

Zař. č. 1 - Větrání hlavního prostoru MŠ a zázemí

1.01	Rekuperační jednotka ve vnitřním podstropním provedení, $V_{p,o} = 650 \text{ m}^3/\text{h}$ při 200 Pa. Jednotka bude dodána včetně MaR a ovladače <i>Rozměr jednotky (VxŠxD) 365x1065x1646mm, hmotnost 114Kg</i> <i>Filtrace vzduchu na přívodu třídy F7 a na odvodu třídy M5</i> <i>Elektrický předehříváč vzduchu</i> <i>Elektrický ohříváč vzduchu</i> <i>Diagonální hliníkový protiproudý rekuperátor, účinnost rekuperace až 96,0 %, by-pass</i> <i>Přívodní a odvodní ventilátor s EC motorem</i>	ks	1
-	<i>Pružná spojka DN250</i>	ks	4
-	<i>Zpětná klapka DN250</i>	ks	2
-	<i>Prokabelování a zprovoznění jednotky</i>	kpl	1
1.02	Kulisový tlumič hluku 435x250x1000, 3 x kulisa tl. 100mm s náběhovými plechy	ks	2
1.03	Kulisový tlumič hluku 420x250x1500, 3 x kulisa tl. 100mm s náběhovými plechy	ks	2
1.04	Protidešťová žaluzie 560x250 se sítím ($A_{ef}=0,09 \text{ m}^2$), RAL dle stavby	ks	2
1.05	Přívodní vyústka na kruhové potrubí 325x75, dvouřadá, regulace	ks	5
1.06	Odvodní vyústka na čtyřhranné potrubí 225x75, jednořadá, regulace	ks	3
1.07	Plastový talířový odvodní DN 125	ks	5
1.08	Plastový talířový odvodní DN 160	ks	1
1.09	Čtyřhranné pozinkované potrubí sk. I včetně tvarovek	m2	5
1.10	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 125	bm	2
	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 160	bm	10
	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 200	bm	1
	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 225	bm	12
	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 250	bm	40
1.11	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 125, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	6
	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 160, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	2
1.15	Tepelná/hluková izolace z minerální vlny s Al polepem tl. 60mm	m2	37
1.16	Stěnová mřížka 600x200, rozteč lamel 12,5mm, typ 1	ks	4
	Montážní, spojovací a těsnící materiál	ks	1
	Montáž VZT zařízení	kpl	1

Zař. č. 2 - Podtlakové větrání hygienického zázemí, připraven a šater

2.01	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN160, tříotáčkové provedení	ks	1
-	<i>Zpětná klapka DN160</i>	ks	1
-	<i>Prokabelování a zprovoznění zařízení</i>	kpl	1
2.02	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN160, tříotáčkové provedení	ks	1
-	<i>Zpětná klapka DN160</i>	ks	1
-	<i>Prokabelování a zprovoznění zařízení</i>	kpl	1
2.03	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN125, dvouotáčkové provedení	ks	1
-	<i>Zpětná klapka DN125</i>	ks	1
-	<i>Prokabelování a zprovoznění zařízení</i>	kpl	1
2.04	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN160, tříotáčkové provedení	ks	1
-	<i>Zpětná klapka DN160</i>	ks	1
-	<i>Prokabelování a zprovoznění zařízení</i>	kpl	1
2.05	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN125, dvouotáčkové provedení	ks	1
-	<i>Pružná spojka DN125</i>	ks	2
-	<i>Zpětná klapka DN125</i>	ks	1
-	<i>Prokabelování a zprovoznění zařízení</i>	kpl	1
2.06	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN160, tříotáčkové provedení	ks	1
-	<i>Zpětná klapka DN160</i>	ks	1
-	<i>Prokabelování a zprovoznění zařízení</i>	kpl	1

DRAEK spol. s r.o.

Čichnova 19

624 00 Brno

Poz. číslo	MŠ Náměstí svornosti - výkaz výměr	Měrná jednotka	Počet
2.07	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN125, dvouotáčkové provedení	ks	1
-	<i>Zpětná klapka DN125</i>	ks	1
-	<i>Prokabelování a zprovoznění zařízení</i>	kpl	1
2.08	Tlumič hluku do kruhového potrubí DN125, délka 600mm	ks	2
2.09	Protidešťová žaluzie 560x250 se sítím (Aef=0,09m ²), RAL dle stavby	ks	1
2.10	Protidešťová žaluzie DN250 se sítím, RAL dle stavby	ks	1
2.11	Plastový talířový odvodní DN 125	ks	4
2.12	Plastový talířový odvodní DN 160	ks	8
2.13	Plastový talířový odvodní DN 200	ks	2
2.14	Krycí mřížka DN125	ks	1
2.15	Čtyřhranné pozinkované potrubí sk. I včetně tvarovek	m2	2
	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 125	bm	12
2.16	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 160	bm	13
	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 200	bm	6
	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 250	bm	2
2.17	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 125, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	4
	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 160, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	14
	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 200, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	3
	Montážní, spojovací a těsnicí materiál	ks	1
	Montáž VZT zařízení	kpl	1

Zař. č. 3 - Digestoř

3.01	Digestoř - není dod. VZT	ks	1
3.02	Protidešťová žaluzie DN200 se sítím, RAL dle stavby	ks	1
3.03	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 160	bm	2
	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 200	bm	1
	Montážní, spojovací a těsnicí materiál	ks	1
	Montáž VZT zařízení	kpl	1

Zař. č. O - Ostatní

O.1	Doprava materiálu	kpl	1
O.2	Zkoušky technologie zařízení	kpl	1
O.3	Uvedení do provozu zařízení VZT vč. zaregulování systému	kpl	1
O.4	Zaškolení obsluhy pracovníků objednatele	kpl	1
O.5	Požární ucpávky	kpl	1
O.6	Projektová dokumentace skutečného provedení	kpl	1