Tento výkres je originál a jeho kopírovanie bez súhlasu majite ľa je tresné podľa §21.odst. d) zákona č.383/1997 Z.z. ODYSEA c copyright:

Autor Projektu:	ING.LADISLAV KOMJÁTHY - ODYSEA Čínska 17 , 040 13 KOŠICE Slovenská republika tel: +412 (0)905 327 469 e-mail:odysea.projekt@gmail.com web: www.odysea-projekt.sk	Zodpovedný projektant: Ing. Jaroslav Komár autorizovaný stavebný inžinier		
Stavba: Miesto: Objekt:	REKONŠTRUKCIA INTERIERU KULTÚRNÉHO DOMU MARGECANY SO-01 KULTÚRNY DOM		Stupeň: Projekt pre ohlásenie stavebných úprav	Pečiatka:
				Sada:
Investor:	OBEC MARGECANY		Dátum: SEPTEMBER 2021	Formát: A4
Diel:	VZDUCHOTECHNIKA /VZT/		Časť: VZT	Číslo výkresu: RO
Názov výkresu:	**ROZPOČET**		Mierka: -	

ROZPOČET

Číslo a názov prevádzkového súboru : **Vzduchotechnika**
Zákazka č.:
Stavba: Kultúrny dom Margecany

P.č.	Číslo položky	Dodávateľ	Skrátený popis	Množstvo	M.j.	Jednotková cena	Náklady spolu v Sk	
							dodávka	montáž
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Zariadenie č. 1 - Vetranie multifunkčnej sály					
	1.01		VZT jednotka rekuperačná prívodno-odvodná do vonkajšieho vyhotovenia MANDÍK T W1100H1297 Qvp=9600m3/h; pex=350Pa; Qvo=9600m3/h; pex=350Pa; Qch/Qk=46,2/46,2kW (R410A); Qkel=10,0kW; Pel=17,6kW; 3N/400V/50Hz Príslušenstvo: - Regulácia vrátane nástenného ovládača ... 1kpl	1	kpl	29 036,60 €	29 036,60 €	5 807,32 €
	1.02		Kondenzačná jednotka SINCLAIR SDV5-224EAS; Qch/Qk=22,4/22,4kW (R410A); Pel=6,83kW; 3N/400V/50Hz Príslušenstvo: - Komunikačný riadiaci modul AHUKZ-02D (0-10V) vrátane EEV (elektronický expanzný ventil) ... 1kpl	2	kpl	4 532,00 €	9 064,00 €	1 812,80 €
			Chladiarenské Cu potrubie Ø19 vrátane izolácie	10	bm	13,50 €	135,00 €	47,25 €
			Chladiarenské Cu potrubie Ø10 vrátane izolácie	10	bm	13,50 €	135,00 €	47,25 €
			Prepojenia ovládacích obvodov - kabeláž vrátane chráničiek a pomocného materiálu	1	kpl	250,00 €	250,00 €	87,50 €
	1.03		Tlmič hluku THP10.3-1000x800/1000-5	2	ks	650,00 €	1 300,00 €	455,00 €
	1.04		Vírivá výustka VVKR-A-S-600-40-W-W vrátane pretlakovej komory prívodnej s reguláciou PB-VVK-S-600-250-SVD2J	16	kpl	171,00 €	2 736,00 €	957,60 €
	1.05		Výustka štvorhranná s reguláciou do hranatého potrubia NOVA-A-1-2-625x225-R1-UR	12	ks	52,92 €	635,04 €	222,26 €
			VZT potrubie štvorhranné sk.1 z pozinkovaného plechu hr. 0,8 - 1,2mm					
			- tvarovky do obvodu 4400mm	10	m2	34,30 €	343,00 €	120,05 €
			- rovné rúry do obvodu 3200mm	180	m2	27,30 €	4 914,00 €	1 719,90 €
			- tvarovky do obvodu 3200mm	35	m2	29,30 €	1 025,50 €	358,93 €
			- rovné rúry do obvodu 2520mm	20	m2	24,50 €	490,00 €	171,50 €
			- tvarovky do obvodu 2520mm	15	m2	26,80 €	402,00 €	140,70 €
			- rovné rúry do obvodu 1800mm	130	m2	20,80 €	2 704,00 €	946,40 €
			- tvarovky do obvodu 1800mm	30	m2	25,40 €	762,00 €	266,70 €
			VZT potrubie kruhové z pozinkovaného plechu sk.1 SPIRO					
			- DN 250 - rovné rúry	6	bm	18,93 €	113,58 €	39,75 €
			- DN 250 - tvarovky	13	ks	26,05 €	338,65 €	118,53 €
			VZT potrubie kruhové flexibilné tepelne a zvukovo izolované SONOFLEX					
			- DN 250	30	bm	14,79 €	443,70 €	155,30 €
			Tepelná izolácia VZT potrubia v exteriéry					
	IS1		- Izolácia potrubia zo syntetického kaučuku, samolepiaca s hliníkovou fóliou na povrchu s hrúbkou steny 50mm (K-Flex AL CLAD)	160	m2	65,00 €	10 400,00 €	3 640,00 €
			Tepelné izolácia VZT potrubia v interiéry					
	IS2		- Izolácia potrubia zo syntetického kaučuku, samolepiaca so striebornou polypropylénovou metalickou fóliou na povrchu s hrúbkou steny 25mm (K-Flex H Duct metal).	180	m2	20,00 €	3 600,00 €	1 260,00 €
			Montážný materiál, spojovací a tesniaci materiál, závesný a kotviaci materiál	1	kpl	662,00 €	662,00 €	231,70 €
			Ostatné					
			Zdvíhacie zariadenia a doprava	1	kpl	1 500,00 €	-	1 500,00 €
			Spustenie a skúšky zariadení	1	kpl	400,00 €	-	400,00 €
			Zaškolenie obsluhy	1	kpl	100,00 €	-	100,00 €
			Dodávky spolu bez DPH				69 490,07 €	
			Montáž spolu bez DPH				20 606,43 €	
			CELKOM spolu bez DPH				90 096,50 €	