



COMUNE DI ALI TERME

CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

AREA TECNICA

VERBALE LAVORI DI SOMMA URGENZA

PER LA RIPARAZIONE DELLA CONDOTTA IDRICA PRINCIPALE IN PIAZZA VITTORIO BARBERA

(Art. 163 D.Lgs. 18/4/2016, n. 50)

L'anno duemiladiciotto addi venticinque del mese di gennaio, presso la Piazza Vittorio Barbera, lato sud.
Viene redatto il seguente verbale:

il sottoscritto geom. Aldo Barbera, in qualità di Responsabile dell'Area Tecnica e del procedimento, avuto notizia dell'interruzione totale di erogazione di acqua potabile all'intero centro abitato, a seguito degli opportuni accertamenti e verifiche tecniche, ha constatato quanto segue:

NECESSITÀ DI PROVVEDERE D'URGENZA E MOTIVI DELLO STATO DI URGENZA:

Si è riscontrato un guasto alla rete idrica che ha comportato l'interruzione totale di erogazione di acqua potabile all'intero centro abitato; dall'immediata ricognizione sul territorio è emerso che il tratto della condotta idrica principale comunale che attraversa la suddetta piazza risulterebbe danneggiata, per cui, tra l'altro, vi è anche il rischio di infiltrazioni potenzialmente inquinanti all'interno delle tubazioni costituendo, tutto quanto sopra, pericolo per la pubblica incolumità. Inoltre la copiosa quantità di acqua fuoriuscita ha determinato lo svuotamento del sottofondo dell'adiacente marciapiede pedonale che, pertanto, minaccia di collassare con conseguente pericolo per i pedoni.

CAUSE CHE HANNO PROVOCATO LA SITUAZIONE:

Il guasto riscontrato è dovuto, con ogni probabilità, o alla rottura di un tratto della condotta o al cedimento del giunto della curva che collega la condotta proveniente da monte con il tratto che si diparte sul lungomare verso sud. Trattasi di tubazione principale della rete idrica comunale in ghisa sferoidale del diametro Ø 200 posata a circa 1,5 metri di profondità. L'enorme perdita di acqua fuoriuscita dal punto in cui si è verificato il guasto ha determinato il completo svuotamento del serbatoio idrico con la conseguente totale interruzione di erogazione di acqua potabile ai cittadini. Si può ritenere che la causa sia da attribuire, come anzi detto, ad un imprevedibile ed eccezionale cedimento di un giunto o della tubazione, probabilmente per effetto delle variazioni di pressione cui sono soggette le tubazioni e per le sollecitazioni dovute a piccoli movimenti di assestamento del sottosuolo stante che trattasi di area ricadente su terreno in rilevato.

LAVORI NECESSARI PER RIMUOVERE LA SITUAZIONE:

I lavori necessari consistono, previa immediata transennatura dell'area interessata al guasto, nello scavo con mezzo meccanico fino al rinvenimento del tratto di condotta danneggiato, nella riparazione e/o sostituzione delle parti di condotta danneggiate e nel ripristino del sottofondo della adiacente pavimentazione pericolante mediante getto di conglomerato cementizio vibrato, a cura di ditta specializzata.

CONCLUSIONI E DECISIONI DI INTERVENTO:

Pertanto si è disposta l'esecuzione degli interventi con somma urgenza, ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs. 18/4/2016, n. 50, a mezzo dell'operatore economico R.C. Costruzioni da Ali Terme - P.I. 03256340831, resa immediatamente reperibile e disponibile.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(Geom. Aldo Barbera)





COMUNE DI ALI TERME

CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

AREA TECNICA

PERIZIA GIUSTIFICATIVA DEI LAVORI DI SOMMA URGENZA

PER LA RIPARAZIONE DELLA CONDOTTA IDRICA PRINCIPALE IN PIAZZA VITTORIO BARBERA

In data 25/01/2018, presso la Piazza Vittorio Barbera, lato sud, si è riscontrato un guasto alla rete idrica che ha comportato l'interruzione totale di erogazione di acqua potabile all'intero centro abitato.

Il sottoscritto geom. Aldo Barbera, in qualità di Responsabile dell'Area Tecnica e del procedimento, dopo gli opportuni immediati accertamenti sui luoghi ha constatato la somma urgenza, tale cioè da non consentire alcun indugio, in quanto si era totalmente interrotta l'erogazione di acqua potabile all'intero centro abitato e vi era anche il rischio di infiltrazioni potenzialmente inquinanti all'interno delle tubazioni. Costituendo quanto sopra pericolo per la pubblica incolumità, ha disposto l'immediata esecuzione degli interventi necessari al caso.

Contestualmente veniva redatto, ai sensi dell'art. 163 D.Lgs. 18/4/2016, n. 50, un apposito verbale, che si allega alla presente perizia.

L'intervento è consistito, previa immediata transennatura dell'area interessata al guasto, nello scavo con mezzo meccanico fino al rinvenimento del tratto di condotta danneggiato, nella riparazione del giunto che è risultato sfilato dalla tubazione (tra la canna proveniente da monte e la curva di raccordo con la tubazione verso Catania) con sostituzione delle relative guarnizioni, nel ricolmo e compattazione dello scavo e nel ripristino del sottofondo dell'adiacente pavimentazione pericolante mediante getto di conglomerato cementizio vibrato; inoltre, al fine di bloccare la curva della tubazione per evitarne, in futuro, lo sfilamento dai tronchi rettilinei, sono stati collocati una staffa di fissaggio tassellata a muro in acciaio INP NP120 (lato mare) e un fissaggio in acciaio HEA NP200 (lato Messina).

Al susseguente ripristino del tratto di pavimentazione oggetto di scavo si provvederà con successivo intervento da affidare con le procedure ordinarie previste dal codice.

L'esecuzione dei lavori è stata affidata in forma diretta all'operatore economico R.C. Costruzioni da Ali Terme - P.I. 03256340831, resasi immediatamente reperibile e disponibile, con il quale è stato consensualmente definito il prezzo delle prestazioni in € 1.099,47 oltre IVA, come da allegato consuntivo di spesa dell'importo complessivo di € 1.341,35.

Nel merito dei lavori effettuati, iniziati in data 25/01/2018 e ultimati il 26/01/2018, si osserva che sono stati rimossi i problemi che hanno dato luogo alla procedura di somma urgenza.

La ditta affidataria ha portato a termine gli interventi, dei quali si è constatata la regolarità, e l'importo sopra determinato potrà essere liquidato alla ditta stessa a seguito di emissione di regolare fattura e regolarizzazione dell'iter amministrativo.

Ali Terme, 2 febbraio 2018

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Geom. Aldo Barbera)

OGGETTO: INTERVENTO DI SOMMA URGENZA PER LA RIPARAZIONE DELLA CONDOTTA IDRICA PRINCIPALE IN PIAZZA VITTORIO BARBERA.

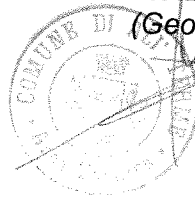
**PERIZIA GIUSTIFICATIVA
CONSUNTIVO DI SPESA
25-26/01/2018**

Risorsa	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo	Totale
1 Operaio qualificato	h	8,00	27,00	216,00	
2 Operaio in aiuto	h	8,00	24,40	195,20	
3 Escavatore compatto	h	6,00	46,00	276,00	
4 Guarnizioni per curva tubo g.s. Ø 200	n.	2,00	13,00	26,00	
5 Profilato in acciaio INP NP120 per staffa fissaggio curva lato mare (ml. 1,4 x kg/ml 11,10)	Kg	15,54	3,02	46,93	
6 Profilato in acciaio HEA NP200 per fissaggio curva lato ME (ml. 0,5 x kg/ml 42,30)	Kg	21,15	3,02	63,87	
7 Tasselli in acciaio per fissaggio staffa a muro	n.	4,00	2,50	10,00	
8 Cong.to cementizio in fond. C12/15	mc	3,00	126,92	380,76	
— Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso) —					1.214,76
9 Nastro segnaletico	m	10,00	3,33	33,30	
10 Transenne modulari	n°	2,00	47,18	94,36	
Sommano per oneri di sicurezza					127,66
Totale lavori compresi oneri di sicurezza					1.342,42
Riduzione del 20% consensualmente definita (escl. oneri di sicurezza)					-242,95
Totale lavori al netto					1.099,47
I.V.A. al 22%					€ 241,88
TOTALE PERIZIA GIUSTIFICATIVA					€ 1.341,35

Ali Terme, 2 febbraio 2018

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(Geom. Aldo Barbera)





COMUNE DI ALI TERME

CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

AREA TECNICA

Reg. Gen.

Prot. N° /18

DETERMINAZIONE N° 37/T DEL 22/02/2018

OGGETTO: Intervento di somma urgenza per la riparazione della condotta idrica principale in Piazza Vittorio Barbera - CIG ZBF220D223.

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

Premesso che con verbale redatto, ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs. 18/4/2016, n. 50 in data 25/01/2018 dal geom. Aldo Barbera, in qualità di responsabile del procedimento, veniva accertato un guasto alla rete idrica presso la Piazza Vittorio Barbera, lato sud, che ha comportato l'interruzione totale di erogazione di acqua potabile all'interno del centro abitato;

Che tale inconveniente ha determinato una condizione di pericolo per la pubblica incolumità pertanto, per eliminare l'inconveniente, il medesimo responsabile del procedimento ha disposto l'immediata esecuzione dei lavori mediante intervento di somma urgenza, tramite ditta immediatamente reperibile, specializzata nel settore, a rimuovere le situazioni di pericolo riscontrate;

Che nella fattispecie è stato individuato l'operatore economico R.C. Costruzioni S.R.L. da Ali Terme – P.I. 03256340831;

Che in data 02/02/2018 è stata redatta dal suddetto responsabile del procedimento la perizia giustificativa dei lavori di somma urgenza per un importo complessivo di € 1.341,35;

Che da detta perizia giustificativa si evince che l'intervento stesso è stato regolarmente eseguito dal citato operatore economico R.C. Costruzioni S.R.L. da Ali Terme P.I. 03256340831 con il quale è stato consensualmente definito il prezzo della prestazione per l'importo di € 1.099,47 oltre I.V.A.;

Constatato il ricorrere delle circostanze di somma urgenza che non consentivano alcun indugio, a norma delle disposizioni vigenti in materia, per provvedere a rimuovere l'accertato stato di pregiudizio alla pubblica incolumità, che non hanno consentito il ricorso alle procedure ordinarie;

Dato atto infatti che i lavori in parola sono stati cagionati dal verificarsi di un evento eccezionale e imprevedibile;

Fatto salvo quanto prescritto dall'art. 163, comma 7, del D.Lgs. n° 50/2016;

Ravvisata la necessità di dover impegnare la somma complessiva di € 1.341,35 determinata col suddetto consuntivo, rientrando la spesa tra le obbligazioni tassativamente regolate dalla legge, quale è la tutela della pubblica incolumità;

Dato atto che tale somma trova copertura finanziaria al Capitolo 1690.1 del bilancio per come risulta dalla regolarizzazione contabile operata con delibera di G.M. n° 30 del 22/02/2018, con la quale si è preso atto del verbale di somma urgenza e della relativa perizia giustificativa di spesa, sono state assegnate le somme allocate al suddetto capitolo dell'approvato Bilancio di previsione 2017/2019, demandando al Responsabile dell'Area Tecnica i relativi adempimenti;

Vista la citata delibera di G.M. n° 30 del 21/02/2018, esecutiva;

Visto l'art. 163 del D.Lgs. 18/4/2016, n. 50;

Visto il D.Lgs. 18/8/2000, n° 267 e ss.mm.ii.;

Visto l'art. 51, comma 3°, della legge 08/06/1990, n° 142, così come modificato dall'art. 6 della legge 15/05/1997, n° 127, recepita da ultimo nella Regione Siciliana con l'art. 2, comma 3°, della l.r. 07/09/98, n° 23;

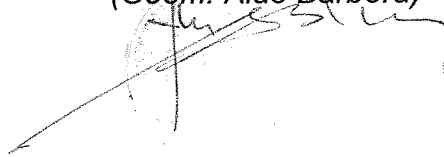
Vista la determinazione Sindacale n° 3 del 3/3/2014, con la quale sono state attribuite le funzioni gestionali di cui alla sopra citata normativa,

DETERMINA

- 1) Quanto esposto in narrativa costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto e qui si intende integralmente riportato e confermato.
- 2) Prendere atto che i lavori di somma urgenza per la riparazione della condotta idrica principale in Piazza Vittorio Barbera, nonché gli atti a firma del responsabile del procedimento descritti in narrativa, per un importo complessivo di € 1.341,35, sono stati approvati giusta Delibera di G.M. n° 30 del 21/02/2018.
- 3) Prendere atto, altresì, che con la citata Delibera sono state assegnate le somme occorrenti, per un ammontare di € 1.341,35, allocate sul capitolo 1690.1 dell'approvato Bilancio di previsione 2017/2019, demandando al Responsabile dell'Area Tecnica i relativi adempimenti.
- 4) Ratificare l'ordinazione a provvedere disposta, ai sensi del 1° comma dell'art. 163 del D.Lgs. n° 50/2016, dal responsabile del procedimento in data 25/01/2018 per l'esecuzione dell'intervento citato all'operatore economico R.C. Costruzioni S.R.L. da Alì Terme P.I. 03256340831 per l'importo di € 1.099,47 oltre I.V.A..
- 5) Impegnare conseguentemente la somma complessiva occorrente pari ad € 1.341,35, imputando la spesa al Capitolo 1690.1 del bilancio.

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

(Geom. Aldo Barbera)



VISTO per la regolarità contabile del responsabile dei servizi finanziari ai sensi dell'art. 55, comma 5, della legge n° 142/90, introdotto dall'art. 6, comma 11, della legge n° 127/97, come recepito dalla l.r. n° 23/98.

IMP. N° 40/2018

Ali Terme, 26-02-2018

IL RESPONSABILE DELL'AREA ECONOMICO-FINANZIARIA
(Dott.^{ssa} Rosa Puliatti)



R. Puliatti

La presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio online dal _____

al _____, N° Reg. _____.

IL RESPONSABILE

IL SEGRETARIO COMUNALE
(Dott. Mario Puglisi)

Ali Terme, _____