



Č. pozice	Popis položky	MJ	Množ	Dodávka JC (Kč)	Montáž JC (Kč)	Dodávka celkem(Kč)	Montáž celkem(Kč)	Hmot. jednotka	Hmot. celkem
	<b>Zařízení č. 4 - Větrání kuchyní bytů</b>								
4.01	Odsávací digestoř	ks	7					7,0	49,0
	V = 150 m <sup>3</sup> /h, p <sub>c</sub> = 90 Pa, N <sub>i</sub> = 0,125 kW/230 V-50 Hz								
	včetně:								
4.02	Výfuková pozinkovaná protidešťová žaluzie vel.250x250 mm, vč. sítky proti hmyzu - atypický odstín NCS S4040 - Y70R - nutno konzultovat s architektem	ks	4					5,0	20,0
4.03	Neobsazeno								
4.04	Ohebná odolná hadice d = 125 mm	bm	22					0,1	2,2
4.05	Zpětná klapka těsná D 125	ks	7					0,5	3,5
4.06	Požární klapka d =125 mm v základním provedení, manuální aktivační mechanismus se zpětnou pružinou a tavnou tepelnou pojistkou s aktivací při 74°C. Klapka musí být certifikována dle normy ČSN EN 15 650, testována dle ČSN EN 1366-2 a klasifikována na EIS dle normy 13501-3+A1	ks	3					2,7	8,1
	Požární klapka a její způsob instalace musí být neoddělitelnou součástí hodnocení požární odolnosti až do EI90S								
4.07-4.20	neobsazeno								
	Vzduchotechnické potrubí sk. I - pozink. plech								
4.21	odsávací - kruhové (spiro)								
	průměr d = 140 mm / 30 % tvar.	bm	34					1,8	61,2
	průměr d = 125 mm / 40 % tvar.	bm	38					1,4	53,2
	odsávací - čtyřhranné								
	do obv. 1050 100 % tvar.	bm	4					10,0	40,0
	<b>Zařízení č. 4 - Větrání kuchyní bytů - celkem</b>								<b>237</b>
	<b>Zařízení č. 5 - Větrání hygienických zařízení bytů</b>								
5.01	Zvukově izolovaný diagonální ventilátor do kruhového potrubí d = 125 mm	ks	7					5,0	35,0
	V = 150m <sup>3</sup> /h, p <sub>c</sub> = 90 Pa, N <sub>i</sub> = 0,027 kW/230 V-50 Hz								
	včetně:								
	.spojovací manžeta D 125	ks	14					0,3	4,2
	.zpětná klapka D 125	ks	7					1,2	8,4
5.02-5.03	neobsazeno								
5.04	Odsávací kovový ventil D 160, prášková barva RAL 9016, nenápadný design, snadná instalace, přesně nastavitelný průtok vzduchu, nízká hladina hluku, montáž přes upínací rámeček (součást dodávky) do pružné hadice	ks	14					0,3	4,2
5.05	Ohebná hadice zvukoizolační hadice d = 160 mm	bm	35					0,2	7,0
5.06	Požární klapka d =125 mm v základním provedení, manuální aktivační mechanismus se zpětnou	ks	3					2,7	8,1

Č. pozice	Popis položky	MJ	Množ	Dodávka JC (Kč)	Montáž JC (Kč)	Dodávka celkem(Kč)	Montáž celkem(Kč)	Hmot. jednotka	Hmot. celkem
	pružinou a tavnou tepelnou pojistkou s aktivací při 74°C. Klapka musí být certifikována dle normy ČSN EN 15 650, testována dle ČSN EN 1366-2 a klasifikována na EIS dle normy 13501-3+A1								
	Požární klapka a její způsob instalace musí být neoddělitelnou součástí hodnocení požární odolnosti až do EI90S								
5.07-5.20	neobsazeno								
5.21	odsávací - kruhové (spiro)								
	průměr d = 160 mm / 40 % tvar.	bm	14					2,6	36,4
	průměr d = 140 mm / 20 % tvar.	bm	29					1,8	52,2
	průměr d = 125 mm / 30 % tvar.	bm	16					1,4	22,4
	<b>Zařízení č. 5 - Větrání hygienických zařízení bytů - celkem</b>								<b>178</b>
	<b>Zařízení č. 6 - Větrání technických místností</b>								
6.01	Zvukově izolovaný diagonální ventilátor do kruhového potrubí d = 125 mm V = 150m <sup>3</sup> /h, p <sub>c</sub> = 90 Pa, N <sub>i</sub> = 0,027 kW/230 V-50 Hz	ks	1					5,0	5,0
	včetně:								
	.spojovací manžeta D 125	ks	2					0,3	0,6
	.zpětná klapka D 125	ks	1					1,2	1,2
6.02	Odsávací kovový ventil D 160, prášková barva RAL 9016, nenápadný design, snadná instalace, přesně nastavitelný průtok vzduchu, nízká hladina hluku, montáž přímo na potrubí	ks	1					0,3	0,3
6.03	Odsávací vyústka do kruhového potrubí průmyslová jednořadá s regulací R1, 325x75 mm	ks	1					1,4	1,4
6.04	Požární klapka d =125 mm v základním provedení, manuální aktivací mechanismus se zpětnou pružinou a tavnou tepelnou pojistkou s aktivací při 74°C. Klapka musí být certifikována dle normy ČSN EN 15 650, testována dle ČSN EN 1366-2 a klasifikována na EIS dle normy 13501-3+A1	ks	1					2,7	2,7
	Požární klapka a její způsob instalace musí být neoddělitelnou součástí hodnocení požární odolnosti až do EI90S								
6.05-6.20	neobsazeno								
6.21	odsávací - kruhové (spiro)								
	průměr d = 160 mm / 40 % tvar.	bm	4					2,6	10,4
	průměr d = 140 mm / 20 % tvar.	bm	8					1,8	14,4
	průměr d = 125 mm / 30 % tvar.	bm	1					1,4	1,4
	<b>Zařízení č. 6 - Větrání technických místností - celkem</b>								<b>37</b>
	<b>Montážní, spojovací a těsnicí materiál</b>								
	Materiál pro zhotovení závěsů na montáži se skládá:	kg	220					1,0	220,0
	.lišty závěsné ZL 40 x 40								

Č. pozice	Popis položky	MJ	Množ celke	Dodávka JC (Kč)	Montáž JC (Kč)	Dodávka celkem(Kč)	Montáž celkem(Kč)	Hmot. jednotka	Hmot. celkem
	.závěsy ZL 8								
	.závěsy kruhové s tlumicí gumou								
	Zhotovení závěsů - nařezání profilů a závitových tyčí	kg	220						
	Montáž závěsů - instalace závěsů na stavbě	kg	220						
	Spojovací materiál	kg	45					1,0	45,0
	.šroub se šestihrannou hlavou M 8 x 30 Zn								
	.matice šestihranná M 8 Zn								
	.podložka plochá střední 8,4 Zn								
	Těsnicí materiál - samolepicí pěnové těsnění	kg	18					1,0	18,0
	<b>Montážní, spojovací a těsnicí materiál - celkem</b>								<b>283,0</b>
	<b>PSV nátěry</b>								
	odmaštění chemickými rozpouštědly	m <sup>2</sup>	68						
	základní nátěr na pozin. plech reaktivní 1 x S 2008	m <sup>2</sup>	68					0,1	8,5
	nátěry syntetické dvojnásobné s 1x emailováním	m <sup>2</sup>	136					0,3	40,8
	<b>PSV nátěry - celkem</b>								<b>49,3</b>
	<b>PSV tepelné a protipožární izolace</b>								
	tepelná izolace vzduchotechnického potrubí, včetně úchytné konstrukce a těsného obalení	m <sup>2</sup>	39					5,0	195,0
	alfolem (minerální plsttl.6 cm,resp.kaučuk izolace 20 mm)								
	Protipožární izolace včetně certifikace	m <sup>2</sup>	6					5,0	30,0
	<b>PSV tepelné a protipožární izolace - celkem</b>								<b>195,0</b>
	<b>HSV lešení</b>								
	lehké pracovní pomocné (do 3,5 m)	m <sup>2</sup>	28					1,0	28,0
	<b>Hodinová zúčtovací sazba</b>								
	Montážní práce - náklady na úpravu a přizpůsobení vzduchotechnického potrubí na stavbě	hod	40						
	Předávací protokoly, návody k údržbě, revizní zprávy, protokoly o zaregulování	hod	16						
	Zednické výpomoci	hod	8						
	<b>Hodinová zúčtovací sazba - celkem</b>								
	<b>Dílenská montážní dokumentace</b>	hod	16						
	<b>Dokumentace skutečného provedení</b>	hod	8						
	<b>Měření hluku</b>	kpl	1						
	<b>Zprovoznění zařízení (VZT jednotky) a zaškolení obsluhy</b>	kpl	1						
	<b>Inženýrská a koordinační činnost</b>	hod	32						