

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce objektu Kateřinská 17 pro CMT UP v Olomouci

Objekt:

2017-11-3-1a - D.1.1 Architektonicko stavební řešení

Místo:

Olomouc

Datum:

20.05.2019

Zadavatel:

Univerzita Palackého v Olomouci

Projektant:

Uchazeč:

VW Wachal a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem								475 023,71
D		HSV	Práce a dodávky HSV					319 732,57
D		1	Zemní práce					65 438,72
1	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorech v hornině tř. 1 až 4	m3	24,731		2 104,57	52 048,12
	VV		Jáma pro výtah.šachtu					
	VV		1,8*(3,3*2,65)			15,741		
	VV		Mezisoučet			15,741		
	VV		Výkop pro j čerpávací jímku D.1. 51					
	VV		výko -4,03 na -5,51					
	VV		1,58*2,24*2,54			8,990		
	VV		Mezisoučet			8,990		
	VV		Součet			24,731		
2	K	161101602	Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy z hl do 4 m v hornině tř. 1 až 4	m3	24,731		502,92	12 437,71
	VV		výlahový dojezd a šachta					
	VV		24,731			24,731		
	VV		Součet			24,731		
3	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	24,731		38,53	952,89
	VV		meziskládka nakopané zeminy					
	VV		24,731			24,731		
	VV		Součet			24,731		
D		96	Bourání konstrukcí					254 293,85
4	K	120901102	Bourání zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu nastavovanou ručně	m3	27,192		1 049,81	28 546,43
			1 PP					
			" B014 *0,5*1*2			1,000		
			"B 003 *0,6*0,38			0,228		
			" b 017 *6,3*3,68*0,3			6,955		
			"B 018 *3,9*0,3*3,28			3,838		
			1,31*0,25*3,28			1,074		
			"B013 *1,84*0,345*2,1			1,333		
			" B o 012 *1,76*0,3*2			1,056		
			" B0 11 *1,81*0,8*2,1			3,041		
			"BO 010 *2,1*(0,8+0,8*0,2)			2,016		
			"bo 015 *0,65*0,65*0,15			0,063		
			"B0016 *1,2*1*0,4			0,480		
			"Bo19 *0,68*0,2*2			0,272		
			"BP 09-08 *1			1,000		
			"B017*6,0*0,31*2,6			4,836		
			Mezisoučet			27,192		
5	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	78,000		21,18	1 652,04
	VV		PP					
	VV		10			10,000		
	VV		Mezisoučet			10,000		

VV			1 NP						
VV			18			18,000			
VV			2 NP						
VV			22			22,000			
VV			Mezisoučet			40,000			
VV			3 NP						
VV			14			14,000			
VV			Mezisoučet			14,000			
VV			4 NP						
VV			14			14,000			
VV			Součet			78,000			
6	K	962031136	Bourání příček z tvárnic nebo příčkovek tl do 150 mm	m2	98,292		71,57		7 034,76
P			<i>Poznámka k položce: v příčkách je započtena plocha dveří</i>						
VV			1 PP						
VV			" B0 O 20"3,95*2,6+2,6*1,15			13,260			
VV			1 NP						
VV			"B1 019 "4,73*3,6			17,028			
VV			"B1016 "4,89*3,6			17,604			
VV			"B1 020 "3,6*(1,833+1,27+3+2,055+3+1,1+2,03						
VV			"B121 , B1022 "2*2,03*3,6			14,616			
VV			"B1 1001"3,6*(2,25+1,7+1,7+1,12+1,12+2,05)			35,784			
7	K	963053935	Bourání ŽB schodiškových ramen monolitických zazděných oboustranně	m2	9,802		923,84		9 055,42
VV			výbourání schodiště do 1.NP vč. mezipodesty- 5 poschodí						
VV			podesty						
VV			0,2*2,885*1,5*1			0,866			
VV			1,4*2,7*0,2*1			0,756			
VV			stupně						
VV			(12+12)*1*0,3			7,200			
VV			3,86*1,27*0,1*2			0,980			
VV			Součet			9,802			
8	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	47,158		2 250,80		106 143,23
VV			1 PP						
VV			0,08*(22,8+34,22)			4,562			
VV			Mezisoučet			4,562			
VV			1 NP						
VV			43,61*0,1			4,361			
VV			2 NP strop						
VV			68*0,08			5,440			
VV			Mezisoučet			9,801			
VV			3 NP						
VV			68*0,08			5,440			
VV			Mezisoučet			5,440			
VV			4 NP						
VV			5,6			5,600			
VV			5 NP						
VV			podklad						
VV			223*0,085			18,955			
VV			Mezisoučet			24,555			
VV			odbourání balkonové desky						
VV			2,8			2,800			
VV			Součet			47,158			
9	K	965081223	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	95,080		75,31		7 160,47
VV			1 NP						
VV			22,68			22,680			
VV			Mezisoučet			22,680			

VV			2 NP					
VV			23,2			23,200		
VV			Mezisoučet			23,200		
VV			3 NP					
VV			24,2			24,200		
VV			Mezisoučet			24,200		
VV			4 NP					
VV			25			25,000		
VV			Součet			95,080		
10	K	968062356	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých včetně křidel pl do 4 m2	m2	89,910		267,91	24 087,79
VV			1 PP do dvora					
VV			(0,78*1,43+(0,94*1,605)+0,9*0,37)+(2,1*1,03)+(2,12*1,77)		8,873			
VV			Mezisoučet		8,873			
VV			1 NP + 2 NP+3 NP +4 NP+ 5 NP					
VV			0,37*0,98*4		1,450			
VV			1,96*1,17*4		9,173			
VV			2,715*0,94		2,552			
VV			1,65*1,71		2,822			
VV			1,59*0,79		1,256			
VV			1,44*0,37		0,533			
VV			3,68*1,33		4,894			
VV			1,96*1,17*4		9,173			
VV			3,38*1,55*2		10,478			
VV			3,38*1,36*1		4,597			
VV			2,14*1,35*3		8,667			
VV			3,215*1,55*2		9,967			
VV			2,21*1,36		3,006			
VV			2,06*1,84		3,790			
VV			0,72*0,45		0,324			
VV			2,03*1,84		3,735			
VV			Mezisoučet		76,417			
VV			vybourání okeněk na ulici					
VV			11*0,6*0,7		4,620			
VV			Součet		89,910			
11	K	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 100 %	m2	1 216,217		45,91	55 836,52
VV			stěny 1 PP					
VV			míst 004					
VV			2,9*(7,31+4,61)*2		69,136			
VV			"míst 003 "2*(7,465+4,61)*2,9		70,035			
VV			"míst 002"2,9*(3,62+4,15)*2,9		65,346			
VV			2*(1,405+1,18)*2,9		14,993			
VV			"míst 001 a"2*(10,53+2)*2,9		72,674			
VV			"0,05 a "2*(4,015+3,71)*2,9		44,805			
VV			"0,08 "2,9*(4,75+2,25)		20,300			
VV			"míst 0,007 a, b, c, d "2,9*(1,9+2,55)*2		25,810			
VV			2*(1,015+1,52)*2,9		14,703			
VV			2*(1+1,55)*2,9		14,790			
VV			2*(1,55+1,29)*2,9		16,472			
VV			2*(1,02+2,55)*2,9		20,706			
VV			2*(2,85+1,55)*2,9		25,520			
VV			"míst 0,06 "2*(1,995+3,72)*2,9		33,147			
VV			2*(1,6+3,72)*2,9		30,856			
VV			2*(1,55+1,0)*2,9		14,790			
VV			2*(2,35+1)*2,9		19,430			
VV			2*(2,55+1,68)*2,9		24,534			
VV			2*(1,9+2,55)*2,9		25,810			
VV			1 NP					

VV			"1,05 *3,6*(4,89+5,89)*2		77,616			
VV			"míst 1,04 *2*(5,04+6,46)*3,6		82,800			
VV			"míst 1,01 *3,6*(4,91+6,82)*2		84,456			
VV			"míst 1,06 *2*(4,91+7,81)*3,6		91,584			
VV			"míst 1,02 *3,8*35		133,000			
VV			"míst 1,05 b *3,6*(3,14+1,15)		15,444			
VV			"1,08 *2*(3,14+1,6)*3,6		34,128			
VV			3,6*2,03		7,308			
VV			míst 1,07					
VV			3,6*(1,6+1,6+1,6+1,6+1,68+1,68+1,68)		41,184			
VV			2*(1,85+1,6)*3,6		24,840			
VV			Mezisoučet		1 216,217			
12	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	134,764	75,03	10 111,34	
VV			1 NP					
VV			2,1*(1,7+1,7+1+1+0,15+1,97+1,12+1,2+1,2)		23,184			
VV			Mezisoučet		23,184			
VV			2 NP					
VV			23,18		23,180			
VV			3 NP					
VV			26,2		26,200			
VV			Mezisoučet		49,380			
VV			4 NP					
VV			62,2		62,200			
VV			Mezisoučet		62,200			
VV			Součet		134,764			
13	K	97852-2	Odstrojení kotelny	soub	1,000	4 665,84	4 665,84	
D		PSV	Práce a dodávky PSV				128 942,76	
D		762	Konstrukce tesařské				46 937,10	
14	K	762841811	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střeš sklonu do 60 st. z hrubých prken tl. do 35 mm bez omítky	m2	1 264,810	37,11	46 937,10	
VV			strop 1 NP					
VV			43,61		43,610			
VV			1 NP					
VV			"B030"263-65		198,000			
VV			Mezisoučet		241,610			
VV			nad 2 NP					
VV			274,2		274,200			
VV			Mezisoučet		274,200			
VV			nad 3 NP					
VV			263		263,000			
VV			nad 4 NP					
VV			263		263,000			
VV			Mezisoučet		526,000			
VV			5 NP S5.1					
VV			223		223,000			
VV			Součet		1 264,810			
D		776	Podlahy povlakové				82 005,66	
15	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	1 494,000	54,89	82 005,66	
VV			1 PP+ 1 NP+2 NP+ 3 NP +4 NP					
VV			1494		1 494,000			
VV			Mezisoučet		1 494,000			
D.1.4.1 VYTÁPĚNÍ - D.1.4.1 VYTÁPĚNÍ								
D		OST	Ostatní				26 348,38	
16	K	790101350F	Demontáže zdroje tepla a topné soustavy (kotelna, strojovna,exp. nádoba, rozvody, konzoly, držáky - mimo litinová tělesa)	hod	50,000	439,14	21 957,00	
17	K	790101351F	Demontáže - příplatek za rozřezání stávajících ohřivačů OVS 21 2500l na menší kusy a transport	soubor	2,000	2 195,69	4 391,38	