



PROVINCIA DI BENEVENTO

Deliberazione del Presidente della Provincia n. 32 del 01.02.2017

Oggetto: Lavori di “Ripristino della sezione idraulica e dell’officiosità asta fluviale del fiume Tammaro in zona ASI del Comune di Benevento” 1° lotto”, per l’importo rimodulato dell’intervento pari ad € 600.000,00. Approvazione progetto esecutivo.

L'anno duemiladiciassette il giorno uno del mese di febbraio alle ore 13.30 presso la Rocca dei Rettori è presente il Presidente Dott. Claudio Ricci per deliberare sull’argomento in oggetto indicato.

Partecipa il Segretario Generale dott. Franco Nardone _____

IL PRESIDENTE

Preso visione della Relazione Istruttoria del Servizio Ciclo Rifiuti e Tutela dell’Ambiente, qui di seguito trascritta:

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 sè 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;
- 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;
- a seguito di sopralluogo in data 21.10.2015 da parte dei tecnici della Provincia e della Protezione Civile è stata focalizzata l’attenzione sull’area ASI, al fine di ridurre i rischi per le aziende e per far riprendere in tempi brevi le attività;
- a seguito di sopralluoghi effettuati da parte di tecnici di questo Servizio sono state evidenziate le condizioni di precarietà anche della struttura della R.F.I. (ponte ex rete viaria), proprietaria e, pertanto titolata ad intervenire ai sensi dell’art. 12 del R.D. n. 523/1904;
- la R.F.I. S.p.A., a seguito della diffida (nota prot. n. 78258 del 27/11/2015), ha ritenuto di provvedere alla demolizione del ponte sul Tammaro al Km. 95+446 circa della linea Foggia-Napoli ed alla realizzazione di difese spondali lateralmente allo stesso, come da progetto presentato unitamente alla richiesta di parere in data 04/07/2016;
- con i fondi messi a disposizione dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri e gestiti dal Commissario Delegato per l’emergenza alluvione, la Provincia ha già realizzato e completato interventi di somma

- urgenza, attuati, ai sensi dell'art.176 del D.P.R. n.207 del 05-10-2010, al fine di ridurre il rischio residuo e di ristabilire le condizioni di pre-evento nell'area industriale di Benevento in località Ponte Valentino;
- 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 consequenziali attività di mitigazione dei rischi e di pianificazione degli interventi della Provincia di Benevento";

Premesso altresì che

- per gli eventi alluvionali del 15-20 ottobre 2015 la Giunta Regionale della Campania, ha formulato richiesta al Consiglio dei Ministri per la "Dichiarazione dello Stato di Emergenza nazionale";
- 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 in conseguenza degli eccezionali eventi metereologici che hanno colpito la Regione Campania;
- con Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile (OCDPC) n.298 del 17.11.2015, pubblicata nella G.U. n.277 del 27.11.2015 è stato nominato il Commissario Delegato per il superamento dell'emergenza che ha colpito il territorio della Regione Campania;
- con Decreto Commissariale n.01 del 08.02.2016 è stato approvato il primo stralcio del "Piano dei primi interventi urgenti di Protezione Civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici che nei giorni dal 14 al 20 ottobre 2015 hanno colpito il territorio della Regione Campania";
- il giorno 15.10.2015 a seguito delle avversità atmosferiche abbattutesi su tutta la Provincia di Benevento, il fiume Tammaro è esondato in maniera diffusa nell'area industriale, (località Ponte Valentino) detta ASI, collocata di fatto nella piana che vede la confluenza del fiume Calore con il Tammaro, suo principale affluente;
- 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;
- dallo stesso tavolo, riportato in premessa, a seguito delle risultanze emerse, con la disponibilità del Dipartimento di Geologia Applicata, in data 22.10.2015, è stato effettuato un sopralluogo nell'area ASI al fine di individuare gli interventi necessari da effettuare in somma urgenza;
- dal sopralluogo del 22.10.2015 è emerso, tra l'altro, la necessità di ripristinare le strutture e garantire la loro messa in sicurezza al fine di riportare le condizioni complessive di rischio, rispetto all'alluvionamento delle aree di contorno al corso d'acqua, alle condizioni pre-evento;
- le condizioni di estrema urgenza e di inderogabilità che si sono determinate rientrano con quanto previsto dall'art. 176 del D.P.R. n. 207 del 05.10.2010, determinano di fatto l'ammissibilità dell'applicazione delle disposizioni in esso contenute per l'attivazione del procedimento di S. U.;
- l'Amministrazione provinciale ha presentato al Commissario Delegato O.c.d.p.c. n. 298 del 17.11.2015 scheda di finanziamento (art. 1 c. 3 lett. c) per la Realizzazione di bacini di laminazione delle portate, delle opere connesse alla regolazione del flusso idraulico del fiume Tammaro. Regimazione e sistemazione delle aree di rigurgito dei maggiori affluenti del Tammaro, mediante realizzazione di traverse e di sistemi di ritenuta e dissipazione. Attuazione di un sistema di monitoraggio ed allerta di piena da distribuire sull'asta fluviale interessata. Per l'importo complessivo di € 7.541.335,00;
- con Decreto Commissariale n.169 del 28.07.2016 è stato finanziato l'attuazione dell'intervento urgente n. 00/U/118 "*Ripristino della sezione idraulica e dell'ufficiosità asta fluviale del fiume Tammaro in zona ASI del Comune di Benevento*" 1° lotto, di euro 600.000,00.

Considerato che

- con delibera di del Presidente della Provincia n. 143 del 20/09/2016 è stata approvato il Progetto di fattibilità tecnico-economica dei lavori di "*Ripristino della sezione idraulica e dell'ufficiosità asta fluviale del fiume Tammaro in zona ASI del Comune di Benevento*" 1° lotto, nell'importo complessivo di € 600.000,00;
- con Delibera Presidenziale n. 168 del 18.10.2016, tra l'altro, è stato approvato il Progetto Definitivo dei lavori di che trattasi di importo complessivo pari ad € 600.000,00;
- con Decreto Commissariale n. 273 del 28.10.2016 è stato approvato il Progetto Definitivo Definitivo dei lavori di "*Ripristino della sezione idraulica e dell'ufficiosità asta fluviale del fiume Tammaro in zona ASI del Comune di Benevento*" 1° lotto, per l'importo complessivo dell'intervento pari ad € 600.000,00;

- con determina n. 569 del 09.12.2016, esperita la procedura di rito, è stata affidata all'ing. Giampiero MARRONE, con studio in Benevento, la progettazione esecutiva cantierabile sulla base del Progetto Definitivo approvato con Delibera Presidenziale n. 168 del 18.10.2016 e, successivamente, con Decreto Commissariale n.273 del 28.10.2016;
- con nota acquisita al protocollo in data 17.01.2016 è stato acquisito il progetto esecutivo dei lavori di che trattasi, trasmesso dall'Ing. Giampiero MARRONE, per l'importo complessivo di € 600.000,00, costituito da n. 18 elaborati, come di seguito indicati:

- Tav. 0 -Elenco elaborati progettuali
- Tav. 1 -Relazione tecnica generale
- Tav. 2 -Relazione di calcolo strutturale – Briglia
- Tav. 3.1 -Elaborati grafici – stato di fatto – Planimetria
- Tav. 3.2 -Elaborati grafici – stato di fatto – Sezioni e Particolari
- Tav. 3.3 -Elaborati grafici – stato di fatto – Sezioni Trasversali
- Tav. 3.4 -Elaborati grafici – stato di Progetto – Planimetria
- Tav. 3.5 -Elaborati grafici – stato di Progetto – Sezioni e Particolari
- Tav. 3.6 -Elaborati grafici – stato di Progetto – Sezioni trasversali
- Tav. 3.7 -Elaborati grafici – Distinte delle armature
- Tav. 4 -Elenco Prezzi Unitaria
- Tav. 5 -Computo Metrico Estimativo, Analisi Nuovi Prezzi, Quadro Economico
- Tav. 6 -Stima incidenza Manodopera
- Tav. 7 -Stima dei costi della sicurezza – Diretti e Indiretti
- Tav. 8 -Cronoprogramma dei lavori
- Tav. 9 -Piano di manutenzione dell'Opera
- Tav. 10 -Piano di Sicurezza E coordinamento
- Tav. 11 -Capitolato speciale di appalto

e con il seguente quadro economico:

A) LAVORI		
A1) Lavori a corpo		€ 395.442,64
A2) Oneri di sicurezza diretti		€ 7.354,62
a.3) Oneri di sicurezza indiretti (non soggetti a ribasso d'asta)		€ 6.895,72
Sommano		€ 409.692,98
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
b.1) lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura, nel limite del 5% di A)	€ -	
b.2) rilievi, accertamenti ed indagini geologiche e tecniche (max 2% di A+b.5 - art. 5, comma 4, D. Commissario delegati n° 04 del 12/02/2016)	€ 8.000,00	
b.3) allacciamenti ai servizi pubblici	€ -	
b.4) imprevisti (max 5% di A)	€ 16.000,00	
b.5) acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizi	€ 16.000,00	
b.6) accantonamento di cui all'art. 133, ex c. 3 e 4 del D.Lgs. n°163/2006	€ 1.000,00	
b.7) spese di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, conferenza dei servizi, spese interne amministrazione (max 10% di A+b.1+b.5-art. 5, co. 1, D. Comm. delegato n°04 del 12.02.2016)	€ 36.800,00	
b.8) spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento	€ 1.500,00	
b.9) spese per commissioni giudicatrici	€ 2.000,00	
b.10) spese per pubblicità e, ove previsti, per opere artistiche	€ 1.500,00	
b.11) spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 5.800,00	
b.12) contenzioso	€ 3.142,57	
b.13) IVA, eventuali altre imposte e contributi di legge (22% di A+b.1+b.2+b.3+b.4+b.7+b.8+b.9+b.10+b.11)	€ 104.564,46	
Totale somme a disposizione dell'Amministrazione		€ 190.307,02
TOTALE IMPORTO PROGETTO		€ 600.000,00

Ritenuto

- di dover provvedere alla approvazione dell'allegato Progetto esecutivo dei lavori di "Ripristino della sezione idraulica e dell'ufficiosità asta fluviale del fiume Tammaro in zona ASI del Comune di Benevento" 1° lotto", per l'importo definitivo dell'intervento pari ad € 600.000,00, come da quadro economico innanzi riportato;

Visti

- la Delibera del Consiglio dei Ministri del 06.11.2015;
- la Delibera del Consiglio dei Ministri del 16.05.2016;
- le Ordinanze del C.D.P.C. n. 298 del 17.11.2015 e n. 303 del 03.12.2015;
- i Decreti del Commissario Delegato per l'emergenza alluvione n.01 del 12.02.2016, n. 09 del 25.02.2016, n. 167 del 28.07.2016 e n. 168 del 28.07.2016;
- la Convenzione, rep. n. 38/A.P. del 01.08.2016, sottoscritta in data 01.08.2016 tra il Commissario Delegato ed il Presidente della Provincia di Benevento;
- la Delibera Presidenziale n. 143 del 20.09.2016 ;
- le Delibere del Presidente della Provincia n. 168 del 18.10.2016;
- il Decreto del Commissario Delegato n. 273 del 28.10.2016;
- il D.P.R. n.207 del 05.10.2010 e s.m.i.;
- il D.Lgs. n.50 del 18.04.2016;

Esprime parere favorevole circa la regolarità tecnica della proposta.

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
P.O. CON DELEGA DIRIGENZIALE
(Ing. Gennaro Fusco)**

31/01/2017



Esprime parere favorevole circa la regolarità contabile della proposta.

**IL DIRIGENTE DEL SETTORE
GESTIONE ECONOMICA
Direttore Generale
(dott. Franco Nardone)**

IL PRESIDENTE

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

DELIBERA

- 1) di approvare il Progetto esecutivo dei lavori di "Ripristino della sezione idraulica e dell'officiosità asta fluviale del fiume Tammaro in zona ASI del Comune di Benevento" 1° lotto", per l'importo dell'intervento pari ad € 600.000,00, costituito dagli elaborati elencati in premessa e con il seguente quadro economico:

A) LAVORI		
A1) Lavori a corpo		€ 395.442,64
A2) Oneri di sicurezza diretti		€ 7.354,62
a.3) Oneri di sicurezza indiretti (non soggetti a ribasso d'asta)		€ 6.895,72
Sommano		€ 409.692,98
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
b.1) lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura, nel limite del 5% di A)	€ -	
b.2) rilievi, accertamenti ed indagini geologiche e tecniche (max 2% di A+b.5 - art. 5, comma 4, D. Commissario delegati n° 04 del 12/02/2016)	€ 8.000,00	
b.3) allacciamenti ai servizi pubblici	€ -	
b.4) imprevisti (max 5% di A)	€ 10.000,00	
b.5) acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizi	€ 16.000,00	
b.6) accantonamento di cui all'art. 133, ex c. 3 e 4 del D.Lgs. n.163/2006	€ 1.000,00	
b.7) spese di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, conferenza dei servizi, spese interne amministrazione (max 10% di A+b.1+b.5 - art. 5, comma 1, D. Comm. delegato n°04 del 12/02/2016)	€ 36.800,00	
b.8) spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento	€ 1.500,00	
b.9) spese per commissioni giudicatrici	€ 2.000,00	
b.10) spese per pubblicità e, ove previsti, per opere artistiche	€ 1.500,00	
b.11) spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 5.800,00	
b.12) contenzioso	€ 3.142,57	
b.13) IVA, eventuali altre imposte e contributi di legge (22% di A+b.1+b.2+b.3+b.4+b.7+b.8+b.9+b.10+b.11)	€ 104.564,46	
Totale somme a disposizione dell'Amministrazione		€ 190.307,02
TOTALE IMPORTO PROGETTO		€ 600.000,00

- 2) **di dare atto** che la copertura finanziaria della suddetta spesa di € 600.000,00 è assicurata dai Decreti commissariali nn. 167-168-169 del 28.07.2016 citati nelle premesse, come da convenzione (rep . 38/A.P. del 01.08.2016) sottoscritta in data 01.08.2016 tra il Commissario Delegato di cui alle OO.CC.DD.PP.CC. n. 298/2015 e n. 303/2015 ed il Presidente della Provincia (cap. 13930 del bilancio 2016);
- 3) **dare mandato** al dirigente del Settore ed al R.U.P. di provvedere a tutti gli adempimenti consequenziali e necessari per l'attuazione del presente deliberato;
- 4) **di dichiarare** la presente deliberazione, con successiva unanime votazione, immediatamente eseguibile ai sensi dell'art.134, comma 4, del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 e ss.mm.ii.

Verbale letto, confermato e sottoscritto

IL SEGRETARIO GENERALE

(Dr. Franco Nardone)



IL PRESIDENTE

(Dott. Claudio Ricci)



N. 3296

Registro Pubblicazione

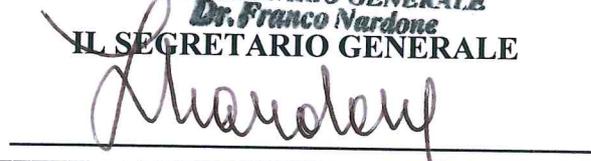
Si certifica che la presente deliberazione è stata affissa all'Albo in data odierna, per rimanervi per 15 giorni consecutivi a norma dell'art. 124 del T.U. - D. Lgs.vo 18.8.2000, n.267.

BENEVENTO 02 FEB. 2017

IL MESSO



IL SEGRETARIO GENERALE
Dr. Franco Nardone
IL SEGRETARIO GENERALE



La suesata deliberazione è stata affissa all'Albo Pretorio e all'Albo on line secondo la procedura prevista dall'art.32, comma 5, della Legge n.69 del 18-06-2009 per quindici giorni consecutivi dal _____.

Si attesta, pertanto, che la presente deliberazione è divenuta esecutiva, ai sensi dell'art.124 del T.U. - D.Lgs.vo n.267 del 18.8.2000, in data _____ decorsi 10 giorni dalla sua pubblicazione.

li _____

IL RESPONSABILE SERV. AA.GG.

IL SEGRETARIO GENERALE

Copia per:

SETTORE _____	il _____	prot. n. _____
SETTORE _____	il _____	prot. n. _____
SETTORE _____	il _____	prot. n. _____
SETTORE _____	il _____	prot. n. _____
SETTORE _____	il _____	prot. n. _____
Revisori dei Conti	il _____	prot. n. _____