.4. - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis:

02 - Ostatní náklady

Místo:

ul.Křížkovského 8, 77147 Olomouc

Datum: 3. 2. 2017

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant: Alfaprojekt Olomouc s.r.o.

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

315 000,00

D		OST	Ostatní náklady						315 000,00
1	K	049103001.1	Náklady na inženýrskou činnost zhotovitele vzniklou v souvislosti s realizací stavby	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00		
PP		Inženýrská činnost prováděná v průběhu stavebních prací vyplývající z povahy díla, a požadavků v SOD a VOP							
P		Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění: - vyřízení záborů, žádostí o uzavírky, - vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci, - jednání s úřady, - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení, - zpracování havarijního a povodňového plánu, - zajištění kolaudačních souhlasů - pomocné práce pro ochranu inženýrských sítí,							
2	K	012103001.1	Náklady na geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	40 000,00	40 000,00		
PP		Náklady na průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické před výstavbou							
P		Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění: - geodetického vytyčení hlavních bodů stavebních objektů před zahájením stavebních prací, - vytyčení staveniště, - vytyčení ochranných pásem, - vytyčení zajišťovacích bodů stavby, - vytyčení kontrolních bodů na stávajících objektech pro zajištění pasportizace stávajících konstrukcí, apod. Veškerá geodetická zaměření budou zapisována do stavebního deníku a jejich výsledek bude předán objednateli v elektronické a papírové podobě.							
3	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	32 000,00	32 000,00		
PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické po výstavbě							
P		Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na vypracování geometrických plánů ve formě a dle požadavků KÚ pro vklad do KN. Geometrické plány budou zpracovány: - pro nově vybudované objekty a přístavby, - pro nově vzniklé služebnosti (věcná břemena), - pro zcelení nebo rozdělení pozemků, apod. Geometrické plány budou předány objednateli písemně v 6-ti vyhotoveních a jednou elektronicky.							
4	K	013254001	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00		
PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby							
P		Poznámka k položce: Počet paré tiskem a počet CD - 4x tiskem, 2 x na CD, v otevřené i uzavřené formě.							
5	K	013254101	Monitoring průběhu výstavby	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00		
PP		Monitoring průběhu výstavby							
6	K	043103001	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	Kč	1,000	45 000,00	45 000,00		
PP		Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření							
P		Poznámka k položce: Měření a zkoušky, které nejsou uvedené v soupisech prací přímo u jednotlivých objektů a jsou nezbytné pro realizaci díla. - činnost geologa při realizaci							
7	K	056002000	Poplatek za jistění bankovní záruky	kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2016 01	
PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů finanční náklady bankovní záruka							
8	K	OS -01	zajištění fotodokumentace stávajícího technického stavu objektu, které se nacházejí v bezprostřední blízkosti stavby komunikací a TI a po realizaci (Cenbiol, obj.51, monza)	kč	1,000	10 000,00	10 000,00		
9	K	OS -02	Náklady stanovené zvl. předpisy dle dokladové části PD	kč	0,000	0,00	0,00		
VV		0*20000 Přepočtené koeficientem množství							
10	K	OS -03	Náklady na výrobu dokumentací, vzorkování a průvodní dokumentaci předávanou investorovi s předáním díla (4 x tiskem, 2 x na CD)	kč	1,000	100 000,00	100 000,00		
11	K	OS-04	Náklady na publicitu - zřízení informační tabule	ks	1,000	8 000,00	8 000,00		
PP		Náklad na zřízení informační tabule 1500x1500mm (šxv) s polotiskem informací o stavbě včetně její nosné konstrukce							
P		Poznámka k položce: - náklad zahrnuje cenu za dodávku, montáž, údržbu, demontáž a likvidaci informační tabule							