



PROVINCIA DI BENEVENTO

SETTORE TECNICO
SERVIZIO CICLO RIFIUTI E TUTELA DELL'AMBIENTE

DETERMINAZIONE N. 2490 DEL 9/12/2020

OGGETTO: Lavori in urgenza per il "Ripristino totale della funzionalità del ponte sul fiume Ufita in località Apice Scalo (BN) con relativa difesa idraulica". Codice intervento 00/U/107. Importo intervento pari ad € 2.230.000,00. Liquidazione acconto del 50% dell'incentivo lordo a favore dei dipendenti della Provincia per le attività espletate, pari a complessivi € 19.333,63, ai sensi del Regolamento approvato con Delibera Presidenziale n.7/2017, con contestuale versamento del contributo Irap pari ad € 1.330,65.

RIFERIMENTO CONTABILE: Capitolo 13930 - Impegno _____

CUP: I34H16000080001 --- CIG: 6874932D59

IL DIRIGENTE DEL SETTORE TECNICO

Premesso che:

- per gli eventi alluvionali del 15-20 ottobre 2015 la Giunta Regionale della Campania, con Delibera n.464 del 19-10-2015, tra l'altro, ha conferito mandato al Presidente della Regione per richiedere al Consiglio dei Ministri la "Dichiarazione dello Stato di Emergenza nazionale", ai sensi dell'art.5 della Legge n.225 del 24-02-1992 e ss.mm.ii. e di approvare le prime disposizioni operative;
- 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;
- 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 Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile (OCDPC) n.303 del 03-12-2015, pubblicata nella G.U. n.287 del 10-12-2015 sono state emanate ulteriori disposizioni per il maltempo in Campania dal 14 al 20 ottobre 2015;
- 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 che nei giorni dal 14 al 20 ottobre 2015 hanno colpito il territorio della Regione Campania";
- con Decreto Commissariale n.04 del 12-02-2016 sono stati individuati, tra l'altro, i soggetti attuatori per gli interventi di cui all'articolo 1, comma 3, lettera c) dell'O.C.D.P.C. n.298/2015 ed approvato lo schema tipo di convenzione per l'affidamento delle funzioni di soggetto attuatore;
- con Decreto Commissariale n.9 del 25-2-2016 sono stati individuati gli interventi da attuare tra cui i lavori in oggetto riportati;
- con Decreto Commissariale n.14 del 25-2-2016 è stato stabilito, tra l'altro, di procedere all'attuazione dell'intervento urgente Codice 00/U107 - "Ripristino totale della funzionalità del ponte sul fiume Ufita in località Apice Scalo con relativa difesa idraulica", per l'importo stimato pari ad € 1.800.000,00;
- in data 29-02-2016 è stata sottoscritta, tra il Commissario Delegato di cui alle OO.CC.DD.PP.CC. n.298/2015 e n.303/2015 ed il Presidente della Provincia di Benevento, la Convenzione (Rep. n.06/A.P.

1

- del 29-02-2016) riguardante l'attuazione dell'intervento di che trattasi;
- con Deliberazione del Consiglio Provinciale n.8 del 04-03-2016 è stata approvata la convenzione sopra riportata, con contestuale variazione dei Programmi annuale e triennale dei LL.PP. della Provincia;
 - l'importo pari ad € 1.800.000,00, nel redigendo Bilancio 2016, è stato previsto in entrata al Capitolo 1758 e in uscita al Capitolo 13930 con impegno provvisorio n.60 del 18-03-2016;
 - per l'intervento di cui in oggetto è stato generato il seguente Codice CUP: I34H16000080001;
 - la redazione della progettazione è stata effettuata con le complesse fasi procedurali di seguito brevemente sintetizzate:
 - i tecnici del Servizio Tutela Dell'Ambiente (Arch. Raffaele Rabuano e arch. Carminantonio De Santis) hanno redatto il Progetto Preliminare Generale dei "Lavori per il ripristino totale della funzionalità del ponte sul fiume Ufita in località Apice Scalo con relativa difesa idraulica", di importo complessivo pari ad € 5.000.000,00 (con importo totale dei lavori pari ad € 3.493.137,50), nel quale, tra l'altro, sono stati espressamente individuati, nella relazione e negli elaborati grafici, gli interventi da stralciare al fine di approntare il Progetto Definitivo dei lavori di "Ripristino totale della funzionalità del ponte sul fiume Ufita in località Apice Scalo con relativa difesa idraulica" riportante il Codice 00/U/107, per l'importo stimato pari ad € 1.800.000,00, come previsto nel Decreto Commissariale n.14 del 25-2-2016 e nella Convenzione (Rep. n.06/A.P.) sottoscritta in data 29-02-2016;
 - con Deliberazione del Presidente della Provincia n.69 del 15-04-2016, tra l'altro, è stato approvato il suddetto Progetto Preliminare Generale ed il relativo quadro economico; contestualmente è stato incaricato il R.U.P., ing. Gennaro Fusco (nominato con Delibera Presidenziale n.22 del 04-12-2014 e confermato con Delibera Presidenziale n.69 del 15-04-2016), di avviare le procedure per la redazione del Progetto Definitivo dei lavori di che trattasi ed è stata prevista la relativa copertura finanziaria con impegno provvisorio n.60/2016 sul capitolo n.13930;
 - verificata negativamente la disponibilità dei tecnici della Provincia ad effettuare l'incarico di progettista strutturale, espletate le procedure di rito, con Determinazione dirigenziale n.253 del 27-04-2016, ai sensi e per gli effetti degli artt. 31 comma 8, 36 comma 2 lett.a, 37 comma 1 del D.Lgs n.50 del 18-04-2016, è stato affidato alla soc. I.TE.M.S. srl (Spin-off dell'Università del Sannio), in possesso dei requisiti di legge e di adeguata competenza professionale, il suddetto incarico professionale al fine di acquisire relazioni, calcoli e verifiche attinenti la parte strutturale dell'intervento da realizzare, ai sensi degli artt. 26 e 29 del D.P.R. n.207 del 05-10-2010;
 - acquisito il progetto strutturale richiesto dalla società I.TE.M.S. srl (prot. n.0047461 del 08-06-2016), i tecnici del Servizio Tutela Dell'Ambiente (Arch. Raffaele Rabuano e arch. Carminantonio De Santis) hanno provveduto alla redazione degli ulteriori elaborati necessari per la completa redazione del Progetto Definitivo dei "Lavori per il ripristino totale della funzionalità del ponte sul fiume Ufita in località Apice Scalo con relativa difesa idraulica", per l'importo rimodulato dell'intervento pari ad € 2.230.000,00, con formale acquisizione effettuata al protocollo dell'Ente in data 09-06-2016 con n.0047831;
 - con Delibera Presidenziale n.94 del 14-06-2016 è stato approvato il Progetto Definitivo dei "Lavori per il ripristino totale della funzionalità del ponte sul fiume Ufita in località Apice Scalo con relativa difesa idraulica", di importo complessivo pari ad € 2.230.000,00, con contestuale richiesta al Commissario Delegato per l'Emergenza Alluvione di provvedere ad incrementare l'importo stabilito nel Decreto n.14 del 25-2-2016 di ulteriori € 430.000,00, in modo da assicurare alla Provincia il finanziamento dell'intera somma prevista nel Quadro economico del Progetto Definitivo (€ 2.230.000,00);
 - con Decreto n.161 del 13-07-2016 il suddetto Progetto Definitivo, di Codice 00/U/107, è stato approvato anche dal Commissario Delegato per l'Emergenza Alluvione ancorchè privo del richiesto ulteriore finanziamento di 430.000,00;
 - con Determinazione dirigenziale n.389/06 del 29-07-2016 è stata affidata, a conclusione di selezione informale, la progettazione esecutiva (da redigere sulla base del Progetto Definitivo approvato con Delibera Presidenziale n.94 del 15-06-2016 e, successivamente, con Decreto Commissariale n.161 del 13-07-2016) dei lavori per il "Ripristino totale della funzionalità del ponte sul fiume Ufita in località Apice Scalo con relativa difesa idraulica" allo Studio Associato Linear rappresentato dall'ing. Gianfranco Gallina;
 - si è reso necessario revisionare il suddetto Progetto Definitivo a seguito di ulteriori indagini effettuate (in fase di esecuzione della progettazione esecutiva) sull'impalcato in acciaio del ponte;
 - con Determinazione dirigenziale n.419 del 01-09-2016, a conclusione della selezione informale espletata dagli uffici, è stato affidato il servizio di "Indagini non distruttive sull'impalcato in acciaio del ponte sul fiume Ufita" alla società "RT-Service s.r.l.;
 - in data 16-09-2016 (prot. n.0063931) è stata consegnata dalla soc. RT-Service la "Relazione Tecnica - RTEC-217-2016 Rev. 01 del 16-09-2016" sulle indagini non distruttive sull'impalcato in acciaio del ponte sul fiume Ufita sito in Apice (BN);
 - attesa la irrecuperabilità dell'impalcato e di una delle due spalle del ponte esistente ed appurata l'equivalenza economica dei due interventi (progetto definitivo originario e progetto definitivo revisionato), in tempi strettissimi lo Studio Associato Linear ha completato la Revisione strutturale del Progetto Definitivo (approvato con Delibera Presidenziale n.94 del 15-06-2016 e, successivamente, con Decreto Commissariale n.161 del 13-07-2016), prevedendo nel contempo la realizzazione di un nuovo ponte sul fiume Ufita (Progetto Definitivo Revisionato consegnato con prot.0067876 del 14-10-2016);
 - con Delibera Presidenziale n.167 del 14-10-2016 è stato approvato, in linea tecnica, il Progetto Definitivo Revisionato dei "Lavori per il ripristino totale della funzionalità del ponte sul fiume Ufita in località Apice Scalo con relativa difesa idraulica", di importo complessivo pari ad € 2.230.000,00, con contestuale reiterazione della richiesta al Commissario Delegato per l'Emergenza Alluvione di provvedere ad incrementare l'importo stabilito nel Decreto n.14 del 25-2-2016 di ulteriori € 430.000,00, in modo da assicurare alla Provincia il finanziamento dell'intera somma prevista nel Quadro economico (€ 2.230.000,00) *"atteso che la carenza di fondi e la attuale impossibilità di approvare il Bilancio dell'Ente per i tagli conseguenti all'attuazione della L.56/2014 (Legge Delrio) rende nulla la possibilità della Provincia di intervenire con proprie risorse"*;
 - con Decreto Commissariale n.272 del 28-10-2016 il suddetto Progetto Definitivo Revisionato, di Codice 00/U/107, è stato

approvato anche dal Commissario Delegato per l'Emergenza Alluvione ancorchè privo del richiesto ulteriore finanziamento di 430.000,00;

- in data 14-11-2016 con prot. n.0071802, in allegato alla nota di pari data dei progettisti, è stato acquisito il Progetto Esecutivo dei lavori per il "Ripristino totale della funzionalità del ponte sul fiume Ufita in località Apice Scalo con relativa difesa idraulica" redatto dallo Studio Associato Linear (rappresentato dall'ing. Gianfranco Gallina) in conformità al Progetto Definitivo Revisionato approvato con Delibera Presidenziale n.167 del 14-10-2016 e con Decreto Commissariale n.272 del 28-10-2016;
- nel suddetto Progetto Esecutivo, il Quadro Economico ha mantenuto ancora invariato l'importo complessivo dell'intervento (€ 2.230.000,00);

➤ con Deliberazione Presidenziale n.173 del 14-11-2016, tra l'altro, è stato stabilito:

- a) di approvare, in linea tecnica, il Progetto Esecutivo dei lavori per il "Ripristino totale della funzionalità del ponte sul fiume Ufita in località Apice Scalo con relativa difesa idraulica", di importo complessivo pari ad € 2.230.000,00, come da quadro economico di seguito riportato:

PROGETTO ESECUTIVO			
QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO			
A)	LAVORI A CORPO		
a.1)	Lavori	€ 1.616.804,93	
a.2)	Incidenza della manodopera (inclusi nell'importo dei lavori a.1 e pari al 18,463%)	€ 298.504,24	
a.3)	Oneri della sicurezza diretti (inclusi nell'importo dei lavori a.1)	€ 10.925,52	
a.4)	Oneri per la sicurezza indiretti	€ 6.033,63	
	Totale oneri della sicurezza (a.3 + a.4)	€ 16.959,15	
	A - TOTALE IMPORTO LAVORI A CORPO (a.1 + a.4)		€ 1.622.838,56
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, Decreto Commissario Delegato n.04 del 12-02-2016).	€ 12.250,00	
b.3)	Allacciamenti ai servizi pubblici.	€ 4.000,00	
b.4)	Imprevisti. (Max 5% di A).	€ 13.000,00	
b.5)	Acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizi.	€ 5.000,00	
b.6)	Accantonamento di cui all'art.133, commi 3 e 4 del D.Lgs. n.163/2006.	€ 3.000,00	
b.7)	Spese di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, conferenza di servizi, spese interne all'amministrazione. - Max 10% di A + b.1 + b.5 + b.9 + b.10 (Art.5, comma 1, Decreto Commissario Delegato n.04 del 12-02-2016). Compreso 2% di A per incentivi ex art.113 del D.Lgs. n.50/2016 pari ad € 32.456,77. Compreso 20% del 2% di A pari ad € 6.491,35.	€ 128.000,00	
b.8)	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del Procedimento.	€ 1.000,00	
b.9)	Spese per commissioni giudicatrici.	€ 5.000,00	
b.10)	Spese per pubblicità e, ove previsti, per opere artistiche.	€ 3.000,00	
b.11)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale di appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici.	€ 29.000,00	
b.12)	Contenzioso	€ 3.931,96	
b.13)	IVA (22% di A+b.1+b.2+b.3+b.4+b.7+b.8+b.9+b.10+b.11). Eventuali altre imposte e contributi di legge.	€ 399.979,48	
	B - TOTALE IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE		€ 607.161,44
	TOTALE IMPORTO INTERVENTO		€ 2.230.000,00

b) di dare atto che la suddetta spesa di € 2.230.000,00 trova copertura finanziaria parziale per € 1.800.000,00 nel Bilancio 2016 (Cap. entrata n.1758 e cap. uscita n.13930 - Imp. provv. n.60/2016);

c) di reiterare la precedente richiesta al Commissario Delegato per l'Emergenza Alluvione di provvedere ad incrementare l'importo stabilito nel Decreto n.14 del 25-2-2016 di ulteriori € 430.000,00, in modo da assicurare alla Provincia il finanziamento dell'intera somma prevista nel Quadro Economico del Progetto Esecutivo pari ad € 2.230.000,00, "atteso che la carenza di fondi e la attuale impossibilità di approvare il Bilancio dell'Ente per i tagli conseguenti all'attuazione della L.56/2014 (Legge Delrio) rende nulla la possibilità della Provincia di intervenire con proprie risorse";

➤ con nota n.2017.0081847 del 06-02-2017, assunta al protocollo dell'Ente in data 08-02-2017 con n.0005507, il Dirigente Responsabile del coordinamento degli interventi ex alluvione 14-20/10/2015 ha comunicato l'incremento di ulteriori € 430.000,00 dell'originario finanziamento di € 1.800.000,00 avvenuto con la "Seconda Rimodulazione Complessiva del Piano dei primi interventi urgenti" elaborata dal Commissario Delegato ex O.C.D.P.C. n.298/2015 ed approvata dal Capo Dipartimento della Protezione Civile con nota prot. RIA/0066411 del 30-11-2016;

➤ effettuata la gara di appalto ed esperita la complessa procedura di verifica dell'anomalia dell'offerta del

provvisorio primo classificato, con Determinazione dirigenziale n.1066 del 14-05-2018, tra l'altro, è stato stabilito:

- di aggiudicare definitivamente i lavori in oggetto al Consorzio Stabile S.A.C. Costruzioni s.c. a r.l., con sede in Torrecuso (BN) alla Via Rivolta, p.iva 01666280621, per l'importo di € 1.249.324,29, iva al 22% esclusa;
- di approvare il nuovo quadro economico post-gara riportante economie di gara (da destinare ad interventi di completamento e/o di miglioramento) per l'importo pari ad € 464.316,62;
- il contratto regolante il rapporto tra le parti è stato regolarmente sottoscritto tra Provincia di Benevento e Consorzio Stabile S.A.C. Costruzioni s.c. a r.l. in data 13-08-2018, rep. n.2707, registrato a Benevento in data 13-09-2018 al n.7318 Serie 1T;
- con Determinazione n.2961 del 17-12-2019 è stato nuovamente rimodulato il quadro economico dell'intervento lasciando inalterato l'importo delle economie (€ 464.316,62);
- con nota del 06-05-2020, prot. n.0010788, la Provincia, al fine di dare attuazione ad una Perizia suppletiva e di variante, ha richiesto al Presidio di Protezione Civile del Genio Civile di Benevento formale autorizzazione per l'utilizzo delle economie di cui alla Determina dirigenziale n.2961 del 27-12-2019 (€ 464.316,62), dando atto, nella Relazione preliminare inviata, di quanto segue:
 - le variazioni introdotte avrebbero modificato in aumento l'importo dei lavori già contrattualizzati di € 374.277,94, pari al 29,96% dell'importo originario;
 - per le motivazioni e la tipologia delle lavorazioni previste nonché per l'importo contabilizzato per l'esecuzione delle stesse, l'intervento in variante sarebbe rientrato nella fattispecie di applicabilità del comma 1 e del comma 7 dell'art.106 del D.Lgs. n.50/2016 recante in titolo "Modifica dei contratti durante il periodo di efficacia";
- in riscontro il Presidio di Protezione Civile, con nota prot. n.273016 del 11-06-2020 assunta al protocollo dell'Ente in pari data con n.13739, ha evidenziato la necessità di stipulare un Atto aggiuntivo alla precedente Convenzione rep.06/A.P./2016 contenente, tra l'altro, anche l'autorizzazione all'utilizzo delle economie;
- il suddetto Atto aggiuntivo, rep.573, è stato sottoscritto in data 03-07-2020 dal Presidente della Provincia e dal Dirigente del Presidio di Protezione Civile del Genio Civile di Benevento;
- con Delibera Presidenziale n.203 del 11-08-2020 è stata approvata la Perizia Suppletiva e di Variante dei lavori per il "Ripristino totale della funzionalità del ponte sul fiume Ufita in località Apice Scalo con relativa difesa idraulica", per l'importo complessivo pari ad € 2.230.000,00, recante il quadro economico di seguito riportato:

LAVORI PER IL "RIPRISTINO TOTALE DEL PONTE SUL FIUME UFITA IN LOCALITA' APICE SCALO CON RELATIVA DIFESA IDRAULICA". CODICE 00/U/107		
QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE (COMPRESIVO DELLE MIGLIORIE DI GARA)		
A)	LAVORI A CORPO (COMPRESO MIGLIORIE DI GARA)	
a.1)	Lavori a corpo	€ 2.410.675,31
a.2)	Oneri di sicurezza diretti (inclusi in a.1)	€ 20.161,82
a.3)	Ribasso offerto 32,8997733% compreso migliorie (a.1x0,328997733)	€ 793.106,71
a.4)	Oneri di sicurezza indiretti non soggetti a ribasso	€ 6.033,63
	A) - TOTALE IMPORTO LAVORI	€ 1.623.602,23
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)	€ 0,00
b.2)	Rilievi, accertamenti ed indagini geologiche e tecniche (max 2% di A+b.5-art. 5, c. 4, Decreto Com.Deleg. n.4 del 12/02/2016).	€ 12.250,00
b.3)	Allacciamenti ai servizi pubblici	€ 7.196,78
b.4)	Imprevisti (max 5% di A)	€ 0,00
b.5)	Acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 8.639,15
b.6)	Accantonamento di cui all'art.133, commi 3 e 4 del D.Lgs. n.163/2006	€ 0,00
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+b.9+b.10 - art. 5, comm. 1, Decr. Comm. Delegato n.04 del 12/02/2016). Compenso 2% di A per incentivo ex art.113 D.Lgs. n.50/2016.	€ 135.671,33
b.8)	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento	€ 0,00
b.9)	Spese per commissioni giudicatrici	€ 0,00
b.10)	Spese per pubblicità e, ove previsti, per opere artistiche	€ 620,96
b.11)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal C.S.A., collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 47.759,76
b.12)	Contenzioso	€ 0,00
b.13)	IVA (22% di A+b.1+b.2+b.3+b.4 escluso incentivo + b.8+b.9+b.10+b.11) ed eventuali altre imposte e contributi di legge (Anac, Irap, ecc....)	€ 394.259,80
	B) - TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE:	€ 606.397,78
	TOTALE IMPORTO:	€ 2.230.000,00
	IMPORTO INTERVENTO PRE-GARA:	€ 2.230.000,00
	ECONOMIE:	0,00

- con Determinazioni dirigenziali n.664 del 08-04-2020, n.869 del 14-05-2020, n.1058 del 09-06-2020 e n.2377 del 30-11-2020 sono stati approvati e liquidati in successione n.4 S.A.L., per lavori a tutto il 15-10-2020, di importo complessivo pari ad € 1.142.858,81 (al netto del ribasso pari al 32,8997733%);

Dato atto che:

- per l'intervento di cui in oggetto, la progettazione preliminare è stata redatta da funzionari tecnici del servizio (Arch. Raffaele Rabuano e arch. Carminantonio De Santis) ed approvata con Delibera Presidenziale n.69 del 15-04-2016;
- la progettazione definitiva strutturale (calcoli e verifiche ai sensi degli artt. 26 e 29 del D.P.R. n.207 del 05-10-2010) è stata redatta dalla soc. I.TE.M.S. srl (Spin-off dell'Università del Sannio), in possesso dei requisiti di legge e di adeguata competenza professionale;
- la progettazione definitiva, acquisita la progettazione definitiva strutturale, è stata redatta da funzionari tecnici del servizio (Arch. Raffaele Rabuano e arch. Carminantonio De Santis) ed approvata con Delibera Presidenziale n.94 del 14-06-2016;
- la revisione del progetto definitivo e la redazione della progettazione esecutiva dei lavori e della sicurezza, effettuate le ulteriori e indispensabili indagini specialistiche sull'impalcato di acciaio del ponte, è stata redatta da professionisti esterni (Studio Associato Linear) ed approvate rispettivamente con Delibera Presidenziale n.167 del 14-10-2016 e con la citata Delibera Presidenziale n.173 del 14-11-2016;
- l'incarico di Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione, esperite le procedure di rito, è stato affidato con Determina dirigenziale n.536 del 28-11-2016 a professionista esterno;
- gli incarichi di Presidente e componenti della Commissione di collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera nonché quello di collaudatore statico in corso d'opera sono stati affidati a professionisti esterni, previa acquisizione dei nominativi da parte del Commissario Delegato per l'Emergenza Alluvione (nota n.4013 del 31-10-2016), rispettivamente con Determina dirigenziale n.551 del 02-12-2016 e con Determina dirigenziale n.552 del 02-12-2016;
- per la realizzazione dell'intervento di cui in titolo, si è reso necessario integrare le attività professionali oggetto di incarico esterno con le seguenti ulteriori attività da affidare a funzionari tecnici interni:
 - **Supporto al Responsabile unico del procedimento;**
 - **Direttore dei lavori, co-direttori dei lavori con funzioni di direttori operativi e ispettore di cantiere;**
 - **Attività amministrative-contrattuali e collaborazioni tecniche;**
- con nota-mail del 21-09-2016, è stata richiesta ai tecnici della Provincia (esterni al Servizio Tutela dell'Ambiente) la disponibilità ad espletare l'incarico di "Co-direttore dei lavori" nell'ambito del costituendo ufficio di Direzione Lavori;
- alla suddetta richiesta hanno dato positivo riscontro l'ing. Zosimo Giovanni Maiolo e l'ing. Michelantonio Panarese, tecnici dipendenti della Provincia;
- al fine di provvedere alla formalizzazione del Gruppo di Lavoro dei tecnici della Provincia, con Determinazione dirigenziale n.519 del 18-11-2016, tra l'altro, è stato stabilito quanto segue:
 - a) di approvare il Gruppo di Lavoro costituito dalle professionalità riportate nel prospetto seguente:

RUOLO	INCARICO PROFESSIONALE	NOMINATIVO DEL FUNZIONARIO
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	R.U.P.	ING. GENNARO FUSCO
	SUPPORTO AL R.U.P.	DOTT. AUGUSTO TRAVAGLIONE
REDAZIONE DEL PROGETTO	PROGETTO PRELIMINARE	ARCH. RAFFAELE RABUANO ARCH. CARMINANTONIO DE SANTIS
	PROGETTO DEFINITIVO (IN PARTE)	ARCH. RAFFAELE RABUANO ARCH. CARMINANTONIO DE SANTIS
	PROGETTO ESECUTIVO	AFFIDAMENTO ESTERNO
	RESPONS. SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE	AFFIDAMENTO ESTERNO
UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI	DIRETTORE DEI LAVORI	ING. MICHELANTONIO PANARESE
	CO-DIRETTORE DEI LAVORI / DIRETTORE OPERATIVO	ING. ZOSIMO GIOVANNI MAIOLO
	CO-DIRETTORE DEI LAVORI / DIRETTORE OPERATIVO	ARCH. RAFFAELE RABUANO
	ISPETTORE DI CANTIERE	ARCH. CARMINANTONIO DE SANTIS
SICUREZZA	RESPONSABILE SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE	AFFIDAMENTO ESTERNO
COLLAUDO	COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO IN CORSO D'OPERA	AFFIDAMENTO ESTERNO
	COLLAUDO STATICO IN CORSO D'OPERA	
COLLABORATORI TECNICI E AMMINISTRATIVI	RESPONSABILI ATTIVITA' AMMINISTRATIVE E COLLABORATORI	SIG.RA DOLORISA CATILLO
		RAG. GIANFRANCO ELIA RUSSO
		SIG. CARMINE CAPPELLETTI -
		SIG. ANTONIO MASSA
		SIG. LUIGI MAGGIO
	COLLABORATORI AMMINISTRATIVI E FINANZIARI - CONTRATTO - PROT. E TECNICO	ING. PAOLA BORRELLI
		SIG.RA ANTONIETTA EDVIGE CODUTO
		SIG. ARMANDO FRANCO
		RAG. GIUSEPPE CRETA

b) di affidare i seguenti incarichi professionali ai tecnici interni:

- o all'ing. Michelantonio Panarese l'incarico di Direttore dei lavori e di Coordinatore dell'Ufficio di direzione lavori;
- o all'ing. Zosimo Giovanni Maiolo l'incarico di Co-direttore dei lavori e Direttore operativo per tutte le attività riguardanti il ripristino del ponte;
- o all'arch. Raffaele Rabuano l'incarico di Co-direttore dei lavori e Direttore operativo per tutte le attività riguardanti le rimanenti lavorazioni relative all'intervento a farsi;

c) di impegnare la spesa necessaria per il compenso spettante ai componenti del Gruppo di Lavoro (ai sensi dall'art.113 del D.Lgs. n.50 del 18-04-2016), pari complessivamente ad € 32.456,77, sul cap. 13930 del bilancio 2016, impegno n.2498 del 24-11-2016, dando atto che la stessa spesa è già prevista al punto b.7) del Quadro Economico del Progetto Esecutivo approvato con Delibera Presidenziale n.173 del 14-11-2016;

- con nota prot. n.0027395 del 30-06-2017 l'ing. Michelantonio Panarese ha comunicato la rinuncia all'incarico di direttore dei lavori e di coordinatore dell'ufficio di direzione dei lavori in quanto, "a causa dell'aumentato carico di lavoro per l'incarico ad interim dei Servizi Viabilità 2 e Forestazione", ha ritenuto di "non poter garantire il tempo necessario per una puntuale attività di controllo e di verifica sulla loro corretta realizzazione e di ogni altra attività in capo al direttore dei lavori ed al coordinatore dell'ufficio di direzione dei lavori";
- interpellata per le vie brevi, l'ing. Stefania Rispoli, funzionaria del Servizio Ciclo Rifiuti e Tutela dell'Ambiente, si è dichiarata disponibile ad assumere l'incarico per il quale l'ing. M. Panarese ha prodotto rinuncia;
- con Determinazione dirigenziale n.1494 del 11-07-2017 è stato stabilito di modificare e riapprovare il Gruppo di Lavoro, già costituito con Determinazione n.519 del 18-11-2016, variato nel modo seguente:

RUOLO	INCARICO PROFESSIONALE	NOMINATIVO DEL FUNZIONARIO
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	R.U.P.	ING. GENNARO FUSCO
	SUPPORTO AL R.U.P.	DOTT. AUGUSTO TRAVAGLIONE
REDAZIONE DEL PROGETTO	PROGETTO PRELIMINARE	ARCH. RAFFAELE RABUANO ARCH. CARMINANTONIO DE SANTIS
	PROGETTO DEFINITIVO (IN PARTE)	ARCH. RAFFAELE RABUANO ARCH. CARMINANTONIO DE SANTIS
	PROGETTO ESECUTIVO	AFFIDAMENTO ESTERNO
	RESPONS. SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE	AFFIDAMENTO ESTERNO
UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI	DIRETTORE DEI LAVORI	ING. STEFANIA RISPOLI
	CO-DIRETTORE DEI LAVORI / DIRETTORE OPERATIVO	ING. ZOSIMO GIOVANNI MAIOLO
	CO-DIRETTORE DEI LAVORI / DIRETTORE OPERATIVO	ARCH. RAFFAELE RABUANO
	ISPETTORE DI CANTIERE	ARCH. CARMINANTONIO DE SANTIS
SICUREZZA	RESPONSABILE SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE	AFFIDAMENTO ESTERNO
COLLAUDO	COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO IN CORSO D'OPERA	AFFIDAMENTO ESTERNO
	COLLAUDO STATICO IN CORSO D'OPERA	AFFIDAMENTO ESTERNO
COLLABORATORI TECNICI E AMMINISTRATIVI	RESPONSABILI ATTIVITA' AMMINISTRATIVE E COLLABORATORI	SIG.RA DOLORISA CATILLO
		RAG. GIANFRANCO ELIA RUSSO
		SIG. CARMINE CAPPELETTI -
		SIG. ANTONIO MASSA
		SIG. LUIGI MAGGIO
	COLLABORATORI AMMINISTRATIVI E FINANZIARI - CONTRATTO - PROT. E TECNICO	ING. PAOLA BORRELLI
		SIG.RA ANTONIETTA EDVIGE CODUTO
		SIG. ARMANDO FRANCO
		RAG. GIUSEPPE CRETA

- gli incarichi affidati ai funzionari della Provincia sono stati notificati e dagli stessi accettati;

Atteso che:

- ❖ con Deliberazione Presidenziale n.07 del 09-01-2017 è stato approvato il "Regolamento per la costituzione e ripartizione dell'incentivo per le funzioni tecniche di cui al D.Lgs. n.50 del 18-04-2016 e al D.Lgs. n.163 del 12-04-2006;
- ❖ per la ripartizione del suddetto incentivo relativo alle attività professionali dell'intervento di che trattasi, ricorre in parte l'applicabilità dell'art.93, commi 7-bis, 7-ter e 7-quater, del D.Lgs. n.163 del 12-04-2006 e in parte l'applicabilità dell'art.113 del D.Lgs. n.50 del 18-04-2016;
- ❖ per tutto quanto illustrato in premessa, per le attività interessate da entrambe le suddette normative, è stato ritenuto ragionevole considerare il 5% (come da Tabella 3 del Regolamento) dell'importo dei lavori (€ 3.493.137,50) del quadro economico del Progetto Preliminare Generale approvato con D.P. n.69 del 15-04-2016 per l'applicazione dell'art.93, commi 7-bis, 7-ter e 7-quater, del D.Lgs. n.163 del 12-04-2006 ed il 95% (100% - 5%) dell'importo dei lavori (€ 1.622.838,56) del quadro economico del Progetto Esecutivo approvato con D.P. n.173 del 14-11-2016 per l'applicazione dell'art.113 del D.Lgs. n.50 del 18-04-2016 (salvo calcolare l'incentivo sull'intero importo dei lavori per le due attività, parte

- della progettazione e ufficio direzione lavori, interessate dalla applicazione della singola normativa separatamente);
- ❖ si è reso necessario provvedere alle calcolazioni di dettaglio degli importi degli incentivi in applicazione del regolamento approvato con Deliberazione Presidenziale n.07 del 09-01-2017;
 - ❖ allo scopo è stato redatto l'Allegato A al presente provvedimento per il quale si precisa quanto segue:
 1. per gli importi e le valutazioni di cui alla Parte I del regolamento:
 - il valore del parametro 1 (volume finanziario) di cui all'art.4 è stato posto pari a 0,95;
 - il valore del parametro 2a (complessità opere pubbliche) di cui all'art.4 è stato posto pari a 1,00 in quanto nell'intervento di che trattasi sussistono tutte le condizioni riportate alle lettere a-b-c-d del citato art.4;
 - è stata effettuata la riduzione del 10% e la conseguenziale redistribuzione dell'importo ai sensi del comma 3 dell'art.6;
 - è stata effettuata la redistribuzione dell'importo corrispondente alle attività affidate all'esterno ai sensi del comma 2 dell'art.6;
 - è stato previsto l'accantonamento del 20% del 2% dell'importo dei lavori ai sensi ai sensi dell'art.7 (di spettanza del Genio Civile di Benevento – Presidio di Protezione Civile);
 2. per gli importi e le valutazioni di cui alla Parte II del regolamento:
 - è stato fissato pari a 1,50% il valore percentuale previsto dal comma 1 dell'art.10 in quanto l'importo dei lavori è compreso tra 1.000.001 e 3.000.000 di euro;
 - è stata adottata la maggiorazione dello 0,30% prevista dal comma 3 dell'art.10 in quanto sussistono tutte le condizioni riportate alle lettere a-b-c-d del comma 4 del citato art.10;
 - è stata effettuata la riduzione del 10% e la conseguenziale redistribuzione dell'importo ai sensi del comma 2 dell'art.13;
 - è stato previsto l'accantonamento del 20% dell'importo di cui all'art.10 ai sensi del comma 2 dell'art.11 (di spettanza del Genio Civile di Benevento – Presidio di Protezione Civile);
 3. gli importi finali dei compensi e del fondo da accantonare (a favore del Genio Civile di Benevento – Presidio di Protezione Civile) sono stati ridotti per ricondurli ai valori coerenti con l'importo massimo corrispondente al 2% dell'importo a base d'asta;
 - ❖ nel citato Allegato A sono riportate in sintesi logica le Tabelle 1-2-3 riportate in appendice del Regolamento approvato con D.P. n.07/2017;

Atteso che tutti i dipendenti beneficiari dell'incentivo hanno compiutamente effettuato le attività e le funzioni a loro assegnate;

Considerato che,

- ✓ per mero errore materiale, in sede di riaccertamento dei residui alla data del 31-12-2017, l'importo di 32.456,77 relativo all'impegno impegno n.2498 del 24-11-2016 (di cui alla Determina n.519 del 18-11-2016) è stato considerato economia e riportato nelle somme destinate ad "avanzo libero";
- ✓ risulta necessario rettificare tale errore materiale provvedendo alla nuova imputazione del suddetto importo di € 32.456,77 previa rimodulazione in complessivi € 42.328,64, di cui € 38.667,33 per incentivo lordo come da Allegato A ed € 2.661,31 per Irap (8,50% dell'incentivo al netto degli oneri riflessi, pari ad € 31.309,58);

Ritenuto, pertanto, sulla base di quanto esposto in precedenza e di tutto quanto riportato nell'Allegato A, previa reimputazione dell'importo complessivo rimodulato pari ad € 42.328,64, di dover provvedere alla liquidazione ed al pagamento in acconto del 50% dell'incentivo spettante ai dipendenti della Provincia per le prestazioni effettuate e/o in corso di espletamento relative all'intervento di cui in oggetto, previa approvazione dello stesso Allegato A riportante la ripartizione numerica del suddetto incentivo, con contestuale versamento dei relativi oneri riflessi, nella misura del 23,80%, e del contributo Irap nella misura del 8,50%;

Visti:

- i Decreti Commissariali n.01/2016, n.04/2016, n.9/2016, n.14/2016 e n.272/2016;
- la Convenzione Rep. n.06/A.P. del 29-02-2016;
- l'Atto aggiuntivo alla Convenzione, rep.573, sottoscritto in data 03-07-2020;
- la Delibera Presidenziale n.69 del 15-04-2016;
- la Delibera Presidenziale n.94 del 14-06-2016;
- la Delibera Presidenziale n.167 del 14-10-2016;
- la Delibera Presidenziale n.173 del 14-11-2016;
- la Delibera Presidenziale n.07 del 09-01-2017;

- la Delibera Presidenziale n.203 del 11-08-2020;
- la Determina dirigenziale n.519 del 18-11-2016;
- la Determina dirigenziale n.1494 del 11-07-2017;
- la Determina dirigenziale n.2961 del 17-12-2019;
- il D.Lgs. n.163 del 12-04-2006 ed il D.Lgs. n.50 del 18-04-2016;
- 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 ss.mm.ii.;
- i Decreti Presidenziali n.1 del 09-01-2020 e n.2 del 16-01-2020 con i quali è stato conferito al sottoscritto ing. Angelo Carmine Giordano l'incarico dirigenziale dell'Area Tecnica con decorrenza 16-01-2020, a tempo determinato e a tempo pieno, ex art. 110 co. 1 T.U.EE.LL., dell'Area Tecnica;

DETERMINA

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

- 1) **di approvare** l'Allegato A, unito al presente dispositivo, riportante, tra l'altro, tutte le calcolazioni numeriche riguardanti la ripartizione dell'incentivo spettante ai dipendenti della Provincia per le prestazioni relative alla realizzazione dell'intervento di cui in oggetto, allegato redatto ai sensi del Regolamento approvato con Delibera Presidenziale n.07 del 09-01-2017;
- 2) **di dare atto** che l'importo complessivo per incentivo di cui all'Allegato A (€ 38.667,33) ed il relativo importo per Irap (€ 2.661,31, costituito dal 8,50% dell'incentivo al netto degli oneri riflessi, pari ad € 31.309,58) sono rispettivamente previsti ai punti b.7) e b.13) della Perizia suppletiva e di variante approvata con Delibera Presidenziale n.203 del 11-08-2020;
- 3) **di impegnare** sul capitolo di spesa 13930 del Bilancio di Previsione 2020 l'importo complessivo pari ad € 42.328,64, di cui € 38.667,33 per incentivo lordo a favore dei dipendenti della Provincia ed € 2.661,31 per versamento Irap (costituito dal 8,50% dell'incentivo al netto degli oneri riflessi, pari ad € 31.309,58);
- 4) **di liquidare** l'incentivo lordo spettante ai dipendenti della Provincia relativo all'intervento di cui in oggetto, in acconto al 50%, secondo il prospetto di sintesi di seguito riportato, ricavato dall'Allegato A testè approvato:

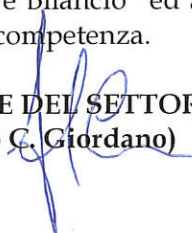
NOMINATIVO DEL FUNZIONARIO	IMPORTO TOTALE INCENTIVO	IMPORTI ACCONTO 50%			
		ACCONTO LORDO	INCENTIVO (CON IRPEF)	ONERI RIFLESSI 23,80%	IRAP 8,50%
DOTT. SERAFINO DE BELLIS	€ 444,70	€ 222,35	€ 180,04	€ 42,31	€ 15,30
DOTT.SSA KATIUSCIA ROSSI	€ 444,70	€ 222,35	€ 180,04	€ 42,31	€ 15,30
ING. PAOLA BORRELLI	€ 1.334,09	€ 667,04	€ 540,11	€ 126,93	€ 45,91
ING. GENNARO FUSCO	€ 14.825,35	€ 7.412,67	€ 6.002,16	€ 1.410,51	€ 510,18
ARCH. RAFFAELE RABUANO	€ 2.681,78	€ 1.340,89	€ 1.085,74	€ 255,15	€ 92,29
ARCH. CARMINANTONIO DE SANTIS	€ 1.887,72	€ 943,86	€ 764,26	€ 179,60	€ 64,96
ING. STEFANIA RISPOLI	€ 8.893,91	€ 4.446,95	€ 3.600,77	€ 846,18	€ 306,07
ING. ZOSIMO GIOVANNI MAIOLO	€ 1.778,78	€ 889,39	€ 720,15	€ 169,24	€ 61,21
DOTT. AUGUSTO TRAVAGLIONE	€ 1.366,33	€ 683,16	€ 553,17	€ 129,99	€ 47,02
SIG.RA DOLORISA CATILLO	€ 455,44	€ 227,72	€ 184,39	€ 43,33	€ 15,67
RAG. GIANFRANCO ELIA RUSSO	€ 632,67	€ 316,33	€ 256,14	€ 60,19	€ 21,77
SIG. CARMINE CAPPELLETTI	€ 632,67	€ 316,33	€ 256,14	€ 60,19	€ 21,27
SIG. ANTONIO MASSA	€ 379,20	€ 189,60	€ 153,52	€ 36,08	€ 13,05
SIG. LUIGI MAGGIO	€ 632,67	€ 316,33	€ 256,14	€ 60,19	€ 21,27
SIG.RA ANTONIETTA EDVIGE CODUTO	€ 637,62	€ 318,86	€ 258,19	€ 60,67	€ 21,95
SIG. ARMANDO FRANCO	€ 819,80	€ 409,90	€ 331,90	€ 78,00	€ 28,21
RAG. GIUSEPPE CRETA	€ 819,80	€ 409,90	€ 331,90	€ 78,00	€ 28,21
TOTALI	€ 38.667,33	€ 19.333,63	€ 15.654,76	€ 3.678,87	€ 1.330,65

- 5) **di richiedere** al Servizio "Gestione delle riscossioni e dei pagamenti" di emettere i seguenti mandati di pagamento:
 - a favore dei dipendenti della Provincia la somma complessiva pari ad € 15.654,76 secondo gli importi di dettaglio da attribuire ai singoli dipendenti individuati nel prospetto precedente, con contestuale versamento della R.A. nella qualità di sostituto di imposta;
 - come versamento di oneri riflessi, la somma complessiva pari ad € 3.678,87 secondo gli importi di dettaglio relativi ai singoli dipendenti individuati nel prospetto precedente;
 - come versamento del contributo Irap, la somma complessiva pari ad € 1.330,65 secondo gli importi di dettaglio relativi ai singoli dipendenti individuati nel prospetto precedente;
- 6) **di inviare** il presente provvedimento al Servizio "Programmazione e Bilancio" ed al Servizio "Gestione delle riscossioni e dei pagamenti" per gli adempimenti di competenza.

IL RESP. DEL SERVIZIO - R.U.P.
(Ing. Gennaro Fusco)



IL DIRIGENTE DEL SETTORE
(Ing. Angelo C. Giordano)



ADEMPIMENTI DEL SETTORE AMMINISTRATIVO-FINANZIARIO

SERVIZIO PROGRAMMAZIONE E BILANCIO

UFFICIO IMPEGNI
REGISTRAZIONE IMPEGNO CONTABILE

Cap. 13930 Progr. N. 1394/2020 sub 1

VISTO PER LA REGOLARITA' CONTABILE E
ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA
(Art.151 comma 4, D. Lgs n. 267 del 18 Agosto 2000)

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO - P.O.
(Dott. Serafino DE BELLIS)

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
(Avv. Nicola BOCCALONE)

**SERVIZIO GESTIONE DELLE RISCOSSIONI
E DEI PAGAMENTI - TRIBUTI**

UFFICIO LIQUIDAZIONI

Cod. Creditore _____ liq. n. _____

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO - P.O.
(Rag. Giuseppe CRETA)

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
(Avv. Nicola BOCCALONE)