



**Spett.le
ASA spa
Via del Gazometro
Livorno (LI)**

Protocollo n° 1 0 9 9 2 aggiornamento

Livorno, 17/07/24

**OGGETTO : PREVENTIVO PER LA FORNITURA E POSA IN
OPERA DI CLIMATIZZATORE PROFESSIONALE PER IL
LOCALE SERVER CED UC0005NE.**

A seguito della Vs. gradita richiesta con la presente siamo a presentarVi preventivo di spesa per la fornitura ed installazione di nuovi sistemi di climatizzazione tipo mono Split-System con unita' interna a parete a pompa di calore con tecnologia inverter a basso consumo di energia a risparmio energetico.

Marchi proposti :

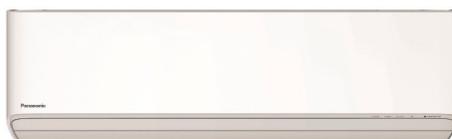
Panasonic
ideas for life

L'offerta prevede la fornitura ed installazione di:

N. 1 PANASONIC Mod. Z71YKEA INVERTER professionale

CARATTERISTICHE TECNICHE

PANASONIC Z71YKEA tipo mono split-system a parete a pompa di calore
INVERTER versione **PROFESSIONALE** studiato per un funzionamento
continuativo 24 su 24 ore



Capacità raffreddamento singola macchina	da 980 a 8.500 Watt (27.850 btu/h)
Assorbimento elettrico singola macchina	da 420 a 3000 Watt/H
Livello max del rumore esterno	52 db(A)
Livello del rumore interno	35 db(A)
Coeff. di rendimento in raffreddamento	6.50 SEER
Classe di efficienza energetica in raffrescamento (SEER)	A ++

Capacità riscaldamento singola macchina	da 980 a 10.200 Watt (34.050 btu/h)
Assorbimento elettrico singola macchina	da 400 a 3.100 Watt/H
Livello max del rumore esterno	54 db(A)
Livello del rumore interno	35 db(A)
Coeff. di rendimento in riscaldamento	4.10 SCOP
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (SCOP)	A +

Dimensioni unità interna /esterna :	Altezza	295 / 695 mm
	Lunghezza	1.040 / 875 mm
	Larghezza	244 / 320 mm

Funzionamento in raffrescamento anche con temperature esterne fino a -25°C

Progettati in funzione dell'uso continuo 24/7

Climatizzatori professionali per sale server

comando remoto a filo a cristalli liquidi

Compressore rotativo a bassa rumorosità a modulazione di potenza inverter

Selettore delle tre velocità di ventilazione

GAS REFRIGERANTE R 32



Classe Efficienza Energetica A sia in riscaldamento che condizionamento
FUNZIONAMENTO IN RAFFRESCAMENTO FINO A -25° ESTERNI
FUNZIONAMENTO IN RISCALDAMENTO FINO A -15° ESTERNI

CARATTERISTICHE INSTALLATIVE

Il climatizzatore sarà installato in sostituzione di quello esistente non più funzionante.

L'unità esterna relativa sarà installata con ausilio di apposite staffe di sostegno in sostituzione di quella esistente sulla facciata prospiciente la Pubblica via.

Il collegamento frigorifero tra le unità interne e le unità esterne verrà eseguito tramite tubazioni in rame frigorifero di elevata qualità isolate a norma di Legge.

Le opere saranno realizzate in maniera conforme alla regola dell'arte secondo quanto previsto dal DL. 37 del 2008, in particolare : saranno installati componenti e materiali costruiti a regola d'arte e adatti al luogo di destinazione .

L'impianto sarà controllato ai fini della sicurezza e della funzionalità.

Lavoro eseguito da personale interno in possesso del "patentino frigorista" direttiva CE n.303/2008. La ns. azienda e' in possesso della **certificazione di impresa** "f-gas" che opera su Gas fluorati ad effetto serra, **OBBLIGATORIA** per effettuare interventi di **installazione , manutenzione e riparazione di climatizzatori. Potete consultare l'elenco delle aziende certificate su www.fgas.it/ricercaSezC profilo imprese. Ricordiamo che l'utente che si avvale di aziende non certificate fgas puo' incorrere in sanzioni amministrative pecuniarie (DL 5/03/2013, n.26)**

PREVENTIVO DI SPESA

Prezzo per la fornitura ed installazione di :

Locale sala server CED UC00005NE

N. 1 PANASONIC Mod. CS CU Z71YKEA INVERTER professionale

Smontaggio vecchio climatizzatore e trasporto in Pubblica discarica per smaltimento, trasporto materiali, fornitura e posa in opera di tutto il materiale installativo necessario, montaggio completo degli apparati, vuoto, eventuali ricariche gas refrigerante, collaudo buon funzionamento.

Totale..... € 2.490,00 + iva

CONDIZIONI GENERALI

- 1) Validità offerta 30 SETTEMBRE 2024 ;
- 2) Il climatizzatore non permette il ricambio d'aria ;
- 3) La ns. Società si ritiene sollevata da qualsiasi responsabilità per quanto concerne eventuali contestazioni condominiali o della Pubblica Amministrazione in conseguenza dell'applicazione dell'unità esterne dei condizionatori;
- 4) La ns. Società declina ogni responsabilità per eventuali inconvenienti che potranno derivare dall'allacciamento delle ns. macchine su impianti elettrici già esistenti ;
- 5) Interruttore magnetotermico escluso, linee elettriche escluse;
- 6) La ns. Società declina ogni responsabilità per danni causati ad oggetti che il cliente doveva rimuovere o proteggere in maniera adeguata prima dell'inizio dei lavori;
Il cliente dovrà garantire che nei luoghi interessati ai lavori esistono le condizioni di sicurezza necessarie.
- 8) Eventuali altre opere murarie, di carpenteria, di falegnameria, di vetreria, di tinteggiatura escluse.
- 9) Pratiche S.C.I.A.o CILA escluse;
- 10) Calcoli delle dispersioni termiche in base alla legge 10/91 e progetto relativo esclusi
- 11) Opere di cartongesso escluse
- 12) IVA ESCLUSA
- 13) Pagamento : da concordare
- 14) Tutti i climatizzatori proposti sono dotati di certificazione ISO 9002 ;
- 15) Garanzia anni 5 per i compressori PANASONIC, 2 anni di garanzia su tutto il resto dei componenti. La ns. azienda e' il centro assistenza ufficiale del marchio Panasonic climatizzatori , con deposito della ricambistica**

Certi di un Vs. cortese cenno di riscontro, porgiamo distinti saluti .



10 motivi per scegliere CEA Clima srl

- 1) Perchè è una società specializzata nella climatizzazione e segue il cliente in tutte le fasi di realizzazione dell'impianto: progettazione, installazione, manutenzione e assistenza tecnica. Il cliente anche a distanza di molti anni dalla realizzazione trova sempre CEA Clima come punto di riferimento per qualsiasi intervento necessario;
- 2) Perchè opera da **43 anni** con serietà e competenza, grazie al know out acquisito con oltre **20.000** impianti realizzati;
- 3) Perchè la nostra più importante pubblicità è il passaparola. Clienti soddisfatti che senza alcun interesse promuovono la ns. azienda per il lavoro da noi svolto con professionalità e competenza;
- 4) Perchè i lavori vengono realizzati con utilizzo dei migliori prodotti presenti sul mercato, selezionati in tanti anni di lavoro e scelti per offrire il meglio in termini di affidabilità, prestazioni, consumi, reperibilità dei ricambi;
- 5) Perchè gli impianti vengono realizzati solo da personale interno, dipendente, specializzato, formato grazie a continui corsi di aggiornamento e in possesso del "patentino del frigorista" CE n.303/2008. **La ns. azienda e' in possesso della certificazione di impresa che opera su Gas fluorati ad effetto serra, OBBLIGATORIA per effettuare interventi di installazione, manutenzione e riparazione di climatizzatori.**
- 6) Perchè i lavori vengono eseguiti nel rispetto delle vigenti normative di sicurezza e antinfortunistica sul lavoro;
- 7) Perchè il personale è regolarmente assicurato e Cea clima srl è in possesso del certificato attestante il regolare pagamento dei contributi (DURC) documento obbligatorio per poter svolgere qualsiasi intervento sul patrimonio edilizio;
- 8) Perchè CEA Clima srl possiede mezzi, attrezzature, uomini, solidità economica e commerciale, per garantire la buona riuscita di un impianto;
- 9) Perchè CEA Clima srl si avvale di una struttura con un grande show room per l'esposizione dei prodotti commercializzati con ampio parcheggio, uffici (commerciale, amministrativo, logistico), officina, magazzino ricambi e ampio magazzino per pronta consegna di tutti i prodotti della climatizzazione;
- 10) Perchè CEA clima srl offre qualità di prodotti e di servizi con prezzi competitivi e in linea con il mercato professionale. Cea Clima srl è sicuramente l'azienda che può offrire il miglior rapporto prezzo qualità.