



Città di Modica

1106

**DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE**  
**Settore X**  
Manutenzioni

n. 1096 del 8 MAG. 2019

**OGGETTO:** Guasto elettropompa sommersa impianto sollevamento acqua "Pozzo Pozzillesi"- Carenza idrica e possibilità di creare inconvenienti igienico sanitari per il mancato approvvigionamento idrico utenti Via Tirella, Via S. Giuliano, Via Modica Sorda, Via Trapani Rocciaola – Lavori di somma urgenza – **LIQUIDAZIONE** ditta GF Impianti S.a.s.– CIG: ZBF277AB3F.

**IL RESPONSABILE DEL SETTORE**

**PREMESSO** che a seguito del guasto all'impianto di sollevamento acqua del pozzo "Pozzillesi" e del conseguente mancato approvvigionamento idrico degli utenti di Via Tirella, Via S. Giuliano, Via Modica Sorda, Via Trapani Rocciaola e zone limitrofe, con la possibilità di verificarsi degli inconvenienti igienico sanitari, si è reso necessario intervenire con estrema urgenza, mettendo in essere quanto previsto dall'art. 163 del D.lgs n.50 del 18.04.2016;

**CHE** per risolvere l'inconveniente occorre intervenire provvedendo al tiraggio della elettropompa guasta di HP 50, alla fornitura e relativa posa in opera della dell'elettropompa sommersa Caprari tipo E8R35N/19+MAC850-8V;

**CHE** con determinazione del Responsabile P.O. n. 795 del 26.03.2019 è stata impegnata la somma necessaria di €. 14.846,18 IVA compresa, al Cap. 5530/99 imp. 381 del bilancio comunale 2019 in corso di formazione, ed altresì, sono stati affidati i lavori di sostituzione della elettropompa guasta installata nel pozzo Pozzillesi, compresa la fornitura e posa in opera della nuova elettropompa sommersa Caprari tipo E8R35N/19+MAC850-8V alla ditta GF Impianti S.a.s., aggiudicataria dei lavori di che trattasi, giusto verbale del 07.03.2019 con un ribasso del 8,69% sull'importo posto a base d'asta, oltre il 20% di cui all'art.163 del D.lgs n.50 del 18.04.2016 ;

**CHE** durante la fase di tiraggio della elettropompa guasta, è stata riscontrata dal personale tecnico comunale la presenza di sabbia incrostata lungo il filtro di aspirazione della elettropompa sommersa, verosimilmente a seguito di venute di sabbia in pozzo, con conseguente insabbiamento di tratti ciechi più o meno lunghi dello stesso, e anche di quelli fenestrati, riducendo l'efficienza idraulica;

**RITENUTO** pertanto, necessario effettuare intervento di manutenzione ordinaria del pozzo trivellato, provvedendo alla rimozione di sabbia e detriti mediante apposita sonda, al fine di recuperare il grado di efficienza del pozzo di che trattasi;

**TENUTO CONTO** che i lavori di sostituzione della elettropompa guasta installata nel pozzo Pozzillesi, compresa la fornitura e posa in opera della nuova elettropompa sommersa Caprari tipo E8R35N/19+MAC850-8V, ed altresì, i lavori di pulizia del fondo del pozzo per la rimozione di sabbia e detriti, sono stati regolarmente eseguiti, come risulta dal foglio di servizio redatto dal personale elettromeccanico comunale;

**VISTA** la relazione e contabilità lavori a consuntivo redatta in data 09.04.2019 dal Responsabile della 5^ Sezione – Manutenzione impianti tecnologici, che si allega in copia, relativa alla fornitura e posa in opera della elettropompa sommersa e della manutenzione ordinaria del pozzo trivellato, relativa alla rimozione di sabbia e detriti mediante

apposita sonda, e di quant'altro ritenuto necessario, così come previsto nel preventivo di massima, per la riattivazione dell'impianto di sollevamento acqua del pozzo "Pozzillesi", il tutto per un importo complessivo del provvedimento di €. 13.667,28 al netto del ribasso d'asta del 8,69%, offerto dalla ditta, oltre il 20% di base, sui lavori posti a base d'asta, oltre IVA al 22%, come da relazione e contabilità (quadro economico);

- RITENUTO per quanto sopra esposto di doversi provvedere all'approvazione della spesa complessiva come sopra determinata di €. 13.667,28 IVA compresa, e alla relativa liquidazione alla ditta GF Impianti S.a.s. di €. 11.202,69 con IVA in regime di Scissione dei Pagamenti -- art. 17-ter D.P.R. 633/1972;

VISTA la fattura elettronica n. 118 del 12.04.2019; emessa dalla ditta GF Impianti S.a.s., per un importo complessivo pari ad €. 13.667,28 di cui €. 11.202,69 per lavori e forniture ed €. 2.464,59 per IVA al 22% in regime di scissione dei pagamenti ai sensi dell'art. 17-ter D.P.R. 633/1972;

VISTO L'O.R.E.L.

VISTO L'ART. 147 del D.P.R. n° 554/1999 del regolamento di attuazione della legge n° 109 del 11-02-1994, recepita dalla L.R. n° 7 del 02-08-2002 e successive modifiche ed integrazioni;

#### DETERMINA

- 1- **DI DARE ATTO** che a seguito del guasto all'impianto di sollevamento acqua del pozzo "Pozzillesi" e del conseguente mancato approvvigionamento idrico degli utenti di Via Tirella, Via S. Giuliano, Via Modica Sorda, Via Trapani Roccia e zone limitrofe, con la possibilità di verificarsi degli inconvenienti igienico sanitari, si è reso necessario intervenire con estrema urgenza, mettendo in essere quanto previsto dall'art. 163 del D.lgs n.50 del 18.04.2016;
- 2- **DI DARE ATTO** con determinazione del Responsabile P.O. n. 795 del 26.03.2019 è stata impegnata la somma necessaria di €. 14.846,18 IVA compresa, al Cap. 5530/99 imp. 381 del bilancio comunale 2019 in corso di formazione, ed altresì, sono stati affidati i lavori di sostituzione della elettropompa guasta installata nel pozzo Pozzillesi, compresa la fornitura e posa in opera della nuova elettropompa sommersa Caprari tipo E8R35N/19+MAC850-8V alla ditta GF Impianti S.a.s., aggiudicataria dei lavori di che trattasi, giusto verbale del 07.03.2019 con un ribasso del 8,69% sull'importo posto a base d'asta, oltre il 20% di cui all'art.163 del D.lgs n.50 del 18.04.2016;
- 3- **DI DARE ATTO** che durante la fase di tiraggio della elettropompa guasta, è stata riscontrata dal personale tecnico comunale la presenza di sabbia incrostata lungo il filtro di aspirazione della elettropompa sommersa, verosimilmente a seguito di venute di sabbia in pozzo, con conseguente insabbiamento di tratti ciechi più o meno lunghi dello stesso, e anche di quelli fenestrati, riducendo l'efficienza idraulica;
- 4- **DI DARE ATTO** pertanto, necessario effettuare intervento di manutenzione ordinaria del pozzo trivellato, provvedendo alla rimozione di sabbia e detriti mediante apposita sonda, al fine di recuperare il grado di efficienza del pozzo di che trattasi;
- 5- **DI DARE ATTO** che i lavori di sostituzione della elettropompa guasta installata nel pozzo Pozzillesi, compresa la fornitura e posa in opera della nuova elettropompa sommersa Caprari tipo E8R35N/19+MAC850-8V, ed altresì, i lavori di pulizia del fondo del pozzo per la rimozione di sabbia e detriti, sono stati regolarmente eseguiti, come risulta dal foglio di servizio redatto dal personale elettromeccanico comunale;

- 6- **DI DARE ATTO** della relazione e contabilità lavori a consuntivo redatta in data 09.04.2019 dal Responsabile della 5<sup>a</sup> Sezione – Manutenzione impianti tecnologici, che si allega in copia, relativa alla fornitura e posa in opera della elettropompa sommersa e della manutenzione ordinaria del pozzo trivellato, relativa alla rimozione di sabbia e detriti mediante apposita sonda, e di quant'altro ritenuto necessario, così come previsto nel preventivo di massima, per la riattivazione dell'impianto di sollevamento acqua del pozzo "Pozzillesi", il tutto per un importo complessivo del provvedimento di €. 13.667,28 al netto del ribasso d'asta del 8,69%, offerto dalla ditta, oltre il 20% di base, sui lavori posti a base d'asta, oltre IVA al 22%, come da relazione e contabilità (quadro economico);
- 7- **DI APPROVARE** la spesa complessiva di €. 13.667,28 IVA compresa, occorrente per la fornitura e posa in opera della elettropompa sommersa da HP 50 e per l'intervento di manutenzione ordinaria del pozzo trivellato "Pozzillesi", relativa alla rimozione di sabbia e detriti mediante apposita sonda, e di quant'altro necessario per la riattivazione del succitato impianto di sollevamento acqua, al netto del ribasso d'asta del 8,69% (ottovirgolasessantannoveper cento) sui lavori posti a base d'asta, oltre il 20% di base, il tutto come riportato nella relazione e contabilità (quadro economico) redatta dal Responsabile della 5<sup>a</sup> Sezione – Manutenzione impianti tecnologici, che si allega in copia al presente provvedimento;
- 8- **DI LIQUIDARE** alla ditta GF Impianti S.a.s. l'importo complessivo di €. 11.202,69 al netto del ribasso d'asta del 8,69%, oltre il 20% di base, a saldo della fattura elettronica n. 118 del 12.04.2019;
- 9- **DI LIQUIDARE**, ai sensi dell'art. 17-ter D.P.R. 633/1972, all'Erario, l'IVA relativa alla fattura di che trattasi, pari ad €. 2.464,59;
- 10- **DI IMPUTARE** la spesa necessaria pari ad €. 13.667,28 IVA compresa al Cap. 5530/99 imp. 381 del bilancio comunale 2019 in corso di formazione;
- 11- **DI PRENDERE ATTO** dell'economia complessiva di €. 1.178,90 quale differenza fra la somma impegnata pari ad €. 14.846,18 e la somma risultante dal consuntivo dei lavori pari ad €. 13.667,28;
- 12- **DI DARE MANDATO** all'ufficio finanziario di procedere allo svincolo della predetta somma di €. 1.178,90 5530/99 imp. 381 del bilancio comunale 2019 in corso di formazione, quale somma nella disponibilità dell'Ente
- 13- **DI PUBBLICARE** il presente provvedimento nei modi di legge;
- 14- **DI TRASMETTERE** copia del presente atto, munito della scheda informativa allegata, al Responsabile della Trasparenza per gli obblighi di pubblicità di cui al D. Leg. n.33 del 14/03/2013 artt.23 e 37.



IL RESPONSABILE P.C. DEL SETTORE

(Geom. Giorgio Scollo)

SERVIZIO FINANZIARIO

**ATTESTAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA DELLA SPESA**

Si attesta, ai sensi dell'art. 153, comma 5, del D.Lgs. n. 267/2000, la copertura finanziaria della spesa in relazione alle disponibilità effettive esistenti negli stanziamenti di spesa e/o in relazione allo stato di realizzazione degli accertamenti di entrata vincolata, mediante l'assunzione dei seguenti impegni contabili, regolarmente registrati ai sensi dell'art. 191, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267:

Impegno	Data	Importo	Intervento/Capitolo	Esercizio
381 / 2019	15/03/2019	E 13667,28	5530/99	2019

Modica, 24/04/2019

Il Responsabile del servizio finanziario



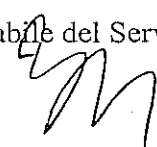
Con il suddetto visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, il presente provvedimento è esecutivo, ai sensi dell'art. 151, comma 4, del d.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.

**VISTO PER LA LIQUIDAZIONE**

Visto per i controlli e riscontri amministrativi, contabili e fiscali sulle liquidazioni di cui al presente provvedimento, ai sensi dell'art. 184, comma 4, del D.L.vo 267/2000.

Modica, 07-08-2019

Il Responsabile del Servizio Finanziario



**PUBBLICAZIONE**

La presente determinazione è pubblicata all'Albo Pretorio online del Comune di Modica, per gg.15 dal 10 MAG, 2019 al 24 MAG, 2019, ed è repertoriata nel registro delle pubblicazioni al n. \_\_\_\_\_.

Modica, \_\_\_\_\_

Il Responsabile della pubblicazione



# Città di Modica

www.comune.modica.gov.it

## Settore X

Manutenzioni

5^ Sezione – Manutenzione Impianti Tecnologici

Prot. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

**Oggetto:** Relazione consuntivo lavori Somma urgenza sostituzione elettropompa sommersa pozzo Pozzillesi.-

La ditta GF Impianti S.a.s., secondo quanto previsto con disposizione del Responsabile P.O. di questo Settore prot. n. 12227 del 07.03.2019, ha eseguito i lavori di sostituzione della elettropompa sommersa nel pozzo “Pozzillesi” e le forniture previste, con l’eccezione di alcuni imprevisti manifestatosi nella fase esecutiva, di particolare entità, risolti con la pulizia del fondo del pozzo mediante l’utilizzo di trivella, e con la fornitura e posa in opera di materiale elettrico ed idraulico da parte della ditta, come risulta dal foglio di servizio redatto dal personale elettromeccanico comunale, con lievi variazioni rispetto al preventivo redatto dal Responsabile del servizio.-

I lavori e le forniture sono state effettuate dalla succitata ditta nei giorni 08.03, 11.03 e 14.03.2019 con inizio delle operazioni alle ore 08:00 del 08.03.2019 per effettuare i lavori di tiraggio della elettropompa sommersa guasta fino alle ore 16:30, detti lavori sono proseguiti il 11.03.2019 con inizio alle ore 7:00 per effettuare la pulizia del pozzo mediante utilizzo della trivella, fino alle ore 19:00, ed ultimati il 14.03.2019 con inizio delle operazioni alle ore 11:00, per l’installazione della nuova elettropompa sommersa, ed altresì, la sostituzione di alcune parti elettromeccaniche malfunzionanti al quadro elettrico di avviamento della elettropompa, fino alle ore 17:45, come risulta dal foglio di servizio redatto dal personale elettromeccanico comunale in pari data, che hanno presenziato le operazioni nella sua interezza, fino all’attivazione dell’impianto e alla immissione in rete dell’acqua emunta dalla falda acquifera di che trattasi al fine di garantire l’approvvigionamento idrico agli utenti di Via Tirella, Via S. Giuliano, Via Modica Sorda, Via Trapani Rocciola e zone limitrofe.-

Per la fornitura, della elettropompa sommersa e di alcuni materiali elettrici da sostituire nel quadro di comando, e di materiali idraulici da installare, per i lavori di posa in opera e per quant’altro necessario per la riattivazione dell’impianto di sollevamento di che trattasi, l’importo da liquidare a consuntivo alla ditta GF Impianti S.a.s., per quanto effettivamente eseguito e fornito nel sollevamento acqua del pozzo “Pozzillesi”, al netto del ribasso d’asta del 8,69% offerto dalla ditta, oltre il 20% di base, sui prezzi posti in elenco nel preventivo richiesto con nota n. 11625 del 05.03.2019, giusta offerta e relativa aggiudicazione del 07.03.2019 come risulta nel verbale redatto in pari data, ammonta a complessivi €. €.13.667,28 Iva compresa, così determinato:

**- POZZO POZZILLESII**

- A) forniture e posa in opera - Elettropompa sommersa tipo Caprari “E8R35N/19+MAC850-8V “ di H.p.50 -- - €. 12.325,63
- B) intervento di manutenzione ordinaria del pozzo trivellato, per la rimozione di sabbia e detriti mediante apposita sonda. - €. 1.542,36
- C) Imprevisti -problematiche riscontrate in fase esecutiva dei lavori e durante la posa dell’elettropompa e la riattivazione dell’impianto: -

- Fornitura

mt.80	filo rame per legature		€.	19,10
1	giunto elettrico sommerso con resina epossidica bicomp.		€.	25,00
1	contattore Lovato BF950024 - 50 kw		€.	366,29
1	relè termico Lovato 11RF95395 70-95A		€.	142,19
1	contatto ausiliario Lovato BFX1011		€.	9,21
1	valvola Clabet DN100 - PN16		€.	216,00
1	contatore volumetrico Maddalena DN100 - PN16		€.	432,00
5	guarnizioni gomma telata Ø 100	2,58	€.	12,90
1	manicotto ridotto 3"x4"		€.	46,84
2	flange a saldare DN100	21,96	€.	43,92
6	bulloni zincati completi di dadi	3,05	€.	18,30
1	tronchetto da 3" cm.40		€.	24,00

- €. 1.355,75

<b>Sommano</b>	€.15.223,74
oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€. 304,47-
	€.14.919,27
a dedurre il ribasso del 20% di cui al D.Lgs. 50/2016 art. 163 comma 3	€. 2.983,85
	€.11.935,41
a dedurre il ribasso d'asta del 8,69% offerto dalla ditta	€. 1.037,19
<b>Restano al netto</b> (compreso oneri per la sicurezza)	<b>€.11.202,69</b>
IVA al 22%	€. 2.464,59
<b>Importo da liquidare alla ditta</b>	<b>€.13.667,28</b>

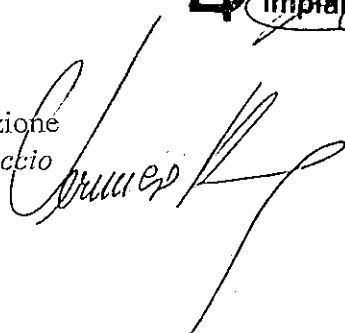
Pertanto, il costo complessivo per l'intervento di sostituzione della elettropompa sommersa nel pozzo "Pozzillesi, compreso l'intervento per la rimozione di sabbia e detriti nel pozzo mediante apposita sonda, e le forniture previste, a consuntivo ammonta ad €. 13.667,28 IVA compresa al 22%.

I prezzi di cui al punto B e C, sono stati ricavati dai prezzi di mercato, tenuto conto altresì dell'urgenza e della necessità di attivare con tempestività l'impianto di sollevamento.-  
Modica, li 09.04.2019

Ditta GF Impianti S.a.s.

 GF Impianti S.a.s.

Il Resp.le 5^ Sezione  
Rosario Vernuccio



IL RESPONSABILE P.O.  
Geom. Giorgio Scollo



TRASPARENZA ATTI AMMINISTRATIVI

Publicazione ai sensi dell'art.26 del decreto Lgs. 14/03/2013 n.33

Ragione Sociale:	GF Impianti S.a.s.
Indirizzo:	C.da Cava Gucciardo Serrauccelli, 5/A – 97015 Modica
Legale Rappresentante:	Giunta Giovanni
Indirizzo:	C.da Cava Gucciardo Serrauccelli, 5/A – 97015 Modica
Importo vantaggio economico:	Euro 11.202,69
Settore Competente:	10° (decimo)
Responsabile del Settore:	Geom. Giorgio Scollo
Responsabile del procedimento:	Geom. Giorgio Scollo
Modalità eseguita per individuazione beneficiario	Determina n.795 del 26/03/2019 impegno spesa e affidamento lavori somma urgenza sostituzione pompa Pozzo Pozzillesi- CIG:ZBF277AB3F-- Affidamento in economia-cottimo fiduciario.