



# COMUNE DI MALFA

Eolie, Patrimonio dell'Umanità  
(Città Metropolitana di Messina)

Via Roma, 112 98050 Malfa - Tel. 090.9844007- 008- 326

PEC: [comunemalfa@pec.it](mailto:comunemalfa@pec.it)

C.F. 81001030832

N.Settoriale 406

N. Reg.Gen. 803 del 27.11.2023

## DETERMINAZIONE

IV SETTORE - LAVORI PUBBLICI – ARTURO CIAMPI

**OGGETTO:** DETERMINA A CONTRARRE E CONTESTUALE AFFIDAMENTO DIRETTO RELATIVO AI 'LAVORI URGENTI DI SOSTITUZIONE DEL TRASFORMATORE NELLA CABINA ACQUEDOTTO DI SCALO GALERA E INTERVENTI DI SISTEMAZIONE POTENZIAMENTO LINEE DI COLLEGAMENTO ALL'IMPIANTO DI POMPAGGIO'. CIG: Z6C3D6F5FB.

### IL RESPONSABILE DEL 4° SETTORE TECNICO

#### PREMESSO:

- **Che** dalla segnalazione dell'addetto al Servizio Acquedotto, si è preso atto del guasto al trasformatore e la relativa linea di collegamento alle elettropompe di sollevamento site nel locale tecnico del serbatoio di Scalo Galera.
- **Che** al fine di garantire il normale approvvigionamento dell'acqua sul territorio comunale, l'Ente ha sopperito a tali guasti con l'ausilio di un gruppo elettrogeno di proprietà comunale, collegato alle pompe di sollevamento;
- **Che**, oltre a non rispettare le necessarie norme di sicurezza, l'uso del gruppo elettrogeno comporta un notevole consumo di gasolio;
- **Che** a parere del sottoscritto, necessita intervenire con urgenza alla realizzazione dei lavori di ripristino della normale funzionalità di quanto guastatosi;

**PREMESSO quanto sopra**, è stata contattata la Ditta Fimeco s.r.l. con sede nella Zona Industriale ASI di Giammoro – Pace del Mela – (ME), P.I. e C.F.: 03028350837, specializzata nel settore, la quale, dopo un accurato sopralluogo, valutata l'urgenza ed aver concordato le fasi operative degli interventi, ha manifestato la propria disponibilità ad eseguire gli stessi descritti in oggetto;

**VISTO** il preventivo / offerta n. 55 del 20.11.2023, prodotto dalla Ditta Fimeco s.r.l. dell'importo di € 34.400,00 oltre IVA al 10%, con il quale, tra l'altro, descrive dettagliatamente gli interventi urgenti da eseguire al fine di ripristinare l'impianto elettrico a servizio delle pompe di sollevamento;



# COMUNE DI MALFA

Eolie, Patrimonio dell'Umanità  
(Città Metropolitana di Messina)

Via Roma, 112 98050 Malfa - Tel. 090.9844007- 008- 326

PEC: [comunemalfa@pec.it](mailto:comunemalfa@pec.it)

C.F. 81001030832

**RAVVISATA** l'urgenza di dover intervenire nell'immediato ad effettuare la sostituzione del trasformatore guasto con un altro di maggiore potenza e di conseguenza sostituire i collegamenti con altri di adeguata sezione;

**RITENUTO** congruo e quindi di poter approvare il preventivo proposto;

**CONSIDERATO** che, in applicazione dell'art. 17, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

**VISTO** l'art. 50, comma 1 lett. b), del D. Lgs. 36/2023, il quale prevede, tra l'altro, di poter procedere all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici;

**VISTO il D.U.R.C.** Inail prot. n° 40754730 dal quale si prende atto che la Ditta di cui sopra risulta in regola con gli adempimenti assicurativi e previdenziali;

**CONSIDERATO** che alla spesa complessiva di € 37.840,00 (compreso IVA) si può far fronte con i fondi previsti sul Cap. 4721-00 del bilancio comunale;

**RITENUTO** indispensabile eseguire gli interventi in oggetto;

**VISTE** le vigenti disposizioni in materia;

**VISTO** il Nuovo Codice dei Contratti di cui al D. Lgs n. 36/2023;

**VISTO** l'O.A.EE.LL. vigente nella Regione Siciliana;

**VISTA** la Determina Sindacale n. 46/2022 con la quale il sottoscritto è stato nominato Responsabile di P.O. del 4° Settore dell'Area Tecnica,

## DETERMINA

Di approvare la superiore premessa che forma parte integrante e sostanziale del presente atto.

- 1) DI APPROVARE** il preventivo di spesa n. 55 del 20.11.2023 proposto dalla ditta Fimeco srl;
- 2) DI IMPEGNARE**, di concerto con il Servizio Finanziario dell'Ente, la somma complessiva di € 37.840,00 compreso IVA al 10% che risulta disponibile sul Cap. 4721-00 del bilancio comunale.
- 3) DI AFFIDARE**, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs n. 36/2023, gli interventi in oggetto e meglio descritti nel preventivo / offerta, alla Ditta Fimeco s.r.l. con sede nella Zona Industriale ASI di Giammoro – Pace del Mela – (ME), P.I. e C.F.: 03028350837, per l'importo di € 34.400,00 oltre IVA al 10%.



# COMUNE DI MALFA

Eolie, Patrimonio dell'Umanità  
(Città Metropolitana di Messina)

Via Roma, 112 98050 Malfa - Tel. 090.9844007- 008- 326

PEC: [comunemalfa@pec.it](mailto:comunemalfa@pec.it)

C.F. 81001030832

- 
- 4) **DI DEMANDARE** al Servizio Finanziario dell'Ente l'onere dell'impegno della spesa.
  - 5) **DI NOTIFICARE** il presente atto, alla Ditta Fimeco s.r.l. con sede nella Zona Industriale ASI di Giammoro – Pace del Mela – (ME), P.I. e C.F.: 03028350837.
  - 6) **DI PUBBLICARE** la presente all'Albo Pretorio del Comune.

IL RESPONSABILE DEL 4° SETTORE TECNICO

Geom. Arturo Ciampi

Firmato da:

Ciampi Arturo

Motivo: Approvo il documento

Spett.le  
Comune di Malfa  
Ufficio Tecnico  
C.A. Geom. A. Ciampi

Rif. Offerta n° 55/ 23  
Pace del Mela 20-11-2023

Oggetto: Offerta economica per la sostituzione trasformatore c/o Vs cabina Acquedotto e realizzazione interventi vari per sistemazione e potenziamento linee di collegamento all'impianto di pompaggio.

A seguito del sopralluogo eseguito in data 15-11-2023 c/o la vs Cabina MT/BT a servizio della sala pompe dell'acquedotto, è stata verificata ed accertata la non funzionalità del trasformatore esistente da 160 kVA (pari ad una potenza max funzionante a 105 kW) causata dall'interruzione della fase S con conseguente messa fuori servizio dello stesso.

Inoltre, da un controllo visivo è stato constatato che i cavi di collegamento BT e MT sono surriscaldati in alcuni punti. Tale surriscaldamento sottopone a un sovraccarico sia il trasformatore che i relativi collegamenti di potenza relativa alle pompe funzionanti nell'impianto di pompaggio.

Oltre a quanto esposto, si evidenzia che la cabina elettrica è in completo stato di abbandono sia dal punto di vista strutturale che principalmente da quello funzionale, in quanto anche il quadro di media tensione esistente è obsoleto, non funzionante e NON conforme alle attuali normative vigenti CEI 0 16.

Dopo aver relazionato la situazione di fatto nella riunione c/o la Vs sede comunale, si prende atto che è necessario provvedere all'immediata sostituzione del trasformatore, con uno di maggiore potenza (250 kVA), con conseguente sostituzione dei relativi collegamenti BT (400 V) e MT (20 kV) adeguati alla nuova potenza del trasformatore, nonché del quadro generale di protezione del trasformatore il tutto per permettere di rimettere in servizio l'impianto di pompaggio.

Infine si prende atto che, accertate le condizioni del quadro generale MT, lo stesso verrà sostituito in una fase successiva da programmare.

Fimeco srl Unipersonale

Sede legale: Z.na Ind.Le ASI - Giammoro -98042 - Pace del Mela (Me)

Sede Operativa: Z.na Ind.Le ASI - Giammoro -98042 - Pace del Mela (Me) Tel: 090-9384401 FAX: 090 - 9387153

P.I e C.F. : 03028350837

E-mail: [direzionefimeco@alice.it](mailto:direzionefimeco@alice.it)



A seguito di quanto sopra esposto con La presente Vi formuliamo Ns migliore Offerta per la realizzazione delle seguenti attività:

OFFERTA					
POS.	Denominazione	U.M.	Prezzo unitario	QUANT.	TOTALE PREVENTIVO
1	F.p.o. di Trasformatore in resina da 250kVA 20kV/ 400V	N°	19 800,00 €	1,00	19 800,00 €
2	F.p.o. di cavo RG7H1M1 20 kV sez. 1x50 mmq completo di terminali MT per alimentazione Nuovo Trasformatore	N°	450,00 €	3,00	1 350,00 €
3	Cavo FG16R16 sez. 2(3x1x95) + (1x95)mmq per collegamento trasformatore al quadro generale BT	N°	1 650,00 €	1,00	1 650,00 €
4	Quadro generale BT completo di interruttore Magnetotermico da 4x400 A e multimetro per la misurazione della tensione e corrente	N°	5 900,00 €	1,00	5 900,00 €
5	Cavo FG16R16 sez. 2(3x1x95) + (1x95)mmq per collegamento dal quadro generale BT al quadro generale pompe	N°	4 800,00 €	1,00	4 800,00 €
6	Smontaggio apparecchiature esistenti	N°	900,00 €	1,00	900,00 €
<b>Totale € 34 400,00</b>					

**Totale Offerta: € 34.400,00**

Restando a Vs. disposizione per qualsiasi chiarimento porgiamo cordiali saluti.

Condizioni di Vendita

- I.V.A. Esclusa
- Pagamenti: acconto 30% alla conferma d'ordine, saldo a fine lavori dopo verifiche di funzionamento
- Franco destino cantiere
- Garanzia come previsto da leggi vigenti

Fimeco SRL



Per Approvazione  
Geom. GIAMPIARTURO

Fimeco srl Unipersonale

Sede legale: Z.na Ind.Le ASI - Giammoro -98042 - Pace del Mela (Me)

Sede Operativa: Z.na Ind.Le ASI - Giammoro -98042 - Pace del Mela (Me) Tel: 090-9384401 FAX: 090 - 9387153

P.I e C.F. : 03028350837

E-mail: [direzionefimeco@alice.it](mailto:direzionefimeco@alice.it)

## Durc On Line

Numero Protocollo	INAIL_40754730	Data richiesta	13/10/2023	Scadenza validità	10/02/2024
-------------------	----------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	FIMECO S.R.L.
Codice fiscale	03028350837
Sede legale	ZONA INDUSTRIALE ASI GIAMMORO, SN 98042 PACE DEL MELA (ME)

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S.
I.N.A.I.L.

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.



# COMUNE DI MALFA

Eolie, Patrimonio dell'Umanità  
(Città Metropolitana di Messina)

Via Roma, 112 98050 Malfa - Tel. 090.9844007- 008- 326  
PEC: [finanzatributi@pec.comune.malfa.me.it](mailto:finanzatributi@pec.comune.malfa.me.it)  
C.F. 81001030832

## VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

DETERMINA N.406 DEL 24.11.2023 RESP. UFF. ARTURO CIAMPI

VISTO l'art.183 del D.Lgs. 267/2000  
VISTO l'art. 147/bis del D.Lgs. 267/2000;

Il sottoscritto Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi e per gli effetti dell'art. 183 comma 7 del TUEL, **ATTESTA** la copertura finanziaria della spesa di cui alla presente determina.

Anno	Impegno	Capitolo/Art.	Importo	CIG	Beneficiario
2023	1336	472100 - 1	37.840,00	Z6C3D6F5FB	DITTA FIMECO SRL

Malfa li, 27.11.2023

Il Responsabile del Servizio Finanziario  
ADRIANA LA MANCUSA

(Firmato digitalmente)

Firmato da:  
Adriana La Mancusa  
Approvo il documento