



**COMUNE DI MICIGLIANO  
PROVINCIA DI RIETI**

Via S. Biagio 1 - 02010 Micigliano (Ri) - C.F. 00113670574- tel/fax 0746/577893

N. 105 del Registro generale

**COPIA**

**DETERMINAZIONE AREA 2 - AREA TECNICA LL.PP E  
MANUTENTIVA**

**Ufficio  
del 01-06-2017 N.43**

Oggetto: AFFIDAMENTO INCARICO professionale ing. Fabrizio  
Lancia per il monitoraggio/censimento delle perdi-  
te presenti nell'acquedotto Comunale, rilievo dello  
stato di fatto, progetto e quantificazione delle

*VISTO IL DECRETO SINDACALE N.1382/2015 , DI ASSEGNAZIONE DELLE RESPONSABILITA' E  
DEI SERVIZI*

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

*smart cig:* \_\_\_\_\_

CONSIDERATO che da qualche tempo si rileva un 'abbassamento del livello delle acque contenute nel serbatoio comunale;

RICORDATO CHE questo Territorio, è stato oggetto di eventi sismici eccezionali, nei mesi di agosto/2016, Ottobre 2016, e il 18/01/2017;

CHE tali eventi sismici hanno seriamente danneggiato il patrimonio edilizio pubblico e privato, ricadente nel Capoluogo e nell'intero territorio;

CHE a seguito dell'evento sismico sopra richiamato, i cittadini ivi residenti reclamano una costante carenza di acqua, proveniente dal pubblico acquedotto;

CHE a seguito di tale carenza idrica questo Ente, ha emesso reiterate ordinanze sindacali per procede a piccole opere di pronto intervento atte a

riparare la tubatura acquedottistica incrinata dai citati eventi sismici, ciò a tutela della igiene e sicurezza pubblica;

CHE con propria deliberazione di Giunta Municipale, questo Ente si è dotato di appositi indirizzi per fronteggiare le emergenze causate dagli eventi sismici 2016/17, e fra essi quelli derivanti dall'acquedotto Comunale;

CHE a seguito delle riparazioni effettuate sulla tubatura emerge una generale fessurazione dei tubi con conseguente diverse perdite di acqua, e seri disservizi alla popolazione, con pericolo igienici costanti;

CHE in aderenza alla problematica generale di perdita acqua delle tubature acquedottistiche, non più fronteggiabili con interventi mirati, e con ricerca di perdite artigianali/approssimate, questo Ente ritiene di doversi avvalere di un tecnico specializzato per eseguire un dettagliato censimento delle perdite, dei lavori necessari e dei relativi costi;

CHE con propria nota PEC n. 80 del 25/01/2017, sono stati richiesti preventivi di spesa a tecnici professionisti, per redigere una progettazione tendente a rilevare e progettare le opere di riparazione necessarie sull'acquedotti comunale, già danneggiate dagli eventi sismici richiamati;

CHE a seguito di invio detta nota fra i tre tecnici interpellati con note agli atti emerge che:

Ing. Beccarini, non risulta aver ricevuta PEC, Ing. Castrucci Cristiano, non ha inoltrato offerta; Ing. Fabrizio Lancia ha inviato un preventivo, acquisito con PEC del 28-01-2017 per euro 9.000,00 comprensivi di IVA ed oneri Inarcassa, indicando un ribasso del 10% offerto rispetto all'importo indicato dall'Ente di Euro 10.000,00;

CHE le prestazioni offerte sono dettagliatamente elencate nella citata offerta, parte integrante e sostanziale del presente atto, anche se non materialmente allegate;

ATTESA l'urgenza di procedere alla progettazione di che trattasi, mediante incarico professionale;

CHE le spese derivanti dalla prestazione professionale, e dai lavori che ne conseguono debbono fare carico ai provvedimenti legislativi adottati a seguito degli eventi sismici;

CHE il Comune di Micigliano è all'interno del cratere dei comuni danneggiati dagli eventi sismici appositamente inclusi con specifiche leggi;

CHE con delibera di G.M. n.4 del 27.01.2017 è stato disposto di demandare al Responsabile del Servizio i successivi adempimenti per l'affidamento dell'incarico di cui trattasi determinato il compenso massimo per la redazione del Piano in € 9.000,00 lordi;

CHE la Ditta Cianchetti stava controllando eventuali perdite acquedottistiche dell'impianto a causa di quanto sopra evidenziato;

CHE successivamente al sisma del 24/08/2016 è stato riscontrato che il livello dell'acqua nel serbatoio era sceso in modo drastico e quindi necessitava individuare la perdita acquedottistica con urgenza;

CHE alla ditta Cianchetti Marcello, ditta appaltatrice dei servizi comunali esterni che comprendono anche le manutenzioni ordinarie dell'acquedotto, ha comunicato tale problematica;

CHE necessita intervenire con urgenza per la riparazione della perdita al fine della risoluzione della problematica legata all'abbassamento del livello del serbatoio e quindi alla tutela dell'igiene della pubblica incolumità;

RITENUTO che la perdita di cui trattasi sia dovuta agli eventi sismici verificatisi in data 24.08.2016, 30/10/2016 e 18/01/2017 avendo constatato successivamente che il serbatoio ha presentato continui problemi di carenza idrica;

CHE nonostante tre interventi, già effettuati, per la riparazione di tre perdite individuate dal 24/08/2016 non si è risolta la problematica della mancanza di acqua e l'emergenza continua a persistere.

CHE in data 05/01/2017 è stato riscontrato che il livello dell'acqua nel serbatoio era sceso in modo drastico e quindi necessita individuare la perdita acquedottistica con urgenza.

RILEVATA la necessita di affidare un incarico specialistico per effettuare:

-Caratterizzazione del sistema acquedottistico

-Ricerca perdite

-Piano di interventi per affrontare e risolvere l'emergenza acquedottistica.

CHE preliminarmente si è ritenuto di consultare distintamente tre tecnici, apposita indagine di mercato per conferire formale incarico perché proceda alle necessità progettuali sopra richiamate, che hanno inviata nota con cui si rendevano disponibili ad assumere incarichi relativi al sisma:

- Ing. Fernando Beccarini

- Ing. Cristiano Castrucci

- Ing. Fabrizio Lancia

RITENUTO pure necessario, quindi autorizzare il Responsabile del servizio LL.PP ed Urbanistica ad effettuare quanto altro necessario e sopra citato, quindi assegnare l'incarico professionale a tecnico migliori offerente, attesa pure l'urgenza di dare corso a quanto necessario per progettazioni e studi;

VISTO il parere espresso dal Responsabile del Servizio Salvati Emiliano;

VISTO il D.Lvo n. 267/00;

## DELIBERA

Di approvare le premesse quale parte integrante e sostanziale;

Di rendere la presente determinazione immediatamente eseguibile;

Di affidare l'incarico di eseguire un monitoraggio/censimento delle perdite presenti nell'acquedotto Comunale, rilevi lo stato di fatto dell'acquedotto comunale, progetti e quantifichi le spese necessarie, nei modi e termini di legge in aderenza al vigente codice dei contratti e normative sui LL.PP. all'ing. Fabrizio Lancia per l'importo di € 9.000,00 onnicomprensivo di cassa e iva;

Di imputare che la somma di € 9.000,00, necessaria per la liquidazione delle spese di cui trattasi, [all'ex cap. 306 cod.1.03-01.03.02.11.999 bilancio g.c.](#);

.

Il Responsabile del Servizio

Micigliano 01-06-2017

F.to

## COPERTURA FINANZIARIA

*Visto: per la regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 151, comma 4, della legge 267/2000, e per l'imputazione della spesa.*

*Micigliano, li*

*Il Responsabile del Settore  
Servizi Finanziari  
F.to Sabrina Cesari*

## TRASMISSIONE DETERMINAZIONE

la presente determinazione viene inviata:

- ◇ Sindaco
- ◇ Albo Pretorio
- ◇ Segreteria Comunale
- ◇ Responsabile Settore Amministrativo Informatico
- ◇ Responsabile Settore Tecnico
- ◇ Responsabile Settore Contabile

## ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Si certifica che copia della presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune dal 01-06-2017 al 16-06-2017.

135

Micigliano, li 17-06-2017

Il messo notificatore  
F.to Borseti Loretana