

POLOŽKOVÝ VÝKAZ VYMÉR**STC Růžová, Praha 1 - jídelna a kantýna
VZDUCHOTECHNIKA**

Poř.				
číslo		Název	Měrná	Množství
pol.		položky	jednotka	
1		2	3	4

Zařízení č. 1 - Jídelna a kuchyně - přívod vzduchu

1. 001	Větrací klimatizační jednotka pro přívod a odvod vzduchu venkovní provedení sestávající z z filtrací, deskového protiproudého rekuperátoru, dvouokruhového přímého výparníku ventilátorů pro přívod a odvod vzduchu, včetně :	ks	1
	stříšky	ks	1
	4 pružných spojek	ks	4
	včetně sifonu podtlakového	ks	3
	zprovoznění s garancí	ks	1
	s kompletní regulací	ks	1
	technické parametry zařízení jsou uvedeny v příloze technické zprávy		
1. 002	Kondenzační jednotka	ks	2
	modul omezení výkonu	ks	2
	komunikační modul pro MOV a Modbus	ks	2
	propojení jednotky vnitřní na jednotku vnější		
	potrubím s médiem (R32) vč.příslušenství -14m a 16m	bm	30
	technické parametry zařízení jsou uvedeny v příloze technické zprávy		
1. 003	Vložkový tlumič hluku 200x620 , L=1000mm analog. dle PM 120490	ks	20
1. 004	Regulační klapka 400x315 se servopohonem	ks	1

POLOŽKOVÝ VÝKAZ VYMÉR**STC Růžová, Praha 1 - jídelna a kantýna
VZDUCHOTECHNIKA**

Poř. číslo pol. 1	Název položky 2	Měrná jednotka 3	Množství 4
1. 005	Regulační klapka 500x400 ruční	ks	1
1. 006	Regulační klapka 500x315 ruční	ks	1
1. 007	Regulační klapka 400x200 ruční	ks	1
1. 008	Regulační klapka 250x315 ruční	ks	1
1. 009	Regulační klapka kruhová Ø 100, ruční	ks	1
1. 010	Textilní kruhová výust' Ø 500 , délka 26m včetně zaslepení a vstupních dílů barevné řešení se určí při dodávce podle nabídky firmy PŘÍHODA v příloze seznamu strojů a zařízení	kpl	1
1. 011	Vířivá výust' 625x48 s obdélníkovým panelem s připojovacím boxem, přípojka Ø 250 , s klapkou barevné řešení se určí při dodávce	ks	4
1. 012	Výustka pro přívod vzduchu 425x125 s regulací R1 barevné řešení se určí při dodávce	ks	1
1. 013	Kruhový ventil pro přívod vzduchu Ø 100 s rámečkem barevné řešení se určí při dodávce	ks	4
1. 014	Protidešťová žaluzie 1250x630 barevné řešení se určí při dodávce	ks	1

POLOŽKOVÝ VÝKAZ VYMÉR**STC Růžová, Praha 1 - jídelna a kantýna
VZDUCHOTECHNIKA**

Poř. číslo pol. 1	Název položky 2	Měrná jednotka 3	Množství 4
----------------------------	-----------------------	------------------------	---------------

1. 015 Ohebná hadice SONOFLEX 250 bm 10

1. 016 NEOBSAZENO
až 1.050

1. 051 Požární klapka 500x630 s tepelnou pojistkou ks 1
koncovým spínačem a servopohonem

1. 052 NEOBSAZENO
až 1.100

1. 101 Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu m² 135
sk.I včetně tvarovek a přírub

1. 201 Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu m² 2
s tř.těsnosti C-D EUROVENT , těsnění SAFE

1. 301 Izolace na vzduchotechnickém potrubí m² 27
tepelná izolace parotěsná a akustická
oplechovaná, těsněná proti vodě
tepelná izolace m² 44
protipožární izolace m² 69

Zařízení č. 1A - Jídelna a kuchyně - odvod vzduchu

1A. 001 Větrací jednotka pro přívod a odvod vzduchu
viz pozice 1.001

POLOŽKOVÝ VÝKAZ VYMĚR**STC Růžová, Praha 1 - jídelna a kantýna
VZDUCHOTECHNIKA**

Poř. číslo pol. 1	Název položky 2	Měrná jednotka 3	Množství 4
1A. 002	Vložkový tlumič hluku 200x620 , L=1000mm analog. dle PM 120490	ks	12
1A. 003	Vložkový tlumič hluku 200x705 , L=1000mm analog. dle PM 120490	ks	2
1A. 004	Vložkový tlumič hluku 300x990 , L=700mm atyp analog. dle PM 120490	ks	1
1A. 005	Regulační klapka 400x250 se servopohonem	ks	1
1A. 006	Regulační klapka 250x200 se servopohonem	ks	1
1A. 007	Regulační klapka 400x250 ruční	ks	2
1A. 008	Regulační klapka 400x100 ruční	ks	1
1A. 009	Regulační klapka kruhová Ø 100, ruční	ks	1
1A. 010	Odlučovač tuku OTH 400x200 s regulací R1 barevné řešení se určí při dodávce	ks	1
1A. 011	Odlučovač tuku OTH 400x200 s regulací R1 barevné řešení se určí při dodávce	ks	1
1A. 012	Výustka pro odvod vzduchu 825x325 s regulací R1 barevné řešení se určí při dodávce	ks	1

POLOŽKOVÝ VÝKAZ VYMÉR**STC Růžová, Praha 1 - jídelna a kantýna
VZDUCHOTECHNIKA**

Poř. číslo pol. 1	Název položky 2	Měrná jednotka 3	Množství 4
1A. 013	Výustka pro odvod vzduchu 425x125 s regulací R1 barevné řešení se určí při dodávce	ks	1
1A. 014	Výustka pro odvod vzduchu 225x125 s regulací R1 barevné řešení se určí při dodávce	ks	1
1A. 015	Kruhový ventil pro odvod vzduchu Ø 100 s rámečkem barevné řešení se určí při dodávce	ks	1
1A. 016	Výfukové přechodové koleno 630x630-1250x630 s mřížkou 1250x630 (oka 10x10mm) a s krycí stříškou proti dešti 1200x850 (idea viz výkres)	ks	1
1A. 017	Kontrolní víko na potrubí 400x400	ks	2
1A. 018	Ohebná hadice 100	bm	1
1A. 019	Ohebná hadice 125	bm	1
1A. 020 až 1.50	NEOBSAZENO		
1A. 051	Požární klapka 500x630 s tepelnou pojistkou koncovým spínačem a servopohonem	ks	1
1A. 052 až 1A.100	NEOBSAZENO		
1A. 101	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu sk.I včetně tvarovek a přírub	m ²	49

POLOŽKOVÝ VÝKAZ VYMÉR**STC Růžová, Praha 1 - jídelna a kantýna
VZDUCHOTECHNIKA**

Poř.		Název	Měrná	Množství
číslo		položky	jednotka	
1		2	3	4

1A. 102	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu, celoletované sk.l včetně tvarovek a přírub , těsněné gumou	m ²	169
1A. 201	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu s tř.těsnosti C-D EUROVENT , těsnění SAFE	m ²	4
1A. 301	Izolace na vzduchotechnickém potrubí tepelná izolace parotěsná a akustická oplechovaná, těsněná proti vodě protipožární izolace	m ² m ²	74 50

Zařízení č. 1B - Neobsazeno**Zařízení č. 1C - Sociální zařízení personálu - odvod vzduchu**

1C. 001	Ventilátor potrubní radiální včetně pružné manžety včetně příslušenství technické parametry zařízení jsou uvedeny v příloze technické zprávy	ks ks	1 2
1C. 002	Zpětná klapka 160	ks	1
1C. 003	Tlumič hluku průměr 160-600	ks	2
1C. 004	Kruhový ventil pro odvod vzduchu Ø 125 s rámečkem barevné řešení se určí při dodávce	ks	2
1C. 005	Kruhový ventil pro odvod vzduchu Ø 160 s rámečkem barevné řešení se určí při dodávce	ks	2

POLOŽKOVÝ VÝKAZ VYMÉR**STC Růžová, Praha 1 - jídelna a kantýna
VZDUCHOTECHNIKA**

Poř.		Název	Měrná	Množství
číslo		položky	jednotka	
1		2	3	4

1C. 006	Ohebná hadice Ø 125		bm	2
1C. 007	Ohebná hadice Ø 160		bm	2
1C. 008	Kruhová mřížka Ø 160		ks	1
1C. 009 až 1C.100	NEOBSAZENO			
1C. 101	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu s tř.těsnosti C-D EUROVENT , těsnění SAFE		m ²	15

Zařízení č. 2 - Kantýna a sklad - dochlazování

2. 001	Klimatizační systém SPLIT vnější jednotka včetně veškerého příslušenství		ks	2
2. 002	Vnitřní podstropní jednotka nerezová technické parametry zařízení jsou uvedeny v příloze technické zprávy		ks	2
	Pro komunikaci s nadřazenou MaR bude potřeba PROCON A1M (připojuje se k vnitřní jednotce).		ks	2
2. 003	Příslušenství Kabelový ovladač propojení jednotky vnitřní na jednotku vnější potrubím s médiem (R32) vč.příslušenství 8m a 19m vč. čerpadla pro svod kondenzátu včetně elektroinstalací a ovladačů vnitřních jednotek bude přesně specifikováno při dodávce		ks bm ks kpl	2 27 2 1

POLOŽKOVÝ VYKAZ VYMÉR**STC Růžová, Praha 1 - jídelna a kantýna
VZDUCHOTECHNIKA**

Poř. číslo pol.		Název položky	Měrná jednotka	Množství
1		2	3	4

Zařízení č. D - Demontáže

D. 001	Jedná se o demontáže stávajícího potrubí a ventilátorů a jejich likvidaci. Rozsah si určí dodavatel zařízení.	kpl	1
---------------	---	-----	---

Zařízení č. M - Společný montážní materiál

M. 001	Jedná se o spojovací, montážní a těsnicí materiál a práce. Jeho množství si určuje dodavatel zařízení. Podkládací izolační pryž	kpl	1
M. 002	Konstrukce s pružným uložením na střeše pod kondenzační jednotky - tepelná čerpadla včetně podkládací rýhované pryže	kpl	1
M. 003	Zakryty na potrubí chladiwa na střeše z pozink.plechu, těsněné proti vnějším vlivům	kpl	1

Komplexní zkoušky

	Zahrnují přípravu na komplexní zkoušky, komplexní zkoušky, a seznámení s obsluhou zařízení	kpl	1
	Zahrnují aktualizace VZT knihoven (výkresy, tabulky TZ) a zaintegrování navrhovaných systémů VZT a Split jednotek do stávajících systémů v objektu Mervis SCADA včetně vytvoření vlastního grafického webserveru viz textace v technické zprávě	kpl	1
	Zahrnují protokol o účinnosti a zaregulování VZT zařízení viz textace v technické zprávě	kpl	1
	Zahrnují měření hluku včetně protokolu viz textace v technické zprávě	kpl	1