

## D.1.4.b - Vzduchotechnika

HIP	Zodpovědný projektant:	Vypracoval :	Kontroloval :	 Kudelova 8 602 00 BRNO tel/fax: 545 211 169/545 321 210 E-mail: skola@spsstavbrno.cz http:// www.spsstavbrno.cz	
Ing. arch Kabelka	Ing. Andrys	Ing. Frühauf	Ing. Eil		
					
Obec : <b>Brno</b> Kraj : <b>Jihomoravský</b>					
Investor : <b>Brno - město, Kudelova 8, 602 00 brno</b>				Číslo zakázky:	012019
Akce : <b>SPŠ STAVEBNÍ - rekonstrukce soc. zařízení</b> <b>ul. Kudelova 8, Brno - II. etapa</b>				Stupeň projektu:	DPS
				Datum :	01/2019
				Měřítko :	-
Stavební část : <b>VZDUCHOTECHNIKA</b> <b>Soupis prací - suterén</b>				Formát :	A4
				Číslo výkresu :	<b>S</b>

## Soupis prací

Název zakázky :

### SPŠ Stavební, ul. Kudelova 8, Brno - rekonstrukce soc. zařízení - II. etapa

Projektová dokumentace byla vypracována podle ČSN, vyhlášek a zákonů platných v době jejího předání objednateli. Dodavatel VZT provede kontrolu kusů jednotlivých pozic.

Technické specifikace obsažené v projektové dokumentaci udávají technický standard stavby, jednotlivých výrobků a materiálů a je možné je po dohodě s investorem a projektantem zaměnit stejným nebo vyšším standardem. Veškerá zařízení a dodávky budou dokončovány, nainstalovány či přikotveny a propojeny tak, aby byly při předání plně funkční.

Součástí každé dodávky je i funkční odzkoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku - individuální zkoušky v rámci jednotlivých profesí samostatně.

Součástí dodávky je i příprava na komplexní zkoušky a provedení komplexních zkoušek. Součástí dodávky zařízení a systémů, které to vyžadují, je i zaškolení obsluhy a údržby.

Pozice	Popis	M.J.	Množství
	<b><i>Zařízení č. 4 – Nárazové podtlakové větrání hygienického zázemí - chlapci a dívky</i></b>		
4.01	Diagonální potrubní ventilátor do kruhového potrubí, třetáčkový, včetně tepelné ochrany a 2ks spojovacích manžet d 160mm pro průtok vzduchu 370 m3/h při externím tlaku 150 Pa	ks	1
4.02	Přetlaková žaluzie 200x200, vč. síta a rámu, RAL dle arch.-stav. řešení - nutné vyzkoušení	ks	1
4.03	Regulační klapka těsná d = 200, ovl. ruční	ks	1
4.04	Talířový ventil kovový d=125 odvodní + rámeček	ks	5
4.05	Talířový ventil kovový d=160 odvodní + rámeček	ks	1
4.06	Ohebná hadice zvukově izolační zpevněná d = 127	bm	15
4.07	Ohebná hadice zvukově izolační zpevněná d = 160	bm	3
4.08	Ohebná hadice zvukově izolační zpevněná d = 203	bm	6
4.09	Kruhové ocel. potrubí sk. I třídy těsnosti B	m2	7
4.10	Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I třídy těsnosti B	m2	1
4.11	Tvrzená, nenasákavá protihluková izolace tl. 6 cm - iz. deskami nebo pásy s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. páskou	m2	4
4.12-4.199	Neobsazeno		
4.200	Montážní materiál k z.č.4	kg	10
4.201	Zaregulování z.č.4	h	5
4.202	Dopravné (% z ceny materiálu)	%	3,6
4.203	Přesun hmot (% z ceny montáže)	%	10
4.204	Inženýrská koordinační činnost	hod	4
4.205	Komplexní zkoušky, uvedení do provozu	hod	2
4.206	Zaškolení obsluhy	hod	1
4.207	Vypracování provozního řádu	ks	1
4.208	Vypracování PD skutečného provedení	ks	1

***Součet za 1 prostor hygienického zázemí - chlapci a dívky***

***Celkem za 1 prostor hygienického zázemí - chlapci a dívky bez DPH :***