

Pol.	Skrátený popis	M.j.	Poč.ks	Jedn. cena	Cena celková	Montáž
Zar.č.1	Zariadenie č.1 - Klimatizácia pracoviska MR					
1.01	<p>Stavebnicová klimatizačná jednotka vo vnútornom vyhotovení, v zostave:prívod- tlmiaca manžeta, regulačná klapka, filtračná komora filter M5, SZT system Ecoplast s bypassom, elektrický ohrievač, chladič-priamy výparník, ventilátor na prívod vzduchu, filtračná komora filter F7 , tlmiaca manžeta, odvod - tlmiaca manžeta, filtračná komora filter M5, ventilátor na odvod vzduchu SZT, regulačná klapka tlmiaca manžeta</p> <p>prívodný ventilátor: V = 2600m³/h, N=1,1kW, 3*400V/ 50Hz, I = 2,37A, Δp_{ex}=200Pa, EC motor</p> <p>odvodný ventilátor: V = 2600m³/h, N=2,5kW, 3*400V/ 50Hz, I = 4,0A ,Δ p_{ex}=250Pa, EC motor</p> <p>ohrievač -elektrický Q_{oh} = 12kW</p>	kpl	1			
	chladič - oriamy výparník Q _{ch} = 19,5kW, R410A					
1.01a	Kondenzačná jednotka k chladiču - k priamemu výparníku v KJ 1.01/ vrátane komunikačného modulu a expanzného ventilu, Q _{ch} = 16,1kW, N=5,1kW, 230V/50Hz, I=27A, chladiivo R410A	ks	1			
	Prepojovacia sada 2xCu-potrúbie + komunikačný kábel + napojovací kábel	bm	25			
1.02	Parný zvlhčovač s rozdeľovačom pary s výfukom do potrubia 400x400, s parnou hadicou (2x) a kondenzačnou hadicou(2x), N=13,7kW, 3x400V/50Hz, I=19,8A	ks	1			
1.03	Tlmič hluku THP20 - 800x400/2000, 5 ks tl. VI. 100mm	ks	1			
1.04	Tlmič hluku THP20 - 800x400/1500, 5 ks tl. VI. 100mm	ks	1			
1.05	Tlmič hluku THP20 - 630x560/500, 2 ks tl. VI. 200mm	ks	2			
1.06	Tlmič hluku THP20 - 630x560/2000, 2 ks tl. VI. 200mm	ks	1			
1.07	Protidažďová žalúzia PZ ALS 1000x400 - R2	ks	1			
1.08	Protidažďová žalúzia PZ ALS 560x710 - R2	ks	1			
1.09	Požiarna klapka PKIS - EI90S - 560x315 - DV1	ks	2			
1.10	Regulačná klapka RK 450x315 - R	ks	2			
1.11	Regulačná klapka RK 400x315 - R	ks	2			
1.12	Regulačná klapka RK 250x200 - R	ks	1			
1.13	Regulačná klapka RK 200x200 - R	ks	1			
1.14	Anemostat prívodný ADQ - 400-UR + pretl.kom. PB-ADQ-400-S-H-D1	ks	1			
1.15	Anemostat prívodný ADQ - 300-UR + pretl.kom. PB-ADQ-300-S-H-D1	ks	4			
1.16	Anemostat prívodný ADQ - 250-UR + pretl.kom. PB-ADQ-250-S-H-D1	ks	1			
1.17	Anemostat odvodný ADQ - 400-UR + pretl.kom. PB-ADQ-400-E-H-D1	ks	1			
1.18	Anemostat odvodný ADQ - 300-UR + pretl.kom. PB-ADQ-400-E-H-D1	ks	4			
1.19	Anemostat odvodný ADQ - 250-UR + pretl.kom. PB-ADQ-400-E-H-D1	ks	1			

1.20	Prívodný plastový ventil Ø125	ks	2			
1.21	Prívodný plastový ventil Ø160	ks	2			
1.22	Odvodný plastový ventil Ø160	ks	2			
1.23	Dverová mriežka 325x125-UR1	ks	2			
	Cirkulačné chladenie popisovňa + ovládač					
1.24	Vonkajšia kondenzačná jednotka , N=1,7kW,Iprev==7,6A, I=16A, 230V/50Hz	ks	1			
	s prepojovacou sadou 2x Cu potrubie + komunikačný kábel+napájací kábel	bm	25			
1.24a	Nástenná cirkulačná chladiaca jednotka, Qch = 2,5kW	ks	2			

Pol.	Skrátený popis	M.j.	Poč.ks	Jedn. cena	Cena celková	Montáž
Zar.č.2	Zariadenie č.2 - Cirkulačné chladenie technickej miestnosti					
2.01	Vonkajšia kondenzačná jednotka N=3,04kW,Iprev==3,88A, I=16A, 3*400V/50Hz	ks	2			
	s prepojovacou sadou 2x Cu potrubie + komunikačný kábel+napájací kábel	bm	40			
2.01a	Podstropna cirkulačná chladiaca jednotka (Split), Qch = 9,0kW	ks	2			

Pol.	Skrátený popis	M.j.	Poč.ks	Jedn. cena	Cena celková	Montáž
Zar.č.3	Zariadenie č.3 - Podtlakové vetranie hygienických zariadení					
3.01	Radiálny odsávací ventilátor N=34W, 230V/50Hz V=50m3/h	ks	2			
	ovládanie na samostatný vypínač, s časovým dobehom					
	montážna krabica	ks	2			
	prechodka Ø80 / Ø100	ks	2			
3.02	Výfuková mriežka Ø125	ks	1			

	Potrubie					
	Štvorhranné potrubie z pozink. Plechu SK I. Podľa PK 12 0404	m ²	210			
	Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek					
	priemer E 200(25% - tvaroviek)	bm	5			
	priemer E 160(30% - tvaroviek)	bm	8			
	Flexibilne potrubie					
	priemer E 200	bm	2			
	priemer E 160	bm	12			
	priemer E 125	bm	1			
	priemer E 100	bm	4			
	Izolácie					
	Tepelná izolácia IZOFLEX hr. 15mm	m ²	130			
	Montážny materiál					
	Závesný, montážny a spojovací materiál, samolepiaca páska, konzoly na uchytenie (parny zvlhčovač)	kg	52			
	Zaregulovanie systému					
	Doprava					
	Manipulačná prirážka					

Rekapitulácia

Popis

časť

VZDUCHOTECHNIKA

číslo zakázky

Pol.	Popis položky			
	Zariadenie VZT spolu:	Dodávka		#ODKAZ!
		Montáž		#ODKAZ!
	Zaregulovanie systému			0,00 Sk
	Doprava			0,00 Sk
	Manipulačná prirážka			0,00 Sk

Náklady na VZT celkom

#ODKAZ!

ceny su uvedené bez DPH