

# ADEMPIMENTI DEL SETTORE GESTIONE ECONOMICA

## SERVIZIO BILANCIO

UFFICIO IMPEGNI  
REGISTRAZIONE IMPEGNO CONTABILE

Cap. 13925 Progr. N. 2854/13  
2854/2/13 art. 82 DLgs 163/06  
13/12/2013

es

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

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO BILANCIO  
(dr. Gabriella PANNELLA)

*Gabriella Pannella*

IL DIRIGENTE DEL SETTORE GESTIONE ECONOMICA  
(Dott. Raffaello BIANCO)

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

P.O. Delegata

(Dott.ssa Gabriella Pannella)

*Gabriella Pannella*



Provincia di Benevento

Settore Infrastrutture - Viabilità e Trasporti - Risorse Idriche Ambiente e Rifiuti

## SERVIZIO GESTIONE UNICA APPALTI

DETERMINAZIONE N. 859 /06 del 13 DIC. 2013

**OGGETTO: INTERVENTO DI SOMMA URGENZA AI SENSI DELL'ART. 176 DEL D.P.R. N. 207/2010 PER LA REALIZZAZIONE DI LAVORI ED OPERE A PROTEZIONE DELLA FONDAZIONE DELLA SPALLA IN SINISTRA DEL PONTE SUL FIUME "UFITA" LUNGO LA S.P. N. 33 APICE-APICE SCALO FF.SS. APPROVAZIONE DEL VERBALE DI SOMMA URGENZA E DELLA PERIZIA GIUSTIFICATIVA E IMPEGNO DI SPESA PER L'AFFIDAMENTO DEI LAVORI ALL'IMPRESA ING. PIETRO CIARDIELLO SRL CON SEDE IN BENEVENTO (PARTITA IVA 01337730624).**

RIFERIMENTO CONTABILE: Cap 13925/2013

## IL DIRIGENTE

### PREMESSO CHE:

- nello scorso mese di novembre si sono abbattute, sull'intero territorio provinciale, precipitazioni piovose abbondanti e persistenti, alternatesi anche con non trascurabili precipitazioni nevose, che nei giorni del 30 novembre, 1 e 2 dicembre hanno assunto il carattere dell'eccellenza, trasformandosi, in particolare sulla zona nord-est del territorio (Fortore, pre-Fortore, interland del centro capoluogo e zone adiacenti), in vere e proprie "bombe di acqua", che hanno scaricato su un'area vasta una quantità rilevante di mm. di piogge;
- l'intensità e la violenza delle precipitazioni piovose, come detto certamente a carattere eccezionale, hanno sconvolto vaste aree del territorio, già di per se molto vulnerabile sotto l'aspetto idro-geologico, provocando danni diffusi ed ingenti alle infrastrutture, ai terreni ed alle aziende agricole, ai corsi d'acqua principali e secondari, determinando, specialmente nei territori di alcuni comuni del Fortore (Ginestra degli Schiavoni, Castelfranco in Miscano, Baselice, Montefalcone V., Foiano V. ecc.), condizioni di estrema criticità e di un vero e proprio stato di emergenza, tanto da richiedere anche l'intervento delle strutture di protezione civile;
- sono stati segnalati movimenti franosi, esondazioni di corsi d'acqua secondari (valloni e torrenti) e principali ("Fortore", "Miscano", "Ginestra", ecc.) e danni alla viabilità provinciale che hanno comportato anche l'adozione di provvedimenti di chiusura di tratti stradali (S.P. n.20 - "Monterocchetta-Toccanisi"), il transennamento di numerosi tronchi di viabilità interessati da frane a monte ed a valle della carreggiata, con limitazioni e restringimenti della sede stradale, oltre ad innumerevoli interventi di rimozione di alberi caduti, di rimozione di vaste quantità di fango, detriti e massi trascinati, dalla particolare violenza delle precipitazioni piovose, dai terreni agricoli posti sul lato monte sulle sottostanti sedi stradali;
- il rapido ed improvviso aumento delle portate idriche dei corsi d'acqua costituenti il reticolo idrografico della parte nord-est del territorio provinciale, oltretutto ubicata in zone montuose e collinari, riversandosi con notevole velocità nei fiumi posti a valle, ne ha determinato un rapido ingrossamento ed innalzamento dei livelli, e l'impeto e la violenza delle correnti d'acqua ha causato erosioni di sponde, difese spondali, rotture di argini, briglie ed opere d'arte, con esondazioni segnalate in varie zone;
- in tale contesto, anche il fiume "Ufita", ubicato immediatamente a valle della zona montuosa maggiormente interessata dalle più intense precipitazioni piovose, e nel quale confluisce, fra gli altri, anche il "Miscano", ha fatto registrare un consistente aumento di portata e la particolare violenza della corrente, nel suo tratto terminale immediatamente prima (a circa 200 m.) della sua confluenza nel fiume "Calore", nel determinare la compromissione della funzionalità delle briglie trasversali poste a monte ed a valle del ponte ivi ubicato (ricadente nel tracciato della strada provinciale n. 33 - Apice-Apice Scalo), ha causato una accentuata erosione del fondo dell'alveo, per una larghezza di circa 30 metri, ed un suo conseguente abbassamento (di alcuni metri), tale da interessare il piano fondale di una delle due pile centrali del ponte e della spalla in sinistra (lato Apice);
- nelle prime ore del mattino del 3 dicembre, una delle due pile centrali del ponte (quella più prossima alla spalla in sinistra), completamente "scalzata" dalla corrente, si è staccata ribaltandosi nell'alveo del fiume e facendo, quindi, venir meno uno dei 4 appoggi in cui era strutturalmente articolato l'impalcato del ponte (costituito da n. 3 campate di circa 27 metri ciascuna), determinandosi, conseguentemente, un abbassamento immediato, percepibile a vista,

della parte centrale dell'impalcato in prossimità della sezione di mezzera della "nuova" campata unica di circa 54 m. di lunghezza in cui si era riconfigurata la geometria del ponte a seguito dell'evento verificatosi;

- i carabinieri del comune di Apice e gli operai comunali, intervenuti per primi sul posto, hanno immediatamente provveduto ad interdire, seppur in modo provvisorio con transenne mobili ed autovetture, l'accesso al ponte e questo Settore, accertata la gravità della situazione determinatasi, a tutela della pubblica e privata incolumità, ha emesso l'ordinanza di chiusura della strada provinciale in corrispondenza del ponte con provvedimento prot. n. 16.717/SIV del 3/12/2013 individuando quale itinerario alternativo per assicurare il collegamento di Apice con la stazione ferroviaria ed il comune di S. Arcangelo Trimonte, a causa della mancanza di una adeguata viabilità locale nelle immediate vicinanze, quello costituito dalla S.P. Apice- Benevento-SS.90 bis;
- si è inoltre provveduto alla installazione di idonee barriere metalliche e di una rete di protezione per intercludere gli accessi alla carreggiata stradale del ponte sui due lati estremi dello stesso;
- la non trascurabile lunghezza dell'itinerario alternativo creando non trascurabili disagi all'utenza, ha comportato immediate lamentele e proteste da parte delle popolazioni locali e delle aziende commerciali localizzate nelle immediate vicinanze del ponte.

**CONSIDERATO CHE :**

- a causa della nuova configurazione assunta dall'alveo, la cui sezione idraulica in corrispondenza del ponte presenta una vera e propria strozzatura con una larghezza ridottasi a circa 30 metri, la corrente d'acqua, deviando oltretutto sulla pila ribaltatasi, ha cominciato a provocare anche l'erosione della base della spalla in sinistra del ponte, sia sul suo lato di monte, sia, per effetto dell'azione di un effetto "vortice" della corrente stessa, sul suo lato di valle, potendone compromettere, in mancanza di un urgente e non rinviabile intervento di protezione, la stabilità, già negativamente influenzata dal maggior peso dell'impalcato che su di essa va a gravare per effetto della caduta della pila, con tutte le correlate negative conseguenze anche per l'adiacente strada provinciale Apice-Montecalvo ;
- pertanto, al fine di evitare un pregiudizievole ed irrimediabile aggravamento della situazione determinatasi, nelle more di più specifiche ed approfondite indagini e valutazioni su un possibile, altrettanto urgente, intervento da pianificare di "puntellatura" dell'impalcato, si è ritenuto, nell'immediato, doversi intervenire con estrema urgenza e senza alcun indugio, per la esecuzione di lavori di protezione della base della spalla sinistra, attraverso la realizzazione, lungo il suo perimetro, di una scogliera di massi di idonee dimensioni, e ripristinare un più regolare deflusso delle acque in alveo attraverso la rimozione della pila ribaltatasi;
- sussistendo tutte le condizioni della somma urgenza di cui all'art. n. 176 del Regolamento sui LL.PP. approvato con D.P.R. n. 207/2010, si è provveduto, con verbale di somma urgenza (allegato 1), prot. n. 16769/SIV del 4/12/2013, ad affidare l'esecuzione dei detti lavori, come sinteticamente riportati nel medesimo verbale, alla ditta locale Ing. Ciardiello Pietro s.r.l., in possesso di adeguati mezzi ed attrezzature per la particolare tipologia di lavori, con sede operativa a pochi chilometri dal sito di intervento, e che, previamente interpellata e dopo aver eseguito specifico sopralluogo, si è dichiarata disponibile ad un loro immediato inizio ed al loro completamento entro 15 giorni, accettando l'applicazione di un ribasso del 22% sui prezzi unitari delle singole lavorazioni da eseguire.

**DATO ATTO** che:

- è stata redatta dal Responsabile del procedimento una perizia giustificativa dei lavori (allegato 2) per l'individuazione in dettaglio dei lavori affidati, che si allega, quale parte integrante e sostanziale;
- il costo dei lavori, come risultante dall'allegato computo metrico estimativo, desunto con l'applicazione alle singole categorie di lavorazioni, dei prezzi unitari di cui alla vigente tariffa della Regione Campania, ammonta a € 39.577,99, di cui € 1.187,34 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- pertanto, la spesa effettiva complessiva dell'intervento, con l'applicazione del ribasso del 22% come sopra riportato, ammonta a € 45.000,00 come da seguente quadro economico:

A) <u>Per lavori</u> (come da computo metrico estimativo) :	€ 39.577,99
di cui € 1.187,34 per oneri della sicurezza	
- A detrarre ribasso del 22,00% x € 38.390,65	€ 8.445,94
Importo netto lavori	<b>€ 31.132,05</b>
B) <u>Per somme a disposizione amministrazione :</u>	
- per IVA al 22%	€ 6.849,05
- per art. 92 del D.Lg.vo 163/2006	€ 791,56
- per imprevisti e relativi oneri fiscali, occupazioni temporanee, piste provvisorie.....	€ 6.227,34
Totale somme a disposizione	<b>€ 13.867,95</b>
<b>COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO</b>	<b>€ 45.000,00</b>

- La suddetta spesa complessiva di € 45.000,00 trova copertura finanziaria sul capitolo n. 13925 del bilancio 2013.

**DATO ATTO** della necessità di regolarizzare, ai sensi del comma 3 dell'art. 191 del D.Lgs. n. 267/2000 la spesa relativa ai predetti lavori affidati all'impresa ING. PIETRO CIARDIELLO per la spesa complessiva di € 45.000,00;

**VISTA** la deliberazione del Commissario Straordinario n. 55 del 30.07.2013 recante in oggetto "Piano esecutivo di Gestione per l'esercizio finanziario 2013: approvazione e s.m.i.;

**VISTA** la determina dirigenziale n. 266/06 del 18.04.2013 a firma del Direttore Generale della Provincia recante in oggetto "Delega di funzioni e di responsabilità gestionali al funzionario ing Gennaro Fusco, titolare di posizione organizzativa";

**VISTO** l'art. n. 176 del Regolamento sul LL.PP. approvato con D.P.R. n. 207/2010;

**RITENUTO** doversi provvedere nel merito;

**D E T E R M I N A**

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

- di approvare il verbale di somma urgenza redatto dal Responsabile del Procedimento, Ing. Giovanni Zosimo Maiolo in data 04/12/2013 (allegato 1) e la perizia giustificativa (allegato 2) per la realizzazione di lavori ed opere a protezione della fondazione della spalla in sinistra del ponte sul fiume "ufita" lungo la s.p. n. 33 Apice-Apice scalo FF.SS. per l'importo complessivo di € 45.000,00 come da seguente quadro economico.

- <u>Per lavori</u> (come da computo metrico estimativo) :	€ 39.577,99
di cui € 1.187,34 per oneri della sicurezza	
- A detrarre ribasso del 22,00% x € 38.390,65	€ 8.445,94
Importo netto lavori	<b>€ 31.132,05</b>

- Per somme a disposizione amministrazione :

- per IVA al 22%	€ 6.849,05
- per art. 92 del D.Lg.vo 163/2006	€ 791,56
- per imprevisti e relativi oneri fiscali, occupazioni temporanee, piste provvisorie.....	€ 6.227,34
Totale somme a disposizione	<b>€ 13.867,95</b>
<b>COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO</b>	<b>€ 45.000,00</b>

- di approvare l'affidamento dei suddetti lavori ai sensi dell'art. 176, comma 2 del D.P.R. n. 207/2010 all'impresa ing. Pietro Ciardiello srl, con sede in Benevento, Piazza Risorgimento n. 10, partita IVA 01337730624, per la somma di € 31.132,05 di cui € 29.944,71 al netto del ribasso del 22% e € 1.187,34 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

- di impegnare la spesa al Cap. 13925 del Bilancio 2013.

*- nel rispetto delle normative riferite, do provvedere al pagamento entro e non oltre il 28-02-2013.*

L'Istruttore amm.vo  
dr. Raffaella Ricciardi

Il Responsabile del Procedimento  
ing. Giovanni Zosimo Maiolo

Il Responsabile del Servizio  
dr. Augusto Travaglione

IL RESPONSABILE DI SERVIZIO  
P.O. CON DELEGA DIRIGENZIALE  
Ing. Gennaro Fusco