



Città di
CAIRO
Montenotte

**AREA TECNICO MANUTENTIVA
LAVORI PUBBLICI**

AREA TECNICO MANUTENTIVA - LL.PP

DETERMINAZIONE NR. 1072 DEL 30 DIC. 2016

(N. Reg. 164 /2016)

**INTERVENTI MANUTENTIVI DISPOSTI IN SOMMA URGENZA PER IL RIPRISTINO DELLA PUBBLICA VIABILITA' A SEGUITO DEGLI STRAORDINARI EVENTI ALLUVIONALI DEL 24.11.2016. IMPEGNO SPESA
CIG INDAGINE GEOLOGICA: ZF21CBD58E
CIG LAVORI: 6931414FC4**

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA
SEZIONE LAVORI PUBBLICI
Ing. Mirco Scarrone

PREMESSO che a seguito degli straordinari eventi alluvionali del giorno 24.11.2016, che hanno gravemente colpito il territorio comunale, si sono verificate varie esondazioni del Fiume Bormida e della rete idrografica secondaria e fenomeni franosi interessanti la viabilità pubblica o di uso pubblico;

DATO ATTO:

- che le forti precipitazioni hanno causato il dilavamento e l'erosione di alcune strade bianche comunali o di uso pubblico, che non consentono un transito in sicurezza degli autoveicoli, lasciando isolate alcune località;

- che tali fenomeni di dissesto idrogeologico hanno comportato l'interruzione forzata od a scopo cautelativo di varie strade comunali o vicinali di uso pubblico ed in particolare:

1 - Via Cortemilia - Strada comunale interessata da esondazione del Fiume Bormida con deposito diffuso di fango, detriti, rami e tronchi ed altresì da due frane sopra strada che hanno interessato la corsia di monte;

2 - Strada Gaggiasco - Frana sopra strada che ha occluso interamente la strada comunale;

3 - Strada Ferrere/Loc. S. Lazzaro - smottamento sopra strada che ha occluso buona parte della strada impedendo il transito veicolare a circa 3 famiglie;

4 - Strada vicinale di uso pubblico S. Anna - Ampio movimento franoso sotto strada che ha causato l'impercorribilità della strada, impedendo l'accesso veicolare a circa 8 abitazioni rurali;

5 - Strada del Ventilatore - Frazione Ferrania - Frana sopra strada che ha occluso interamente la strada comunale;

6 - Strada Cummi - l'eccessiva quantità di acqua piovana scesa e proveniente dai campi limitrofi ha provocato il deposito diffuso sulla sede stradale di fango, detriti, rami e tronchi, nonché

l'intasamento di vari pozzetti, impedendo così il transito veicolare nella strada, nella quale abitano circa 20 famiglie;

7 - Strada Valle Argenta - cedimento di una parte di carreggiata dovuto allo smottamento sotto strada che ha causato l'impercorribilità della strada, impedendo l'accesso veicolare;

8 - Strada vicinale di uso pubblico S. Anna - diramazione a valle - l'accumulo di acqua in un tratto della viabilità ha provocato il dilavamento della sede stradale impedendo l'accesso veicolare a 2 abitazioni;

9 - Strada Val Lana (Ville) - dilavamento tratto di sede stradale che impedisce l'accesso veicolare a 4 famiglie;

VISTO il verbale di somma urgenza n. 1 conseguentemente redatto in data 28.11.2016 ai sensi dell'art. 163 del D. Lgs. 50/2016 dal quale si evince la necessità di procedere all'affidamento dei lavori ad un'unica ditta specializzata in possesso delle necessarie attrezzature e mezzi meccanici, per non incorrere in frammentazioni con aggravio delle tempistiche di intervento oltre alla necessità di eseguire delle indagini geologiche e servizi propedeutici alla progettazione dell'intervento di consolidamento della frana interessante la strada Sant'Anna;

PRESO ATTO che per tali indagini geologiche è stato individuato il geologo Amedeo gaiezza con studio in Cairo M. via della Resistenza, il quale interpellato in merito si è reso prontamente disponibile all'espletamento della prestazione professionale per l'importo pattuito di € 2.500,00 oltre 2% ed IVA e così per complessivi € 3.111,00;

PRESO ATTO altresì che per l'esecuzione dei lavori in somma urgenza la ditta è stata individuata in Cave Marchisio S.p.A. con sede in Toirano (SV) via Provinciale 1R e sede operativa in loc. Camponuovo Cairo Montenotte, la quale si è dichiarata prontamente disponibile per l'importo di € 81.600,00 più IVA 22% e così per complessivi € 99.552,00;

RILEVATO che la spesa complessiva riferita al citato verbale di somma urgenza n. 1/2016 è di € 102.663,00 ogni onere compreso, come desunto dalla perizia giustificativa dei lavori redatta in data 02.12.2016

RICHIAMATA la deliberazione della G.C. n. 175 in data 13.12.2016 con la quale è stato proposto il riconoscimento della spesa per lavori di somma urgenza a seguito degli eventi alluvionali del 24.11.2016;

RICHIAMATA la deliberazione del Consiglio Comunale n. 39 in data 29.12.2016 con la quale sono stati approvati gli interventi in somma urgenza disposti a seguito degli eventi alluvionali del 24.11.2016, è stata riconosciuta la relativa spesa e si è provveduto alla sua copertura finanziaria;

ACCERTATO che in data 16.12.2016 il Consiglio dei Ministri ha deliberato la "Dichiarazione dello stato di emergenza in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei giorni 24 e 25 novembre 2016 nel territorio delle province di Imperia e Savona;

DATO ATTO che è stata inoltrata alla Regione Liguria la Scheda di segnalazione Danni OO.PP. Mod. C relativa all'intervento di somma urgenza di che trattasi ai fini del riconoscimento della spesa;

RITENUTO pertanto di assumere il relativo impegno di spesa;

VISTI:

- il D.Lgs. 18 agosto 2000 nr. 267 e s.m.i.;
- il D. Lgs. 50/2016;
- il vigente Regolamento di Contabilità;
- lo Statuto dell'Ente;
- il decreto sindacale prot. nr. 13 del 27.03.2014 con il quale, ai sensi dell'art. 109 e 110 del D. Lgs. 18.8.2000 nr. 267 è stato decretato

l'incarico a tempo determinato di Dirigente con competenza nel settore tecnico/urbanistico all'ing. Mirco Scarrone;

DETERMINA

- 1) Relativamente ai lavori di somma urgenza per il ripristino della pubblica viabilità a seguito degli straordinari eventi alluvionali del 24.11.2016 assumere l'impegno spesa di complessivi € 102.663,00 di cui € 3.111,00 ogni onere compreso per redazione in somma urgenza di perizia geologica affidata al geologo Amedeo Gaiezza ed € 81.600,00 più IVA 22% per lavori in somma urgenza affidati alla ditta Cave Marchisio S.p.A. nel seguente modo:

Per € 78.685,71 al capitolo 04050200 del Bilancio 2016

Per € 23.977,29 al capitolo 01010301 del Bilancio 2016

- 2) Ai sensi del disposto di cui al D Lgs. 118/2011, in riferimento all'odierno impegno si indicano i seguenti elementi:

PER REDAZIONE PERIZIA GEOLOGICA:

- a) ragione del debito: esecuzione in somma urgenza di indagini geologiche per frana su strada Sant'Anna
- b) Ammontare della somma da pagare: € 3.111,00 ogni onere compreso
- c) Soggetto creditore: geol. Amedeo Gaiezza
- d) Scadenza del credito: 2017
- e) Somma vincolata: si

PER ESECUZIONE DEI LAVORI

- a) ragione del debito: lavori in somma urgenza per il ripristino della pubblica viabilità a seguito eventi alluvionale del 24.11.2016
- b) Ammontare della somma da pagare: € 99.552,00 iva compresa
- c) Soggetto creditore: Cave Marchisio S.p.A.
- d) Scadenza del credito: 2017
- e) Somma vincolata: si

cap. 28101002

- 3) Dare atto che la contabilità dei lavori sarà effettuata sulla base dei prezzi desunti dal vigente Prezziario regionale Opere Edili Regione Liguria assoggettati al ribasso del 20%;
- 4) Trasmettere il presente atto al responsabile del Servizio Finanziario per il prescritto visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 151 comma 4 del D. Lgs. 18 agosto 2000, nr. 267;
- 5) Dare atto che la presente determinazione diverrà esecutiva con l'approvazione del predetto visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria da parte del Servizio Finanziario.

IL RESPONSABILE DELL'AREA
TECNICA MANUTENTIVA - LL.PP.
Ing. Mirco Scarrone



Si attesta che la presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on line del Comune il giorno _____ e vi rimarrà per 15 (quindici) giorni interi e consecutivi.

31 DIC.2016

L'ISTRUTTORE DIRETTIVO
Nadia CHINELLI



VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE
(art. 151, comma 4, D.lgs nr 267 del 18 agosto 2000)

Determinazione nr 1072 del 30/12/2016

IL DIRIGENTE
RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

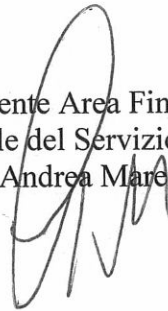
Visto il provvedimento del Responsabile del Servizio, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 151, comma 4[^] del D.lgs 18 agosto 2000 nr 267, si rilascia visto di regolarità contabile dando atto che la spesa di Euro 3.111,00 (geologo Gaiezza) è imputata sul capitolo 28101002 in conto impegno nr 99497/2016.

la spesa di Euro 99.552,00 (Cave Marchisio) è imputata sul capitolo 28101002 in conto impegno nr 99498/2016.

Trattandosi di lavori di somma urgenza, l'esigibilità della spesa dovrà essere verificata sulla base dei criteri di cui al D.lgs 118/2011 tenuto conto dello stato di esecuzione dei lavori.

Cairo Montenotte, li 30/12/2016

Il Dirigente Area Finanziaria
Responsabile del Servizio Finanziario
Andrea Marengo



THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

PHYSICS 311

LECTURE 10

STATISTICAL MECHANICS

ENTROPY

PROBABILITY

STATISTICS

MECHANICS

PHYSICS

DEPARTMENT

OF PHYSICS

UNIVERSITY OF CHICAGO