




Committente		Note:	
<div><div>Ospedale di Bergamo</div><div>Sistema Socio Sanitario</div><div>Regione Lombardia</div><div>ASST Papa Giovanni XXIII</div></div> <div>ASST Papa Giovanni XXIII Piazza OMS, 1 24127 Bergamo Italia</div>		<p>Il presente disegno, valido solo per impianti, è da leggere assieme a tutti i disegni elettrici, meccanici, idricosanitari, e agli ultimi disegni architettonici e strutturali.</p> <p>Le tabelle dati tecnici sono parte integrante degli elaborati grafici; fare riferimento alle specifiche tecniche per consultare le caratteristiche delle varie apparecchiature.</p> <p>Proprietà intellettuale di Deerns Italia S.p.A.</p>	
		<div><div>A</div><div>22/12/2023</div><div>Prima emissione</div></div> <div><div>Emissione</div><div>Data</div><div>Descrizione</div></div>	
Progettista		DEERNS ITALIA S.p.A.	
		Via Monte Rosa 91 20149 Milano Via Ostiense 92 00154 Roma T: +39 02 36167 888 F: +39 02 36167 801 info@deerns.it www.deerns.it	
Progetto			
Presidio di Borgo palazzo e Consultorio di Villa D'Almè Progetto per il potenziamento degli impianti di climatizzazione			
Titolo			
Analisi prezzi			
<div><div>DI</div><div>DI</div><div>DI</div><div>22/12/23</div><div>A</div><div>A4</div></div> <div><div>Disegnato</div><div>Conrollato</div><div>Approvato</div><div>Data</div><div>Emissione</div><div>Formato</div></div>			
<div><div>231106</div><div>231106EGY034</div><div>-</div><div>231106EGY034</div></div> <div><div>Commessa</div><div>Nome file</div><div>Scala</div><div>Numero elaborato</div></div>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>					
Nr. 1 PA.AS.0001	Assistenze murarie agli impianti meccanici ed elettrici, comprendenti: scarico dei materiali, immagazzinamento, rimozione imballaggi, movimentazione nell'ambito del cantiere delle apparecchiature, trabattelli, ecc.; eventuali smontaggi e rimontaggi di controsoffitti; eventuali cassonetti in cartongesso per mascheramento componenti (es. collettori) a vista; apertura e chiusura tracce per incasso di tubazioni, creazione di piccole forometrie, asolature in pareti di qualsiasi tipologia anche in elementi strutturali per il passaggio di tubazioni, eventuali putrelle ripartizione carico; staffaggi, su qualsiasi tipo di superficie, compresi i ripristini finali della stessa; ripristino delle caratteristiche di resistenza al fuoco dei comparti eventualmente attraversati; montaggio a muro di cassette predisposte per installazione delle unità interne tipo wall. Padiglione 18 via Borgo Palazzo E L E M E N T I: (E) [AS.0001] Materiale di consumo per lavorazioni edili necessarie all'in ... (E) [MA.00.005.0010] Operaio qualificato edile 2° livello di cui MDO= 79.050%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	a corpo	1,000	200,00	200,00	MT
		ora	200,000	36,42	7'284,00	---
	Sommano euro				7'484,00	
	Spese Generali 15.00% * (7 484.00) euro				1'122,60	
	Sommano euro				8'606,60	
	Utili Impresa 10% * (8 606.60) euro				860,66	
	T O T A L E euro	a corpo			9'467,26	
Nr. 2 PA.AS.0002	Assistenze murarie agli impianti meccanici ed elettrici, comprendenti: scarico dei materiali, immagazzinamento, rimozione imballaggi, movimentazione nell'ambito del cantiere delle apparecchiature, trabattelli, ecc.; eventuali smontaggi e rimontaggi di controsoffitti; eventuali cassonetti in cartongesso per mascheramento componenti (es. collettori) a vista; apertura e chiusura tracce per incasso di tubazioni, creazione di piccole forometrie, asolature in pareti di qualsiasi tipologia anche in elementi strutturali per il passaggio di tubazioni, eventuali putrelle ripartizione carico; staffaggi, su qualsiasi tipo di superficie, compresi i ripristini finali della stessa; ripristino delle caratteristiche di resistenza al fuoco dei comparti eventualmente attraversati; montaggio a muro di cassette predisposte per installazione delle unità interne tipo wall. Padiglione 07 via Borgo Palazzo E L E M E N T I: (E) [AS.0002] Materiale di consumo per lavorazioni edili necessarie all'in ... (E) [MA.00.005.0010] Operaio qualificato edile 2° livello di cui MDO= 79.050%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	a corpo	1,000	1'200,00	1'200,00	MT
		ora	80,000	36,42	2'913,60	---
	Sommano euro				4'113,60	
	Spese Generali 15.00% * (4 113.60) euro				617,04	
	Sommano euro				4'730,64	
	Utili Impresa 10% * (4 730.64) euro				473,06	
	T O T A L E euro	a corpo			5'203,70	
Nr. 3 PA.AS.0003	Assistenze murarie agli impianti meccanici ed elettrici, comprendenti: scarico dei materiali, immagazzinamento, rimozione imballaggi, movimentazione nell'ambito del cantiere delle apparecchiature, trabattelli, ecc.; eventuali smontaggi e rimontaggi di controsoffitti; eventuali cassonetti in cartongesso per mascheramento componenti (es. collettori) a vista; apertura e chiusura tracce per incasso di tubazioni, creazione di piccole forometrie, asolature in pareti di qualsiasi tipologia anche in elementi strutturali per il passaggio di tubazioni, eventuali putrelle ripartizione carico; staffaggi, su qualsiasi tipo di superficie, compresi i ripristini finali della stessa; ripristino delle caratteristiche di resistenza al fuoco dei comparti eventualmente attraversati; montaggio a muro di cassette predisposte per installazione delle unità interne tipo wall. Villa D'Almè E L E M E N T I: (E) [AS.0003] Materiale di consumo per lavorazioni edili necessarie all'in ... (E) [MA.00.005.0010] Operaio qualificato edile 2° livello di cui MDO= 79.050%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	a corpo	1,000	500,00	500,00	MT
		ora	120,000	36,42	4'370,40	---
	Sommano euro				4'870,40	
	Spese Generali 15.00% * (4 870.40) euro				730,56	
	Sommano euro				5'600,96	
	Utili Impresa 10% * (5 600.96) euro				560,10	
	A R I P O R T A R E				6'161,06	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				6'161,06	
	T O T A L E euro	a corpo			6'161,06	
Nr. 4 PA.IE.01	Fornitura e posa in opera di verifica individuale con lo scopo di rilasciare una nuova Dichiarazione di Conformità CE. Essa dovrà essere eseguita su ogni QUADRO dove è prevista l'aggiunta degli interruttori e dovrà essere eseguita in accordo con la normativa vigente CEI 61439, quindi verificare/calcolare l'idoneità dei Quadri Esistenti ad ospitare il contributo delle integrazioni impiantistiche in termini di sovratemperature interne e di potenze dissipate dall'involucro stesso. Per ogni quadro elettrico oggetto di ricertificazione. E L E M E N T I: (E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3 (E) [MA.00.060.0010] Operaio impiantista livello C2 di cui MDO= 79.048%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	ora	8,000	30,35	242,80	MDO
		ora	8,000	28,35	226,80	---
	Sommano euro Spese Generali 15.00% *(469.60) euro				469,60 70,44	
	Sommano euro Utili Impresa 10% *(540.04) euro				540,04 54,00	
	T O T A L E euro	cadauno			594,04	
Nr. 5 PA.VR.0002	Fornitura e posa in opera di unità condensante esterna dotata di compressore DC inverter e un ventilatore inverter a variazione continua di velocità con prevalenza statica utile massima di 110 Pa e dispositivo di controllo di condensazione di serie. Gas refrigerante R410A, controllo a microprocessore con gestione ottimizzata del tempo di funzionamento dei compressori ai carichi parziali. Potenza frigorifera nominale 28 kW. Potenza termica massima 31,5 kW. Alimentazione elettrica 400V/3N/50Hz E L E M E N T I: (E) [VR.0002] Unità condensante esterna sistema VRF. Potenza frigorifera n ... (E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=9303,84) (L) Trasporto (qt=6977,88) (E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3 (E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	cadauno	1,000	9'303,84	9'303,84	MT
		%	9'303,840	-0,25	-2'325,96	MT
		%	6'977,880	0,02	139,56	
		ora	6,000	30,35	182,10	MDO
		ora	6,000	27,18	163,08	MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% *(7 462.62) euro				7'462,62 1'119,39	
	Sommano euro Utili Impresa 10% *(8 582.01) euro				8'582,01 858,20	
	T O T A L E euro	cadauno			9'440,21	
Nr. 6 PA.VR.0003	Fornitura e posa in opera di unità condensante esterna dotata di due compressori DC inverter e due ventilatori inverter a variazione continua di velocità con prevalenza statica utile massima di 110 Pa e dispositivo di controllo di condensazione di serie. Gas refrigerante R410A, controllo a microprocessore con gestione ottimizzata del tempo di funzionamento dei compressori ai carichi parziali. Potenza frigorifera massima 33,5 kW. Potenza termica massima 37,5 kW. Alimentazione elettrica 400V/3N/50Hz. E L E M E N T I: (E) [VR.0003] Unità condensante esterna sistema VRF. Potenza frigorifera m ... (E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=11055,24) (L) Trasporto (qt=8291,43) (E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3 (E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	cadauno	1,000	11'055,24	11'055,24	MT
		%	11'055,240	-0,25	-2'763,81	MT
		%	8'291,430	0,02	165,83	
		ora	8,000	30,35	242,80	MDO
		ora	8,000	27,18	217,44	MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% *(8 917.50) euro				8'917,50 1'337,63	
	Sommano euro Utili Impresa 10% *(10 255.13) euro				10'255,13 1'025,51	
	T O T A L E euro	cadauno			11'280,64	
Nr. 7 PA.VR.0005	Fornitura e posa in opera di unità condensante esterna dotata di due compressori DC inverter e due ventilatori inverter a variazione continua di velocità con prevalenza statica utile massima di 110 Pa e dispositivo di controllo di condensazione di serie. Gas refrigerante R410A, controllo a microprocessore con gestione ottimizzata del tempo di funzionamento dei compressori ai carichi parziali. Potenza frigorifera					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	RIPORTO					
Nr. 8 PA.VR.0008	massima 45 kW. Potenza termica massima 50 kW. Alimentazione elettrica 400V/3N/50Hz. ELEMENTI: (E) [VR.0005] Unità condensante esterna sistema VRF. Potenza frigorifera m ... (E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=14021,28) (L) Trasporto (qt=10515,96) (E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3 (E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	cadauno % % ora ora	1,000 14'021,280 10'515,960 8,000 8,000	14'021,28 -0,25 0,02 30,35 27,18	14'021,28 -3'505,32 210,32 242,80 217,44	MT MT MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (11 186.52) euro				11'186,52 1'677,98	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (12 864.50) euro				12'864,50 1'286,45	
	TOTALE euro	cadauno			14'150,95	
	Fornitura e posa in opera di unità condensante esterna dotata di due compressori DC inverter e due ventilatori inverter a variazione continua di velocità con prevalenza statica utile massima di 110 Pa e dispositivo di controllo di condensazione di serie. Gas refrigerante R410A, controllo a microprocessore con gestione ottimizzata del tempo di funzionamento dei compressori ai carichi parziali. Potenza frigorifera massima 61,5 kW. Potenza termica massima 69 kW. Alimentazione elettrica 400V/3N/50Hz. ELEMENTI: (E) [VR.0008] Unità condensante esterna sistema VRF. Potenza frigorifera m ... (E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=16448,04) (L) Trasporto (qt=12336,03) (E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3 (E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	cadauno % % ora ora	1,000 16'448,040 12'336,030 8,000 8,000	16'448,04 -0,25 0,02 30,35 27,18	16'448,04 -4'112,01 246,72 242,80 217,44	MT MT MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (13 042.99) euro				13'042,99 1'956,45	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (14 999.44) euro				14'999,44 1'499,94	
	TOTALE euro	cadauno			16'499,38	
	Fornitura e posa in opera di unità interna di tipo cassette per installazione a soffitto (600x600) dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 1800W. Potenza termica nominale 2200W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz. Inclusa GRIGLIA di mandata. ELEMENTI: (E) [VR.0021] Unità interna sistema VRF di tipo a cassetta per installazio ... (E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=864,36) (L) Trasporto (qt=648,27) (E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3 (E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	cadauno % % ora ora	1,000 864,360 648,270 4,000 4,000	864,36 -0,25 0,02 30,35 27,18	864,36 -216,09 12,97 121,40 108,72	MT MT MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (891.36) euro				891,36 133,70	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 025.06) euro				1'025,06 102,51	
	TOTALE euro	cadauno			1'127,57	
	Fornitura e posa in opera di unità interna di tipo cassette per installazione a soffitto (600x600) dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 2200W. Potenza termica nominale 2500W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz. Inclusa GRIGLIA di mandata. ELEMENTI: (E) [VR.0022] Unità interna sistema VRF di tipo a cassetta per installazio ... (E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=917,28) (L) Trasporto (qt=687,96) (E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3 (E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	cadauno % % ora ora	1,000 917,280 687,960 4,000 4,000	917,28 -0,25 0,02 30,35 27,18	917,28 -229,32 13,76 121,40 108,72	MT MT MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (931.84) euro				931,84 139,78	
	A RIPORTARE				1'071,62	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				1'071,62	
Nr. 11 PA.VR.0023	Sommano euro				1'071,62	
	Utili Impresa 10% *(1 071.62) euro				107,16	
	T O T A L E euro	cadauno			1'178,78	
	Fornitura e posa in opera di unità interna di tipo cassette per installazione a soffitto (600x600) dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 2800W. Potenza termica nominale 3200W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz. Inclusa GRIGLIA di mandata.					
	E L E M E N T I :					
	(E) [VR.0023] Unità interna sistema VRF di tipo a cassetta per installazio ...	cadauno	1,000	957,60	957,60	MT
	(E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=957,60)	%	957,600	-0,25	-239,40	MT
	(L) Trasporto (qt=718,20)	%	718,200	0,02	14,36	
	(E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3	ora	4,000	30,35	121,40	MDO
	(E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	ora	4,000	27,18	108,72	MDO
	Sommano euro				962,68	
	Spese Generali 15.00% *(962.68) euro				144,40	
	Sommano euro				1'107,08	
	Utili Impresa 10% *(1 107.08) euro				110,71	
	T O T A L E euro	cadauno			1'217,79	
Nr. 12 PA.VR.0024	Fornitura e posa in opera di unità interna di tipo cassette per installazione a soffitto (600x600) dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 3600W. Potenza termica nominale 4000W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz. Inclusa GRIGLIA di mandata					
	E L E M E N T I :					
	(E) [VR.0024] Unità interna sistema VRF di tipo a cassetta per installazio ...	cadauno	1,000	985,32	985,32	MT
	(E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=985,32)	%	985,320	-0,25	-246,33	MT
	(L) Trasporto (qt=738,99)	%	738,990	0,02	14,78	
	(E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3	ora	4,000	30,35	121,40	MDO
	(E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	ora	4,000	27,18	108,72	MDO
	Sommano euro				983,89	
	Spese Generali 15.00% *(983.89) euro				147,58	
	Sommano euro				1'131,47	
	Utili Impresa 10% *(1 131.47) euro				113,15	
	T O T A L E euro	cadauno			1'244,62	
Nr. 13 PA.VR.0032	Fornitura e posa in opera di unità interna di tipo wall per installazione a parete dotata di ventilatore inverter, pannello a filo etelecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 2200W. Potenza termica nominale 2500W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz					
	E L E M E N T I :					
	(E) [VR.0032] Unità interna sistema VRF di tipo wall per installazione a p ...	cadauno	1,000	529,20	529,20	MT
	(E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=529,20)	%	529,200	-0,25	-132,30	MT
	(L) Trasporto (qt=396,90)	%	396,900	0,02	7,94	
	(E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3	ora	1,000	30,35	30,35	MDO
	(E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	ora	1,000	27,18	27,18	MDO
	Sommano euro				462,37	
	Spese Generali 15.00% *(462.37) euro				69,36	
	Sommano euro				531,73	
	Utili Impresa 10% *(531.73) euro				53,17	
	T O T A L E euro	cadauno			584,90	
Nr. 14 PA.VR.0033	Fornitura e posa in opera di unità interna di tipo wall per installazione a parete dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 2800W. Potenza termica nominale 3200W. Alimentazione					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	RIPORTO					
Nr. 15 PA.VR.0034	elettrica 230V/1/50Hz					
	ELEMENTI:					
	(E) [VR.0033] Unità interna sistema VRF di tipo wall per installazione a p ...	cadauno	1,000	556,92	556,92	MT
	(E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=556,92)	%	556,920	-0,25	-139,23	MT
	(L) Trasporto (qt=417,69)	%	417,690	0,02	8,35	
	(E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3	ora	1,000	30,35	30,35	MDO
	(E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	ora	1,000	27,18	27,18	MDO
	Sommano euro				483,57	
	Spese Generali 15.00% *(483.57) euro				72,54	
	Sommano euro				556,11	
	Utili Impresa 10% *(556.11) euro				55,61	
	TOTALE euro	cadauno			611,72	
Nr. 16 PA.VR.0051	Fornitura e posa in opera di unità interna di tipo wall per installazione a parete dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 3600W. Potenza termica nominale 4000W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz					
	ELEMENTI:					
	(E) [VR.0034] Unità interna sistema VRF di tipo wall per installazione a p ...	cadauno	1,000	584,64	584,64	MT
	(E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=584,64)	%	584,640	-0,25	-146,16	MT
	(L) Trasporto (qt=438,48)	%	438,480	0,02	8,77	
	(E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3	ora	1,000	30,35	30,35	MDO
	(E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	ora	1,000	27,18	27,18	MDO
	Sommano euro				504,78	
	Spese Generali 15.00% *(504.78) euro				75,72	
	Sommano euro				580,50	
	Utili Impresa 10% *(580.50) euro				58,05	
	TOTALE euro	cadauno			638,55	
Nr. 17 PA.VR.0101	Fornitura e posa in opera di comando remoto centralizzato per sistema VRF					
	ELEMENTI:					
	(E) [VR.0051] Fornitura e posa in opera di pannello per comando remoto cen ...	cadauno	1,000	945,00	945,00	MT
	(E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=945,00)	%	945,000	-0,25	-236,25	MT
	(L) Trasporto (qt=708,75)	%	708,750	0,02	14,18	
	(E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3	ora	2,000	30,35	60,70	MDO
	(E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	ora	2,000	27,18	54,36	MDO
	Sommano euro				837,99	
	Spese Generali 15.00% *(837.99) euro				125,70	
	Sommano euro				963,69	
	Utili Impresa 10% *(963.69) euro				96,37	
	TOTALE euro	cadauno			1'060,06	
Nr. 17 PA.VR.0101	Fornitura e posa in opera di deviazione a Y per potenza totale installata a valle minore o uguale a 20 kW; l'accessorio è composto da due deviazioni ad Y, una per la linea liquido ed una per la linea gas					
	ELEMENTI:					
	(E) [VR.0101] Deviazione a Y sistema VRF per potenza totale installata a v ...	cadauno	1,000	103,32	103,32	MT
	(E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=103,32)	%	103,320	-0,25	-25,83	MT
	(L) Trasporto (qt=77,49)	%	77,490	0,02	1,55	
	(E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3	ora	0,500	30,35	15,18	MDO
	(E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	ora	0,500	27,18	13,59	MDO
	Sommano euro				107,81	
	Spese Generali 15.00% *(107.81) euro				16,17	
	Sommano euro				123,98	
	Utili Impresa 10% *(123.98) euro				12,40	
	TOTALE euro	cadauno			136,38	
	A RIPORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 18 PA.VR.0102	Fornitura e posa in opera di deviazione a Y per potenza totale installata a valle maggiore a 20 kW ma minore o uguale a 30 kW; l'accessorio è composto da due deviazioni ad Y, una per la linea liquido ed una per la linea gas E L E M E N T I: (E) [VR.0102] Deviazione a Y sistema VRF per potenza totale installata a v ... (E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=136,08) (L) Trasporto (qt=102,06) (E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3 (E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	cadauno % % ora ora	1,000 136,080 102,060 0,500 0,500	136,08 -0,25 0,02 30,35 27,18	136,08 -34,02 2,04 15,18 13,59	MT MT MDO MDO
	Sommano euro				132,87	
	Spese Generali 15.00% *(132.87) euro				19,93	
	Sommano euro				152,80	
	Utili Impresa 10% *(152.80) euro				15,28	
	T O T A L E euro	cadauno			168,08	
Nr. 19 PA.VR.0103	Fornitura e posa in opera di deviazione a Y per potenza totale installata a valle superiore a 30 kW, ma minore o uguale a 75 kW; l'accessorio è composto da due deviazioni ad Y, una per la linea liquido ed una per la linea gas E L E M E N T I: (E) [VR.0103] Deviazione a Y sistema VRF per potenza totale installata a v ... (E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=166,32) (L) Trasporto (qt=124,74) (E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3 (E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	cadauno % % ora ora	1,000 166,320 124,740 0,500 0,500	166,32 -0,25 0,02 30,35 27,18	166,32 -41,58 2,49 15,18 13,59	MT MT MDO MDO
	Sommano euro				156,00	
	Spese Generali 15.00% *(156.00) euro				23,40	
	Sommano euro				179,40	
	Utili Impresa 10% *(179.40) euro				17,94	
	T O T A L E euro	cadauno			197,34	
Nr. 20 PA.VR.0104	Fornitura e posa in opera di deviazione a Y per potenza totale installata a valle superiore a 75 kW, ma minore o uguale a 135 kW; l'accessorio è composto da due deviazioni ad Y, una per la linea liquido ed una per la linea gas E L E M E N T I: (E) [VR.0104] Deviazione a Y per potenza totale installata a valle superio ... (E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=239,40) (L) Trasporto (qt=179,55) (E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3 (E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	cadauno % % ora ora	1,000 239,400 179,550 0,500 0,500	239,40 -0,25 0,02 30,35 27,18	239,40 -59,85 3,59 15,18 13,59	MT MT MDO MDO
	Sommano euro				211,91	
	Spese Generali 15.00% *(211.91) euro				31,79	
	Sommano euro				243,70	
	Utili Impresa 10% *(243.70) euro				24,37	
	T O T A L E euro	cadauno			268,07	
Nr. 21 PA.VR.0111	Fornitura e posa in opera di giunto a Y per il collegamento frigorifero tra due unità esterne nei sistemi modula; l'accessorio è composto da due deviazioni ad Y, una per la linea liquido ed una per la linea gas E L E M E N T I: (E) [VR.0111] Giunto a Y sistema VRF per il collegamento frigorifero tra d ... (E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=579,60) (L) Trasporto (qt=434,70) (E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3 (E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	cadauno % % ora ora	1,000 579,600 434,700 0,500 0,500	579,60 -0,25 0,02 30,35 27,18	579,60 -144,90 8,69 15,18 13,59	MT MT MDO MDO
	Sommano euro				472,16	
	Spese Generali 15.00% *(472.16) euro				70,82	
	A R I P O R T A R E				542,98	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	RIPORTO				542,98	
Nr. 22 PA.VR.0112	Sommano euro				542,98	
	Utili Impresa 10% *(542.98) euro				54,30	
	TOTALE euro	cadauno			597,28	
	Fornitura e posa in opera di giunto a F per sistema VRF					
	ELEMENTI:					
	(E) [VR.0112] Giunto a F sistema VRF	cadauno	1,000	231,84	231,84	MT
	(E) [SC.VR] Sconto fornitore sistema VRF (qt=231,84)	%	231,840	-0,25	-57,96	MT
	(L) Trasporto (qt=173,88)	%	173,880	0,02	3,48	
	(E) [MA.00.060.0005] Operaio impiantista livello C3	ora	0,500	30,35	15,18	MDO
	(E) [MA.00.060.0020] Operaio impiantista livello D2	ora	0,500	27,18	13,59	MDO
	Sommano euro				206,13	
	Spese Generali 15.00% *(206.13) euro				30,92	
	Sommano euro				237,05	
	Utili Impresa 10% *(237.05) euro				23,71	
	TOTALE euro	cadauno			260,76	
	A RIPORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
	<u>COSTI ELEMENTARI</u>					
Nr. 23 AS.0001	Materiale di consumo per lavorazioni edili necessarie all'installazione del sistema VRF. Padiglione 18 via Borgo Palazzo	euro	a corpo		200,00	MT
Nr. 24 AS.0002	Materiale di consumo per lavorazioni edili necessarie all'installazione del sistema VRF. Padiglione 07 via Borgo Palazzo	euro	a corpo		1'200,00	MT
Nr. 25 AS.0003	Materiale di consumo per lavorazioni edili necessarie all'installazione del sistema VRF. Villa D'Almè	euro	a corpo		500,00	MT
Nr. 26 MA.00.005.0 010	Operaio qualificato edile 2° livello	euro	ora		36,42	---
Nr. 27 MA.00.060.0 005	Operaio impiantista livello C3	euro	ora		30,35	MDO
Nr. 28 MA.00.060.0 010	Operaio impiantista livello C2	euro	ora		28,35	---
Nr. 29 MA.00.060.0 020	Operaio impiantista livello D2	euro	ora		27,18	MDO
Nr. 30 SC.VR	Sconto fornitore sistema VRF	euro	%		-0,25	MT
Nr. 31 VR.0002	Unità condensante esterna sistema VRF. Potenza frigorifera nominale 28 kW. Potenza termica massima 31,5 kW.	euro	cadauno		9'303,84	MT
Nr. 32 VR.0003	Unità condensante esterna sistema VRF. Potenza frigorifera massima 33,5 kW. Potenza termica massima 37,5 kW.	euro	cadauno		11'055,24	MT
Nr. 33 VR.0005	Unità condensante esterna sistema VRF. Potenza frigorifera massima 45 kW. Potenza termica massima 50 kW.	euro	cadauno		14'021,28	MT
Nr. 34 VR.0008	Unità condensante esterna sistema VRF. Potenza frigorifera massima 61,5 kW. Potenza termica massima 69 kW.	euro	cadauno		16'448,04	MT
Nr. 35 VR.0021	Unità interna sistema VRF di tipo a cassetta per installazione a soffitto (600x600), dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, valvola di espansione interna, inclusa griglia di mandata. Potenza frigorifera nominale 1800W. Potenza termica nominale 2200W.	euro	cadauno		864,36	MT
Nr. 36 VR.0022	Unità interna sistema VRF di tipo a cassetta per installazione a soffitto (600x600), dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, valvola di espansione interna, inclusa griglia di mandata. Potenza frigorifera nominale 2200W. Potenza termica nominale 2500W.	euro	cadauno		917,28	MT
Nr. 37 VR.0023	Unità interna sistema VRF di tipo a cassetta per installazione a soffitto (600x600), dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, valvola di espansione interna, inclusa griglia di mandata. Potenza frigorifera nominale 2800W. Potenza termica nominale 3200W.	euro	cadauno		957,60	MT
Nr. 38 VR.0024	Unità interna sistema VRF di tipo a cassetta per installazione a soffitto (600x600), dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, valvola di espansione interna, inclusa griglia di mandata. Potenza frigorifera nominale 3600W. Potenza termica nominale 4000W.	euro	cadauno		985,32	MT
Nr. 39 VR.0032	Unità interna sistema VRF di tipo wall per installazione a parete, dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 2200W. Potenza termica nominale 2500W.	euro	cadauno		529,20	MT
Nr. 40 VR.0033	Unità interna sistema VRF di tipo wall per installazione a parete, dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 2800W. Potenza termica nominale 3200W.	euro	cadauno		556,92	MT
	A R I P O R T A R E					

[illegible]

**AERMEC S.P.A.**

37040 Bevilacqua (VR) - Italia
Via Roma, 996
Tel. (+39) 0442633111
Telefax (+39) 0442 93740
www.aermec.com

C.C.I.A.A. 83945
Registro Imprese Verona 00234050235
Registro AEE IT08020000002435
Registro PA IT09060P00000747
Capitale Sociale € 6.000.000 int. versato
Codice Fiscale / Partita IVA 00234050235

Agenzia Aermec:

AER MILANO SNC
VIA UNICA BOLGIANO, 5
20097 S. Donato Milanese (MI)
Tel. 02-55602349 – 5274685 Fax 02-55601162
E-Mail: info@aermilano.com

Spett.

DEERNS ITALIA SPA
Via G. Silva 36
20149 Milano MI

P.IVA/C.F.: 04703770158

Cod. Cliente PR8Z0D32N
Data Offerta 21/11/2023
Rif. Interno Andrea Riva
Ns. Rif.
Vs. Rif. Ing. Stefano Baroni
Num. Offerta: AR 2302074 **Attiva**
Num. Revis: 1

Descrizione lavoro: **Via Borgo Palazzo 130, Bergamo – Padiglione 18**

Codice	Descrizione	Pr. Netto Unitario	Q.tà	Pr. Totale Netto
MVBM6150T	Unità condensante esterna dotata di due compressori DC inverter e due ventilatori inverter a variazione continua di velocità con prevalenza statica utile massima di 110 Pa e dispositivo di controllo di condensazione di serie. Gas refrigerante R410A, controllo a microprocessore con gestione ottimizzata del tempo di funzionamento dei compressori ai carichi parziali. Potenza frigorifera massima 61,5 kW. Potenza termica massima 69 kW. Alimentazione elettrica 400V/3N/50Hz. - Eco Contributo RAEE 6,00 € per unità	€ 16.448,04 PA.VR.0008	1,0	€ 16.448,04
RNY11	Deviazione a Y per potenza totale installata a valle minore o uguale a 20 kW; l'accessorio è composto da due deviazioni ad Y, una per la linea liquido ed una per la linea gas	€ 103,32	19,0	€ 1.963,08
RNY12	Deviazione a Y per potenza totale installata a valle maggiore a 20 kW ma minore o uguale a 30 kW; l'accessorio è composto da due deviazioni ad Y, una per la linea liquido ed una per la linea gas	€ 136,08	4,0	€ 544,32
RNY21	Deviazione a Y per potenza totale installata a valle superiore a 30 kW; l'accessorio è composto da due deviazioni ad Y, una per la linea liquido ed una per la linea gas	€ 166,32	3,0	€ 498,96
MVA220WL	Unità interna di tipo wall per installazione a parete dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 2200W. Potenza termica nominale 2500W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz.	€ 529,20 PA.VR.0032	23,0	€ 12.171,60



AERMEC S.P.A.
37040 Bevilacqua (VR) - Italia
Via Roma, 996
Tel. (+39) 0442633111
Telefax (+39) 0442 93740
www.aermec.com

C.C.I.A.A. 83945
Registro Imprese Verona 00234050235
Registro AEE IT08020000002435
Registro PA IT09060P00000747
Capitale Sociale € 6.000.000 int. versato
Codice Fiscale / Partita IVA 00234050235

Codice	Descrizione	Pr. Netto Unitario	Q.tà	Pr. Totale Netto
MVA280WL	Unità interna di tipo wall per installazione a parete dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 2800W. Potenza termica nominale 3200W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz.	€ 556,92 PA.VR.0033	3,0	€ 1.670,76
MVA360WL	Unità interna di tipo wall per installazione a parete dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 3600W. Potenza termica nominale 4000W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz.	€ 584,64 PA.VR.0034	1,0	€ 584,64
CC2	Controllo centralizzato con display touch screen da 7" tramite il quale si possono gestire fino a 255 unità interne distribuite su un massimo di 16 sistemi. Dotato di contatto esterno integrato.	€ 945,00 PA.VR.0051	1,0	€ 945,00

Prezzo totale

€ 34.826,40

- Spese Eco Contributo RAEE: 6,00 €

Esclusioni: IVA, opere murarie, trasporto e montaggio, manovalanza, allacciamenti elettrici e idraulici e materiale di consumo in genere

N.B.: Si prega di verificare la corrispondenza di quanto offerto con le voci di capitolato e/o con quanto richiesto. L'agenzia di vendita, e quindi l'AERMEC SpA, non può essere ritenuta responsabile di eventuali errori involontari derivanti da errate interpretazioni dei capitolati, o congruità parziale tra quanto offerto e quanto richiesto.

CONDIZIONI DI FORNITURA:

Validità Offerta:	30 gg data presente
A mezzo:	DAP -CON ADDEBITO IN FATTURA (EX9)
Imballo:	Compreso
Resa materiale:	FRANCO nostro stabilimento
Condizioni di pagamento:	DA DEFINIRE DA DEFINIRE
Spese di trasporto:	Da definire

Andrea Riva 15/12/2023



AERMEC S.P.A.
37040 Bevilacqua (VR) - Italia
Via Roma, 996
Tel. (+39) 0442633111
Telefax (+39) 0442 93740
www.aermec.com

C.C.I.A.A. 83945
Registro Imprese Verona 00234050235
Registro AEE IT08020000002435
Registro PA IT09060P00000747
Capitale Sociale € 6.000.000 int. versato
Codice Fiscale / Partita IVA 00234050235

Agenzia Aermec:

AER MILANO SNC
VIA UNICA BOLGIANO, 5
20097 S. Donato Milanese (MI)
Tel. 02-55602349 – 5274685 Fax 02-55601162
E-Mail: info@aermilano.com

Spett.

DEERNS ITALIA SPA
Via G. Silva 36
20149 Milano MI

P.IVA/C.F.: 04703770158

Cod. Cliente PR8Z0D32N
Data Offerta 21/11/2023
Rif. Interno Andrea Riva
Ns. Rif.
Vs. Rif. Ing. Stefano Baroni
Num. Offerta: AR 2302073 **Attiva**
Num. Revis: 3

Descrizione lavoro: **Via Borgo Palazzo 130, Bergamo – Padiglione 07**

Codice	Descrizione	Pr. Netto Unitario	Q.tà	Pr. Totale Netto
MVBM4500T	Unità condensante esterna dotata di compressore DC inverter e due ventilatori inverter a variazione continua di velocità con prevalenza statica utile massima di 110 Pa e dispositivo di controllo di condensazione di serie. Gas refrigerante R410A, controllo a microprocessore con gestione ottimizzata del tempo di funzionamento dei compressori ai carichi parziali. Potenza frigorifera nominale 45 kW. Potenza termica massima 50 kW. Alimentazione elettrica 400V/3N/50Hz. - Eco Contributo RAEE 6,00 € per unità	€ 14.021,28 PA.VR.0005	1,0	€ 14.021,28
MVBM2800T	Unità condensante esterna dotata di compressore DC inverter e un ventilatori inverter a variazione continua di velocità con prevalenza statica utile massima di 110 Pa e dispositivo di controllo di condensazione di serie. Gas refrigerante R410A, controllo a microprocessore con gestione ottimizzata del tempo di funzionamento dei compressori ai carichi parziali. Potenza frigorifera nominale 28 kW. Potenza termica massima 31,5 kW. Alimentazione elettrica 400V/3N/50Hz. - Eco Contributo RAEE 6,00 € per unità	€ 9.303,84 PA.VR.0002	1,0	€ 9.303,84
RNY11	Deviazione a Y per potenza totale installata a valle minore o uguale a 20 kW; l'accessorio è composto da due deviazioni ad Y, una per la linea liquido ed una per la linea gas	€ 103,32 PA.VR.0101	11,0	€ 1.136,52
RNY12	Deviazione a Y per potenza totale installata a valle maggiore a 20 kW ma minore o uguale a 30 kW; l'accessorio è composto da due deviazioni ad Y, una per la linea liquido ed una per la linea gas	€ 136,08 PA.VR.0102	4,0	€ 544,32

Codice	Descrizione	Pr. Netto Unitario	Q.tà	Pr. Totale Netto
RNY21	Deviazione a Y per potenza totale installata a valle superiore a 30 kW; l'accessorio è composto da due deviazioni ad Y, una per la linea liquido ed una per la linea gas	€ 166,32 PA.VR.0103	6,0	€ 997,92
RNY31	Giunto a Y per potenza totale installata a valle maggiore di 70 kW ma minore o uguale a 135 kW; l'accessorio è composto da due giunti ad Y, una per la linea liquido ed una per la linea gas.	€ 239,40 PA.VR.0104	1,0	€ 239,40
RNYM01	Giunto a Y per il collegamento frigorifero tra 2 unità esterne nei Sistema Modulare; l'accessorio è composto da due giunti ad Y, uno per la linea liquido ed uno per la linea gas. Accessorio obbligatorio nel caso di Sistemi Modulari. Un Sistema Modulare costituito da n Moduli Base ha bisogno di n-1 giunti a Y.	€ 579,60 PA.VR.0111 PA.VR.0112	1,0	€ 579,60
RNF14	Giunti a F	€ 231,84	1,0	€ 231,84
MVA220WL	Unità interna di tipo wall per installazione a parete dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 2200W. Potenza termica nominale 2500W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz.	€ 529,20	9,0	€ 4.762,80
MVA360WL	Unità interna di tipo wall per installazione a parete dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 3600W. Potenza termica nominale 4000W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz.	€ 584,64	7,0	€ 4.092,48
MVA280WL	Unità interna di tipo wall per installazione a parete dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 2800W. Potenza termica nominale 3200W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz.	€ 556,92	10,0	€ 5.569,20
GLG40S	Giglia	€ 136,08	6,0	€ 816,48
CC2	Controllo centralizzato con display touch screen da 7" tramite il quale si possono gestire fino a 255 unità interne distribuite su un massimo di 16 sistemi. Dotato di contatto esterno integrato.	€ 945,00	1,0	€ 945,00
Prezzo totale				€ 43.240,68
- Spese Eco Contributo RAEE: 12,00 €				

Esclusioni: IVA, opere murarie, trasporto e montaggio, manovalanza, allacciamenti elettrici e idraulici e materiale di consumo in genere

N.B.: Si prega di verificare la corrispondenza di quanto offerto con le voci di capitolato e/o con quanto richiesto. L'agenzia di vendita, e quindi l'AERMEC SpA, non può essere ritenuta responsabile di eventuali errori involontari derivanti da errate interpretazioni dei capitolati, o congruità parziale tra quanto offerto e quanto richiesto.

**AERMEC S.P.A.**

37040 Bevilacqua (VR) - Italia
Via Roma, 996
Tel. (+39) 0442633111
Telefax (+39) 0442 93740
www.aermec.com

C.C.I.A.A. 83945
Registro Imprese Verona 00234050235
Registro AEE IT08020000002435
Registro PA IT09060P00000747
Capitale Sociale € 6.000.000 int. versato
Codice Fiscale / Partita IVA 00234050235

Agenzia Aermec:

AER MILANO SNC
VIA UNICA BOLGIANO, 5
20097 S. Donato Milanese (MI)
Tel. 02-55602349 – 5274685 Fax 02-55601162
E-Mail: info@aermilano.com

Spett.

DEERNS ITALIA SPA
Via G. Silva 36
20149 Milano MI

P.IVA/C.F.: 04703770158

Cod. Cliente PR8Z0D32N
Data Offerta 21/11/2023
Rif. Interno Andrea Riva
Ns. Rif.
Vs. Rif. Ing. Stefano Baroni
Num. Offerta: AR 2302070 **Attiva**
Num. Revis: 2

Descrizione lavoro: **Via Fratelli Calvi 25, Villa D'Almé (BG)**

Codice	Descrizione	Pr. Netto Unitario	Q.tà	Pr. Totale Netto
MVBM3350T	Unità condensante esterna dotata di compressore DC inverter e un ventilatori inverter a variazione continua di velocità con prevalenza statica utile massima di 110 Pa e dispositivo di controllo di condensazione di serie. Gas refrigerante R410A, controllo a microprocessore con gestione ottimizzata del tempo di funzionamento dei compressori ai carichi parziali. Potenza frigorifera nominale 33,5 kW. Potenza termica massima 37,5 kW. Alimentazione elettrica 400V/3N/50Hz. - Eco Contributo RAEE 6,00 € per unità	€ 11.055,24 PA.VR.0003	1,0	€ 11.055,24
RNY21	Deviazione a Y per potenza totale installata a valle superiore a 30 kW; l'accessorio è composto da due deviazioni ad Y, una per la linea liquido ed una per la linea gas	€ 166,32	1,0	€ 166,32
RNY11	Deviazione a Y per potenza totale installata a valle minore o uguale a 20 kW; l'accessorio è composto da due deviazioni ad Y, una per la linea liquido ed una per la linea gas	€ 103,32	14,0	€ 1.446,48
MVA181CS	Unità interna di tipo cassette per installazione a soffitto (600x600) dotata di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 1800W. Potenza termica nominale 2200W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz.	€ 728,28 PA.VR.0021	9,0	€ 6.554,52
MVA221CS	Unità interna di tipo cassette per installazione a soffitto dotata (600x600) di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 2200W. Potenza termica nominale 2500W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz.	€ 781,20 PA.VR.0022	4,0	€ 3.124,80



AERMEC S.P.A.
37040 Bevilacqua (VR) - Italia
Via Roma, 996
Tel. (+39) 0442633111
Telefax (+39) 0442 93740
www.aermec.com

C.C.I.A.A. 83945
Registro Imprese Verona 00234050235
Registro AEE IT08020000002435
Registro PA IT09060P00000747
Capitale Sociale € 6.000.000 int. versato
Codice Fiscale / Partita IVA 00234050235

Codice	Descrizione	Pr. Netto Unitario	Q.tà	Pr. Totale Netto
MVA281CS	Unità interna di tipo cassette per installazione a soffitto dotata (600x600) di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 2800W. Potenza termica nominale 3200W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz.	€ 821,52 PA.VR.0023	2,0	€ 1.643,04
MVA361CS	Unità interna di tipo cassette per installazione a soffitto dotata (600x600) di ventilatore inverter, pannello a filo e telecomando di serie, protocollo di comunicazione seriale CAN BUS. Valvola di espansione interna. Potenza frigorifera nominale 3600W. Potenza termica nominale 4000W. Alimentazione elettrica 230V/1/50Hz.	€ 849,24 PA.VR.0024 PA.VR.002...	1,0	€ 849,24
GLG40S	Giglia	€ 136,08	16,0	€ 2.177,28
CC2	Controllo centralizzato con display touch screen da 7" tramite il quale si possono gestire fino a 255 unità interne distribuite su un massimo di 16 sistemi. Dotato di contatto esterno integrato.	€ 945,00	1,0	€ 945,00

Prezzo totale

€ 27.961,92

- Spese Eco Contributo RAEE: 6,00 €

Esclusioni: IVA, opere murarie, trasporto e montaggio, manovalanza, allacciamenti elettrici e idraulici e materiale di consumo in genere

N.B.: Si prega di verificare la corrispondenza di quanto offerto con le voci di capitolato e/o con quanto richiesto. L'agenzia di vendita, e quindi l'AERMEC SpA, non può essere ritenuta responsabile di eventuali errori involontari derivanti da errate interpretazioni dei capitolati, o congruità parziale tra quanto offerto e quanto richiesto.

CONDIZIONI DI FORNITURA:

Validità Offerta:	30 gg data presente
A mezzo:	DAP -CON ADDEBITO IN FATTURA (EX9)
Imballo:	Compreso
Resa materiale:	FRANCO nostro stabilimento
Condizioni di pagamento:	DA DEFINIRE DA DEFINIRE
Spese di trasporto:	Da definire

Andrea Riva 15/12/2023