



Via Villa Verona, 33
90146 Palermo
Partita Iva: 05087730825

Tel./Fax 091 6882380
Cell. 339 1207834
c.f.impianti@virgilio.it

PROGETTAZIONE, INSTALLAZIONE
E MANUTENZIONE IMPIANTI:

- ELETTRICI - IDRICI
- CONDIZIONAMENTO
- RISCALDAMENTO
- ALLARME E TVCC
- CITO FONICI
- SOLLEVAMENTO
- IDROSANITARI

Palermo 06/08/20

Spett.le Regione Siciliana
Autorità di Bacino Distretto Idrografico
della Sicilia
Area 1 "AFFARI GENERALI"
Via Generale Magliocco n°46
90141 PALERMO

Offerta n° 103/20

**Oggetto: manutenzione impianto di climatizzazione in dotazione alla Sala
CED 1, CED 2 e Sala Vigilanza Idrologica, presso locali dell'Autorità di
Bacino di Palermo**

In riferimento alla Vs. gradita richiesta pec n°10227 del 05/08/20 e dopo aver
preso ampia visione dei lavori da eseguire, Vi comunichiamo preventivo di spesa
per quanto in oggetto e qui di seguito specificato:

LOCALI CED 1:

1. Riparazione climatizzatore del tipo UNDER marca TECNAIR con:

- Sostituzione n°1 regolatore di velocità ventilatore unità condensante;

[Stampa e firma illeggibili]

- Pulizia batteria evaporante e batteria condensante;
- Pulizia filtri di ripresa aria;
- Verifica sistema di drenaggio condensa;
- Verifica e regolazione pressione gas Freon R-407C;
- Avviamento e prove di funzionamento.

2. Manutenzione climatizzatore del tipo a parete marca FUJITSU con:

- Pulizia batteria evaporante e batteria condensante;
- Pulizia filtri di ripresa aria;
- Verifica sistema di drenaggio condensa;
- Verifica e regolazione pressione gas Freon R-410A;
- Avviamento e prove di funzionamento.

LOCALI CED 2:

1. Riparazione climatizzatore del tipo a pavimento di marca AIRWELL:

- Intercettazione ed eliminazione perdita gas Freon circuito frigorifero;

- Realizzazione vuoto e ricarica totale compressore mediante gas Freon R-410A;
- Pulizia batteria evaporante e batteria condensante;
- Pulizia filtri di ripresa aria;
- Verifica sistema di drenaggio condensa;
- Avviamento e prove di funzionamento.

2. Riparazione climatizzatore a parete FUJITSU con:

- sostituzione condensatore compressore;
- Pulizia batteria evaporante e batteria condensante;
- Pulizia filtri di ripresa aria;
- Verifica sistema di drenaggio condensa;
- Verifica e regolazione pressione gas Freon R-410A;
- Avviamento e prove di funzionamento.

Il Tecnico
MILANO
Ponte IV

LOCALI STANZE N°3 (P. TERRA):

1. Stanza n°3/2

- smontaggio climatizzatore a parete esistente da 9.000 Btu/h;
-
- installazione di n°1 climatizzatore del tipo a parete da 18.000 Btu/h di Vs. fornitura, completo di tubazione in rame coibentata, impianto di scarico condensa, linea elettrica di alimentazione;
- Pulizia batteria evaporante e batteria condensante;
- Pulizia filtri di ripresa aria;
- Avviamento e prove di funzionamento.

2. Stanza n°3/3

- Installazione climatizzatore a parete da 9.000 Btu/h di Vs. fornitura (smontato dalla stanza 3/2) completo di tubazione in rame coibentata, impianto di scarico condensa, linea elettrica di alimentazione;
- Pulizia batteria evaporante e batteria condensante;
- Pulizia filtri di ripresa aria;
- Avviamento e prove di funzionamento.

COPIA
di
Relazione
di
CANTIERE
n°
17/90023

LOCALI CENTRALE OPERATIVA:

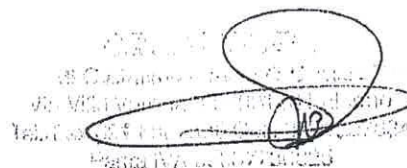
Manutenzione climatizzatore del tipo a pavimento marca FUJI con:

- Pulizia batteria evaporante e batteria condensante;
- Pulizia filtri di ripresa aria;
- Verifica e regolazione pressione gas Freon R-410A;
- Avviamento e prove di funzionamento.

Per un importo di€ 4.200,00

IVA 22% esclusa.

Fiduciosi che la presente sia di Vs. convenienza porgiamo distinti saluti.

A handwritten signature in black ink is written over a circular stamp. The stamp contains some faint, illegible text, possibly a company name or logo. The signature is a cursive-style name.



Via Villa Verona, 33
90146 Palermo
Partita Iva: 05087730825

Tel./Fax 091 6882380
Cell. 339 1207834
c.f.impianti@virgilio.it

PROGETTAZIONE, INSTALLAZIONE
E MANUTENZIONE IMPIANTI:

- ELETTRICI - IDRICI
- CONDIZIONAMENTO
- RISCALDAMENTO
- ALLARME E TVCC
- CITOFONICI
- SOLLEVAMENTO
- IDROSANITARI

Palermo 06/08/20

Spett.le Regione Siciliana
Autorità di Bacino del Distretto Idrografico
della Sicilia

Offerta n° 105/20

**Oggetto: manutenzione ordinaria del gruppo elettrogeno
dell'Osservatorio delle Acque di Palermo.**

In riferimento alla Vs. gradita richiesta pec n°10227 del 05/08/20 e dopo aver preso ampia visione dei lavori da eseguire, Vi comunichiamo preventivo di spesa per quanto in oggetto e qui di seguito specificato:

- Sostituzione n°1 interruttore magnetotermico quadripolare differenziale 4x63A Id 0.5A Curva "C" completo di bobina di sgancio, per alimentazione dei carichi in uscita al gruppo elettrogeno;
- Verifica sistema di ricarica batteria;
- Verifica livello carburante e rabbocco;
- Verifica livello olio motore ed eventuale rabbocco;

C.F. IMPIANTI
di Cusimano Filippo & C. S.A.S.
Via Villa Verona, 33 90146 Palermo
Tel. Fax 091 6882380 Cell. 339 1207834
Partita Iva: 05087730825

- Sostituzione filtro gasolio;
- Simulazione mancanza rete e verifiche funzionali;
- Verifica generale impianto elettrico e quadri elettrici a servizio dei locali CED1 e CED2

Per un importo di€ 2.200,00

IVA 22% esclusa.

Fiduciosi che la presente sia di Vs. convenienza porgiamo distinti saluti.

COMPAGNIA ENTE
di Casivada, viale S. Omobono
via Villa Anselmi, 10 - 00197 - Roma
Tel. 06/47811111 - FAX 06/47811111
Partita IVA 08367790925