

Výkaz: Vzduchotechnika Blok A

Stavba: MFK Ružomberok - Tribúna A

Objekt: SO 01 Tribúna A

Investor: MFK Ružomberok a.s.

Popis	Jedn.	Množ.
Ľavá strana vetranie šatňa hostí		
Jednotka Atrea Duplex 1600 Flexi RD 4, Q= 1550 m3/h s prísl. Ponuka ZS130799/1	kpl	1
montáž jednotky, prekáblovanie Mar, spustenie do prevádzky	kpl	1
oceľová konštrukcia z valc. Profilov predb. Cena - dodávka s náterom	kg	150
montáž konštrukcie	kg	150
tlmič hluku do kruh. Potrubia priemer 315 mm, dĺžka 900 mm s montážou	ks	4
Tepelná izolácia K-FLEX DUCT H METAL hr. 30 mm + lepidlo, páska	m2	22
Montáž tepelnej izolácie	m2	22
Zaregulovanie vzduchotechnických rozvodov	nh	10
vonkajšia mriežka Ø100 s montážou	ks	1
Radiálny ventilátor Elektrodesign EBB 170NT, s dobehom	ks	1
Montáž ventilátora	ks	1
Ľavá strana vetranie miestností rozhodcov		
Jednotka Atrea Duplex 1600 Flexi RD 4, Q= 1550 m3/h s prísl. Ponuka ZS130799/1	kpl	1
montáž jednotky, prekáblovanie Mar, spustenie do prevádzky	kpl	1
oceľová konštrukcia z valc. Profilov predb. Cena - dodávka s náterom	kg	150
montáž konštrukcie	kg	150
tlmič hluku do kruh. Potrubia priemer 315 mm, dĺžka 900 mm s montážou	ks	4
Kruhové potrubie SPIRO Ø315, vrátene tvaroviek a kotvenia	bm	54
Kruhové potrubie SPIRO Ø200, vrátene tvaroviek a kotvenia	bm	7
Kruhové potrubie SPIRO Ø150, vrátene tvaroviek a kotvenia	bm	14
Kruhové potrubie SPIRO Ø100, vrátene tvaroviek a kotvenia	bm	24
Montáž SPIRO potrubia	bm	99
Výustka komfortná NOVA-A-325x225-R1-1-1	ks	13
montáž výustiek	ks	13
ručná klapka Ø150 s montážou	ks	13
vonkajšia mriežka Ø100 s montážou	ks	5
Radiálny ventilátor Elektrodesign EBB 170NT, s dobehom	ks	5
Radiálny ventilátor Elektrodesign EBB 270NT, s dobehom	ks	2
Montáž ventilátora	ks	7
Dverová mriežka IMOS NOVA-225x125-UR-H-20-0	ks	7
Montáž dverovej a stenovej mriežky	ks	7
Protidažďová žalúzia 710x315 Al	ks	2
Montáž žalúzií	ks	2
Zaregulovanie vzduchotechnických rozvodov	nh	10
Tepelná izolácia K-FLEX DUCT H METAL hr. 30 mm + lepidlo, páska	m2	7
Montáž tepelnej izolácie	m2	7
Pravá strana vetranie šatne domácich		
Jednotka Atrea Duplex 2600 Flexi RD 4, Q= 2500 m3/h s prísl. Ponuka ZS130799/1	kpl	1
montáž jednotky, prekáblovanie Mar, spustenie do prevádzky	kpl	1
oceľová konštrukcia z valc. Profilov predb. Cena - dodávka s náterom	kg	150
montáž konštrukcie	kg	150
tlmič hluku 500x500, THP 20, dĺžka 1000 mm s montážou	ks	4
Kruhové potrubie SPIRO Ø100, vrátene tvaroviek a kotvenia	bm	14
Montáž SPIRO potrubia	bm	14
Výustka komfortná NOVA-A-325x225-R1-1-1	ks	19
montáž výustiek	ks	19
štvorhranné potrubie sk.1 pozink vrátane tvaroviek a kotvenia	m2	106
Montáž štvorhranného potrubia	m2	106
Tepelná izolácia K-FLEX DUCT H METAL hr. 30 mm + lepidlo, páska	m2	30
Montáž tepelnej izolácie	m2	30
vonkajšia mriežka Ø100 s montážou	ks	2
ručná klapka Ø100 s montážou	ks	2

Protidažďová žalúzia IMOS 1000x365 Al	ks	2
Montáž žalúzií	ks	2
tanierový ventil Ø100 s montážou	ks	2
Radiálny ventilátor Elektrodesign EBB 170NT, s dobehom	ks	2
Montáž ventilátora	ks	2
Zaregulovanie vzduchotechnických rozvodov	nh	18
Pravá strana vetranie posilovne		
Jedn. Atrea Duplex 2500 Multi-N/40/10, Q= 2900 m3/h s prísl. Ponuka ZS130799/1	kpl	1
montáž jednotky, prekáblovanie Mar, spustenie do prevádzky	kpl	1
oceľová konštrukcia z valc. Profilov predb. Cena - dodávka s náterom	kg	200
montáž konštrukcie	kg	200
tlmič hluku 800x400, THP 20, dĺžka 1500 mm s montážou	ks	4
štvorhranné potrubie sk.1 pozink vrátane tvaroviek a kotvenia	m2	55
Montáž štvorhranného potrubia	m2	55
Tepelná izolácia K-FLEX DUCT H METAL hr. 30 mm + lepidlo, páska	m2	14
Montáž tepelnej izolácie	m2	14
Výustka komfortná NOVA-A-525x225-R1-1-1	ks	5
dtto 425x225	ks	8
montáž výustiek	ks	13
Radiálny ventilátor Elektrodesign EBB 170NT, s dobehom	ks	1
Montáž ventilátora	ks	1
Kruhové potrubie SPIRO Ø100, vrátane tvaroviek a kotvenia	bm	3
Montáž SPIRO potrubia	bm	3
vonkajšia mriežka Ø100 s montážou	ks	1
Zaregulovanie vzduchotechnických rozvodov	nh	12
Pravá strana vetranie rehabilitácie		
Jedn. Atrea Duplex 2500 Multi /30/0, Q= 3600 m3/h s prísl. Ponuka ZS130799/1	kpl	1
montáž jednotky, prekáblovanie Mar, spustenie do prevádzky	kpl	1
oceľová konštrukcia z valc. Profilov predb. Cena - dodávka s náterom	kg	250
montáž konštrukcie	kg	250
tlmič hluku 710x450, THP 20, dĺžka 1000 mm s montážou	ks	4
štvorhranné potrubie sk.1 pozink vrátane tvaroviek a kotvenia	m2	154
Montáž štvorhranného potrubia	m2	154
Tepelná izolácia K-FLEX DUCT H METAL hr. 30 mm + lepidlo, páska	m2	8
Montáž tepelnej izolácie	m2	8
Výustka komfortná NOVA-A-325x225-R1-1-1	ks	13
montáž výustiek	ks	13
tanierový ventil Ø100 s montážou	ks	1
ručná klapka Ø100 s montážou	ks	1
Protidažďová žalúzia IMOS 1200x400 Al	ks	2
Montáž žalúzií	ks	2
Kruhové potrubie SPIRO Ø100, vrátane tvaroviek a kotvenia	bm	5
Montáž SPIRO potrubia	bm	5
Zaregulovanie vzduchotechnických rozvodov	nh	12
Pravá strana vetranie práčovne		
Potrubný ventilátor Elektrodesign TD 4000/355 s ovládaním, tlmičom hluku		
klapkou PER a tlmiacimi manžetami	kpl	1
Montáž ventilátora s príslušenstvom	kpl	1
Odvodný tanierový ventil EFF	ks	1
montáž ventila	ks	1
Kruhové potrubie SPIRO Ø355, vrátane tvaroviek a kotvenia	bm	16
Kruhové potrubie SPIRO Ø315, vrátane tvaroviek a kotvenia	bm	4
Montáž SPIRO potrubia	bm	20
Stenová mriežka NOVA-L-1-2-525x525-UR-H-20-0	ks	1
dtto 325x325	ks	1
Dverová mriežka NOVA D -2-325x225	ks	5
dtto 225x125	ks	3
Montáž mriežok	ks	10
Al sito Ø315 s montážou	ks	1
Zaregulovanie vzduchotechnických rozvodov	nh	6
Vetranie sociálnych zariadení - prízemie poschodie		
Radiálny ventilátor Elektrodesign EBB 170NT, s dobehom	ks	6
Radiálny ventilátor Elektrodesign EBB 270NT, s dobehom	ks	5

Potrubný ventilátor Elektrodesign RK 160L s dobehom	ks	1
Montáž ventilátora	ks	12
Kruhové potrubie SPIRO Ø100, vrátene tvaroviek a kotvenia	bm	30
Kruhové potrubie SPIRO Ø160, vrátene tvaroviek a kotvenia	bm	3
Montáž SPIRO potrubia	bm	33
Ohybné potrubie s tepelnou izoláciou Thermoflex MO Ø100	bm	11
montáž ohybného potrubia	bm	11
Tepelná izolácia hr.100mm	bm	40
montáž tepelnej izolácie	bm	40
Dverová mriežka NOVA D -2-225x125	ks	10
Dverová mriežka NOVA D -2-325x225	ks	4
Montáž mriežok	ks	14
Vonkajšia mriežka s klapkou Ø100	ks	10
Vonkajšia mriežka s klapkou Ø160	ks	1
Montáž žalúzií	ks	11
Doprava vzduchotechnických zariadení a komponentov	%	3
Murárska výpomoc	%	3