



PROVINCIA DI BENEVENTO

SETTORE TECNICO SERVIZIO CICLO RIFIUTI E TUTELA DELL'AMBIENTE

DETERMINAZIONE N. 1550 DEL 17 LUG. 2007

OGGETTO: *Rilievo aereofotogrammetrico delle aste fluviali del reticolo idrografico principale della Provincia di Benevento interessate dagli eventi alluvionali del 15/20-10-2015. Liquidazione alla soc. GeneGis Italia s.r.l. dell'importo totale pari ad € 42.875,68 in saldo per le attività svolte.*

RIFERIMENTO CONTABILE: Capitolo 8120 - Impegno 1985/2016

CODICE CIG: Z0E1B188FE

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO P.O. CON DELEGA DIRIGENZIALE

Premesso che:

- ✓ nei giorni dal 15 al 20 ottobre 2015 si sono abbattute sull'intero territorio provinciale precipitazioni piovose abbondanti e persistenti che hanno assunto il carattere dell'eccezionalità, trasformandosi in vere e proprie "bombe di acqua", che hanno scaricato su un'area vasta una quantità rilevante di millimetri di pioggia;
- ✓ l'intensità e la violenza delle precipitazioni piovose, come detto certamente a carattere eccezionale, hanno sconvolto vaste aree del territorio, già di per sé molto vulnerabile sotto l'aspetto idrogeologico, determinando condizioni di estrema criticità e di un vero e proprio stato di emergenza, tanto da richiedere anche l'intervento delle strutture di protezione civile;
- ✓ i tecnici della Provincia, con sopralluoghi effettuati nei giorni immediatamente seguenti al 15-10-2015, hanno relazionato su numerosissime criticità dovute alle esondazioni dei fiumi appartenenti al reticolo idrografico principale;
- ✓ per gli eventi alluvionali del 15-20 ottobre 2015 il Consiglio dei Ministri con Delibera del 06-11-2015, ai sensi e per gli effetti dell'art.5, commi 1 e 1bis, della Legge n.225 del 24-02-1992 e ss.mm.ii., ha dichiarato lo Stato di Emergenza nazionale per la durata di 180 giorni (prorogati per ulteriori 180 giorni), in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici che nei giorni dal 14 al 20 ottobre 2015 hanno colpito il territorio della Regione Campania;
- al fine di esaminare le problematiche riguardanti l'area A.S.I. (zona industriale di Benevento), nei giorni immediatamente seguenti agli eventi alluvionali, è stato indetto un tavolo tecnico presso il Centro di Coordinamento Soccorsi (C.C.S.) della Prefettura di Benevento, a cui hanno partecipato i tecnici della Provincia, il Prof. Francesco M. Guadagno del Dipartimento di Geologia Applicata dell'Università Del Sannio, i funzionari della Protezione Civile Nazionale ed i funzionari dell'Autorità di Bacino Liri Garigliano e Volturno;
- in tale contesto si è rilevato necessario pianificare un intervento complessivo di risanamento dell'intera

area di confluenza del fiume Tammaro con il fiume Calore, da allestire previa approfondita analisi degli effetti indotti al suolo dall'evento alluvionale di che trattasi, problematica da trattare utilizzando specifiche e specialistiche competenze scientifiche;

- con Delibera Presidenziale n.256 del 15-12-2015 è stato approvato l'Accordo di Programma per il "Supporto scientifico dell'Università Degli Studi Del Sannio alle attività di analisi degli effetti al suolo indotti dagli eventi metereologici dell'ottobre 2015 ed alle conseguenziali attività di mitigazione dei rischi e di pianificazione degli interventi della Provincia di Benevento", accordo formalmente sottoscritto in data 28-01-2016;
- nell'ambito delle attività previste nel citato Accordo di Programma sono state successivamente sottoscritte n.2 Convenzioni Attuative; la seconda, sottoscritta in data 08-06-2016 tra la Provincia di Benevento ed il Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi del Sannio, ha riguardato l'esecuzione delle seguenti attività:
 - studio ed analisi dei fenomeni di alluvionamento e dei danni indotti nell'area industriale di Benevento, al fine di fornire indicazioni e linee progettuali per la mitigazione delle fenomenologie, al fine di costituire elementi di riferimento per la progettazione di eventuali interventi della Provincia di Benevento;
 - studio ed analisi preliminari delle attività e dei supporti strumentali necessari per attività di monitoraggio e controllo dell'area;
- nell'ambito della programmazione ambientale di competenza del servizio "Tutela dell'Ambiente", nel mese di ottobre 2015, prima degli eventi alluvionali, la Provincia di Benevento aveva in corso di redazione (ed in parte anche completata) la progettazione esecutiva cantierabile degli interventi di seguito indicati, per i quali aveva già approvato, negli anni 2013-2014, la relativa progettazione preliminare e/o definitiva:
 1. progetto preliminare dei "Lavori di sistemazione idraulica e riqualificazione ambientale del fiume Sabato", per l'importo pari ad € 150.000,00, approvato con Delibera Commissariale n.189 del 30-12-2013;
 2. progetto preliminare dei "Lavori di sistemazione idraulica e riqualificazione ambientale del fiume Fortore", per l'importo pari ad € 53.000,00, approvato con Delibera Commissariale n.190 del 30-12-2013;
 3. progetto preliminare dei "Lavori di sistemazione idraulica e riqualificazione ambientale del fiume Calore", per l'importo pari ad € 59.526,08, approvato con Delibera Commissariale n.191 del 30-12-2013;
 4. schede per interventi di "riqualificazione delle aste fluviali del reticolo idrografico principale", per l'importo complessivo pari ad € 4.950.000,00, approvate con Delibera Commissariale n.48 del 09-04-2014;
 5. progetto definitivo dei "Lavori di riqualificazione e messa in sicurezza dell'asta fluviale del fiume Isclero", per l'importo pari ad € 150.000,00, approvato con Delibera Commissariale n.127 del 23-09-2014;
 6. progetto definitivo dei "Lavori di riqualificazione e messa in sicurezza dell'asta fluviale del fiume Fortore", per l'importo pari ad € 150.000,00, approvato con Delibera Commissariale n.128 del 23-09-2014;
 7. progetto definitivo dei "Lavori di riqualificazione e messa in sicurezza dell'asta fluviale del fiume Sabato", per l'importo pari ad € 150.000,00, approvato con Delibera Commissariale n.129 del 23-09-2014;
 8. progetto definitivo dei "Lavori di riqualificazione e messa in sicurezza dell'asta fluviale del fiume Calore (tratto Apice-Benevento)", per l'importo pari ad € 450.000,00, approvato con Delibera Commissariale n.135 del 29-09-2014;
 9. progetto definitivo dei "Lavori di riqualificazione e messa in sicurezza dell'asta fluviale del fiume Tammaro", per l'importo pari ad € 150.000,00, approvato con Delibera Commissariale n.136 del 29-09-2014;
 10. progetto definitivo dei "Lavori di riqualificazione e messa in sicurezza dell'asta fluviale del fiume Isclero (Comune di Paolisi)", per l'importo pari ad € 100.000,00, approvato con Delibera Presidenziale n.42 del 30-12-2014;
 11. progetto definitivo dei "Lavori di riqualificazione e messa in sicurezza dell'asta fluviale del fiume Fortore (Comune di Foiano Valfortore)", per l'importo pari ad € 129.816,71, approvato con Delibera Presidenziale n.43 del 30-12-2014;
- a causa degli eventi alluvionali verificatisi dal 15 al 20 ottobre 2015 i siti oggetto dei suddetti interventi sono stati radicalmente modificati dalle ondate di piena che hanno provocato ulteriori ed ingenti danni rispetto a quanto rilevato in precedenza e riportato nelle progettazioni di che trattasi che, di conseguenza, si sono rilevate inadeguate ed inapplicabili;

Premesso altresì che:

➤ per dare esecuzione alle attività previste nella Convenzione, sottoscritta in data 08-06-2016 tra la

Provincia di Benevento ed il Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi del Sannio, citata nelle premesse, nonché per effettuare la corretta rimodulazione delle progettazioni programmate ed in corso di redazione, è stato ritenuto indispensabile effettuare una ricognizione accurata dell'attuale stato di fatto delle aste fluviali del reticolo idrografico principale del territorio provinciale e delle relative aree di rigurgito;

- al fine di acquisire tale ricognizione, effettuabile con adeguate riprese aereofotogrammetriche digitali e con la restituzione grafica dei rilievi in formato DWG, gli uffici hanno provveduto ad effettuare opportuna indagine di mercato acquisendo come migliore offerta per il rilievo aereofotogrammetrico a farsi quella della soc. "G.E.O.S. LAB s.r.l., con sede legale in Via Dell'Industria 1 – 83030 Pietradefusi (AV), p.iva: 02161690645, pec: geoslab@pec.it", che prevedeva, per l'importo complessivo pari ad € 35.144,00 oltre iva, la copertura di quasi tutto il fiume Calore (dal confine provinciale al confine tra i Comuni di Ponte e Torrecuso) e dell'intero tracciato dei fiumi Sabato, Tammaro, Ufita e Fortore;
- con Deliberazione del Presidente della Provincia n.95 del 14-06-2016, tra l'altro, è stato stabilito:
 - di condividere ed approvare l'attività programmata dagli uffici tesa ad acquisire le riprese aereofotogrammetriche digitali che consentano la restituzione grafica dei rilievi in formato DWG di quasi tutto il fiume Calore e dell'intero tracciato dei fiumi Sabato, Tammaro, Ufita e Fortore;
 - di dare atto che la spesa occorrente per l'attività di che trattasi, pari ad € € 42.875,68 iva compresa, come da indagine di mercato effettuata dagli stessi uffici, trova copertura finanziaria al cap. 8120 dell'esercizio provvisorio anno 2016;
- con Determinazione n.428 del 06-09-2016, tra l'altro, è stato stabilito quanto segue:
 - di affidare, a conclusione dell'indagine di mercato e delle relative verifiche di rito, in forma diretta, ai sensi del comma 2, lett.a, dell'art.36 del D.Lgs. n.50 del 18-04-2016, il servizio di "Riprese aereofotogrammetriche digitali che consentano la restituzione grafica dei rilievi in formato DWG di quasi tutto il fiume Calore (dal confine provinciale al confine tra i Comuni di Ponte e Torrecuso) e dell'intero tracciato dei fiumi Sabato, Tammaro, Ufita e Fortore", alla società di seguito indicata che ha offerto il prezzo più basso: "G.E.O.S. LAB s.r.l., con sede legale in Via Dell'Industria 1 – 83030 Pietradefusi (AV), p.iva: 02161690645, pec: geoslab@pec.it";
 - di fissare l'importo complessivo spettante per la prestazione affidata in € 42.875,68, di cui € 35.144,00 per compenso e spese ed € 7.731,68 per iva al 22%;
 - di impegnare definitivamente la suddetta somma pari ad € 42.875,68, dando atto che la stessa trova copertura finanziaria nel capitolo 8120 del redigendo bilancio 2016;
- con Determinazione n.87/06 del 24-01-2017, tra l'altro, è stato stabilito quanto segue:
 - di prendere atto che con atto del notaio Lorenzo Turconi del 21-10-2016, rep. n.19589, racc. n.10496, la soc. "Geoslab s.r.l." ha mutato la propria denominazione sociale in "GeneGis Italia s.r.l." con sede legale in Pietradefusi (AV) alla Via Dell'Industria n.1, Unità locale in Benevento alla C.da Piano Cappelle, codice fiscale e p.iva 02161690645, la quale subentrerà in tutti i rapporti giuridici in essere con la Provincia di Benevento, tra cui la stipula del contratto di affidamento del "Servizio di riprese aereofotogrammetriche digitali di quasi tutto il fiume Calore (dal confine provinciale al confine tra i Comuni di Ponte e Torrecuso) e dell'intero tracciato dei fiumi Sabato, Tammaro, Ufita e Fortore";
 - di regolamentare il suddetto affidamento, attesa la mutata denominazione sociale, con la "GeneGis Italia s.r.l." con sede legale in Pietradefusi (AV) alla Via Dell'Industria n.1, nel contratto da stipulare;
- in data 02-02-2017 è stato sottoscritto tra la Provincia e la soc. GeneGis Italia s.r.l. regolare contratto di affidamento del servizio, registrato a Benevento il 09-03-2017 al n.1921 serie IT

Dato atto che:

- ❖ in data 07-02-2017, la Società GeneGis Italia s.r.l. ha consegnato il materiale relativo al rilievo aereofotogrammetrico affidato, costituito da:
 - Relazione Finale
 - Tavola 01 – Quadro di unione su carta topografica IGM serie 25;
 - Tavola 02 - Quadro di unione di immagini satellitari Sentinel-2;
 - Hard Disk contenente i seguenti elaborati in formato digitale:

- a) Taglio fogli;
 - b) Digitale Surface Model – DSM;
 - c) Digitale Model – DTM;
 - d) Ortofoto;
 - e) Documentazione della campagna di volo;
- ❖ in data 08-05-2017 è stato redatto, con esito positivo, il verbale di collaudo del servizio di che trattasi;
 - ❖ la Società GeneGis Italia s.r.l. ha trasmesso la fattura elettronica n.04/2017 del 15-02-2017 dell'importo netto di € 35.144,00 oltre € 7.731,68 per iva al 22%, per complessivi € 42.875,68;
 - ❖ ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari la società ha dichiarato il numero di conto dedicato (IBAN: IT0300538775700000001271306), nonché le generalità complete ed il codice fiscale dei soggetti che sono autorizzati ad operare su detto conto, in conformità a quanto stabilito dalla Legge 136/2010 e dalla Determinazione dell'A.V.C.P. n.4/2011;
 - ❖ è stata positivamente verificata la regolarità contributiva (DURC prot. n.28729 del 10.07.2017);
 - ❖ la prestazione affidata Società GeneGis Italia s.r.l., già GeosLab s.r.l., è stata espletata regolarmente;

Ritenuto

pertanto, sulla base di quanto esposto in precedenza, di dover provvedere alla liquidazione ed al pagamento richiesto dalla soc. "GeneGis Italia s.r.l." (già Geoslab s.r.l.) con sede legale in Pietradefusi (AV) alla Via Dell'Industria n.1, Unità locale in Benevento alla C.da Piano Cappelle, codice fiscale e p.iva 02161690645, a fronte della fattura elettronica n.04/2017 del 15-02-2017 dell'importo complessivo pari ad € 42.875,68, di cui € 35.144,00 per compenso e spese ed € 7.731,68 per iva al 22%;

Visti

- la Deliberazione Presidenziale n.256 del 15-12-2015;
- la Deliberazione Presidenziale n.95 del 14-06-2016;
- la Determinazione Dirigenziale n.428 del 06-09-2016;
- la Determinazione Dirigenziale n.87/06 del 24-01-2017;
- il Contratto sottoscritto in data 02-02-2017, registrato a BN il 09-03-2017 al n.1921 serie IT;
- il Verbale di collaudo del 08-05-2017;
- il Regolamento Provinciale per i lavori, le forniture ed i servizi in economia approvato con Deliberazione del Consiglio Provinciale n.13 del 20-02-2008 e s.m.i.;
- il D.P.R. n.207 del 05-10-2010 e s.m.i.
- il D.Lgs. n.50 del 18-04-2016 e s.m.i.
- il D.Lgs. n.267 del 18-08-2000 e s.m.i.
- la Determinazione del Direttore Generale n.1376 del 29-06-2017 con la quale al Responsabile del Servizio "Tutela dell'Ambiente e Ciclo Rifiuti", ing. Gennaro Fusco, è stata attribuita delega delle funzioni dirigenziali ex art.17, comma 1 bis, del D.Lgs. n.165/2001 e s.m.i.;

DETERMINA

per i motivi espressi in narrativa e che formano parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;

- 1) **di approvare** le risultanze del Verbale di Collaudo del 08-05-2017, allegato al presente dispositivo;
- 2) **di liquidare** la somma pari complessivi € 42.875,68, a favore della società "GeneGis Italia s.r.l." (già Geoslab s.r.l.) con sede legale in Pietradefusi (AV) alla Via Dell'Industria n.1, Unità locale in Benevento alla C.da Piano Cappelle, codice fiscale e p.iva 02161690645, in saldo per il servizio svolto di "Rilievo aereofotogrammetrico delle aste fluviali del reticolo idrografico principale", a fronte della fattura elettronica n.04/2017 del 15-02-2017 dell'importo complessivo pari ad € 42.875,68, di cui € 35.144,00 per compenso e spese ed € 7.731,68 per iva al 22%;
- 3) **di incaricare** il Servizio "Gestione delle riscossioni e dei pagamenti" di provvedere al pagamento dei seguenti importi:
 - nel rispetto delle norme vigenti in materia di "split payment", versamento dell'iva pari ad € 7.731,68, come da fattura n.04/2017 del 15-02-2017;
 - a favore della suddetta società "GeneGis Italia s.r.l." (già Geoslab s.r.l.) l'importo pari ad € 35.144,00, come da fattura n.04/2017 del 15-02-2017, a mezzo di bonifico bancario da accreditare sul c/c alla stessa intestato presso la Banca Popolare dell'Emilia Romagna con Codice IBAN: IT0300538775700000001271306;
- 4) **di dare atto** che la copertura finanziaria per il suddetto importo pari ad € 42.875,68 è assicurata dall'impegno n.1985/2016 tratto sul cap.8120;
- 5) **di inviare** copia della presente determinazione al Servizio "Gestione delle riscossioni e dei pagamenti" per i conseguenziali adempimenti di competenza.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
P.O. DELEGATA
(Ing. Gennaro Fusco)



ADEMPIMENTI DEL SETTORE AMMINISTRATIVO- FINANZIARIO

SERVIZIO GESTIONE DELLE RISCOSSIONI E DEI PAGAMENTI

UFFICIO LIQUIDAZIONI

Cod. Creditore 40955 liq. n. 2820

Cod. Creditore _____ liq. n. _____

19 LUG 2017

Cont. 2549
Rev 2526

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
P.O. DELEGATA
(Rag. Giuseppe Creta)
