



# Determinazione dirigenziale



n° 36/DS

del 24/01/2013

pagina n. 1

Prot. N. 22225/52-02-20-12

Arezzo, 06/02/2013

## O G G E T T O

L.R.T. 66/2012 – Piano straordinario degli interventi urgenti ed indifferibili di ripristino e messa in sicurezza idrogeologica.

Affidamento prove geotecniche, prove penetrometriche statiche, indagini sismiche e relativo impegno della spesa.

**CIG: Z890837C24**

Allegati: NO

Immed. Eseg.: SI

Riscontro in bilancio: SI

Uffici Interessati: DS/FE/SC/AG (Albo professionisti)

Assessore competente: Antonio Perferi

***Atto soggetto a pubblicazione***



# Determinazione dirigenziale



n° 36/DS

del 24/01/2013

pagina n. 2

## IL DIRIGENTE

**VISTO** il R.D. 25 luglio 1904, n. 523 “Testo unico delle disposizioni di legge intorno alle opere idrauliche delle diverse categorie”;

**VISTO** il R.D. 9 dicembre 1937, n. 2669 “Regolamento sulla tutela delle OO. II. di 1<sup>a</sup> e 2<sup>a</sup> categoria e delle opere di bonifica”;

**VISTA** la legge 15/03/1997, n. 59 recante delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni e agli enti locali, per la riforma della pubblica amministrazione;

**VISTO** il D.L. del 31/03/1998 n. 112, recante conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali, in attuazione del capo I della citata L. 15/03/1997, n. 59;

**VISTA** la L.R. 11/12/1998, n. 91 “Norme per la difesa del suolo”;

**VISTO** il passaggio di competenze dal Ministero dei Lavori Pubblici e dei Trasporti – Provveditorato alle Opere Pubbliche della Toscana al Servizio Difesa del Suolo della Provincia di Arezzo in materia idraulica, concernenti la manutenzione ordinaria e straordinaria dei corsi d'acqua classificati in 2<sup>a</sup> e 3<sup>a</sup> categoria del Circondario Idraulico di Arezzo - comprendente oltre alla Provincia di Arezzo, anche parte di quelle di Siena e Firenze – nonché i servizi di vigilanza e di piena;

**VISTO** il Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 199 del 15/11/2012 “Eventi calamitosi del 10/11/2012 nel territorio regionale. Integrazione del D.P.G.R. n. 196 del 13/11/2012 con dichiarazione dello stato di emergenza regionale (art. 11, comma 2, lett. A della L.R. 67/03) per le Province di Arezzo, Pisa, Pistoia e Siena”;

**RICHIAMATA** la Legge Regionale 26/11/2012 n. 66 “Interventi indifferibili ed urgenti per fronteggiare le conseguenze degli eventi alluvionali del novembre 2012 in Toscana. Modifiche alla L.R. 66/2011”;

**DATO ATTO** che in data 27/11/2012 il Presidente della Provincia di Arezzo Roberto Vasai ha sottoscritto il verbale d'intesa con la Regione Toscana, al fine di avviare e dare attuazione alle procedure necessarie per la realizzazione degli interventi indifferibili ed urgenti (presa d'atto sottoscrizione con Deliberazione della Giunta Provinciale n. 579 del 03/12/2012);

**VISTO** il Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 201 del 27 Novembre 2012 “L.R. 66/2012 - Approvazione del Piano straordinario degli interventi pubblici urgenti e indifferibili di ripristino e di messa in sicurezza idrogeologica e delle prime disposizioni per l'attivazione degli interventi ivi ricompresi”, nel quale si prende atto dei verbali d'intesa con cui il Presidente della Giunta Regionale ha concordato con gli enti locali gli interventi urgenti e indifferibili da realizzarsi a valere sulle risorse messe a disposizione con L.R. n. 66/2012;

**DATO ATTO** che la Provincia di Arezzo è individuata ente attuatore dei seguenti interventi sugli argini, per un ammontare complessivo di **€ 9.400.000,00**

- 2012EAR0001 – Comune di Monterchi – Realizzazione stralcio funzionale cassa d'espansione e argini di riparo del Torrente Cerfone a seguito dell'evento dell'11 e 12 novembre 2012, per un importo di **€ 1.300.000,00**

- 2012EAR0002 – Comune di Foiano della Chiana – Consolidamento argine destro del torrente Esse di Foiano interessato dall'evento dell'11 e 12 novembre 2012, per un importo di **€ 2.200.000,00**;
- 2012EAR0003 – Comune di Cortona – Adeguamento argine del torrente Esse di Cortona per la protezione dell'abitato di Camucia a seguito dell'evento dell'11 e 12 novembre 2012, per un importo di **€ 1.500.000,00**;
- 2012ESI0001 – Comune di Sinalunga – Adeguamento argine destro torrente Foenna, a seguito dell'evento dell'11 e 12 novembre 2012, nel tratto dalla SGC E78 al ponte di Guazzino, per un importo di **€ 1.400.000,00**;
- 2012ESI0005 – Comune di Montepulciano – Adeguamento argine torrente Salcheto e regimazione acque basse a protezione dell'abitato di Tre Berte Comune di Montepulciano, a seguito dell'evento dell'11 e 12 novembre 2012, per un importo di **€ 800.000,00**;
- 2012ESI0006 – Comune di Chiusi – Adeguamento argine sinistro torrente Parce e ripristino immissione del fosso San Savino a protezione dell'abitato di Montallese Comune Chiusi, a seguito dell'evento dell'11 e 12 novembre 2012, per un importo di **€ 2.200.000,00**;

**RICHIAMATO** il Decreto Dirigenziale R.T. n. 5543 del 28/11/2012 "L.R. 66/2012 – D.P.G.R. 201/2012 – prenotazione risorse a favore dei soggetti attuatori";

**RICHIAMATO** il Decreto Dirigenziale R.T. n. 5913 del 17/12/2012 "L.R. 66/2012 – D.P.G.R. 201/2012 – Definizione delle modalità di erogazione, impegno e liquidazione delle risorse a favore dei soggetti attuatori";

**RICHIAMATA** la Determinazione Dirigenziale n° 173/AG del 04/03/2010 con la quale è stato approvato l'Albo per l'affidamento degli incarichi professionali di importo inferiore ad € 100.000,00;

**DATO ATTO** che il 23/01/2013 – prot. n. 11731 - è stata effettuata la segnalazione, in merito all'affidamento diretto al di fuori dell'Albo professionisti dell'incarico inerente le prove penetrometriche statiche CPT e/o CPTU, al responsabile dell'Albo dei Professionisti - ai sensi dell'art. 10, comma 2 del disciplinare per la costituzione dell'Albo;

**CONSIDERATA** la tempistica ridotta prevista dai cronoprogrammi per l'esecuzione degli interventi e rilevata la necessità di effettuare urgentemente delle indagini preliminari finalizzate all'elaborazione dei progetti definitivi ed esecutivi, sono stati affidati i seguenti incarichi diretti per:

- **prove geotecniche** per gli interventi:
  - 2012EAR0002 – Comune di Foiano della Chiana – Consolidamento argine destro del torrente Esse di Foiano;
  - 2012EAR0003 – Comune di Cortona – Adeguamento argine del torrente Esse di Cortona per la protezione dell'abitato di Camucia;
  - 2012ESI0001 – Comune di Sinalunga – Adeguamento argine destro torrente Foenna nel tratto dalla SGC E78 al ponte di Guazzino;
  - 2012ESI0005 – Comune di Montepulciano – Adeguamento argine torrente Salcheto e regimazione acque basse a protezione dell'abitato di Tre Berte Comune di Montepulciano;
  - 2012ESI0006 – Comune di Chiusi – Adeguamento argine sinistro torrente Parce e ripristino immissione del fosso San Savino a protezione dell'abitato di Montallese Comune Chiusi;

alla ditta **Pangeo S.n.c. di Campatelli L.C.** di Poggibonsi (SI) che ha presentato un preventivo – agli atti del Servizio - di € 5.000,00 oltre I.V.A. 21%;

- **prove penetrometriche statiche CPT e/o CPTU** per gli interventi:
  - 2012EAR0002 – Comune di Foiano della Chiana – Consolidamento argine destro del torrente Esse di Foiano (1.750,00);
  - 2012EAR0003 – Comune di Cortona – Adeguamento argine del torrente Esse di Cortona per la protezione dell'abitato di Camucia (2.410,00);
  - 2012ESI0005 – Comune di Montepulciano – Adeguamento argine torrente Salcheto e regimazione acque basse a protezione dell'abitato di Tre Berte Comune di Montepulciano (1.750,00);
  - 2012ESI0006 – Comune di Chiusi – Adeguamento argine sinistro torrente Parce e ripristino immissione del fosso San Savino a protezione dell'abitato di Montallese Comune Chiusi (1.090,00);

allo **studio GEOLAND di Giorgio Piagnani** di Bastia Umbra (PG) che ha presentato un preventivo – agli atti del Servizio - di € 7.000,00 oltre cassa 2% e I.V.A. 21%;

- **indagini sismiche di superficie in onda P e S** per gli interventi:
  - 2012EAR0002 – Comune di Foiano della Chiana – Consolidamento argine destro del torrente Esse di Foiano (3.960,00);
  - 2012EAR0003 – Comune di Cortona – Adeguamento argine del torrente Esse di Cortona per la protezione dell'abitato di Camucia (3.300,00);
  - 2012ESI0005 – Comune di Montepulciano – Adeguamento argine torrente Salcheto e regimazione acque basse a protezione dell'abitato di Tre Berte Comune di Montepulciano (3.300,00);
  - 2012ESI0006 – Comune di Chiusi – Adeguamento argine sinistro torrente Parce e ripristino immissione del fosso San Savino a protezione dell'abitato di Montallese Comune Chiusi (1.980,00);

alla ditta **Georisorse Italia di G. Censini & C. sas** di Sinalunga (SI) che ha presentato un preventivo – agli atti del Servizio – di € 12.540,00 oltre I.V.A. 21%;

**VISTO** l'art. n. 183 comma 9 del D.Lgs. 267 del 18/08/2000;

**TENUTO CONTO** delle disposizioni della Legge n. 83/2012 art. 18 "Amministrazione aperta";

**VISTA** la delibera C.P. n. 114 del 20.12.12 con la quale è stato approvato l'esercizio provvisorio del Bilancio 2013;

**ESPRESSO** il proprio parere favorevole, in ordine alla regolarità tecnica, ai sensi dell'articolo 49, comma 1 del D. Lgs. 18/08/2000 n. 267;

**DATO ATTO** che il Ragioniere capo ha apposto il visto di regolarità contabile, ai sensi dell'art. 151 comma 4, del D. Lgs. 18/08/2000 n. 267;

**VISTO** il parere favorevole del Segretario Generale ai sensi del Decreto del Presidente della Provincia n. 171 del 21/05/1997;

## DETERMINA

**DI DARE ATTO** che considerata la tempistica ridotta prevista dai cronoprogrammi per l'esecuzione degli interventi e rilevata la necessità di effettuare urgentemente delle indagini preliminari finalizzate all'elaborazione dei progetti definitivi ed esecutivi, sono stati affidati i seguenti incarichi diretti per:

- **prove geotecniche** per gli interventi:
  - 2012EAR0002 – Comune di Foiano della Chiana – Consolidamento argine destro del torrente Esse di Foiano;
  - 2012EAR0003 – Comune di Cortona – Adeguamento argine del torrente Esse di Cortona per la protezione dell'abitato di Camucia;
  - 2012ESI0001 – Comune di Sinalunga – Adeguamento argine destro torrente Foenna nel tratto dalla SGC E78 al ponte di Guazzino;
  - 2012ESI0005 – Comune di Montepulciano – Adeguamento argine torrente Salcheto e regimazione acque basse a protezione dell'abitato di Tre Berte Comune di Montepulciano;
  - 2012ESI0006 – Comune di Chiusi – Adeguamento argine sinistro torrente Parce e ripristino immissione del fosso San Savino a protezione dell'abitato di Montallese Comune Chiusi;
 alla ditta **Pangeo S.n.c. di Campatelli L.C.** di Poggibonsi (SI) che ha presentato un preventivo – agli atti del Servizio - di € 5.000,00 oltre I.V.A. 21%;
- **prove penetrometriche statiche CPT e/o CPTU** per gli interventi:
  - 2012EAR0002 – Comune di Foiano della Chiana – Consolidamento argine destro del torrente Esse di Foiano (1.750,00);
  - 2012EAR0003 – Comune di Cortona – Adeguamento argine del torrente Esse di Cortona per la protezione dell'abitato di Camucia (2.410,00);
  - 2012ESI0005 – Comune di Montepulciano – Adeguamento argine torrente Salcheto e regimazione acque basse a protezione dell'abitato di Tre Berte Comune di Montepulciano (1.750,00);
  - 2012ESI0006 – Comune di Chiusi – Adeguamento argine sinistro torrente Parce e ripristino immissione del fosso San Savino a protezione dell'abitato di Montallese Comune Chiusi (1.090,00);
 allo **studio GEOLAND di Giorgio Piagnani** di Bastia Umbra (PG) che ha presentato un preventivo – agli atti del Servizio - di € 7.000,00 oltre cassa 2% e I.V.A. 21%;
- **indagini sismiche di superficie in onda P e S** per gli interventi:
  - 2012EAR0002 – Comune di Foiano della Chiana – Consolidamento argine destro del torrente Esse di Foiano (3.960,00);
  - 2012EAR0003 – Comune di Cortona – Adeguamento argine del torrente Esse di Cortona per la protezione dell'abitato di Camucia (3.300,00);
  - 2012ESI0005 – Comune di Montepulciano – Adeguamento argine torrente Salcheto e regimazione acque basse a protezione dell'abitato di Tre Berte Comune di Montepulciano (3.300,00);
  - 2012ESI0006 – Comune di Chiusi – Adeguamento argine sinistro torrente Parce e ripristino immissione del fosso San Savino a protezione dell'abitato di Montallese Comune Chiusi (1.980,00);
 alla ditta **Georisorse Italia di G. Censini & C. sas** di Sinalunga (SI) che ha presentato un preventivo – agli atti del Servizio – di € 12.540,00 oltre I.V.A. 21%;

**DI IMPEGNARE** la somma di € **6.050,00**, inerente le prove geotecniche - ditta **Pangeo S.n.c. di Campatelli L.C.** - così come segue:

- 1.210,00 al capitolo n. 4772, impegno n. 2611/12 sub 5;
- 1.210,00 al capitolo n. 4772, impegno n. 2611/12 sub 6;
- 1.210,00 al capitolo n. 4772, impegno n. 2611/12 sub 3;
- 1.210,00 al capitolo n. 4772, impegno n. 2611/12 sub 1;
- 1.210,00 al capitolo n. 4772, impegno n. 2611/12 sub 2;



# Determinazione dirigenziale



n° 36/DS

del 24/01/2013

pagina n. 6

**DI IMPEGNARE** la somma di € 8.639,40 inerente le prove penetrometriche statiche CPT e/o CPTU - studio **GEOLAND di Giorgio Piagnani** - così come segue:

- 2.159,85 al capitolo n. 4772, impegno n. 2611/12 sub 5;
- 2.974,42 al capitolo n. 4772, impegno n. 2611/12 sub 6;
- 2.159,85 al capitolo n. 4772, impegno n. 2611/12 sub 1;
- 1.345,28 al capitolo n. 4772, impegno n. 2611/12 sub 2;

**DI IMPEGNARE** la somma di € 15.173,40 inerente le indagini sismiche di superficie in onda P e S - ditta **Georisorse Italia di G. Censini & C. sas** - così come segue:

- 4.791,60 al capitolo n. 4772, impegno n. 2611/12 sub 5;
- 3.993,00 al capitolo n. 4772, impegno n. 2611/12 sub 6;
- 3.993,00 al capitolo n. 4772, impegno n. 2611/12 sub 1;
- 2.395,80 al capitolo n. 4772, impegno n. 2611/12 sub 2;

**DI DARE ATTO** che il programma dei pagamenti conseguenti alla spesa in esame è compatibile con le regole di finanza pubblica, soprattutto in relazione al rispetto del Patto di Stabilità Interno (art. 9 c. 1 D.L. 78/09, convertito con modifiche nella L. 102/09) e che i tempi di pagamento verranno cadenzati in accordo con l'ufficio ragioneria nel rispetto del patto di stabilità interno 2013;

**DI DARE ATTO** che la liquidazione dei compensi avverrà ai sensi dell'art. 40 del Regolamento di contabilità dietro presentazione di idonea documentazione contabile e previa verifica degli adempimenti e le modalità di cui all'art. 3 della L. 13/8/2010 n. 136, in merito all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari;

**DI DARE ATTO** che il presente provvedimento è soggetto a pubblicazione nel sito web dell'Ente, ai sensi dell'art. 3 comma 54 della Legge n. 244/07, "Finanziaria 2008";

**DI DARE ATTO** che il responsabile del presente procedimento amministrativo è l'Ing. Leandro Radicchi;

Stante l'urgenza, la presente determinazione viene dichiarata immediatamente eseguibile.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE  
(Ing. Leandro Radicchi)