

## LAVORI PER L'INTEGRAZIONE LOGISTICA DELLA SEDE PROV. DI BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP01	<u>Descrizione della lavorazione</u>					u. m.
1		Fornitura e posa in opera di nodo equipotenziale all'interno degli studi medici, comprensivo di cassetta porta barra visibile dall'esterno e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta e realizzata a regola d'arte.					a corpo
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	0,33	€ 25,52	€ 8,42	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	0,33	€ 21,50	€ 7,10	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 15,52
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1	Cavo da 4 mm2		ml	18,00	€ 0,45	€ 8,10	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 8,10
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00%		€ 0,16	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 0,16
A.	Sommano						€ 23,78
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 3,57	
B.	Sommano						€ 27,35
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 2,73	
C.	Sommano						€ 30,08
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 30,00</b>

LAVORI PER L'INTEGRAZIONE LOGISTICA DELLA SEDE PROV. DI BENEVENTO

ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP02	Descrizione della lavorazione					u. m.
2		Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di bassa tensione del piano terra, costituito da centralino da parete tipo MAS della bticino o similare, realizzati con carpenteria in resina completo di portellino in cristallo, guide DIN, ecc. Ingombro totale centralino (larghezza x altezza x profondità): mm 1425 x 610 x 220. Il tutto realizzato con grado di protezione IP40. Quadro completo delle seguenti apparecchiature: - Interruttore sez. 4P 63A; - 3 spie rosse - presenza rete;- - 2 Magnetot. 4P "C" 32A 6kA; - 1 Magnetot. diff. "AC" 1P+N 40A 0,03A 6.0kA; - 3 Magnetot. diff. "A" 1P+N 32A 0,03A 6.0kA; - 3 Magnetot. diff. "A" 1P+N 20A 0,03A 6.0kA; - 3 Magnetot. diff. "A" 1P+N 16A 0,03A 6.0kA; - 2 Magnetot. diff. "A" 1P+N 10A 0,03A 6.0kA; - 3 Magnetot. diff. "AC" 1P+N 16A 0,03A 6.0kA; - Morsetti ripartitori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita ed a regola d'arte. Sono compresi gli oneri e le opere per il cablaggio e la messa in opera di tutto il centralino, inoltre è compreso ogni altro lavoro necessario per dare l'opera finita, idonea e funzionante, rispondente alle prescrizioni normative					a corpo
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	8,00	€ 25,52	€ 204,16	
1,2	2	operaio qualificato	ora	8,00	€ 23,76	€ 190,08	
1,3	3	operaio comune	ora	0,00	€ 21,50	€ -	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 394,24
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Armadio 1425x610x220 IP40	n.	1,00	€ 992,95	€ 992,95	
2,2		Interruttore sez. 4P 63A	n.	1,00	€ 113,00	€ 113,00	
2,3		Magnetotermico 4P "C" 32 A 6kA	n.	2,00	€ 65,60	€ 131,20	
2,4		Magnet. Diff. "AC" 1P+N 40A 0,03A 6kA	n.	1,00	€ 157,72	€ 157,72	
2,5		Magnet. Diff. "A" 1P+N 32A 0,03A 6kA	n.	3,00	€ 174,85	€ 524,55	
2,6		Magnet. Diff. "A" 1P+N 20A 0,03A 6kA	n.	3,00	€ 174,29	€ 522,87	
2,7		Magnet. Diff. "A" 1P+N 16A 0,03A 6kA	n.	3,00	€ 136,57	€ 409,71	
2,8		Magnet. Diff. "A" 1P+N 10A 0,03A 6kA	n.	2,00	€ 145,30	€ 290,60	
2,9		Magnet. Diff. "AC" 1P+N 16A 0,03A 6kA	n.	3,00	€ 75,50	€ 226,50	
	Totale materiali						€ 3.369,10
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	1,00%		€ 33,69	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 33,69
A.	Sommano						€ 3.797,03
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 569,55	
B.	Sommano						€ 4.366,59
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 436,66	
C.	Sommano						€ 4.803,24
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 4.800,00</b>

LAVORI PER L'INTEGRAZIONE LOGISTICA DELLA SEDE PROV. DI BENEVENTO

ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP03	Descrizione della lavorazione					u. m.
3		Fornitura e posa in opera di quadro elettrico di bassa tensione di piano 2 , costituito da centralino da parete tipo MAS della bticino o similare, realizzati con carpenteria in resina completo di portellino in cristallo, guide DIN, ecc. Ingombro totale centralino (larghezza x altezza x profondità): mm 1425 x 610 x 220. Il tutto realizzato con grado di protezione IP40. Quadro completo delle seguenti apparecchiature: - Interruttore sez. 4P 100A; - 3 spie rosse - presenza rete;- - Magnetot. 4P "C" 32A 6kA; - Magnetot. 4P "C" 63A 6kA; - 1 Magnetot. diff. "AC" 1P+N 40A 0,03A 6.0kA; - 3 Magnetot. diff. "A" 1P+N 32A 0,03A 6.0kA; - 3 Magnetot. diff. "A" 1P+N 25A 0,03A 6.0kA; - 3 Magnetot. diff. "A" 1P+N 20A 0,03A 6.0kA; - 3 Magnetot. diff. "A" 1P+N 16A 0,03A 6.0kA; - 2 Magnetot. diff. "A" 1P+N 10A 0,03A 6.0kA; - 9 Magnetot. diff. "AC" 1P+N 16A 0,03A 6.0kA; - 1 Magnetot. diff. "AC" 1P+N 10A 0,03A 6.0kA; - Morsetti ripartitori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita ed a regola d'arte. Sono compresi gli oneri e le opere per il cablaggio e la messa in opera di tutto il centralino, inoltre è compreso ogni altro lavoro necessario per dare l'opera finita, idonea e funzionante, rispondente alle prescrizioni normative CEI EN 60439-3 (CEI 17-13/3), CEI 64-8, CEI 23-49, CEI 23-51.					a corpo
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
<b>MANO D'OPERA</b>							
1							
1,1	1	operaio specializzato	ora	8,00	€ 25,52	€ 204,16	
1,2	2	operaio qualificato	ora	8,00	€ 23,76	€ 190,08	
1,3	3	operaio comune	ora	0,00	€ 21,50	€ -	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 394,24
<b>MATERIALI</b>							
2							
2,1		Armadio 1425x610x220 IP40	n.	1,00	€ 992,95	€ 992,95	
2,2		Interruttore sez. 4P 100A	n.	1,00	€ 180,00	€ 180,00	
2,3		Magnetotermico 4P "C" 32 A 6kA	n.	1,00	€ 65,60	€ 65,60	
2,4		Magnetotermico 4P "C" 63 A 6kA	n.	1,00	€ 92,50	€ 92,50	
2,5		Magnet. Diff. "AC" 1P+N 40A 0,03A 6kA	n.	1,00	€ 157,72	€ 157,72	
2,6		Magnet. Diff. "A" 1P+N 32A 0,03A 6kA	n.	3,00	€ 174,85	€ 524,55	
2,7		Magnet. Diff. "A" 1P+N 25A 0,03A 6kA	n.	3,00	€ 174,29	€ 522,87	
2,8		Magnet. Diff. "A" 1P+N 20A 0,03A 6kA	n.	3,00	€ 174,29	€ 522,87	
2,9		Magnet. Diff. "A" 1P+N 16A 0,03A 6kA	n.	3,00	€ 136,57	€ 409,71	
2,9,1		Magnet. Diff. "A" 1P+N 10A 0,03A 6kA	n.	2,00	€ 145,30	€ 290,60	
2,9,2		Magnet. Diff. "AC" 1P+N 16A 0,03A 6kA	n.	9,00	€ 132,03	€ 1.188,27	
2,9,3		Magnet. Diff. "AC" 1P+N 10A 0,03A 6kA	n.	1,00	€ 95,00	€ 95,00	
	Totale materiali						€ 5.042,64
<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>							
3							
3,1		Trasporto	%	1,00%		€ 50,43	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 50,43
A.	Sommano						€ 5.487,31
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 823,10	
B.	Sommano						€ 6.310,40
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 631,04	
C.	Sommano						€ 6.941,44
	Arrotondamento (+/-)						
	TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci						€ 6.900,00

## LAVORI PER L'INTEGRAZIONE LOGISTICA DELLA SEDE PROV. DI BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP04	Descrizione della lavorazione					u. m.
4		Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; manutenzione ordinaria; manutenzione straordinaria. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti ( ex D.Lsg.22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Macerie edili con impurità fino al 30% CER 17.09.04 e 17.01.07					m3
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	0,00	€ 25,52	€ -	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,52	€ 23,76	€ 12,46	
1,3	3	operaio comune	ora	0,00	€ 21,50	€ -	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 12,46
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1			cad	0,00	€ -	€ -	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ -
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	0,00%		€ -	
3,2							
3,3							
3,4							
3,5	Totale trasporti						€ -
	Sommano						€ 12,46
A.	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 1,87	
4	Sommano						€ 14,33
B.	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 1,43	
5	Sommano						€ 15,76
C.	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 15,76</b>

LAVORI PER L'INTEGRAZIONE LOGISTICA DELLA SEDE PROV. DI BENEVENTO

u. m.: cad.

ANALISI PREZZO

Num. Progr. 5	<b>NP05</b>	<b>Descrizione della lavorazione</b> Fornitura in opera di impianto di cablaggio strutturato per dati di categoria 6, link classe "E" d'impianto (250 MHz), del tipo con cavo UTP 4x2AWG23 e doppia presa RJ45 per punto utenza in rete compreso scatola portafrutto (nel caso di scrivanie affiancate sarà possibile prevedere un punto utenza triplo in luogo di due doppi), cavo UTP di categoria 6 fino all'armadio rack, questo incluso, accessori, patch panels, terminazione cavi lato utenza e lato armadio, intestazione e numerazione, posa delle canalizzazioni, conforme alle norme CEI e in conformità delle norme tecniche vigenti, incluse, pro-quota, tutte le apparecchiature necessarie all'interno degli uffici per garantire il funzionamento del sistema di trasmissione dati e telefonia VoIP, e incluse le opere murarie per l'apertura delle tracce, fori, canalizzazioni e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per punto presa doppio RJ45. Specifiche tecniche particolari. Dorsali a stella: 6 collegamenti in rame, sempre con cavo UTP ctg. 6, link classe "E", dal Ced a ciascun armadio, con collegamenti attestati, su ambo i lati, a prese Ctg.6 montate su pannelli di permutazione, analoghi a quelli per i punti utenza, ma distinti dagli stessi. Dorsali tra piani: Tra gli armadi di piani attigui devono essere previsti n. 6 collegamenti in UTP Ctg. 6, analoghi a quelli che saranno effettuati per le dorsali a stella (N.B.: le dorsali in fibra ottica sono escluse e compensate con altra voce di computo metrico). Per ogni armadio dovranno essere fornite n. 4 bretelle con fibra ottica (conformi alla Normativa ISO/IEC 11801 - OM1): tipo di fibra 62,5 micron di base; le fibre, ambo i lati, saranno attestate a cassetti ottici equipaggiati con connettori per fibra tipo LC da ambo i lati. Dovranno inoltre essere fornite complessivamente 150 bretelle di lunghezza pari a mt 2. Alimentazione elettrica: Ciascun armadio sarà dotato di una scarpetta di alimentazione da rack 19" equipaggiata con 8 prese multiple (schuko e bipresa) e interruttore omopolare automatico/magnetotermico da 16 A. La linea (le linee) di alimentazione di tutti gli armadi avrà(nno) origine dal locale CED ove troverà posto un quadretto dedicato. Se il percorso dei cavi elettrici sarà parallelo a quello delle montanti dei cavi dati e contenuto nelle stesse canalizzazioni, il cavo elettrico dovrà essere fornito in versione schermata.					
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	0,40	€ 25,52	€ 10,21	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,40	€ 23,76	€ 9,50	
1,3	3	operaio comune	ora	0,05	€ 21,50	€ 1,08	
1,4							
Totale mano d'opera							€ 20,79
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1	Cavo multicoppia UTP schermato di categ. 6 - 4 coppie (lunghezza media)		ml	35,00	€ 1,03	€ 36,05	
2,2	Coppia di terminali RJ45 di categoria 6 (ISO/IEC 11801)		cad	1,00	€ 17,98	€ 17,98	
2,3	Canalizzazione per posa cavi (canalina dall'armadio di zona + in controsoffitto + tubazioni sottotraccia)		a corpo	1,0	€ 9,00	€ 9,00	
2,4	Armadio di zona - pro-quota (importo medio) con patch panel equipaggiati con prese per connettori RJ45 di categoria 6 (ISO/IEC 11801). La modularità dei patch panel sarà di 24/36/48 prese per pannello e bretelle in fibra ottica. Dorsali a stella, dorsali di piano, dorsali in fibra ottica e impianto elettrico per alimentazione armadi.		a corpo	1,0	€ 72,00	€ 72,00	
Totale materiali							€ 135,03
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00%		€ 2,70	
3,2							
3,3							
3,4							
Totale trasporti							€ 2,70
A.	Sommano						€ 158,52
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 23,78	
B.	Sommano						€ 182,30
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 18,23	
C.	Sommano						€ 200,52
Arrotondamento (+/-)							
<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>							€ 200,00

LAVORI PER L'INTEGRAZIONE LOGISTICA DELLA SEDE PROV. DI BENEVENTO

u. m.: ml

**ANALISI PREZZO**

Num. Progr. 6	<b>NP06</b>	<b>Descrizione della lavorazione</b>					
		Dorsali in fibra ottica (conformi alla Normativa ISO/IEC 11801 - OM1) tra CED e Armadi di zona o di piano realizzate con 12xfibra Multimodale tipo di fibra 62,5 micron di base; le fibre, ambo i lati, saranno attestate a cassette ottici equipaggiati con connettori per fibra tipo LC.					
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
<b>1</b>	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	0,05	€ 25,52	€ 1,28	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,05	€ 23,76	€ 1,19	
1,3	3	operaio comune	ora	0,02	€ 21,50	€ 0,43	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 2,89
<b>2</b>	<b>MATERIALI</b>						
2,1	Fibra ottica		ml	1,00	€ 10,50	€ 10,50	
2,2	cassette e connettori tipo LC (pro quota)		cad	1,00	€ 2,00	€ 2,00	
2,3	attestazioni		a corpo	1,0	€ 1,50	€ 1,50	
2,4	accessori vari		a corpo	1,0	€ 1,20	€ 1,20	
	Totale materiali						€ 15,20
<b>3</b>	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	1,00%		€ 0,15	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 0,15
A.	Sommano						€ 18,25
<b>4</b>	<b>SPESE GENERALI (su A.)</b>		%	15,00		€ 2,74	
B.	Sommano						€ 20,98
<b>5</b>	<b>UTILE IMPRESA (su A. + B.)</b>		%	10,00		€ 2,10	
C.	Sommano						€ 23,08
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 23,00</b>

## LAVORI PER L'INTEGRAZIONE LOGISTICA DELLA SEDE PROV. DI BENEVENTO

u. m.: cad.

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP07	Descrizione della lavorazione					
7		Collegamento dei punti pre-esistenti del cablaggio strutturato per dati con doppia presa RJ45, per punto utenza, nell'armadio rack, compresi accessori, eventuale nuova terminazione cavi lato armadio, intestazione e numerazione, incluso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per punto presa doppio RJ45.					
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	MANO D'OPERA						
1,1	1	operaio specializzato	ora	0,05	€ 25,52	€ 1,28	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,05	€ 23,76	€ 1,19	
1,3	3	operaio comune	ora	0,00	€ 21,50	€ -	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 2,46
2	MATERIALI						
2,1		Nuova bretella di collegamento	cad	1,00	€ 2,50	€ 2,50	
2,2					€ -	€ -	
2,3					€ -	€ -	
2,4					€ -	€ -	
	Totale materiali						€ 2,50
3	NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA						
3,1		Trasporto	%	1,00%		€ 0,03	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 0,03
A.	Sommano						€ 4,99
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 0,75	
B.	Sommano						€ 5,74
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 0,57	
C.	Sommano						€ 6,31
	Arrotondamento (+/-)						
	TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci						€ 6,30

## LAVORI PER L'INTEGRAZIONE LOGISTICA DELLA SEDE PROV. DI BENEVENTO

u. m.: cad.

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP08	Descrizione della lavorazione					Importi parziali	Importi totali
8		<p>Fornitura in opera di doppia porta automatica, con filtro intermedio, per l'ingresso agli uffici al 2° piano (U.R.P. e C.M.L.). Il doppio infisso sarà realizzato con le dimensioni del progetto (circa 9 mq per bussola fra parti fisse e mobili + pannelli laterali) e sarà costituito da doppia anta scorrevole in profilati estrusi di alluminio elettrocolorato serie 45 international a giunto aperto con vetro trasparente antifortunistico 8/9 per la parte interna delle bussola, mentre il vetro dovrà essere antisfondamento per la parte esterna, completo di porte a due ante (dimensioni nette 0,90x2,10), guarnizioni a tutto giro sull'anta e accessori di movimento e chiusura, data in opera compreso il controtelaio metallico da fissare alle murature con zanche in acciaio zincato, le opere murarie e la registrazione dell'infisso, copertura e chiusura sino al soffitto in pannelli idoneamente fissati e rifiniti. L'apertura sarà scorrevole automatica, con sensori su entrambi gli infissi, sia per l'uscita che per l'entrata, ma con cerniere idonee per l'apertura manuale a spinta verso l'esterno in caso d'emergenza, tale che con una semplice pressione sulle ante si azioni il sistema che consente istantaneamente alle porte di aprirsi a battente lasciando completamente libero il passaggio (sistema "a sfondamento"). L'apertura a scorrimento delle ante sarà garantito da motori comandati da microprocessori per gestire il moto della porta garantendo il massimo delle prestazioni in qualsiasi condizione e la massima sicurezza per gli utenti: sistema elettronico d'inversione ad alta sensibilità ad attivazione bidirezionale in caso di impatto contro un ostacolo, sistema di maggiorazione automatica ampiezza d'apertura in caso di passaggio nei due sensi nella modalità di funzionamento di apertura ridotta, apertura d'emergenza delle porte scorrevoli automatiche non bloccata in caso d'interruzione di corrente, silenziosità di funzionamento, sistema di autodiagnostica globale in grado di riconoscere disfunzioni della porta scorrevole, indicare il guasto sul pannello di controllo e attivare automaticamente un modo operativo di sicurezza, controllo tramite fotocellule, sistema di apertura in caso di interruzione di corrente (possibilità di apertura o chiusura meccanica o batteria d'emergenza).</p>						
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali	
1	<b>MANO D'OPERA</b>							
1,1	1	operaio specializzato	ora	6,00	€ 25,52	€ 153,12		
1,2	2	operaio qualificato	ora	6,00	€ 23,76	€ 142,56		
1,3	3	operaio comune	ora	4,00	€ 21,50	€ 86,00		
1,4	4	operaio comune	ora	4,00	€ 21,50	€ 86,00		
	Totale mano d'opera						€ 467,68	
2	<b>MATERIALI</b>							
2,1	Sistema completo bussole automatiche a due ante scorrevoli scorrevoli per ingresso con apertura a spinta a battente in caso di emergenza (2x1,8x2,25 mq) e parti vetrate fisse (4x1x2,25 mq + 2x1,4x2,25 mq).		cad.	2,00	€ 2.000,00	€ 4.000,00		
2,2	vetri di sicurezza 10/11		mq.	7,75	€ 72,34	€ 560,64		
2,3	vetri di sicurezza 8/9		mq.	13,30	€ 60,98	€ 811,03		
2,4	chiusure in cartongesso da 15 mm.		mq.	12,50	€ 27,10	€ 338,75		
2,5	Motori automazione, fotocellule e accessori vari.		a corpo	2,00	€ 750,00	€ 1.500,00		
	Totale materiali						€ 7.210,42	
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>							
3,1	Trasporto		%	4,00%		€ 288,42		
3,2								
3,3								
3,4								
	Totale trasporti						€ 288,42	
A.	Sommano						€ 7.966,52	
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 1.194,98		
B.	Sommano						€ 9.161,49	
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 916,15		
C.	Sommano						€ 10.077,64	
	Arrotondamento (+/-)							
	<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 10.077,60</b>	



## LAVORI PER L'INTEGRAZIONE LOGISTICA DELLA SEDE PROV. DI BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP09	Descrizione della lavorazione					u. m.
9		Rimozione di arredi del locale BAR e trasporto a rifiuto a discarica autorizzata e quant'altro necessario per liberare i locali.					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
<b>1</b>	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	4,00	€ 25,52	€ 102,08	
1,2	2	operaio qualificato	ora	4,00	€ 23,76	€ 95,04	
1,3	3	operaio comune	ora	4,00	€ 21,50	€ 86,00	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 283,12
<b>2</b>	<b>MATERIALI</b>						
2,1	Materiale vario		m3	5,00	€ 6,00	€ 30,00	
2,2						€ -	
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 30,00
<b>3</b>	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	20,00%		€ 6,00	
3,2		smaltimento	m3	5,00	€ 15,76	€ 78,80	
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 84,80
A.	Sommano						€ 397,92
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 59,69	
B.	Sommano						€ 457,61
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 45,76	
C.	Sommano						€ 503,37
	Arrotondamento (+/-)						
	TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci						€ 500,00

## LAVORI PER L'INTEGRAZIONE LOGISTICA DELLA SEDE PROV. DI BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP10	Descrizione della lavorazione					u. m.
10		Fornitura in opera di autolivellante per pavimentazione in linoleum.					mq.
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	0,15	€ 25,52	€ 3,83	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	0,15	€ 21,50	€ 3,23	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 7,05
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Materiale autolivellante	mq	1,00	€ 7,05	€ 7,05	
2,2						€ -	
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 7,05
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Noli e Trasporto	%	2,00%		€ 0,14	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 0,14
A.	Sommano						€ 14,24
4		SPESE GENERALI (su A.)	%	15,00		€ 2,14	
B.	Sommano						€ 16,38
5		UTILE IMPRESA (su A. + B.)	%	10,00		€ 1,64	
C.	Sommano						€ 18,02
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 18,00</b>

LAVORI PER L'INTEGRAZIONE LOGISTICA DELLA SEDE PROV. DI BENEVENTO

**ANALISI PREZZO**

Num. Progr.	NP11	<u>Descrizione della lavorazione</u>					u. m.
		Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali "filari", il calo e il tiro in alto dei materiali, la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani finestre, i ponti di servizio fino a 4 m di altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Muratura di mattoni forati, tipo Poroton, spessore 20 cm.					
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	0,40	€ 25,52	€ 10,21	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	0,40	€ 21,50	€ 8,60	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 18,81
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1	Mattoni forati Poroton 20x25x19		cad	16,00	€ 0,78	€ 12,48	
2,2	Malta con cemento tipo 325 dos 400 kg		mc	0,016	€ 97,40	€ 1,56	
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 14,04
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,51%		€ 0,35	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 0,35
A.	Sommano						€ 33,20
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 4,98	
B.	Sommano						€ 38,18
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 3,82	
C.	Sommano						€ 42,00
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 42,00</b>

## LAVORI PER L'INTEGRAZIONE LOGISTICA DELLA SEDE PROV. DI BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP12	<u>Descrizione della lavorazione</u>					u. m.
12		Fornitura e posa in opera di punto chiamata soccorso per bagni ad uso diversamente abili essenzialmente costituito da : pulsante a tirante da posizionarsi in prossimità del wc, relè , punto ottico/luminoso da posizionarsi in alto immediatamente a lato della porta di accesso al bagno dal corridoi e pulsante per annullo chiamata. E' inclusa la tubazione e/o canalina da utilizzare, il cavo N07G9-K, i morsetti, cassette di derivazione e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
<b>1</b>	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	2,85	€ 25,52	€ 72,73	
1,2	2	operaio qualificato	ora	2,85	€ 23,76	€ 67,72	
1,3	3	operaio comune	ora	0,00	€ 21,50	€ -	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 140,45
<b>2</b>	<b>MATERIALI</b>						
2,1	cavo		ml.	35,00	€ 0,50	€ 17,50	
2,2	pulsante		n.	1,00	€ 20,00	€ 20,00	
2,3	punto ottico /luminoso		n.	1,00	€ 35,00	€ 35,00	
2,4							
	Totale materiali						€ 72,50
<b>3</b>	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00%		€ 1,45	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 1,45
A.	Sommano						€ 214,40
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 32,16	
B.	Sommano						€ 246,56
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 24,66	
C.	Sommano						€ 271,21
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo degli oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 271,00</b>

## LAVORI PER L'INTEGRAZIONE LOGISTICA DELLA SEDE PROV. DI BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP13	Descrizione della lavorazione					u. m.
13		Fornitura in opera di porta in struttura di ferro a due ante, aventi le dimensioni da 2.50 x 2.50 mt. Compreso di maniglia interna e serratura e chiavi.					a corpo
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
<b>1</b>	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	7,00	€ 25,52	€ 178,64	
1,2	2	operaio qualificato	ora	7,00	€ 23,76	€ 166,32	
1,3	3	operaio comune	ora	7,00	€ 21,50	€ 150,50	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 495,46
<b>2</b>	<b>MATERIALI</b>						
2,1	Materiale in ferro (tubolari, ecc.)		kg	92,00	€ 4,90	€ 450,80	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 450,80
<b>3</b>	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00%		€ 9,02	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 9,02
A.	Sommano						€ 955,28
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 143,29	
B.	Sommano						€ 1.098,57
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 109,86	
C.	Sommano						€ 1.208,42
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo degli oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 1.200,00</b>

## LAVORI PER L'INTEGRAZIONE LOGISTICA DELLA SEDE PROV. DI BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP14	Descrizione della lavorazione					u. m.
14		Fornitura in opera di porta in struttura di ferro a due ante, aventi le dimensioni da 1.00 x 2.50 mt. compreso di maniglie interna e serratura e chiavi.					a corpo
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	MANO D'OPERA						
1,1	1	operaio specializzato	ora	3,50	€ 25,52	€ 89,32	
1,2	2	operaio qualificato	ora	3,50	€ 23,76	€ 83,16	
1,3	3	operaio comune	ora	3,50	€ 21,50	€ 75,25	
	Totale mano d'opera						€ 247,73
2	MATERIALI						
2,1		Materiale in ferro (tubolari, ecc.)	kg	46,00	€ 4,90	€ 225,40	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 225,40
3	NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA						
3,1		Trasporto	%	2,00%		€ 4,51	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 4,51
A.	Sommano						€ 477,64
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 71,65	
B.	Sommano						€ 549,28
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 54,93	
C.	Sommano						€ 604,21
	Arrotondamento (+/-)						
	TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci						€ 600,00

IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

**ANALISI PREZZO**

Num. Progr.	NP15	Descrizione della lavorazione					u. m.
15		Circuito di adduzione gas dal sistema di pompe di calore (unità esterne) ai terminali di erogazione dell'energia termica e frigorifera (unità interne), costituito da doppia tubazione in rame di spessore minimo da 1 mm precoibentata o con coibentazione da eseguire in opera, per circuiti frigoriferi - secondo la norma UNI EN 12735 per gas R-410A, previste per eseguire i collegamenti del liquido e del gas ai collettori di zona e a tutte le future unità interne, comprese saldature in atmosfera di azoto, prove in pressione a 42 bar con azoto secco, e compreso isolamento termico tipo Armaflex o equivalente, spessore minimo 9 mm, resistenza al vapore > 5.000, conduttività termica 0,04 W/mk, temperatura di esercizio 150° C, compresi pezzi speciali per giunzione, derivazione e sostegno, e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.					m
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	0,20	€ 25,52	€ 5,10	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	0,20	€ 21,50	€ 4,30	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 9,40
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Doppia tubazioni in rame (gamma diametri 6-42 mm) rivestita per sistema VRF (costo medio ponderato).	ml	1,00	€ 15,00	€ 15,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 15,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 0,30	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 0,30
A.	Sommano						€ 24,70
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 3,71	
B.	Sommano						€ 28,41
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 2,84	
C.	Sommano						€ 31,25
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 31,25</b>

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP16	Descrizione della lavorazione					u. m.
16		Fornitura in opera di tubazioni in pvc rigido per scarico condensa di acque calde e corrosive prodotta dalle unita interne di climatizzazione, compresi pezzi speciali per giunzione, derivazione e sostegno, e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. Diametro esterno 40 mm e spessore 3,2.					m
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	0,014	€ 25,52	€ 0,36	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	0,00	€ 21,50	€ -	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 0,36
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Tubazioni in PVC Dn 40 comprensivo di pezzi speciali, staffe, collari, malta, ecc.	ml	1,00	€ 2,06	€ 2,06	
2,2						€ -	
2,3						€ -	
2,4							
	Totale materiali						€ 2,06
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	1,00		€ 0,04	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 0,04
A.	Sommano						€ 2,46
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 0,37	
B.	Sommano						€ 2,83
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 0,28	
C.	Sommano						€ 3,11
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 3,10</b>



## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP17	<u>Descrizione della lavorazione</u>					u. m.
17		Fornitura in opera di passerella di sicurezza in struttura di acciaio ancorata con incastri anch'essi in acciaio da installare all'interno dei cavedi. Sarà appoggiata ad incastro nella muratura di mattoni pieni con opportuni ancoraggi in acciaio ed installata ad ogni piano dei cavedi dove saranno installate le unità dell'impianto di climatizzazione e ognuna avrà una dimensione di circa 1,20 mt x 1,00 mt.					a corpo
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	0,10	€ 25,52	€ 2,55	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	0,10	€ 21,50	€ 2,15	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 4,70
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Materiale in acciaio	Kg.	50,00	€ 4,50	€ 225,00	
2,2		zincatura	Kg.	50,00	€ 3,30	€ 165,00	
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 390,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2%		€ 4,50	
3,2							
3,3							
3,4							
3,5	Totale trasporti						€ 4,50
	Sommano						€ 399,20
A.	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 59,88	
4	Sommano						€ 459,08
B.	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 45,91	
5	Sommano						€ 504,99
C.	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 500,00</b>

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP18	Descrizione della lavorazione					u. m.
18		Linee elettriche di alimentazione apparecchiature interne, per mezzo piano, linea elettrica principale prelevata dal quadro di piano, n°4 interruttori magnetotermico differenziale di protezione, tubazioni in pvc pesante di adeguate sezioni, cassette di derivazione, cavi antifiamma a bassa emissioni, cavo BUS di interfacciamento e comando delle unità interne esterne					a corpo
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	MANO D'OPERA						
1,1	1	operaio specializzato	ora	16,00	€ 25,52	€ 408,32	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	16,00	€ 21,50	€ 344,00	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 752,32
2	MATERIALI						
2,1		Interruttore M.T. Diff. 2x 16A Ian 0,03	N°	4,00	€ 60,00	€ 240,00	
2,2		Tubazioni Pvc Pesante dn 25	ml	100,00	€ 1,13	€ 113,00	
2,3		Cassette di derivazione	cad	30,00	€ 5,60	€ 168,00	
2,4		Cavo antifiamma 1x2,5mmq e cavo BUS	ml	200,00	€ 1,05	€ 210,00	
	Totale materiali						€ 731,00
3	NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 4,80	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 4,80
A.	Sommano						€ 1.488,12
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 223,22	
B.	Sommano						€ 1.711,34
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 171,13	
C.	Sommano						€ 1.882,47
	Arrotondamento (+/-)						
	TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci						€ 1.880,00

IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

**ANALISI PREZZO**

Num. Progr. 19	<b>NP19</b>	<b>Descrizione della lavorazione</b> Vuoto spinto del circuito frigorifero, carica operativa di freon R410A, avviamento dei macchinari e configurazione del sistema, per un numero max di unità interne fino a 80.					u. m. a corpo
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
<b>1</b>	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	8,00	€ 25,52	€ 204,16	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	8,00	€ 21,50	€ 172,00	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 376,16
<b>2</b>	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Freon R410A	Kg.	40,00	€ 20,00	€ 800,00	
2,2		Quota Avviamento tecnico casa costruttrice	a corpo	1,00	€ 700,00	€ 700,00	
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 1.500,00
<b>3</b>	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 16,00	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 16,00
A.	Sommano						€ 1.892,16
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 283,82	
B.	Sommano						€ 2.175,98
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 217,60	
C.	Sommano						€ 2.393,58
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 2.394,00</b>

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP20	<u>Descrizione della lavorazione</u>					u. m.
20		Vuoto spinto del circuito frigorifero, carica operativa di freon R410A, avviamento dei macchinari e configurazione del sistema, per un numero max di unità interne fino a 40.					a corpo
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
<b>1</b>	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	8,00	€ 25,52	€ 204,16	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	8,00	€ 21,50	€ 172,00	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 376,16
<b>2</b>	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Freon R410A	Kg.	20,00	€ 20,00	€ 400,00	
2,2		Quota Avviamento tecnico casa costruttrice	a corpo	1,00	€ 700,00	€ 700,00	
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 1.100,00
<b>3</b>	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 8,00	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 8,00
A.	Sommano						€ 1.484,16
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 222,62	
B.	Sommano						€ 1.706,78
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 170,68	
C.	Sommano						€ 1.877,46
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 1.877,00</b>

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP21	Descrizione della lavorazione					u. m.
21		Giunto di derivazione tipo "refnet", per sistemi ad espansione diretta a due tubi, max 22.4 kW, in opera completa delle saldature all'impianto.					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,10	€ 25,52	€ 28,07	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,10	€ 21,50	€ 23,65	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 51,72
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Giunto Ref-net	N°	1,00	€ 60,00	€ 60,00	
2,2		Argentone	A corpo	1,00	€ 5,00	€ 5,00	
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 65,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 1,20	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 1,20
A.	Sommano						€ 117,92
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 17,69	
B.	Sommano						€ 135,61
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 13,56	
C.	Sommano						€ 149,17
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 149,00</b>

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP22	Descrizione della lavorazione					u. m.
22		Giunto di derivazione tipo "refnet", per sistemi ad espansione diretta a due tubi, da 22.4 a 68 kW, in opera completo delle saldature all'impianto.					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,10	€ 25,52	€ 28,07	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,10	€ 21,50	€ 23,65	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 51,72
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Giunto Ref-net	N°	1,00	€ 85,00	€ 85,00	
2,2		Argentone	A corpo	1,00	€ 7,50	€ 7,50	
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 92,50
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 1,70	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 1,70
A.	Sommano						€ 145,92
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 21,89	
B.	Sommano						€ 167,81
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 16,78	
C.	Sommano						€ 184,59
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 185,00</b>

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP23	Descrizione della lavorazione					u. m.
23		Giunto di derivazione tipo "refnet", per sistemi ad espansione diretta a due tubi, per sistemi ad espansione diretta a due tubi, da 68 a 135 kW in opera completa delle saldature all'impianto.					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,10	€ 25,52	€ 28,07	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,10	€ 21,50	€ 23,65	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 51,72
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Giunto Ref-net	N°	1,00	€ 100,00	€ 100,00	
2,2		Argentone	A corpo	1,00	€ 10,00	€ 10,00	
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 110,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 2,00	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 2,00
A.	Sommano						€ 163,72
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 24,56	
B.	Sommano						€ 188,28
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 18,83	
C.	Sommano						€ 207,11
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>						€ 207,10

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP24	Descrizione della lavorazione					u. m.
24		Smontaggio e rimontaggio dei controsoffitti esistenti ni corridoi oggetto di intervento, con eventuali forniture di nuove doghe in alluminio fino a un massimo del 10% del totale					mq.
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	0,03	€ 25,52	€ 0,77	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	0,03	€ 21,50	€ 0,65	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 1,41
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Rimoz.controsof.	mq.	1,00	€ 2,53	€ 2,53	
2,2						€ -	
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 2,53
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 0,05	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 0,05
A.	Sommano						€ 3,99
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 0,60	
B.	Sommano						€ 4,59
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 0,46	
C.	Sommano						€ 5,05
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al lordo oneri sicurezza intrinseci</b>						€ 5,05



IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO
--

### ANALISI PREZZO

Num. Progr. 25	<b>NP25</b>	<b>Descrizione della lavorazione</b>					u. m. cad
		Fornitura e posa in opera di quadro elettrico denominato "Quadro Generale CDZ", come da schema elettrico di progetto, e relative linee di alimentazione gruppo di unità esterne impianto di condizionamento su terrazzo di copertura.					
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
<b>1</b>	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	30,00	€ 25,52	€ 765,60	
1,2	2	operaio qualificato	ora	30,00	€ 23,76	€ 712,80	
1,3	3	operaio comune	ora	2,00	€ 21,50	€ 43,00	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 1.521,40
<b>2</b>	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Armatura quadro IP65 600x1400 mm	cad	1,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	
2,2		Accessori vari	cad	1,00	€ 500,00	€ 500,00	
2,3		Interruttore Magnetot. 4P 320A 36 kA	cad	1,00	€ 1.300,00	€ 1.300,00	
2,4		Interrutt. Magnetot. Diff. AC 4P 32A 30mA	cad	10,00	€ 170,00	€ 1.700,00	
2,5		Conduttori 6 mmq	ml	750,00	€ 1,25	€ 937,50	
	Totale materiali						€ 5.437,50
<b>3</b>	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 20,00	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 20,00
A.	Sommano						€ 6.978,90
<b>4</b>	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 1.046,84	
B.	Sommano						€ 8.025,74
<b>5</b>	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 802,57	
C.	Sommano						€ 8.828,31
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 8.800,00</b>

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP26	Descrizione della lavorazione					u. m.
26		Pannello di controllo locale, posto in opera per l'impostazione e la visualizzazione mediante visore a cristalli liquidi (LCD) delle seguenti funzioni: On/Off, caldo/freddo, deumidificazione, ventilazione e timer con orologio					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	MANO D'OPERA						
1,1	1	operaio specializzato	ora	0,00	€ 25,52	€ -	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	0,30	€ 21,50	€ 6,45	
	Totale mano d'opera						€ 6,45
2	MATERIALI						
2,1		Pannello di controllo	cad	1,00	€ 64,85	€ 64,85	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 64,85
3	NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 1,30	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 1,30
A.	Sommano						€ 72,60
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 10,89	
B.	Sommano						€ 83,49
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 8,35	
C.	Sommano						€ 91,84
	Arrotondamento (+/-)						
	TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci						€ 91,84

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP27	Descrizione della lavorazione					u. m.
27		Comando centralizzato posto in opera per sistemi a volume (flusso) di refrigerante variabile: per il controllo di un massimo di 64 gruppi (128 unità interne)					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,1	€ 25,52	€ 28,07	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,0	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,1	€ 21,50	€ 23,65	
	Totale mano d'opera						€ 51,72
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Comando centralizzato	cad	1,00	€ 1.700,00	€ 1.700,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 1.700,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 34,00	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 34,00
A.	Sommano						€ 1.785,72
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 267,86	
B.	Sommano						€ 2.053,58
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 205,36	
C.	Sommano						€ 2.258,94
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						€ 2.259,00

IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

**ANALISI PREZZO**

Num. Progr.	NP28	Descrizione della lavorazione					u. m.
28		Sistema di generazione energia termica e frigorifera con due o più motocondensanti esterne, a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensate ad aria, ad espansione diretta, dotate di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter e delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale delle unità esterne, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte sui lati maggiori delle macchine con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), posta in opera su struttura metallica di sostegno e ripartizione dei carichi sul solaio, incluso ogni onere ad eccezione del collegamento elettrico e delle tubazioni gas in rame coibentato, con potenza frigorifera complessiva non inferiore a 160 kW e potenza termica complessiva non inferiore a 185 kW, e comunque dimensionata per un intero piano con minimo 65 unità interne collegabili.					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
<b>1</b>	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	16,00	€ 25,52	€ 408,32	
1,2	2	operaio qualificato	ora	16,00	€ 23,76	€ 380,16	
1,3	3	operaio comune	ora	2,00	€ 21,50	€ 43,00	
	Totale mano d'opera						€ 831,48
<b>2</b>	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Unità o gruppo di unità esterne da 165 kw	cad	1,00	€ 30.000,00	€ 30.000,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 30.000,00
<b>3</b>	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 185,00	
3,2		Tiro in alto con autogru	h	0,60	€ 120,00	€ 72,00	
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 257,00
A.	Sommano						€ 31.088,48
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 4.663,27	
B.	Sommano						€ 35.751,75
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 3.575,18	
C.	Sommano						€ 39.326,93
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 39.300,00</b>

IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

**ANALISI PREZZO**

Num. Progr. 29	<b>NP29</b>	<b>Descrizione della lavorazione</b> Sistema di generazione energia termica e frigorifera con due o più motocondensanti esterne, a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensate ad aria, ad espansione diretta, dotate di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter e delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale delle unità esterne, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte sui lati maggiori delle macchine con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), poste in opera su struttura metallica di sostegno e ripartizione dei carichi, incluso ogni onere ad eccezione del collegamento elettrico e delle tubazioni gas in rame coibentato, con potenza frigorifera complessiva non inferiore a 150 kW e potenza termica complessiva non inferiore a 160 kW, e comunque dimensionata per mezzo piano, con minimo 35 unità interne collegabili.					u. m. cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	12,00	€ 25,52	€ 306,24	
1,2	2	operaio qualificato	ora	12,00	€ 23,76	€ 285,12	
1,3	3	operaio comune	ora	1,50	€ 21,50	€ 32,25	
	Totale mano d'opera						€ 623,61
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Unità esterna da 50 kw raffr./56 kw risc.	cad	1,00	€ 18.000,00	€ 18.000,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 18.000,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 360,00	
3,2		Tiro in alto con autogru	h	0,40	€ 120,00	€ 48,00	
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 408,00
A.	Sommano						€ 19.031,61
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 2.854,74	
B.	Sommano						€ 21.886,35
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 2.188,64	
C.	Sommano						€ 24.074,99
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 24.000,00</b>

IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP30	Descrizione della lavorazione					u. m. cad
		Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	
30		Sistema di generazione energia termica e frigorifera con una o più motocondensanti esterne, a volume (flusso) di refrigerante variabile R410A a pompa di calore condensate ad aria, ad espansione diretta, dotate di compressori ermetici del tipo scroll con regolazione on/off e ad inverter e delle funzioni di carica e verifica automatica del quantitativo di refrigerante presente all'interno dell'impianto, possibilità di alimentazione mediante circuito frigorifero a due tubi in rame di unità interne di diversa tipologia con una potenzialità totale sino al 200% della potenzialità totale delle unità esterne, trasmissione dati mediante cavo di bus del tipo bipolare non polarizzato, struttura esterna in lamiera zincata con verniciatura acrilica, griglie di ripresa aria batterie disposte sui lati maggiori delle macchine con espulsione dall'alto mediante uno o più ventilatori elicoidali a basso numero di giri equilibrati dinamicamente e staticamente, alimentazione elettrica 400 V-3-50 Hz, livello medio di rumorosità 54 ÷ 65 dB(A), poste in opera su struttura metallica di sostegno e ripartizione dei carichi, incluso ogni onere ad eccezione del collegamento elettrico e delle tubazioni gas in rame coibentato, con potenza frigorifera complessiva non inferiore a 90 kW e potenza termica complessiva non inferiore a 100 kW, e comunque dimensionata per mezzo piano, con minimo 20 unità interne collegabili.					
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	MANO D'OPERA						
1,1	1	operaio specializzato	ora	10,00	€ 25,52	€ 255,20	
1,2	2	operaio qualificato	ora	10,00	€ 23,76	€ 237,60	
1,3	3	operaio comune	ora	1,50	€ 21,50	€ 32,25	
	Totale mano d'opera						€ 525,05
2	MATERIALI						
2,1		Unità esterna da 50 kw raffr./56 kw risc.	cad	1,00	€ 10.910,00	€ 10.910,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 10.910,00
3	NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 218,20	
3,2		Tiro in alto con autogru	h	0,40	€ 120,00	€ 48,00	
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 266,20
A.	Sommano						€ 11.701,25
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 1.755,19	
B.	Sommano						€ 13.456,44
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 1.345,64	
C.	Sommano						€ 14.802,08
	Arrotondamento (+/-)						
	TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci						€ 14.800,00

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP31	Descrizione della lavorazione					u. m.
31		Unità interna del tipo a cassetta certificata ISO 9001 con mandata aria a 4 vie, batteria in rame, controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna pvc con filtro a lunga durata ispezionabile trattato contro le muffe, elettropompa di sollevamento condensa, ventilatore a quattro velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate. Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: resa frigorifera 2,8 kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 34/28 dBA					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	MANO D'OPERA						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,30	€ 25,52	€ 33,18	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,30	€ 21,50	€ 27,95	
	Totale mano d'opera						€ 61,13
2	MATERIALI						
2,1		Unità interna da 2,8 kw raffr./3,2 kw risc. Con accessori di montaggio	cad	1,00	€ 700,00	€ 700,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 700,00
3	NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 14,00	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 14,00
A.	Sommano						€ 775,13
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 116,27	
B.	Sommano						€ 891,39
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 89,14	
C.	Sommano						€ 980,53
	Arrotondamento (+/-)						
	TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci						€ 980,00

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP32	<u>Descrizione della lavorazione</u>					u. m.
32		Unità interna del tipo a cassetta certificata ISO 9001 con mandata aria a 4 vie, batteria in rame, controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna pvc con filtro a lunga durata ispezionabile trattato contro le muffe, elettropompa di sollevamento condensa, ventilatore a quattro velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate. Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 34/28 dBA					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,30	€ 25,52	€ 33,18	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,30	€ 21,50	€ 27,95	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 61,13
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Unità interna da 3,6 kw raffr./4,0 kw risc. con accessori di montaggio	cad	1,00	€ 750,00	€ 750,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 750,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 15,00	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 15,00
A.	Sommano						€ 826,13
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 123,92	
B.	Sommano						€ 950,04
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 95,00	
C.	Sommano						€ 1.045,05
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 1.045,00</b>



## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP33	<u>Descrizione della lavorazione</u>					u. m.
33		Unità interna del tipo a cassetta certificata ISO 9001 con mandata aria a 4 vie, batteria in rame, controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna pvc con filtro a lunga durata ispezionabile trattato contro le muffe, elettropompa di sollevamento condensa, ventilatore a quattro velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate. Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: resa frigorifera 4,5 kW, resa termica 5,0 kW, pressione sonora 34/29 dBA					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,30	€ 25,52	€ 33,18	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,30	€ 21,50	€ 27,95	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 61,13
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Unità interna da 4,5 kw raffr./5,0 kw risc. Con accessori di montaggio	cad	1,00	€ 800,00	€ 800,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 800,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 16,00	
3,2							
3,3							
3,4							
3,5	Totale trasporti						€ 16,00
	Sommano						€ 877,13
A.	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 131,57	
4	Sommano						€ 1.008,69
B.	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 100,87	
5	Sommano						€ 1.109,56
C.	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 1.110,00</b>

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP34	Descrizione della lavorazione					u. m.
34		Unità interna del tipo a cassetta certificata ISO 9001 con mandata aria a 360° (round flow) o a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a quattro velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: resa frigorifera 7,1 kW, resa termica 8,0 kW, pressione sonora 33/28 dBA					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,30	€ 25,52	€ 33,18	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,0	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,30	€ 21,50	€ 27,95	
1,4	4						
	Totale mano d'opera						€ 61,13
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Unità interna da 7,1 kw raffr./8,0 kw risc. Con accessori di montaggio	m	1,00	€ 940,00	€ 940,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 940,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 18,80	
3,2							
3,3							
3,4							
3,5	Totale trasporti						€ 18,80
	Sommano						€ 1.019,93
A.	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 152,99	
4	Sommano						€ 1.172,91
B.	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 117,29	
5	Sommano						€ 1.290,21
C.	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 1.290,00</b>

IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO
--

### ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP35	Descrizione della lavorazione	u. m.	cad			
35		Unità interna del tipo a cassetta certificata ISO 9001 con mandata aria a 360° (round flow) o a 4 vie, batteria in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, scocca esterna in pvc, completa di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, sistema di sollevamento condensa di tipo meccanico, ventilatore a quattro velocità, alette per la diffusione dell'aria in ambiente del tipo motorizzate, (dimensioni 600 x 600 mm o 840 x 840 mm). Alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: resa frigorifera 11,2 kW, resa termica 12,5 kW, pressione sonora 39/33 dBA					
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,40	€ 25,52	€ 35,73	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,0	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,40	€ 21,50	€ 30,10	
1,4	0						
							€ 65,83
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Unità interna da 11,2 kw raffr./12,5 kw risc. Con accessori di montaggio	m	1,00	€ 1.315,00	€ 1.315,00	
2,2							
2,3							
2,4							
		Totale materiali					€ 1.315,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 26,30	
3,2							
3,3							
3,4							
3,5		Totale trasporti					€ 26,30
		Sommano					€ 1.407,13
A.	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00			€ 211,07
4		Sommano					€ 1.618,20
B.	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00			€ 161,82
5		Sommano					€ 1.780,02
C.	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						€ 1.780,00

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP36	<u>Descrizione della lavorazione</u>					u. m.
36		Unità interna del tipo canalizzabile certificata ISO 9001 a bassa prevalenza, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 37/32 dBA					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,00	€ 25,52	€ 25,52	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,00	€ 21,50	€ 21,50	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 47,02
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Unità interna da 2,2 kw raffr./2,5 kw risc. Con accessori di montaggio	cad	1,00	€ 450,00	€ 450,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 450,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 9,00	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 9,00
A.	Sommano						€ 506,02
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 75,90	
B.	Sommano						€ 581,92
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 58,19	
C.	Sommano						€ 640,12
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						€ 640,00

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP37	<u>Descrizione della lavorazione</u>					u. m.
37		Unità interna del tipo canalizzabile certificata ISO 9001 a bassa prevalenza, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 37/32 dBA					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,00	€ 25,52	€ 25,52	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,00	€ 21,50	€ 21,50	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 47,02
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Unità interna da 2,8 kw raffr./3,2 kw risc. Con accessori di montaggio	cad	1,00	€ 480,00	€ 480,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 480,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 9,60	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 9,60
A.	Sommano						€ 536,62
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 80,49	
B.	Sommano						€ 617,11
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 61,71	
C.	Sommano						€ 678,82
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 678,00</b>

IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

**ANALISI PREZZO**

Num. Progr.	NP38	<u>Descrizione della lavorazione</u>					u. m.
38		Unità interna del tipo canalizzabile a media prevalenza con motore ventilatore DC inverter, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità di refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 38/32 dBA					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,30	€ 25,52	€ 33,18	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,0	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,30	€ 21,50	€ 27,95	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 61,13
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Unità interna da 3,6 kw raffr./4 kw risc. Con accessori di montaggio	cad	1,00	€ 598,00	€ 598,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 598,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 11,96	
3,2							
3,3							
3,4							
3,5	Totale trasporti						€ 11,96
	Sommano						€ 671,09
A.	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 100,66	
4	Sommano						€ 771,75
B.	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 77,17	
5	Sommano						€ 848,92
C.	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 848,00</b>

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP39	Descrizione della lavorazione					u. m.
39		Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: resa frigorifera 2,2 kW, resa termica 2,5 kW, pressione sonora 35/29 dBA					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	MANO D'OPERA						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,00	€ 25,52	€ 25,52	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,00	€ 21,50	€ 21,50	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 47,02
2	MATERIALI						
2,1		Unità interna da 2,2 kw raffr./2,5 kw risc. Con accessori di fissaggio	cad	1,00	€ 385,00	€ 385,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 385,00
3	NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 7,70	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 7,70
A.	Sommano						€ 439,72
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 65,96	
B.	Sommano						€ 505,68
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 50,57	
C.	Sommano						€ 556,25
	Arrotondamento (+/-)						
	TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci						€ 556,00

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP40	Descrizione della lavorazione					u. m.
40		Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: resa frigorifera 2,8 kW, resa termica 3,2 kW, pressione sonora 36/29 dBA					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,00	€ 25,52	€ 25,52	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,0	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,00	€ 21,50	€ 21,50	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 47,02
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Unità interna da 2,8 kw raffr./2,5 kw risc. Con accessori di montaggio	m	1,00	€ 390,00	€ 390,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 390,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 7,80	
3,2							
3,3							
3,4							
3,5	Totale trasporti						€ 7,80
	Sommano						€ 444,82
A.	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 66,72	
4	Sommano						€ 511,54
B.	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 51,15	
5	Sommano						€ 562,70
C.	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						€ 562,70



## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP41	Descrizione della lavorazione					u. m.
41		Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: resa frigorifera 3,6 kW, resa termica 4,0 kW, pressione sonora 37/29 dBA					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	MANO D'OPERA						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,00	€ 25,52	€ 25,52	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,00	€ 21,50	€ 21,50	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 47,02
2	MATERIALI						
2,1		Unità interna da 3,6 kw raffr./4,0kw risc. Con accessori di montaggio	cad	1,00	€ 420,00	€ 420,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 420,00
3	NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 8,40	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 8,40
A.	Sommano						€ 475,42
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 71,31	
B.	Sommano						€ 546,73
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 54,67	
C.	Sommano						€ 601,41
	Arrotondamento (+/-)						
	TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci						€ 601,00

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP42	<u>Descrizione della lavorazione</u>					u. m.
42		Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: resa frigorifera 4,5 kW, resa termica 5,0 kW, pressione sonora 39/34 dBA					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	<b>MANO D'OPERA</b>						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,00	€ 25,52	€ 25,52	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,00	€ 21,50	€ 21,50	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 47,02
2	<b>MATERIALI</b>						
2,1		Unità interna da 4,5 kw raffr./5,0kw risc. Con accessori di montaggio	cad	1,00	€ 440,00	€ 440,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 440,00
3	<b>NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA</b>						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 8,80	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 8,80
A.	Sommano						€ 495,82
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 74,37	
B.	Sommano						€ 570,19
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 57,02	
C.	Sommano						€ 627,21
	Arrotondamento (+/-)						
	<b>TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci</b>						<b>€ 627,00</b>

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP43	Descrizione della lavorazione					u. m.
43		Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: resa frigorifera 5,6 kW, resa termica 6,3 kW, pressione sonora 42/36 dBA					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (**)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	MANO D'OPERA						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,00	€ 25,52	€ 25,52	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,00	€ 21,50	€ 21,50	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 47,02
2	MATERIALI						
2,1		Unità interna da 5,6 kw raffr./6,3 kw risc. Con accessori di montaggio	cad	1,00	€ 470,00	€ 470,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 470,00
3	NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 9,40	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 9,40
A.	Sommano						€ 526,42
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 78,96	
B.	Sommano						€ 605,38
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 60,54	
C.	Sommano						€ 665,92
	Arrotondamento (+/-)						
	TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci						€ 665,90

## IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE EDIFICIO VIA FOSCHINI - BENEVENTO

## ANALISI PREZZO

Num. Progr.	NP44	Descrizione della lavorazione					u. m.
44		Unità interna del tipo a parete, batteria di evaporazione in rame, sistema di controllo della quantità del refrigerante R410A mediante valvola di espansione lineare, chassis realizzato in pvc di dimensioni compatte, completo di filtro a lunga durata facilmente ispezionabile trattato contro le muffe, ventilatore a più velocità. Alimentazione 230 V-1-50 Hz, posta in opera con esclusione del collegamento elettrico e delle tubazioni, delle seguenti potenzialità: resa frigorifera 7,1 kW, resa termica 8,0 kW, pressione sonora 46/39 dBA					cad
	Numeri Progressivi dalle Schede C, D, E (* *)	Elementi analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi totali
1	MANO D'OPERA						
1,1	1	operaio specializzato	ora	1,00	€ 25,52	€ 25,52	
1,2	2	operaio qualificato	ora	0,00	€ 23,76	€ -	
1,3	3	operaio comune	ora	1,00	€ 21,50	€ 21,50	
1,4							
	Totale mano d'opera						€ 47,02
2	MATERIALI						
2,1		Unità interna da 7,1 kw raffr./8,0 kw risc. Con accessori di montaggio	cad	1,00	€ 550,00	€ 550,00	
2,2							
2,3							
2,4							
	Totale materiali						€ 550,00
3	NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA						
3,1		Trasporto	%	2,00		€ 11,00	
3,2							
3,3							
3,4							
	Totale trasporti						€ 11,00
A.	Sommano						€ 608,02
4	SPESE GENERALI (su A.)		%	15,00		€ 91,20	
B.	Sommano						€ 699,22
5	UTILE IMPRESA (su A. + B.)		%	10,00		€ 69,92	
C.	Sommano						€ 769,15
	Arrotondamento (+/-)						
	TOTALE al netto oneri sicurezza intrinseci						€ 769,00