

## Položkový výkaz

Stavba :	<b>Rekonstrukce odvětrávacího systému</b>	Rozpočet	01, vlastní cenová soustava
Objekt :	<b>Školní jídelna Gymnázia Tišnov</b>		VZT

P.č.	Číslo zař.	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>1.</b>	<b>Zařízení č. 1.001 - Větrání kuchyně a jídelny</b>				
1	1.001	Rekuperační VZT jednotka v podstropním provedení s deskovým výměníkem, servis ze spodní strany. Množství vzduchu V=5200/5200 m3/h. (d/š/v):3530/2280/650mm. Napájení ELE: 2x 2,2 kW, 400V, 50Hz. Včetně vlastního řízení a regulace (ovládací panel, snímač tlaku, pohon obtokové klapky, dvoucestný ventil pro teplovodní ohřev, pohon pro dvoucestný ventil, display) a prokabelování se zatrubkováním.	kus	1,00		
2	1.201	Tkaninová vyustka kruhová, rozměr 315mm, celková délka 6,5m, první konec Začátek, druhý konec zaslepení, průtok 1550m3/h, vstup z prvního konce. Vč.profilů, spojek, napínačů anerez příruby. Materiál tkaniny polyester 100%, hmotnost 200g/m2, tloušťka 0,3mm, požární odolnost třída B-s1, teplotní odolnost -60 až +110C, pratelné v pračce, barva bílá.	ks	2,00		
3	1.202	Nový plechový zákryt pro odvod vzduchu nad varnou lázní a sporákem. Rozměr 1750x1600 mm, množství vzduchu 435m3/h, napojení Ø200, včetně tukového filtru a osvětlení	ks	1,00		
4	1.203	Stávající plechový zákryt pro odvod vzduchu nad varnou lázní a sporákem. Rozměr 3000x1200 mm, množství vzduchu 1120/980 m3/h, napojení Ø315. Položka zahrnuje demontáž, uskladnění, vyčištěním, zpětnou montáž a napojení na nový systém.	ks	2,00		
5	1.204	Stávající plechový zákryt pro odvod vzduchu nad varnou lázní a sporákem. Rozměr 2200x1200 mm, množství vzduchu 895 m3/h, napojení Ø315 - Položka zahrnuje demontáž, uskladnění, vyčištěním, přesun zákrytu nad plynové sporáky montáž a napojení na nový systém.	ks	1,00		
6	1.205	Přívodní výustka dvouřadá nastavitelná, 825x125, RAL pozink	ks	4,00		
7	1.206	Přívodní výustka dvouřadá nastavitelná, 225x75, RAL pozink	ks	2,00		
8	1.207	Odvodní výustka dvouřadá nastavitelná, 525x225, RAL pozink	ks	3,00		
9	1.208	Protidešťová sací žaluzie 900x710 (se sítím proti hmyzu, RAL pozink)	ks	1,00		
10	1.209	Protidešťová výfuková žaluzie 900x710 (se sítím proti hmyzu, RAL pozink)	ks	1,00		
11	1.210	Regulační klapka 200x200, ruční ovládání	ks	1,00		
12	1.211	Regulační klapka 500x250, ruční ovládání	ks	2,00		
13	1.212	Regulační klapka 500x200, ruční ovládání	ks	1,00		
14	1.213	Regulační klapka kruhová D315	ks	2,00		
15	1.214	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. 1, třída těsnosti II	m2	111,00		
16	1.215	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, vodotěsné	m2	141,00		
17	1.216	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. 1, třída těsnosti II	m2	23,00		
18	1.217	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, vodotěsné	m2	29,00		
19	1.218	Revizní přísup pro čištění vč.napojení na ZTI vyhovující pro kuchyňský provoz	ks	3,00		
20	1.219	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 200mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	1,00		
21	1.220	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 315mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	9,00		
22	1.221	Tlumič hluku 1000x250, délka 2,5m, kulisy tl.200, 3ks, útlum 28dB (250Hz)	ks	1,00		
23	1.222	Tlumič hluku 710x400, délka 1,5m, kulisy tl.100, 5ks, útlum 26dB (250Hz)	ks	1,00		
24	1.223	Tlumič hluku 900x315, délka 1,0m, kulisy tl.100, 5ks, útlum 9dB (250Hz)	ks	2,00		
25	1.224	Tlumič hluku 900x315, délka 1,5m, kulisy tl.100, 5ks, útlum 17dB (250Hz)	ks	3,00		
26	1.225	Protihluková tepelná izolace potrubí ve venkovním prostoru, tl. 100mm z minerální vlny s oplechováním do pozink. plechu.	m2	55,00		
27	1.226	Protihluková tepelná izolace potrubí ve vnitřním prostoru, tl. 40mm z minerální vlny s oplechováním do pozink. plechu.	m2	17,00		
28	1.227	Kaučuková tepelná izolace výfuku a sání vzduchu ve vnitřním prostředí, tl. 32 mm samolepící s Al polepem včetně lepících pásků	m2	49,00		
29	1.228	Kompletní montáž oddílu č.1	soubor	1,00		

## Položkový výkaz

Stavba :	<b>Rekonstrukce odvětrávacího systému</b>	Rozpočet	01, vlastní cenová soustava
Objekt :	<b>Školní jídelna Gymnázia Tišnov</b>		VZT

P.č.	Číslo zař.	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
30	1.229	Hzs zařízení č. - 1.001 - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, prostupy střechou včetně zatěsnění	hod	40,00		
31	1.230	Regulační uzel DN40, skládající se z oběhového čerpadla (3,0m3/h, 3,0m), trojcestný ventil DN25 (min.kvs=10,0m3/h) vč.pohonu, uzavíracích armatur DN40, vyvažovací armatury DN32, zpětné klapky DN40, připojovacích hadic DN40, autom.odvzdušnění DN15, vypouštěcí ventil DN15, včetně potrubí, teploměru a manometru s návarky	sada	1,00		
32	1.231	Přeložení potrubí vytápění do DN32, včetně izolace a armatur (2xKK)	kpl	2,00		
33	1.232	Přeložení plynovodního potrubí do DN40	kpl	1,00		
34	1.233	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m	t	2,50		
	<b>Celkem za</b>	<b>Zařízení č. 1.001 - Větrání kuchyně a jídelny</b>				
<b>Díl: 900.</b>		<b>Ostatní položky</b>				
35	901	Zprovoznění, vyregulování a zaškolení obsluhy	hod	10,00		
36	902	Pojízdné lešení	dny	10,00		
37	903	Funkční zkoušky	hod	72,00		
38	904	Štítky pro označení	sada	1,00		
39	905	Montážní materiál	kg	50,00		
40	906	Těsnící materiál	kpl	1,00		
41	907	Spojovací materiál	kg	15,00		
42	908	Doprava	soubor	1,00		
43	909	Předávací dokumentace	ks	1,00		
44	910	Dodavatelská dokumentace - výrobní realizační dokumentace	ks	1,00		
45	911	Dokumentace skutečného stavu	ks	1,00		
	<b>Celkem za</b>	<b>900 Ostatní položky</b>				

V jednotlivých cenách musí být zahrnuty náklady na vlastní montáž, odvoz, skládkovné, veškeré přesuny materiálu, protiprašná opatření, trvalý úklid všech prostor dotčených stavbou, opatření BOZP a to zejména zabezpečení všech stavebních průstupů proti propadnutí.

Geny v nabídce musí vycházet nejen z předloženého soupisu výkonů, ale i ze znalosti celého prováděcího projektu. Prostudování kompletní dokumentace je nutnou podmínkou předložení nabídky.

Součástí dodávky je kompletní uvedení do provozu a zaregulování zařízení a jeho armatur, nastavení provozních parametrů jako i všech rozvodných a regulačních zařízení, až do přejímky a garance. V případě, že ten, kdo s dokumentací pracuje, shledá disproporci mezi částmi dokumentace (výkresová část, technická zpráva a výkaz výměr), je nutno vzít v úvahu takovou variantu, za kterou dodavatel vzhledem ke své odbornosti převezme plné garance. Dito, když dodavatel zjistí určité řešení, za které nemůže vzít garance ve vztahu k požadovanému výsledku, v tomto případě je povinen v ceně počítat s nápravou řešení a investora upozornit. Před zahájením dodávek a montáží je nutno provést kontrolu, zda stav na stavbě odpovídá projektové dokumentaci. Bez provedení kontroly není možno držet záruky za škody vzniklé vynecháním kontroly

Dodavatel musí zpracovat realizační dokumentaci stavby - dodavatelskou dokumentaci stavby, a musí ji předložit stavebníkovi a autorskému dozoru před realizací ke kontrole.