

POLOŽKOVÝ ROZPOČET						
Akce:	Rekonstrukce sociálního zázemí, Koleje MU, nám. Míru 4, Brno				Zakázka č.:	17P06
Místo:	Koleje MU, nám. Míru 4, Brno				Datum:	3/2017
Profese:	Vzduchotechnika				Stupeň PD:	DPS
Pozice	Specifikace	M.j.	Množství	Náklady (Kč)		
				Cena dodávka/m.j.	Cena montáž/m.j.	Cena celkem
Zař.č.1	WC					
1.01	Tichý malý axiální ventilátor ø125mm, zpětná klapka, nastavitelný doběh (1až30) minut, kuličková ložiska, IP45, kontrolka provozu 50m3/h; 45Pa;	ks	17			
1.02	Venkovní protidešťová žaluzie, čtvercová, plastová, na potrubí ø125mm, pevné lamely, okapnička, síťka, bílá barva;	ks	3			
1.30	Ohebná Al hadice ø125mm, s hluk. izolací;	bm	17			
1.40	Potrubí kruhové spiro:					
1.40a	- do ø125mm; 50% tvarovek	bm	9			
1.60	Montážní, těsnící a spojovací materiál	kg	6			
	Zařízení č. 1 celkem					
Zař.č.2	Sprchy					
2.01	Potrubní diagonální ventilátor ø160mm, tříotáčkový, plastová skříň, 300m3/h; 175Pa;	ks	1			
2.01a	Nastavitelný doběhový spínač; (2až20) minut; max. 1A; 230V/50Hz	ks	1			
2.02	Potrubní diagonální ventilátor ø200mm, tříotáčkový, plastová skříň, 500m3/h; 180Pa;	ks	3			
2.02a	Nastavitelný doběhový spínač; (2až20) minut; max. 1A; 230V/50Hz	ks	3			
2.03	Spojovací manžeta ø160mm; pro ventilátory do kruhového potrubí; vyrobena z galvanizované oceli s gumovým vyložení	ks	1			
2.04	Spojovací manžeta ø200mm; pro ventilátory do kruhového potrubí; vyrobena z galvanizované oceli s gumovým vyložení	ks	3			
2.05	Výfuková hlavice CAGI ø400mm, hrdlo bez příruby (nástavec)	ks	1			
2.06	Zpětná klapka ø160mm, motýlová, pozink, instalace s osou vertikálně	ks	1			
2.07	Zpětná klapka ø200mm, motýlová, pozink, instalace s osou vertikálně	ks	3			
2.08	Regulační klapka kruhová; ø160mm; napojení na Spiro potrubí; ovládání ruční	ks	6			
2.09	Talířový ventil - odvod; kovový; ø160mm; vč.montážního pouzdra, regulace otáčením talíře ventilu	ks	17			
2.30	Ohebná Al hadice ø160mm, s hluk. izolací;	bm	22			
2.31	Ohebná Al hadice ø200mm, s hluk. izolací;	bm	10			
2.40	Potrubí kruhové spiro:					
2.40a	- do ø200mm; 45% tvarovek	bm	40			
2.40b	- do ø400mm; 0% tvarovek	bm	3			
2.41	Potrubí čtyřhranné sk.l - rovné; obvod do 4,5m	m ²	20			
2.42	Potrubí čtyřhranné sk.l - tvarovky; obvod do 4,5m	m ²	2			
2.50	Požární izolace; odolnost 30minut	m ²	15			
2.60	Montážní, těsnící a spojovací materiál	kg	16			
	Zařízení č. 2 celkem					
Zař.č.3	Prádelna a úklid					
3.01	Malý radiální ventilátor, plastová skříň v provedení pod omítku s bočním vývodem, zpětná klapka, IP45; 50m3/h; 173Pa	ks	6			
3.01a	Nastavitelný doběhový spínač; (2až20) minut; max. 1A; 230V/50Hz	ks	6			
3.30	Ohebná Al hadice ø100mm, s hluk. izolací;	bm	6			
3.40	Potrubí kruhové spiro:					
3.40a	- do ø100mm; 15% tvarovek	bm	10			
3.60	Montážní, těsnící a spojovací materiál	kg	3			
	Zařízení č. 3 celkem					
	Ostatní náklady					
	Doprava	kpl	1			
	Vnitrostaveništní doprava	kpl	1			
	Předávací dokumentace	kpl	1			
	Projekt skutečného provedení	kpl	1			
	Zaregulování systému a zaškolení obsluhy	kpl	1			
	Ostatní náklady celkem					
	CELKEM VZDUCHOTECHNIKA (bez DPH)					