



COMUNE DI MONTEROSSO ALMO

Libero Consorzio Comunale di Ragusa
AREA ASSETTO DEL TERRITORIO



C.A.P. 97010 P.I. - 00177200886

Tel. 0932/970261 -0932/970262

DETERMINA AREA n. 173 del 25 ottobre 2019

DETERMINAZIONE n. 494 del 28/10/2019

OGGETTO; *"Lavori di collocazione di due elettropompe sommerse in sostituzione dei motori di sollevamento dell'impianto di c.da Calorio -1° Stralcio esecutivo"- Approvazione perizia di variante suppletiva n. 1.- CUP: B97B19000120004*

Il Responsabile dell'Area Assetto del Territorio
Geom. Mariano Farina



IL RESPONSABILE DELL'AREA ASSETTO DEL TERRITORIO

Il sottoscritto geom. Farina Mariano nella qualità di Responsabile dell'Area Assetto del territorio e per l'argomento trattato responsabile Unico del procedimento:

Dato Atto che per la presente proposta non sussistono cause di incompatibilità ed in particolare per quanto attiene al codice di comportamento ed alla normativa anticorruzione e che parimenti non si trova in conflitto di interesse con riferimento alla normativa vigente;

Premesso:

- che con nota prot. 2128 del 5/03/2018 il Sindaco ha disposto l'esecuzione dei lavori di collocazione di elettropompe sommerse in sostituzione dei motori di sollevamento dell'impianto di contrada Calorio;
- che con determina dirigenziale n. 283 del 21.06.2018 del registro generale e n. 87 del 06.06.2018 del registro particolare è stato dato incarico all'Ing. Paolo Cannizzo di procedere alla redazione del progetto esecutivo "*Lavori di collocazione di due elettropompe sommerse in sostituzione dei motori di sollevamento dell'impianto di c.da Calorio*".
- che in data 12.02.2019 l'Ing. Paolo Cannizzo ha trasmesso il progetto esecutivo con in relativi allegati per l'importo complessivo di € 22.750,00 IVA inclusa di cui € 18.064,36 per lavori ed € 4.685,64 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- che con nota prot. 1768 del 04.03.2019 il professionista incaricato è stato invitato a predisporre un 1° Stralcio funzionale per l'importo complessivo di € 20.000,00 IVA inclusa;
- che in data 12.03.2019 l'ing. Cannizzo Paolo ha trasmesso il progetto esecutivo dei "*Lavori di collocazione di due elettropompe sommerse in sostituzione dei motori di sollevamento dell'impianto di c.da Calorio- 1° STRALCIO FUNZIONALE*" per l'importo complessivo di € 22.750,00 IVA compresa;
- che con Delibera della G.M. n. 26 del 02.04.2019 è stato approvato il progetto esecutivo del 1° stralcio funzionale dei lavori in argomento per l'importo complessivo di € 22.750,00 dei quali € 18.064,36 per lavori a base d'asta ivi compresi € 602,50 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 4.685,64 per somme a disposizione con il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

A) Importo esecuzione dei lavori	€ 18.064,36	€ 18.064,36
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 602,50	
Importo a base d'asta soggetto a ribasso	€ 17.461,86	
B) Somme a disposizione dell'Amm.ne		
Per IVA (22% di A)	€ 3.974,16	
R.U.P. 2% di A)	€ 361,29	
Imprevisti (1,94% di A)	€ 350,19	
Sommano	€ 4.685,64	€ 4.685,64
TOTALE		€ 22.750,00

- Che con determina dirigenziale n. 322 del 03.07.2019 del registro generale e n. 107 del 26.06.2019 del registro particolare sono stati affidati i lavori in argomento alla ditta Almo Elettrica Dibeneditto s.r.l. con sede in Monterosso Almo c.so Umberto, n. 227/229 con il ribasso del 15,10% sul prezzo posto a b.a. con il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

A) Importo esecuzione dei lavori	€ 18.064,36
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 602,50
Importo a base d'asta soggetto a ribasso	€ 17.461,86

Per lavori al netto del ribasso d'asta (15,10%)	€ 14.825,12	
Per oneri sulla sicurezza	€ 602,50	
Sommano	€ 15.427,62	€ 15.427,62

B) Somme a disposizione dell'Amm.ne

Per IVA (22% di A)	€ 3.394,08	
R.U.P. 2% di A)	€ 361,29	
Imprevisti (1,94% di A)	€ 350,19	
Sommano	€ 4.105,56	€ 4.105,56
Per economie da ribasso d'asta IVA inclusa	€ 3.216,82	
TOTALE		€ 22.750,00

- che i lavori venivano consegnati in data 18.07.2019 con regolare verbale di consegna;

- che durante il corso dei lavori la Direzione dei Lavori ha riscontrato un grave danneggiamento nei tratti finali (in prossimità delle saracinesche) della tubazione esistente (Ø 150 in ghisa) di adduzione dell'acqua alle vasche di accumulo e con nota del 9.10.2019 prot. 2166 ha comunicato quanto accertato. Cause impreviste ed imprevedibili inerenti la natura e la specificità in appalto, chiedendo nel contempo l'autorizzazione ad utilizzare l'economia derivante dal ribasso d'asta, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) e comma 7 del D. L.gvo 50/2016;

- Che con nota del 16.10.2019 la Direzione dei Lavori è stata autorizzata in applicazione dell'art. 106 comma 1 lettera c) e comma 7 del D. L.gvo 50/2016 a redigere una perizia di variante in corso d'opera, per i lavori non previsti in progetto per cause impreviste ed imprevedibili al fine di effettuare gli interventi necessari e garantire l'Ente.

- che in data 18.10.2019 prot. 8457 la Direzione dei Lavori Ing. Cannizzo Paolo ha trasmesso la perizia di variante e suppletiva in corso per l'importo di € 22.750,00 IVA compresa secondo il nuovo quadro economico sotto riportato:

QUADRO ECONOMICO DI VARIANTE

A) Importo esecuzione dei lavori	€ 18.064,36	
Nuovi lavori riparazione condotta	€ 2.929,54	
Sommano i lavori	€ 20.981,97	
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 692,31	
Importo a base d'asta soggetto a ribasso	€ 20.289,66	
Per lavori al netto del ribasso d'asta (15,10%)	€ 17.918,23	€ 17.918,23
B) Somme a disposizione dell'Amm.ne		
Per IVA (22% di A)	€ 3.942,02	
R.U.P. 2% di A)	€ 419,44	
Spese tecniche redazione perizia	€ 417,63	
Imprevisti (0,294% di A)	€ 350,19	
Sommano	€ 4.831,77	€ 4.831,77
TOTALE		€ 22.750,00

- Che la perizia di variante suppletiva n. 1 è composta dai seguenti elaborati:

Rel. Var.: relazione tecnica illustrativa e quadro economico;

elab. 1 : computo metrico estimativo;

elab. 2 : elenco prezzi;

elab. 3 : quadro comparativo;

elab. 4 : stima delle competenze tecniche perizia;

elab. 5 : schema atto di sottomissione;

tav.1 var.: particolari bypass e scarico vasche di accumulo;

particolari rifacimento tratto finale condotta di adduzione acque alle vasche di accumulo;

ACCERTATO che le motivazioni connesse alla redazione della perizia di variante e suppletiva non dipendono da cause imputabili alla stazione appaltante né da errore progettuale;

RILEVATO che detta perizia di variante e suppletiva in corso d'opera non varia il costo complessivo dell'opera e che la maggiore somma da corrispondere all'impresa rientra nel quadro economico originario;

VISTA la necessità e l'urgenza di eseguire i lavori previsti in progetto al fine di ridurre gli elevati consumi di energia elettrica dell'impianto di sollevamento di c.da Calorio e il cui costo incide pesantemente sul costo del servizio idrico;

ACCERTATO che non occorre provvedere all'integrazione della copertura economica, in quanto le somme necessarie ai maggiori lavori sono ricomprese all'interno del quadro economico dell'intervento tra le somme stanziare.

VISTO il Decreto Sindacale n. 23 del 12.10.2019 con il quale è stato nominato Responsabile dell'Area Assetto del Territorio ed assegnate le relative funzioni dirigenziali;

DATO ATTO che sulla citata proposta sono stati espressi i pareri favorevoli di regolarità tecnica e contabile allegati alla presente per farne parte integrante e sostanziale;

RITENUTO quindi di provvedere in merito all'approvazione in linea amministrativa del progetto di variante suppletiva n. 1 per i lavori di in argomento

Per quanto sopra manifestato

DETERMINA

1)- Di approvare in linea amministrativa la perizia di variante e suppletiva dei n. 1 "Lavori di collocazione di due elettropompe sommerse in sostituzione dei motori di sollevamento dell'impianto di c.da Calorio- 1° STRALCIO FUNZIONALE " trasmessa in data 18.10.2019 prot. 8457 dall'Ing. Cannizzo Paolo con i relativi allegati e per l'importo complessivo di € 22.750,00 IVA compresa secondo il sotto elencato quadro economico:

QUADRO ECONOMICO DI VARIANTE

A) Importo esecuzione dei lavori	€ 18.064,36	
Nuovi lavori riparazione condotta	€ 2.929,54	
Sommano i lavori	€ 20.981,97	
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 692,31	
Importo a base d'asta soggetto a ribasso	€ 20.289,66	
Per lavori al netto del ribasso d'asta (15,10%)	€ 17.918,23	€ 17.918,23
B) Somme a disposizione dell'Amm.ne		
Per IVA (22% di A)	€ 3.942,02	
R.U.P. 2% di A)	€ 419,44	
Spese tecniche redazione perizia	€ 417,63	
Imprevisti (0,294% di A)	€ 350,19	
Sommano	€ 4.831,77	€ 4.831,77
TOTALE		€ 22.750,00

2)- Di **PPRENDERE ATTO** che l'aumento dell'importo contrattuale previsto con l'attuale perizia di variante e suppletiva in corso d'opera non varia il costo complessivo dell'opera e che la maggiore somma da corrispondere all'impresa rientra all'interno di quella prevista nel quadro economico originario e non modifica l'impegno di spesa complessivamente assunto.

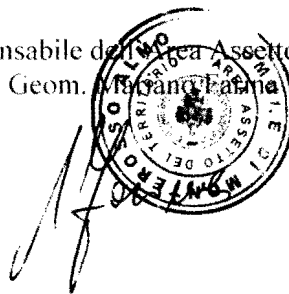
3)- Di **DARE ATTO** che la somma come sopra determinata risulta impegnata, con determina dirigenziale n.322 del 03.07.2019 del registro generale e n. 107 del 26.06.2019 del registro particolare al cap.lo 11180 art. 10 Codice di bilancio 09.04-2.02.01.09.010 impegno 146/2019 ;

4)- Di **TRASMETTERE** il presente provvedimento all'Area Economico-Finanziaria per il visto di regolarità contabile;

5)- Di trasmettere il presente provvedimento al Responsabile dell'Area Affari Generali ai fini della pubblicazione sul sito informatico dell'ente in applicazione dell'art. 29 comma 1 del D. Lgs n. 50/2016 e s.m.i.

6)- Di Dichiarare la presente deliberazione urgente e di immediata esecutività ai sensi dell'art. 134 comma 4 del D. Lgs 267/2000;

Il Responsabile dell'Area Assetto del Territorio
Geom. ~~M. Grandi~~ ~~Lafora~~



COMUNE DI MONTEROSSO ALMO

(Libero Consorzio Comunale di Ragusa)

P.iva: 00177300886

Allegato all'atto 173 del 25-10-2019

Responsabile: GEOM. FARINA MARIANO

ATTESTAZIONE COPERTURA FINANZIARIA IMPEGNI DI SPESA

(ART. 153 - Comma 5 - Decreto Legislativo n. 267/2000)

LAVORI DI COLLOCAZIONE DI DUE ELETTROPOMPE
SOMMERSE IN SOSTITUZIONE DEI MOTORI DI SOLLEVAMENTO
IMPIANTO CALORIO - DETERMINA A CONTRARRE MEDIANTE
AFFIDAM. DIRETTO ART.36 C.2 D.LGS 50/2016- 1 stralcio
funzionale

AREA TECNICA 173 del 25-10-2019
Immed. Eseguita/Esecutiva

Visto il Decreto Legislativo 18/08/2000 n. 267

Visto, in particolare, l'art. 153, comma 5

Viste le risultanze degli atti contabili

SI ATTESTA CHE

Il Capitolo **11180** Art.10 di Spesa a **COMPETENZA**

Cod. Bil. **(09.04-2.02.01.09.010)** Infrastrutture idrauliche

Denominato **SERVIZIO IDRICO INTEGRATO - MANUTENZIONE STRAORDINARIA-CONTRATTI APERTI -
ORD. SIND.**

ha le seguenti disponibilità:

		Capitolo	Intervento
A1	Stanziamento di bilancio	20.000,00	
A2	Storni e Variazioni al Bilancio al 18-04-2019	+	2.750,00
A	Stanziamento Assestato	=	22.750,00
B	Impegni di spesa al 18-04-2019	-	0,00
B1	Proposte di impegno assunte al 18-04-2019	-	0,00
C	Disponibilit� (A - B - B1)	=	22.750,00
D	Impegno 146/2019 del presente atto	-	22.750,00
E	Disponibilit� residua al 18-04-2019 (C - D)	=	0,00

Fornitore:

Parere sulla regolarit  contabile e attestazione copertura finanziaria

"Accertata la regolarit  contabile, la disponibilit  sulla
voce del bilancio, la copertura finanziaria si esprime
PARERE FAVOREVOLE" (art. 49).

(IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO)

Parere sulla regolarit  tecnica

"Accertata la regolarit  tecnica dell'atto, per quanto
di competenza si esprime PARERE FAVOREVOLE"
(art. 49).

(IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO)

Il Responsabile
Area delle Opere Pubbliche
Arch. Sofia Berritta

, li 28-10-2019

