



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

–Area della Progettazione, dello Sviluppo e della Manutenzione–



TAV. AMM.05		OGGETTO: INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SUGLI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE A SERVIZIO DEI LABORATORI DEL BIOMETEC, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E BIOTECNOLOGICHE – COMPARTO 10, CATANIA					
SCALA:		ELABORATO:					
		ANALISI DEI PREZZI UNITARI					
P R O G E T T O	DATA: MAGGIO 2020	A G G I O R N.					
	FILE:						

IL PROGETTISTA
(dott. ing. G. Castrogiovanni)

IL RUP
(dott. ing. A. Pappalardo)

V^e IL DIRIGENTE
(Dott. C. Vicarelli)

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		R.
				unitario	TOTALE	
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>					
Nr. 1 IC.01a	Fornitura e posa in opera di Sistema a flusso di refrigerante variabile (VRF), costituito dalle seguenti unità e componenti. N. 01 Unità Esterna inverter per sistema MULTI V S a p ... il corretto funzionamento dell'impianto e ogni onere ed accessorio per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [MO. 4° liv] Operaio 4° livello (DD n. 37 del 17/04/2018) (E) [MO. 3° liv] Operaio 3° livello (DD n. 37 del 17/04/2018) (E) [IC.PE.01a] SISTEMA VRF, per LABORATORI, tipo 1 - 2 (L) Incidenza trasporto materiale (pr=(6000,00)*0,03)	h h cadauno n	24,000 24,000 1,000 1,000	21,47 20,58 6'000,00 180,00	515,28 493,92 6'000,00 180,00	MDO MDO MT
	Sommano euro				7'189,20	
	Spese Generali 13.64% * (7 189.20) euro				980,61	
	Sommano euro				8'169,81	
	Utili Impresa 10% * (8 169.81) euro				816,98	
	T O T A L E euro a corpo				8'986,79	
Nr. 2 IC.01b	Fornitura e posa in opera di Sistema a flusso di refrigerante variabile (VRF), costituito dalle seguenti unità e componenti. N. 01 Unità Esterna inverter per sistema MULTI V S a p ... il corretto funzionamento dell'impianto e ogni onere ed accessorio per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [MO. 4° liv] Operaio 4° livello (DD n. 37 del 17/04/2018) (E) [MO. 3° liv] Operaio 3° livello (DD n. 37 del 17/04/2018) (E) [IC.PE.01b] SISTEMA VRF, per LABORATORI, tipo 3 (L) Incidenza trasporto materiale (pr=(7000,00)*0,03)	h h cadauno n	24,000 24,000 1,000 1,000	21,47 20,58 7'000,00 210,00	515,28 493,92 7'000,00 210,00	MDO MDO MT
	Sommano euro				8'219,20	
	Spese Generali 13.64% * (8 219.20) euro				1'121,10	
	Sommano euro				9'340,30	
	Utili Impresa 10% * (9 340.30) euro				934,03	
	T O T A L E euro a corpo				10'274,33	
	Il Tecnico					