



# COMUNE di MAROPATI

Provincia di Reggio Calabria

C.F. e P.I. 00312730807

SERVIZI TECNICI

## DETERMINAZIONE n°293 del 28/09/2012

<b>Oggetto</b>	Interventi Integrati per il Consolidamento del Centro Abitato di Maropati (Via Risorgimento)- Piano Generale degli Interventi per la Difesa del Suolo in Calabria - Prima Fase (art. 1 comma 6 dell'O.P.C.M. n. 3741 del 18/02/2009). <b>Liquidazione Oneri Prove sui Materiali -----</b>
----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Il sottoscritto Arch. Michele Politanò, Responsabile dei Servizi Tecnici Comunali, ai sensi del D.Lgs. 267/2000;

**Visto** il D.Lgs. 18 agosto 2000 n°267;

**Visto** lo Statuto Comunale;

**Visto** il Regolamento di Contabilità dell'Ente;

**Vista** la Deliberazione C.C. n°50 del 30/12/2011 con la quale è stata approvata la convenzione per la gestione in forma associata delle funzioni del Responsabile del Servizio Tecnico;

**Vista** la Deliberazione G.M. n°4 del 23/01/2012 recante Approvazione PEG provvisorio per l'esercizio finanziario 2012".

**Vista** la Deliberazione G.R. n°150 del 27/02/2010 recante "Presenza d'atto del Piano Generale degli Interventi di Difesa del Suolo di Prima Fase redatto dal Commissario Delegato per l'Emergenza Idrogeologica (ex O.P.C.M. 3741 del 18/02/2009) e ricognizione delle risorse per la copertura degli interventi previsti dall'Ordinanza del Commissario Delegato n°5 del 24/02/2010.

**Vista** l'Ordinanza del Commissario Delegato n°5/3741/2009 del 21/02/2010 allegata alla Deliberazione G.R. n°150/2010;

**Visto** l'allegato n°1 alla Delibera G.R. n°150/2010 recante "PIANO INTERVENTI DI FASE 1";

**Visto** l'Allegato n°2 alla Delibera G.R. n°150/2010 recante "Elenco ed Elaborati Cartografici delle Aree da Classificare in Via Provvisoria come Aree a Rischio";

**Visto** il Decreto n°2982 del 15/03/2010 di approvazione del disciplinare di finanziamento;

**Visto** il Disciplinare di Finanziamento regolante i rapporti fra la Regione Calabria e gli Enti beneficiari dei finanziamenti di cui all'allegato 1 dell'Ordinanza del Commissario delegato del 21/02/2010 n°05/3741/2009;

**Vista** la nota del Commissario Delegato prot. n°334 del 09/03/2010 ed acquisita agli atti di questo Ente il 17/03/2010 prot. n°2155, con la quale si comunica l'avvenuto inserimento nel piano di cui all'oggetto per l'importo complessivo di €600.000,00;

**Vista** la nota della Regione Calabria – Dipartimento 9 – Settore 2 prot. n°5591 del 23/03/2010 ed acquisita agli atti di questo Ente il 24/03/2010 prot. n°2322 recante "Piano Generale degli Interventi per la Difesa del Suolo in Calabria - Prima Fase, approvato con Ordinanza Commissariale n°5/3741/2009 del 21/02/2010. Notifica D.G.R. n°150 del 27/02/2010, decreto di approvazione del disciplinare e decreto di concessione del finanziamento", con la quale si richiede, tra l'altro, la dichiarazione di accettazione del finanziamento;

**Vista** la Deliberazione G.M. n°48/2010 recante "Piano Generale degli Interventi per la Difesa del Suolo in Calabria - Prima Fase (art. 1 comma 6 dell'O.P.C.M. n. 3741 del 18/02/2009) - Interventi integrati per il consolidamento del Centro Abitato di Maropati (Via Risorgimento, Via San Giovanni, Via Treves), Codice Inter. RC071, Cod. oper. 14.010 - Importo € 600.000,00. – presa d'atto dell'avvenuta concessione del finanziamento e dichiarazione di accettazione";

**Vista** la Determinazione S.T. n°103 del 09/04/2010 con la quale, a seguito di procedura negoziata ai sensi del D.lgs. 163/06 e s.m.i., è stato incaricato l'ing. F. A. Cavallaro per i servizi di Progettazione, D.L., Coordinamento Sicurezza;

**Vista** la Determinazione S.T. n°112 del 16/04/2010 con la quale, procedendo ai sensi dell'art. 125 comma 11 del D.lgs. 163/06 e s.m.i., è stato incaricato il Geologo Luigi Carbone, della predisposizione degli studi geologici;

**Vista** la Deliberazione G.M. n°73 del 13/05/2010 di approvazione del progetto Preliminare;

**Vista** la Determinazione S.T. n°214/2010 di approvazione del progetto definitivo;

**Visto** il parere favorevole, in merito all'esecuzione dell'intervento, rilasciato dall'Autorità di Bacino Regionale in data 24/08/2010 prot. n°100003355, ed acquisito agli atti di questo Ente il 30/08/2010 prot. n°6045;

**Vista** la Deliberazione G.M. n°140 del 13/10/2010 di approvazione del progetto Esecutivo, del quale si riporta integralmente il Quadro economico:

**(Quadro A)**

<b>Per lavori</b>	Imp. Parziali	Imp. Totali
1.a) Esecuzione Lavori	€ 440.000,00	
1.b) Oneri di Sicurezza non soggetti a ribasso	€ 9.000,00	
<b>1.C</b>	<b>€ 449.000,00</b>	<b>€449.000,00</b>
<b>Somme a disposizione</b>		
2.a) lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€ 0,00	
2.b) allacciamenti ai pubblici servizi	€ 0,00	
2.c) Imprevisti	€ 397,06	
2.d) Acquisizione aree o immobili	€ 7.000,00	
2.e) Spese Tecniche di Progettazione e D.L. (Prog., D.L., Coordinamento sicurezza, ecc.)	€ 46.700,00	
2.f) Spese Tecniche di Relazione e Studio Geologico	€ 10.135,57	
2.g) Spese per Collaudo Statico, in C.O. e Tecnico Amministrativo	€ 5.000,00	
2.h) Spese generali Oneri SUAP (Stazione Unica Appaltante Provinciale)	€ 2.245,00	
2.i) Spese per pubblicità ed adempimenti amministrativi	€ 500,00	
2.l) Spese incentivo al RUP (0,40%)	€ 1.796,00	
Totale competenze tecniche e spese		
<b>2.m) Spese per Indagini Geognostiche</b>	<b>€ 15.396,00</b>	
<b>IVA ed eventuali altre Imposte:</b>		
4.a) IVA sui lavori (10%)	€ 44.900,00	
4.c) Contributo Cassa (2%) sulle competenze tecniche	€ 1.236,71	
4.d) IVA su competenze tecniche (20%)	€ 12.614,46	
4.e) IVA su indagini geognostiche (20%)	€ 3.079,20	
<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>€ 151.000,00</b>	<b>€151.000,00</b>
<b>SOMMANO</b>	<b>€ 600.000,00</b>	<b>€ 600.000,00</b>

**Dato atto** che il progetto è stato regolarmente depositato, per competenza, presso il Servizio di Edilizia Asismica di RC, Prat. n°1020421 prot. n°7749 del 13/10/2010;

**Vista** la Deliberazione C.C. n°59 del 05/11/2010 con la quale questo Ente ha aderito alla Stazione Unica Appaltante Provinciale di RC;

**Vista** la Determinazione S.T. n°315 del 10/11/2010 con la quale è stata avviata, mediante Procedura Aperta, il procedimento per la selezione degli operatori economici e delle offerte con il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzi ai sensi dell'art. 82 comma 2 lettera a) del D.lgs. 163/06 e s.m.i.;

**Vista** la Determinazione S.T. n°316 del 10/11/2010 inerente la liquidazione della contribuzione dovuta alla autorità di vigilanza sui contratti pubblici;

**Vista** la Determinazione S.T. n°317 del 10/11/2010 inerente la liquidazione degli oneri di gestione a favore della Stazione Unica Appaltante di RC;

**Visto** il Verbale di gara del 17/12/2010, che anche se non allegato è parte integrante della presente, con il quale i lavori sono stati aggiudicati in via provvisoria all'Impresa Geobeton s.r.l. con sede in Marcellinara (CZ) loc. Ganguzza zona Industriale P.IVA 01212540791 per l'importo complessivo di €315.191,60 oltre IVA di cui €306.191,60 per lavori al netto del ribasso d'asta del 30,411% ed €9.000,00 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso;

**Vista** la Determinazione ST n°8 del 24.01.2011 relativa all'aggiudicazione definitiva dei lavori di che trattasi;

**Vista** la Deliberazione G.M. n°19 del 16.03.2011 di rimodulazione del Quadro Economico a seguito di gara d'appalto, della quale si riporta il Q.E. medesimo rimodulato:

**(Quadro B)**

<b>PER LAVORI</b>	Imp. Parziali	Imp. Totali
1.a) Esecuzione Lavori	€ 306.191,60	
1.b) Oneri di Sicurezza non soggetti a ribasso	€ 9.000,00	
<b>1.C</b>	<b>€ 315.191,60</b>	<b>€ 315.191,60</b>
<b>Somme a disposizione</b>		
2.a) Imprevisti (5% dell'importo netto di aggiudicazione)	€ 15.759,58	
2.b) Acquisizione aree o immobili (Servitù di passaggio per Esec. Lavori)	€ 7.000,00	

2.c) Spese Tecniche di Progettazione e D.L. (Prog., D.L., Coord. sicurezza, ecc.)	€ 46.700,00	
2.e) Spese Tecniche di Relazione e Studio Geologico	€ 10.135,57	
2.f) Spese per Collaudo Statico, in C.O. e Tecnico Amministrativo	€ 5.000,00	
2.g) Spese generali Oneri SUAP (Stazione Unica Appaltante Provinciale)	€ 2.245,00	
2.h) Spese per pubblicità ed adempimenti amministrativi	€ 500,00	
2.i) Spese incentivo al RUP (0,40%)	€ 1.796,00	
2.l) Spese per Indagini Geognostiche	€ 15.396,00	
<b>IVA ed eventuali altre Imposte:</b>		
3.a) IVA sui lavori (10%)	€ 31.519,16	
3.b) IVA su imprevisti (10%)	€ 1.575,96	
3.c) Contributo Cassa (2%) sulle competenze tecniche	€ 1.236,71	
3.d) IVA su competenze tecniche (20%)	€ 12.614,46	
3.e) IVA su indagini geognostiche (20%)	€ 3.079,20	
<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>€ 154.557,64</b>	<b>€ 154.557,64</b>
<b>Economie Conseguite</b>	<b>€ 130.250,76</b>	<b>€ 130.250,76</b>
<b>SOMMANO TOTALE FINANZIAMENTO</b>	<b>€ 600.000,00</b>	<b>€ 600.000,00</b>

**Visto** il contratto d'appalto rep. n°33/2011 e registrato a Palmi il 14/04/2011 al n°110/1, stipulato tra il Comune di Maropati e l'operatore aggiudicatario identificato nell'impresa "Geobeton Srl" con sede in Marcellinara (CZ) – C.da Ganguzza, Zona Industriale - P.IVA 01212540791;

**Vista** il verbale di consegna dei lavori in data 27.04.2011;

**Visto** il verbale di riunione redatto dal Rup in data 24/06/2011, a seguito di incontro dal medesimo convocato con tutte le figure professionali incaricate dell'attuazione degli interventi di difesa del suolo lungo la via Risorgimento, e dal quale è scaturita la necessità di redigere perizia di variante in quanto durante l'esecuzione dei lavori, a seguito dell'operazione di sboscamento e rimozione delle ceppaie, si è riscontrata una situazione mutata rispetto al progetto esecutivo causata da ulteriori smottamenti che di fatto hanno modificato l'andamento trasversale del pendio non consentendo quindi di poter eseguire le lavorazioni previste;

**Vista** la Determinazione ST N°29 del 30.01.2012 relativa all'approvazione della Perizia di Variante per lavori migliorativi ai sensi dell'art. 132 comma 3 del Dlgs 163/06 e s.m.i. e della quale si riporta integralmente il Q.E. di perizia:

**(Quadro C)**

ord.	DESCRIZIONE	IMPORTO
A.1	Per Lavori di progetto soggetti a ribasso	€ 440.000,00
A.2	Per lavori aggiuntivi di perizia	€ 21.798,07
	<b>Totale lavori soggetti a ribasso</b>	<b>€ 461.798,07</b>
	<b>A Detrarre ribasso del 30,411%</b>	€ 140.437,41
	<b>Totale Lavori al netto del ribasso</b>	<b>€ 321.360,66</b>
	<b>Oneri per la sicurezza</b>	€ 9.000,00
	<b>IMPORTO TOTALE LAVORI</b>	<b>€ 330.360,66</b>
<b>2</b>	<b>Somme a disposizione</b>	
	2.a) Imprevisti (5% dell'importo netto di aggiudicazione)	€ 0,00
	2.b) Acquisizione aree o immobili (Servitù di passaggio per Esec. Lavori)	€ 7.000,00
	2.c) Spese Tecniche di Progettazione e D.L. (Prog., D.L., Coord. sicurezza, ecc.)	€ 46.700,00
	2.e) Spese Tecniche di Relazione e Studio Geologico	€ 10.135,57
	2.f) Spese per Collaudo Statico, in C.O. e Tecnico Amministrativo	€ 5.000,00
	2.g) Spese generali Oneri SUAP (Stazione Unica Appaltante Provinciale)	€ 2.245,00
	2.h) Spese per pubblicità ed adempimenti amministrativi	€ 500,00
	2.i) Spese incentivo al RUP (0,40%)	€ 1.796,00
	2.l) Spese per Indagini Geognostiche	€ 15.396,00
	<b>IVA ed eventuali altre Imposte:</b>	
	3.a) IVA sui lavori (10%)	€ 33.036,07
	3.b) IVA su imprevisti (10%)	€ 0,00
	3.c) Contributo Cassa (2%) sulle competenze tecniche	€ 1.236,71
	3.d) IVA su competenze tecniche (20%)	€ 12.614,46
	3.e) IVA su indagini geognostiche (20%)	€ 3.079,20
	<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>€ 138.739,01</b>
	<b>Economie Conseguite</b>	<b>€ 130.900,33</b>
	<b>TOTALE FINANZIAMENTO</b>	<b>€ 600.000,00</b>

**Visto** l'atto di sottomissione predisposto dal DD.LL. e sottoscritto dall'impresa;

**Vista la Determinazione S.T. n°57 del 08/03/2012** recante: "... – Approvazione e Liquidazione S.A.L. n°2";

**Vista la Determinazione S.T. n°101 del 16/04/2012** recante: "...- Approvazione e Liquidazione S.A.L. n°3";

**Vista la Determinazione S.T. n°292 del 28/09//2012** recante: "... – Appr. Sal Finale, Relazione sul Conto Finale, Collaudo Tecnico-Amministrativo e liquidazione credito residuo";

**Vista la Relazione a struttura Ultimata** redatta, ai sensi dell'art. 65 del D.P.R. 380/01, dal Direttore dei Lavori designato e depositata presso il Servizio di Edilizia Asismica di RC Prat. n°1020421 prot. n°202512 del 07/06/2012;

**Visto** il Certificato di Collaudo Statico redatto, ai sensi dell'art. 67 del D.P.R. 380/01, dal Collaudatore designato e depositato presso il Servizio di Edilizia Asismica di RC pratica n°1020421 prot. n°269096 del 02/08/2012;

**Ritenuto** che ai fini della redazione degli adempimenti in materia di edilizia asismica è stato necessario eseguire, a cura dell'impresa esecutrice, le opportune prove sui materiali per come prescritto dalle NCT;

**Vista** la richiesta dell'impresa esecutrice dei Lavori, Geobeton s.r.l., di rimborso delle somme necessitate per eseguire le prove sui materiali, acquisita agli atti di questo Ente al prot. n°4907 del 14/09/2012;

**Dato atto** della Fattura n°08 del 29/08/2012 dell'importo complessivo di €1.536,70 di cui €1.270,00 per prove ed €266,70 per Iva al 21%, allegata alla richiesta di cui al punto precedente;

**Ritenuto** che la Fattura di cui sopra è accompagnata dalle corrispondenti fatture, debitamente quietanzate rilasciate dal Laboratorio autorizzato ove sono state eseguite le prove;

**Ritenuto che** al mandato di pagamento si provvederà postumo al trasferimento dei fondi da parte della Regione Calabria, Ente Finanziatore;

**Visto** il D.lgs. 163/06 e s.m.i.;

**Visto** il D.P.R. 207/2010 e s.m.i.;

**Ritenuto** di dover provvedere in merito;

## D E T E R M I N A

1. la narrativa che precede è parte integrante della presente Determinazione;
2. **Di liquidare** all'impresa "Geobeton Srl" con sede in Marcellinara (CZ) – C.da Ganguzza, Zona Industriale - P.IVA 01212540791 l'importo complessivo di **€1.536,70** di cui €1.270,00 per prove sui materiali da costruzione eseguite ai fini degli adempimenti sismici delle opere realizzate;
3. **di emettere mandato** di pagamento, per l'importo sopra descritto ed a favore all'impresa esecutrice "Geobeton Srl" con sede in Marcellinara (CZ) – C.da Ganguzza, Zona Industriale - P.IVA 01212540791, al verificarsi delle seguenti favorevoli condizioni:
  - avvenuto trasferimento dei fondi necessari da parte della Regione Calabria, Ente Finanziatore;
  - acquisizione favorevole del DURC per tramite il sistema [www.sportellounicoprevidenziale.it](http://www.sportellounicoprevidenziale.it);
4. **Di dare atto** che il codice CIG è **0565958350** ed il codice CUP è **B43B10000010002** da riportare nel relativo mandato di pagamento;
5. **Di imputare** l'importo di €1.536,70 al Cap. 3138 art. 2, ove esiste impegno di spesa assunto con Determinazione S.T. n°315/10;
6. **Di trasmettere** la presente al Responsabile dei Servizi Finanziari per i provvedimenti di competenza;
7. **Di Disporre** la pubblicazione della presente all'Albo Pretorio On line del sito istituzionale di questo Ente, in adempimento all'art. 32 comma 1 Legge 69/09;

**IL RESPONSABILE DEI SERVIZI TECNICI**  
**F.to (Architetto Michele Politanò)**

VISTO: PER LA REGOLARITA' CONTABILE E LA  
COPERTURA FINANZIARIA  
(F.to Rag. Domenico Carullo)

## REFERTO DI PUBBLICAZIONE N°

La presente Determinazione, ai fini della pubblicità degli atti e della trasparenza dell'azione amministrativa, è stata pubblicata all'Albo Pretorio on line dell'ente per quindici giorni consecutivi dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_.

Maropati, lì \_\_\_\_\_