

## ROZPOČET:

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 1 – Vetranie priestoru šatne 1.36,</b>					
<b>1.101</b>	Rekuperčná jednotka DUPLEX 1500 Multi Eco alebo ekvivalent v podstropnom vyhotovení so vzduchovým výkonom pre prívod a odvod 1 490m <sup>3</sup> /h / pext=220/280Pa  Kompletné zloženie a parametre jednotky v prílohe  Jednotka dodaná s kompletnou položkou MaR  Jednotka spĺňa ErP (ecodesign) nariadenie EU vyhláška 1253/2014 platné od 1.1.2018	kpl	1			
<b>1.102</b>	Protidažďová žalúzia PZ AL 710x315 R1.S	ks	1			
<b>1.103</b>	Protidažďová žalúzia PZ AL 315x800 R1.S	ks	1			
<b>1.104</b>	Tlmič hluku THP 10 710x315/500	ks	1			
<b>1.105</b>	Kruhový tlmič hluku LCD 315/900	ks	3			
<b>1.106</b>	Neosadené					
<b>1.107</b>	Kruhová regulačná klapka ručná TUNE-R-200-H	ks	1			
<b>1.108</b>	Spätná klapka RSK 200	ks	1			
<b>1.109</b>	Spätná klapka RSK 315	ks	1			
<b>1.110</b>	Plastový univerzálny tanierový ventil IT 200	ks	10			
<b>1.111</b>	Plastový univerzálny tanierový ventil IT 150	ks	18			
<b>1.112</b>	Hliníková dverová mriežka NOVA-D-1-500x500-UR1-AN	ks	1			
<b>1.113</b>	Hliníková dverová mriežka NOVA-D-1-300x100-UR1-AN	ks	1			
<b>1.114</b>	Neosadené					

1.115	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 60% tvaroviek, spoje tesné	m <sup>2</sup>	8			
1.116	Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru:					
	Ø 315mm	bm	26			
	Ø 250mm	bm	6			
	Ø 200mm	bm	20			
	Ø 180mm	bm	5			
	Ø 160mm	bm	4			
	Ø 150mm	bm	1			
1.117	Ohybná flexo hadica SEMIFLEX alebo ekvivalent 200/3	bm	10			
	Ohybná flexo hadica SEMIFLEX alebo ekvivalent 150/3	bm	10			
1.118	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCT alebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	4			
1.119	Požiarna izolácia s odolnosťou do 45 minút pre kruhové vzt potrubie WIRED MAT 4.0 ALU1 alebo ekvivalent	m <sup>2</sup>	4			
	<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 1</b>					

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 2 – Vetranie priestoru šatne 1.32,</b>					

2.101	<p>Rekuperčná jednotka DUPLEX 1500 Multi Eco alebo ekvivalent v podstroponom vyhotovení so vzduchovým výkonom pre prívod a odvod 1 580m³/h / pext=280/280Pa</p> <p>Kompletné zloženie a parametre jednotky v prílohe</p> <p>Jednotka dodaná s kompletnou položkou MaR</p> <p>Jednotka spĺňa ErP (ecodesign) nariadenie EU vyhláška 1253/2014 platné od 1.1.2018</p>	kpl	1			
2.102	Protidažďová žalúzia PZ ALS 1800x500 R1.S	ks	2			
2.103	Kruhový tmič hluku LCD 315/900	ks	4			
2.104	Neosadené					
2.105	Kruhová regulačná klapka ručná TUNE-R-200-H	ks	1			
2.106	Spätná klapka RSK 200	ks	1			
2.107	Spätná klapka RSK 315	ks	2			
2.108	Plastový univerzálny tanierový ventil IT 200	ks	10			
2.109	Plastový univerzálny tanierový ventil IT 150	ks	20			
2.110	Hliníková dverová mriežka NOVA-D-1-500x500-UR1-AN	ks	1			
2.111	Hliníková dverová mriežka NOVA-D-1-300x100-UR1-AN	ks	0			
2.112	Neosadené					
2.113	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 100% tvaroviek, spoje tesné	m²	10			
2.114	<p>Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru:</p> <p>Ø 315mm</p> <p>Ø 250mm</p> <p>Ø 225mm</p> <p>Ø 200mm</p> <p>Ø 180mm</p> <p>Ø 160mm</p>	<p>bm</p> <p>bm</p> <p>bm</p> <p>bm</p> <p>bm</p> <p>bm</p>	<p>72</p> <p>4</p> <p>12</p> <p>14</p> <p>4</p> <p>1</p>			

2.115	Ohybná flexo hadica SEMIFLEX alebo ekvivalent 200/3	bm	10			
	Ohybná flexo hadica SEMIFLEX alebo ekvivalent 150/3	bm	20			
2.116	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCT alebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	20			
2.117	Požiarna izolácia s odolnosťou do 45 minút pre kruhové vzt potrubie WIRED MAT 4.0 ALU1 alebo ekvivalent	m <sup>2</sup>	60			
<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 2</b>						

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 3 – Vetrание priestoru šatne 1.39,</b>					
3.101	Rekuperáčna jednotka DUPLEX 2500 Multi Eco alebo ekvivalent v podstroponom vyhotovení so vzduchovým výkonom pre prívod a odvod 2025m <sup>3</sup> /h / pext=300/300Pa  Kompletné zloženie a parametre jednotky v prílohe  Jednotka dodaná s kompletnou položkou MaR  Jednotka spĺňa ErP (ecodesign) nariadenie EU vyhláška 1253/2014 platné od 1.1.2018	kpl	1			
3.102	Kruhový tmič hluku LCD 315/900	ks	4			

3.103	Neosadené					
3.104	Kruhová regulačná klapka ručná TUNE-R-200-H	ks	1			
3.105	Spätná klapka RSK 200	ks	1			
3.106	Spätná klapka RSK 355	ks	2			
3.107	Plastový univerzálny tanierový ventil IT 200	ks	12			
3.108	Plastový univerzálny tanierový ventil IT 150	ks	21			
3.109	Hliníková dverová mriežka NOVA-D-1-500x500-UR1-AN	ks	1			
3.110	Hliníková dverová mriežka NOVA-D-1-300x100-UR1-AN	ks	1			
3.111	Neosadené					
3.112	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 100% tvaroviek, spoje tesné	m <sup>2</sup>	4			
3.113	Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru:					
	Ø 355mm	bm	72			
	Ø 315mm	bm	7			
	Ø 280mm	bm	4			
	Ø 250mm	bm	3			
	Ø 200mm	bm	13			
	Ø 180mm	bm	4			
	Ø 160mm	bm	4			
Ø 150mm	bm	3				
3.114	Ohybná flexo hadica SEMIFLEX alebo ekvivalent 200/3	bm	12			
	Ohybná flexo hadica SEMIFLEX alebo ekvivalent 150/3	bm	23			
3.115	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCT alebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	26			

3.116	Požiarna izolácia s odolnosťou do 45 minút pre kruhové vzt potrubie WIRED MAT 4.0 ALU1 alebo ekvivalent	m <sup>2</sup>	70			
<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 3</b>						

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 4 – Vetranie priestoru šatne 1.44,</b>					
4.101	Rekuperčná jednotka DUPLEX 2500 Multi Eco alebo ekvivalent v podstroponom vyhotovení so vzduchovým výkonom pre prívod a odvod 2350m <sup>3</sup> /h / pext=270/270Pa Kompletné zloženie a parametre jednotky v prílohe Jednotka dodaná s kompletnou položkou MaR Jednotka spĺňa ErP (ecodesign) nariadenie EU vyhláška 1253/2014 platné od 1.1.2018	kpl	1			
4.102	Protidažďová žalúzia PZ AL 1120x315 R1.S	ks	1			
4.103	Protidažďová žalúzia PZ AL 710x500 R1.S	ks	1			
4.104	Tlmič hluku THP 10 700x450/500	ks	1			
4.105	Tlmič hluku THP 10 630x315/1000	ks	1			
4.106	Tlmič hluku THP 10 630x300/1000	ks	2			
4.107	Kruhová regulačná klapka ručná TUNE-R-180-H	ks	1			
4.108	Kruhová regulačná klapka ručná TUNE-R-200-H	ks	2			
4.109	Spätná klapka RSK 200	ks	1			

4.110	Plastový univerzálny tanierový ventil IT 200	ks	17			
4.111	Plastový univerzálny tanierový ventil IT 150	ks	28			
4.112	Hliníková dverová mriežka NOVA-D-1-500x500-UR1-AN	ks	1			
4.113	Hliníková dverová mriežka NOVA-D-1-300x100-UR1-AN	ks	0			
4.113	Neosadené					
4.114	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 40% tvaroviek, spoje tesné	m <sup>2</sup>	30			
4.115	Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru:					
	Ø 280mm	bm	36			
	Ø 250mm	bm	18			
	Ø 200mm	bm	5			
	Ø 180mm	bm	9			
	Ø 160mm	bm	1			
4.116	Ohybná flexo hadica SEMIFLEX alebo ekvivalent 200/3	bm	17			
	Ohybná flexo hadica SEMIFLEX alebo ekvivalent 150/3	bm	30			
4.117	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCT alebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	20			
<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 4</b>						

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 5 – Vetranie priestoru zasadacej miestnosti 3.04 a prezentačných priestorov</b>					

<b>5.101</b>	Rekuperčná jednotka DUPLEX 3500 Multi Eco alebo ekvivalent v stojatom vyhotovení so vzduchovým výkonom pre prívod a odvod 2800m <sup>3</sup> /h / pext=280/280Pa  Kompletné zloženie a parametre jednotky v prílohe  Jednotka dodaná s kompletnou položkou MaR  Jednotka spĺňa ErP (ecodesign) nariadenie EU vyhláška 1253/2014 platné od 1.1.2018	kpl	1			
<b>5.102</b>	Vonkajšia kondenzačná jednotka AOYG-60LATT, R410A, Qchl=15,00kW Riadiaca jednotka UTY-VDCX EEV jednotka	ks ks ks	1 1 1			
<b>5.103</b>	Izolované prepojovacie potrubie ø15,88 / ø 9,52mm	bm	10			
<b>5.104</b>	Protidažďová žalúzia PZ AL 1120x560 R1.S	ks	2			
<b>5.105</b>	Tlmič hluku THP 10 450x450/1000	ks	2			
<b>5.106</b>	Kruhový tlmič hluku LCD 450/900	ks	2			
<b>5.107</b>	Požiarna klapka PKIS-EI60S-315x315-DV9-T-PR	ks	2			
<b>5.108</b>	Neosadené					
<b>5.109</b>	Spätná klapka RSK 450	ks	2			
<b>5.110</b>	Prívodná vírivá výustka VVKR-A-S-600x16-W Prepojovací box PB-VVK-S-600-S-H-D1	ks ks	10 10			
<b>5.111</b>	Odvodná vírivá výustka VVKR-A-S-600x16-W Prepojovací box PB-VVK-E-600-S-H-D1	ks ks	10 10			
<b>5.112</b>	Neosadené					
<b>5.113</b>	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 40% tvaroviek, spoje tesné	m <sup>2</sup>	110			
	Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru: Ø 450mm	bm	2			



5.114	Ø 280mm	bm	12			
	Ø 250mm	bm	10			
	Ø 200mm	bm	32			
5.115	Ohybná flexo hadica SEMIFLEX alebo ekvivalent 200/3	bm	20			
5.116	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCT alebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	110			
<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 5</b>						

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 6 – Vetrание priestoru VIP zóny</b>					
6.101	<p>Rekuperáčna jednotka DUPLEX 2500 Multi Eco alebo ekvivalent v stojatom vyhotovení so vzduchovým výkonom pre prívod a odvod 1680m<sup>3</sup>/h / pext=250/250Pa</p> <p>Kompletné zloženie a parametre jednotky v prílohe</p> <p>Jednotka dodaná s kompletnou položkou MaR</p> <p>Jednotka spĺňa ErP (ecodesign) nariadenie EU vyhláška 1253/2014 platné od 1.1.2018</p>	kpl	1			
6.102	<p>Vonkajšia kondenzačná jednotka AOYG-36LATT alebo ekvivalent , R410A,Qchl=10,00kW</p> <p>Riadiaca jednotka UTY-VDCX alebo ekvivalent</p> <p>EEV jednotka</p>	ks	1			
		ks	1			
		ks	1			

6.103	Izolované prepojovacie potrubie ø15,88 / ø 9,52mm	bm	10			
6.104	Kruhový tmič hluku LCD 315/900	ks	4			
6.105	Neosadené					
6.106	Spätná klapka RSK 315	ks	2			
6.107	Výústka do kruhového potrubia NOVA-CC-1-300x100R3-H Poznámka: V prípade, že bude riešený sadrokartónový podhľad navrhujem osadenie: Vírivá výústka VVKR-A-S-400x8-W-20ks Prepojovací box PB-VVK-S-400-S-H-D1-10ks Prepojovací box PB-VVK-E-600-S-H-D1-10ks	ks	20			
6.108	Kruhová regulačná klapka ručná TUNE-R-250-H	ks	4			
6.109	Neosadené					
6.110	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 40% tvaroviek, spoje tesné	m <sup>2</sup>	8			
6.111	Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru: Ø 315mm Ø 250mm Ø 200mm	bm bm bm	10 26 20			
6.112	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCT alebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	25			
<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 6</b>						

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	Zariadenie 7 – Neosadené					

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 8 – Vetranie priestoru kuchyne so zázemím 1.27 a reštaurácie 1.20 na prízemí</b>					
8.101	Rekuperčná jednotka DUPLEX 7100 Basic alebo ekvivalent v stojatom vyhotovení so vzduchovým výkonom pre prívod a odvod 5000m <sup>3</sup> /h / pext=300/450Pa  Kompletné zloženie a parametre jednotky v prílohe  Jednotka dodaná s kompletnou položkou MaR	kpl	1			
8.102	Protidažďová žalúzia PZ AL 1500x500 R1.S	ks	1			
8.103	Kruhová rúra ø 450/1000 s výfukovým kolenom 45°	ks	1			
8.104	Tlmič hluku THP 10 1000x315/700	ks	2			
8.105	Tlmič hluku THP 10 800x400/1000	ks	2			
8.106	Požiarna klapka PKIS-EI60S-500x315-DV9-T-PR	ks	2			
8.107	Spätná klapka RSK 450	ks	2			
8.108	Neosadené					
8.109	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 40% tvaroviek, spoje tesné	m <sup>2</sup>	80			
8.110	Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru: Ø 450mm	bm	26			
8.111	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCTalebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	100			

8.112	Požiarna izolácia s odolnosťou do 45 minút pre kruhové vzt potrubie WIRED MAT 4.0 ALU1 alebo ekvivalent	m <sup>2</sup>	10			
<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 8</b>						

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 9 – Vetranie priestoru pivárne</b>					
9.101	Rekuperčná jednotka DUPLEX 2500 Multi Eco alebo ekvivalent v stojatom vyhotovení so vzduchovým výkonom pre prívod a odvod 2000m <sup>3</sup> /h / pext=300/300Pa  Kompletné zloženie a parametre jednotky v prílohe  Jednotka dodaná s kompletnou položkou MaR  Jednotka spĺňa ErP (ecodesign) nariadenie EU vyhláška 1253/2014 platné od 1.1.2018	kpl	1			
9.102	Tlmič hluku THP 10 500x300/1000	ks	2			
9.103	Tlmič hluku THP 10 450x355/1000	ks	2			
9.104	Požiarna klapka PKIS-EI60S-400x300-DV9-T-PR	ks	2			
9.105	Spätná klapka RSK 355	ks	2			
9.106	Neosadené					
9.107	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 40% tvaroviek, spoje tesné	m <sup>2</sup>	45			
9.108	Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru: Ø 355mm	bm	60			

9.109	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCT alebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	50			
9.110	Požiarna izolácia s odolnosťou do 45 minút pre kruhové vzt potrubie WIRED MAT 4.0 ALU1 alebo ekvivalent	m <sup>2</sup>	75			
<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 9</b>						

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 10 – vetracie sociálnych zariadení 1.10, 1.11 a 1.12 na prízemí</b>					
10.101	Kruhový ventilátor K160XL sileo alebo ekvivalent so vzduchovým výkonom 500m <sup>3</sup> /h, pext=170Pa, 230V/50Hz, Nel=102W s príslušenstvom:  Filtročná kazeta FFR160+G3 alebo ekvivalent FK spona 160 Kruhový tmič hluku LDC 160/300 Spätná klapka RSK 160	ks  ks ks ks	1  1+1 2 2 1			
10.102	Protidažďová žalúria PZ AL 400x200 R1.S	ks	1			
10.103	Plastový univerzálny tanierový ventil IT 125	ks	10			

10.104	Hliníková dverová mriežka NOVA-D-1-400x200-UR1-AN	ks	2			
10.105	Hliníková dverová mriežka NOVA-D-1-300x100-UR1-AN	ks	2			
10.106	Neosadené					
10.107	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 100% tvaroviek, spoje tesné	m <sup>2</sup>	1			
10.108	Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru: Ø 160mm	bm	20			
10.109	Ohybná flexo hadica SEMIFLEX alebo ekvivalent 125/3	bm	10			
10.110	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCT alebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	5			
	<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 10</b>					

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 11 – Vetranie skladu 2.10 na 2.NP</b>					
11.101	Kruhový ventilátor K125 sileo alebo ekvivalent so vzduchovým výkonom 185m <sup>3</sup> /h, pext=152Pa, 230V/50Hz, Nel=53W s príslušenstvom:  Filtročná kazeta FFR125+G3 alebo ekvivalent FK spona 125 Kruhový tlmič hluku LDC 125/300 Spätná klapka RSK 125	ks  ks ks ks	1  1+1 2 2 1			
11.102	Protidažďová žalúria PZ AL 250x200 R1.S	ks	1			

11.103	Výustka do kruhového potrubia NOVA-CC-1-225x75-R3-H Poznámka: V prípade, že bude riešený sadrokartónový podhľad navrhujem osadenie: Plastový univerzálny tanierový ventil IT 125-3ks	ks	3			
11.104	Mriežka KMK 160 UR2	ks	2			
11.105	Neosadené					
11.106	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 100% tvaroviek, spoje tesné	m <sup>2</sup>	1			
11.107	Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru: Ø 125mm	bm	12			
11.108	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCT alebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	3			
<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 11</b>						

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 12 – Vetranie skladu 2.09 na 2.NP</b>					
12.101	Kruhový ventilátor K160XL sileoalebo ekvivalent so vzduchovým výkonom 422m <sup>3</sup> /h, p <sub>ext</sub> =210Pa, 230V/50Hz, N <sub>el</sub> =102W s príslušenstvom:  Filtročná kazeta FFR160+G3 FK spona 160 Kruhový tlmič hluku LDC 160/300 Spätná klapka RSK 160	ks ks ks ks	1 1+1 2 2 1			

12.102	Protidažďová žalúria PZ AL 400x200 R1.S	ks	1			
12.103	Výustka do kruhového potrubia NOVA-CC-1-325x75-R3-H Poznámka: V prípade, že bude riešený sadrokartónový podhľad navrhujem osadenie: Plastový univerzálny tanierový ventil IT 150-5ks	ks	5			
12.104	Mriežka KMK 160 UR2	ks	6			
12.105	Neosadené					
12.106	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 100% tvaroviek, spoje tesné	m <sup>2</sup>	1			
12.107	Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru: Ø 160mm Ø 125mm	bm bm	25 5			
12.108	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCTalebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	5			
<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 12</b>						

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 13 – Vetranie skladu 2.08 na 2.NP</b>					
13.101	Kruhový ventilátor K150M sileo alebo ekvivalent so vzduchovým výkonom 274m <sup>3</sup> /h, p <sub>ext</sub> =150Pa, 230V/50Hz, Nel=53W s príslušenstvom:	ks	1			
	Filtračná kazeta FFR150+G3 alebo ekvivalent	ks	1+1			
	FK spona 150	ks	2			
	Kruhový tmič hluku LDC 150/300	ks	2			



	Spätná klapka RSK 150	ks	1			
13.102	Protidažďová žalúria PZ AL 400x200 R1.S	ks	1			
13.103	Výustka do kruhového potrubia NOVA-CC-1-325x75-R3-H Poznámka: V prípade, že bude riešený sadrokartónový podhľad navrhujem osadenie: Plastový univerzálny tanierový ventil IT 150-3ks	ks	3			
13.104	Mriežka KMK 160 UR2	ks	4			
13.105	Neosadené					
13.106	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 100% tvaroviek, spoje tesné	m <sup>2</sup>	1			
13.107	Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru: Ø 150mm	bm	13			
13.108	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCT alebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	5			
	<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 13</b>					

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 14 – Vetranie bufetu 2.06 na 2.NP</b>					
	Kruhový ventilátor K150M sileoalebo ekvivalent so vzduchovým výkonom 280m <sup>3</sup> /h, pext=148Pa, 230V/50Hz, Nel=53W s príslušenstvom:	ks	1			
	Filtračná kazeta FFR150+G3 alebo ekvivalent	ks	1+1			

14.101	FK spona 150	ks	2			
	Kruhový tlmič hluku LDC 150/300	ks	2			
	Spätná klapka RSK 150	ks	1			
14.102	Protidažďová žalúria PZ AL 250x200 R1.S	ks	1			
14.103	Výustka do kruhového potrubia NOVA-CC-1-225x75-R3-H	ks	5			
	Poznámka: V prípade, že bude riešený sadrokartónový podhľad navrhujem osadenie: Plastový univerzálny tanierový ventil IT 150-5ks					
14.104	Neosadené					
14.105	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 100% tvaroviek, spoje tesné	m <sup>2</sup>	1			
14.106	Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru: Ø 150mm	bm	15			
14.107	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCTalebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	5			
<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 14</b>						

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 15 – Vetranie bufetu 2.07 na 2.NP</b>					
	Kruhový ventilátor K200L síleo alebo ekvivalent so vzduchovým výkonom 604m <sup>3</sup> /h, 230V/50Hz, Nel=145W s príslušenstvom:	ks	1			

<b>15.101</b>	Filtračná kazeta FFR200+G3 alebo ekvivalent	ks	1+1			
	FK spona 200	ks	2			
	Kruhový tmič hluku LDC 200/300	ks	2			
	Spätná klapka RSK 200	ks	1			
<b>15.102</b>	Protidažďová žalúria PZ AL 560x200 R1.S	ks	1			
<b>15.103</b>	Výústka do kruhového potrubia NOVA-CC-1-325x75-R3-H Poznámka: V prípade, že bude riešený sadrokartónový podhľad navrhujem osadenie: Plastový univerzálny tanierový ventil IT 150-6ks	ks	6			
<b>15.104</b>	Kruhová regulačná klapka ručná TUNE-R-150-H	ks	2			
<b>15.105</b>	Neosadené					
<b>15.106</b>	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 100% tvaroviek, spoje tesné	m <sup>2</sup>	2			
<b>15.107</b>	Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru: Ø 150mm Ø 200mm	bm	13			
		bm	7			
<b>15.108</b>	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCT alebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	5			
	<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 15</b>					

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Zariadenie 16 – Vetranie sociálnych</b>					

16.101	Kruhový ventilátor K315 síleo alebo ekvivalent so vzduchovým výkonom 870m <sup>3</sup> /h, 230V/50Hz, Nel=231W s príslušenstvom:	ks	1			
	Filtračná kazeta FFR315+G3 alebo ekvivalent	ks	1+1			
	FK spona 315	ks	2			
	Kruhový tmič hluku LDC 315/600	ks	2			
	Spätná klapka RSK 225	ks	1			
16.102	Protidažďová žalúria PZ AL 710x200 R1.S	ks	1			
16.103	Plastový univerzálny tanierový ventil IT 125	ks	16			
16.104	Hliníková dverová mriežka NOVA-D-1-400x200-UR1-AN	ks	1			
16.105	Hliníková dverová mriežka NOVA-D-1-400x300-UR1-AN	ks	1			
16.106	Neosadené					
16.107	Štvorhranné vzduchotechnické potrubie, 100% tvaroviek, spoje tesné	m <sup>2</sup>	2			
16.108	Kruhové pozinkované potrubie, 35% tvaroviek do priemeru:					
	Ø 150mm	bm	5			
	Ø 200mm	bm	3			
	Ø 225mm	bm	25			
16.109	Ohybná flexo hadica SEMIFLEX alebo ekvivalent 125/3	bm	20			
16.110	Tepelná samolepiaca kaučuková izolácia s Al fóliou KAIFLEX DUCT alebo ekvivalent hr.32mm	m <sup>2</sup>	5			
<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH ZARIADENIE 16</b>						

Poz.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková	Dodávka	Montáž
	<b>Montážny materiál</b>					
1.	Závesy a kotvenie VZT potrubí, spojovací a tesniaci materiál	kpl	1			
2.	Nastavenie, zaregulovanie, odskúšanie, uvedenie do prevádzky, zaškolenie obsluhy, skúšobná prevádzka	Nh	72			
3.	Nešpecifikovaný pomocný materiál	kpl	1			
4.	Nešpecifikované práce a výkony	kpl	1			
	<b>CELKOVO SPOLU MONTÁŽNY MATERIÁL</b>					

### Rekapitulácia

Poz.	Skrátený popis	Dodávka	Montáž
1.	Dodávka a montáž zariadenia 1		
2.	Dodávka a montáž zariadenia 2		
3.	Dodávka a montáž zariadenia 3		
4.	Dodávka a montáž zariadenia 4		
5.	Dodávka a montáž zariadenia 5		
6.	Dodávka a montáž zariadenia 6		
7.	Dodávka a montáž zariadenia 7 - neosadené		
8.	Dodávka a montáž zariadenia 8		
9.	Dodávka a montáž zariadenia 9		
10.	Dodávka a montáž zariadenia 10		
11.	Dodávka a montáž zariadenia 11		
12.	Dodávka a montáž zariadenia 12		
13.	Dodávka a montáž zariadenia 13		
14.	Dodávka a montáž zariadenia 14		
15.	Dodávka a montáž zariadenia 15		
16.	Dodávka a montáž zariadenia 16		
17.	Montážny materiál		
18.	Doprava		

19.	Presun hmôt		
	<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH</b>		
	<b>CELKOVO SPOLU BEZ DPH</b>		