



Decreto Dirigenziale n. 10 del 04/02/2011

A.G.C.5 Ecologia, tutela dell'ambiente, disinquinamento, protezione civile

Settore 9 Ciclo integrato delle acque

Oggetto dell'Atto:

ACQUEDOTTO CAMPANO. GALLERIA S. ERASMO- S. CLEMENTE. INTERVENTI URGENTI TRATTO S.ERASMO-VILLA DELLE MAGNOLIE-GARZANO. NOMINA COMMISSIONE DI COLLAUDO - PRESIDENTE ING. GIOVANNI MARTUCCI - COMPONENTI ING. GENNARO TARANTINO - ING. CARLO GIRI

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE

Il Responsabile di Zona di esercizio, con la segnalazione dell' 11.05.2010, ha rilevato una situazione di pericolo per la pubblica e privata incolumità, determinato da una copiosa fuoriuscita di acqua in località vecchio Mulino nel Comune di Limatola (BN);

Da una prima speditiva verifica si è potuto accertare un dissesto strutturale della galleria del Canale a pelo libero dell'Acquedotto Campano - tratta S. Erasmo – Castel Morrone in località “ Vecchio Mulino “ nel Comune di Limatola (BN);

In considerazione della gravità del dissesto si sono attivati, ognuno per la propria competenza, il Responsabile della zona di esercizio, il Responsabile Tecnico dell'Acquedotto Campano, nonché il dirigente del Settore Ciclo Integrato delle Acque, e si è disposto ai sensi dell'art.146 e 147 del D.P.R.554/99 per i primi e necessari interventi finalizzati a garantire sia la salvaguardia della pubblica e privata incolumità e sia la continuità della distribuzione idrica ai cittadini della Regione Campania;

al fine di scongiurare una prevedibile carenza idrica con gravi ripercussioni sull'intero sistema acquedottistico regionale si è reso necessario procedere allo studio e alla realizzazione di una serie di complesse attività finalizzate prioritariamente alla esecuzione di un sistema di approvvigionamento idrico alternativo con il trasferimento di altre risorse idriche disponibili nei Comuni serviti dal nodo di S. Clemente oggetto del dissesto a servizio delle Province di Caserta, Benevento e Napoli;

si è provveduto quindi immediatamente all'esecuzione dei primi lavori urgenti con la rifunionalizzazione di campi pozzi, la realizzazione di numerosi By-Pass, la costruzione di nuovi tratti di condotte etc, capaci di bilanciare e sopperire alla mancanza della portata idrica proveniente dalla galleria disastata stimata in circa 2500 mc/sec;

sono state avviate attraverso le attività di indagini già eseguite dal Settore C.I.A gli interventi di ripristino della rottura della galleria nel tratto S. Erasmo - Villa delle Magnolie -Garzano.

con nota prot.n.AM/FC/rt 001893/10 del 09/11/2010, il Concessionario Acqua Campania S.p.A., in stretta collaborazione con il Concedente, vista la gravità della situazione, ha dichiarato la propria disponibilità a procedere alla realizzazione degli interventi urgenti di ripristino della galleria.

con nota prot.n.AM/FC/rt 01925 del 18/11/2010, il Concessionario Acqua Campania S.p.A, ad integrazione della citata nota ha inviato il programma dettagliato dell'intervento sinteticamente di seguito riportato :

- Ripristino della voragine principale che ha provocato il totale sversamento della portata idrica della galleria e contestuale intervento sul ulteriore tratto compreso tra il dissesto principale e quello secondario.

con nota prot. 2010.0930913 del 22/11/2010, il Settore C.I.A ha autorizzato la Soc. Acqua Campania, a procedere alla realizzazione degli interventi urgenti tratto S. Erasmo – Villa delle Magnolie – Garzano, comunicando inoltre nelle more della formalizzazione dell'incarico che il Coordinatore della Sicurezza è l'ing. Giovanni Savino mentre il Responsabile Unico del Procedimento è il Geom. Vincenzo Trinchillo entrambi funzionari del Settore;

con decreto n 746 del 7.12.10 è stato formalizzato l'incarico di Responsabile della sicurezza in fase di esecuzione di cui all'art. 26 del D.L.vo 81/98 all'ing. Giovanni Savino e di responsabile del procedimento al geom. Vincenzo Trinchillo;

Acqua Campania con nota prot. SVIL/CC/002040.10 del 24.11.10 ha indicato l'impresa socia Marino Lavori come impresa esecutrice degli interventi. Attesa l'urgenza dell'esecuzione dei lavori, nelle more del completamento della progettazione degli interventi, a valle dell'esecuzione delle indagini integrative, la ha autorizzata a procedere alla realizzazione degli apprestamenti propedeutici: viabilità ed impianti di cantiere, impianti elettrici e di ventilazione, aggettamento acqua, ecc. Nella stessa nota invitava il Responsabile del procedimento, il Coordinatore per la sicurezza e la Direzione lavori ad attivarsi per quanto di competenza:

con nota prot. 2010.0981707 del 1.12.09 il responsabile del procedimento autorizzava il direttore dei lavori ad effettuare l'immediata consegna delle aree che avveniva con verbale del 9.12.10;

con nota SVIL/CC/002168.10 del 21.12.10 Acqua Campania ha trasmesso il progetto esecutivo evidenziando l'estrema complessità dei lavori e l'urgenza a causa della totale interruzione della galleria in oggetto. Si tratta di un intervento specialistico in galleria di sezione ristretta, a distanza di circa 1 km dall'imbocco, da eseguire con urgenza con lavorazioni in turno e nei giorni festivi e con obbligo, quindi, di ricorrere a prestazioni straordinarie del personale ed ad una non ampia indagine per la scelta dei subfornitori/subappaltatori. La realizzazione richiede una organizzazione più complessa e maggiori costi diretti. Per tale ragione Acqua Campania ritiene applicabile la media dei ribassi dei 3 appalti della stessa tipologia già eseguiti (Cameroni del Peccia 1° fase, - ribasso 15,39% -; Cameroni del Peccia 2° fase - ribasso 2% -; Captazione sorgenti del S. Bartolomeo - ribasso 14,12%) pari al 10,50%.

che il progetto esecutivo è stato validato con verbale del 23.12.10 redatto ai sensi degli art. 47 e 48 del Regolamento sui lavori pubblici di cui al DPR 554/99 agli atti del settore CIA;

con decreto n°796 del 27.12.2010, è stato approvato il progetto esecutivo denominato " Acquedotto Campano. Galleria S.Erasmo – S. Clemente. Interventi urgenti tratto S. Erasmo-Villa delle Magnolie - Garzano" conferendo all' ing. Giovanni Savino, anche la funzione di Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione di cui all'art. 91 del D. L.vo 81/08 rettificando l'indicazione dell'art. 92 invece dell'art. 26 del D.L. vo 81/08 per quanto riguarda il coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione;

che il quadro economico riepilogativo espone un importo omnicomprensivo di € 3.445.281,45 così articolato

A) LAVORI

1. Lavori a misura	€ 2.439.877,65
Di cui : oneri di sicurezza specifici delle lavorazioni	€ 48.114,12
Oneri di sicurezza generali	€ 61.937,09
Totale oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 110.051,21
Totale lavori soggetti a ribasso	€ 2.329.826,44

B) SOMME A DISPOSIZIONE

1. Acquisizione aree ed immobili compreso procedure espropriative	€ 7.000,00
2. Imprevisti (10% di A)	€ 243.987,77
3. indagini integrative	€ 30.000,00
4. oneri di concessione (13% di a+B1+B2)	€ 349.812,50
5. coordinamento sicurezza ai sensi D.L.vo 81/08 (10%del 2%di A)	€ 4.879,76
5. IVA 10% di A	€ 243.987,77
6. IVA 20% di B2+B3+B4+B5	€ 125.736,00

Totale somme a disposizione	€ 1.005.403,80
TOTALE COMPLESSIVO	€ 3.445.281,45

che con verbale del 28/12/2010, si è proceduto alla consegna dei lavori all'impresa Marino Lavori s.r.l la cui ultimazione dovrà avvenire entro il 02/03/2011;

CONSIDERATO CHE

occorre provvedere alla nomina della commissione di collaudo ai sensi dell'art.141 del D.Lgs 163/2006, del progetto esecutivo denominato "Acquedotto Campano. Galleria S. Erasmo - S. Clemente. Interventi urgenti tratto S. Erasmo- Villa delle Magnolie-Garzano."

tra il personale del Settore C.I.A sono presenti professionalità con idonea qualificazione tecnica in possesso dei requisiti professionali abilitanti allo svolgimento dell'incarico ai sensi dell'art. 188 del D.P.R 554/99;

RITENUTO

di dover nominare art.141 comma 4 del D.Lgs 163/2006, la commissione di collaudo composta dal personale del Settore C.I.A come di seguito riportato:

Presidente Ing. Giovanni Martucci - Componenti Ing. Gennaro Savino, Ing. Carlo Giri.

dover riconoscere ai funzionari incaricati per le prestazioni professionali il corrispettivo emolumento definito secondo il regolamento di attuazione delle legge regionale n. 3 del 27.02.2007 approvato con deliberazione n.1888 del 22 dicembre 2009.

VISTO:

- la convenzione rep. 4951 dell'1.2.93 e s. m. e i. tra la Regione Campania ed il concessionario Acqua Campania
- la Deliberazione di Giunta Regionale n. 3466 del 03/06/2000, così come modificata e integrata dalla D.G.R. n. 3953 del 09/09/2002;
- La Circolare n. 5 del 12 giugno 2000 dell'Assessore al personale;
- IL Decreto Dirigenziale n. 2 del 27.1.09 di delega al Dirigente del settore;
- Il decreto n. 14 del 6.9.10 di modifica dei decreti di delega delle competenze ai dirigenti dei settori dell'AGC 05 assunti ai sensi e per gli effetti di quanto disposto al p.to h della Delibera regionale n. 3466 del 12.6.00;
- La Legge Regionale n. 11 del 04/07/1991;
- Il D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i.;
- La L.R. n. 3/2007;
- Il regolamento di attuazione della L.R. 3/07
- La Legge n. 241/1990 e s.m.i.;
- La Deliberazione di Giunta Regionale n. 1967 del 31/12/2009;

Alla stregua dell'istruttoria compiuta dal Settore, nonché dell'espressa dichiarazione di regolarità della

stessa a mezzo di sottoscrizione del presente atto.

D E C R E T A

per i motivi di cui alle premesse, che qui si intendono per integralmente trascritti e confermati, di:

- di nominare ai sensi dell'art.141 comma 4 del D.Lgs 163/2006, la commissione di collaudo composta dal personale del Settore C.I.A come di seguito riportato:
Presidente Ing. Giovanni Martucci, Componenti Ing. Gennaro Savino, Ing. Carlo Giri.
- riconoscere ai funzionari incaricati per le prestazioni professionali il corrispettivo emolumento definito secondo il regolamento di attuazione delle legge regionale n. 3 del 27.02.2007 approvato con deliberazione n.1888 del 22 dicembre 2009.
- notificare il presente provvedimento agli interessati, per gli adempimenti di competenza
- trasmettere copia del presente provvedimento all'Assessore all'Ambiente, al Settore Stampa, Informazione, Documentazione e Bollettino Ufficiale per la pubblicazione sul B.U.R.C. e sul sito web della Regione Campania.

Il dirigente
ing. Pasquale Fontana