



Provincia di Benevento

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

## SERVIZIO GESTIONE UNICA APPALTI

DETERMINAZIONE N. 856 /06 DEL 09 OTT. 2014

Oggetto: CONTRATTO N. 2205 DEL 17.02.2014 - LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DEL TRATTO TRA VIA SALA DI FOGLIANISE E VITULANO LUNGO LA S.P. N.152 - VITULANESE - FONDI CASSA DD.PP. - MUTUO POS. N. 4550249. - IMPRESA: M.C.N. SRL (PARTITA IVA 07620520630) - APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE TECNICA.  
CIG 0934139BE0 - CUP I84E10000180003

RIFERIMENTO CONTABILE: Cap. 12412, imp. nn. 3953 - 3953-1/2010  
Cod 2102

## IL DIRIGENTE

**PREMESSO** che con deliberazione del Commissario Straordinario con i poteri della Giunta Provinciale di Benevento n. 89 del 25.07.2014, è stato approvato il piano degli obiettivi ed il P.E.G. per l'anno 2014, autorizzando il Dirigente ad adottare gli atti tecnici, amministrativi e di natura finanziaria, necessari per la realizzazione del programma;

### DATO ATTO che:

- con Deliberazioni di G. P. n. 202 del 30/04/2010, e n. 475 del 18/08/2010, si procedeva rispettivamente all'approvazione dello Studio di Fattibilità e del Progetto Preliminare e Definitivo dell'intervento de quo;
- con Determinazione Dirigenziale n. 111/06 del 15/02/2011 veniva approvato il progetto esecutivo per l'importo complessivo di € . 400.000,00 ;
- con Determinazione Dirigenziale n. 418/06 del 07/08/2012 al fine di modificare alcune categorie di lavoro riguardanti in particolare il rinverdimento delle gabbionate, come prescritto dalla Soprintendenza BB. AA. AA. AA. SS. di Caserta , si procedeva all'approvazione del progetto esecutivo rielaborato, di cui al sottoelencato quadro economico di spesa:

### A) IMPORTO LAVORI :

|                               |   |            |
|-------------------------------|---|------------|
| a . 1) Lavori a base d'asta   | € | 325.660,01 |
| a . 2) Oneri per la sicurezza | € | 2.208,84   |
| <b>SOMMANO A)</b>             | € | 327.868,85 |

### B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE :

|                       |   |           |
|-----------------------|---|-----------|
| b . 1) Spese tecniche | € | 6.557,38  |
| b . 2) IVA sui lavori | € | 65.573,77 |
| <b>SOMMANO</b>        | € | 72.131,15 |

**TOTALE GENERALE ( A + B)** € 400.00,00

- con Determinazione Dirigenziale n° 517/06 del 08/08/2013, a seguito delle risultanze di gara, nel prendere atto dell'aggiudicazione dell'intervento in favore dell'impresa M.C.N. S.r.l.- con sede in Napoli alla via Pietro Castellino, per l'importo complessivo di €. 211.206,81 di cui €. 208.997,97 per lavori al netto del ribasso d'asta del 35,385 % ed €. 2.208,84 per oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso), veniva approvato il nuovo quadro economico di spesa, come di seguito specificato :

|           |   |         |   |                   |
|-----------|---|---------|---|-------------------|
| <b>A)</b> | <b>Lavori a base d'asta</b>                           |         | € | 325.660,01        |
| a.1       | Oneri di sicurezza                                    |         | € | 2.208,84          |
| a.2       | Lavori soggetti a ribasso                             |         | € | 323.451,17        |
| a.3       | a detrarre il ribasso offerto                         | 35,385% | € | 114.453,20        |
| a.4       | Importo Lavori ribassato                              |         | € | 208.997,97        |
| a.5       | Oneri di sicurezza                                    |         | € | 2.208,84          |
|           |   | sommano | € | <b>211.206,81</b> |
| <b>B)</b> | <b>Somme a disposizione dell'amministrazione</b>      |         |   |                   |
| b. 1      | IVA 21% su €. 211.206,81                              |         | € | 44.353,43         |
| b. 2      | autorità di vigilanza LL. PP.                         |         | € | 225,00            |
| b. 3      | Spese tecniche c/IVA 21% - copie elab. - Aut. sismica |         | € | 4.436,52          |
| b. 4      | Art. 92 D. Lgs n. 163/2006 2%                         |         | € | 6.557,38          |
| b. 5      | Imprevisti 5% c/IVA 21%                               |         | € | 13.104,88         |
| b. 5      | Lavori complementari c/IVA 21%                        |         | € | 120.115,98        |
|           | <b>Totale Somme a disposizione</b>                    | sommano | € | <b>188.793,19</b> |
|           | <b>Importo Complessivo Progetto (A+B)</b>             |         | € | <b>400.000,00</b> |

- con verbale in data 02/04/2014, si procedeva alla consegna dei lavori in parola.
- Considerato che :
- in corso d'opera, per intervenute circostanze, impreviste ed imprevedibili, dovute alle eccezionali avversità atmosferiche verificatisi, che tra l'altro hanno indotto a sospendere i lavori per la impraticabilità dei luoghi, si sono innescati movimenti franosi che hanno interessato le aree di scavo e limitrofe;
- al fine di mettere in sicurezza l'opera da farsi si è riscontrata la necessità di eseguire ulteriori lavorazioni, fondamentali per consentire un significativo miglioramento, lavorazioni che riguarderanno in particolare, il potenziamento delle opere d'arte (gabbionate rinverdite di sottoscarpa), in alcuni tratti particolarmente critici, oltre ad altri aspetti di dettaglio, comunque finalizzati a significativi miglioramenti nella qualità dell'opera.  
Per quanto sopra, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 163/2006 , art. 132 comma 3, 2° periodo e ss. mm. ii., è stata elaborata la relativa Perizia di Variante Migliorativa, il cui quadro economico di spesa è contenuto nel finanziamento di €. 400.000,00.  
La predetta perizia prevede un incremento dell'importo netto dei lavori di € 8.535,36, (€ 219.742,17 - € 211.206,36), che rientra nell'ambito del 5% dell'importo originario del contratto, come previsto dal comma 3, secondo periodo del D.Lgs 163/2006 e ss.mm.ii. trovando regolare copertura nella somma stanziata per l'esecuzione dell'opera alla voce b.5 "imprevisti 5% c/IVA" del quadro economico approvato con determina n. 517/06 dell'08.08.2013;
- Su detta perizia sono stati acquisiti i relativi pareri da parte degli Enti Competenti territorialmente, come previsto dalla normativa vigente:
  - Comune di Foglianise : parere favorevole n° 1 in data 25/09/2014.
  - Comune di Vitulano : parere favorevole commissione Urbanistico Edilizia e del Territorio in data 22/09/2014
- Considerato altresì che :
  - la strada oggetto di intervento, risulta costeggiata, a monte da una pista di servizio sterrata, sopraelevata rispetto alla stessa (di circa mt. 3), della lunghezza complessiva di circa 300 mt. dalla quale è separata da un muro in cls. armato alto circa 3 mt., detta stradina di proprietà di questo Ente venne realizzata all'epoca di costruzione della strada oggetto di ristrutturazione ;
  - in occasione di piogge, da detta pista, si riversano sulla Strada Provinciale n. 152, oggetto di intervento (per lo più traboccando dal suddetto muro), a causa del precario sistema di regimazione, ingenti quantitativi di acqua che oltre a danneggiare il fondo stradale provocano enormi disagi agli utenti dell'arteria in parola mettendo a serio rischio l'incolumità degli stessi, soprattutto in occasione di piogge abbondanti;
  - nel quadro economico di spesa per i lavori di ristrutturazione e messa in sicurezza della S.P. n. 152, come sopra elencato, approvato con Determinazione Dirigenziale n° 517/06 del 08/08/2013 tra le somme a disposizione è rinvenibile la voce "Lavori complementari c/IVA al 22% " ;
  - al fine di porre rimedio al disagio sopra manifestato, visto la impossibilità di far ricorso ad ulteriori risorse dalle quali attingere, si ritiene possibile eseguire l'intervento, indubbiamente collegato a quello in corso d'opera, attingendo le relative somme occorrenti, il cui progetto preliminare redatto da tecnici di questo Ente, ha quantificato la spesa complessiva in €. 40.000 c/iva al 22%, dalla suddetta voce di spesa rinvenibile tra le somme a disposizione;

- il suddetto intervento verrà regolarmente affidato tramite approvazione della relativa perizia ed indicazione di gara di appalto, come previsto dalla normativa vigente di cui al D.lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.; Visto che:
- ai fini del completamento dell'intervento in parola per le motivazioni innanzi dette (eccezionali avversità atmosferiche verificatesi durante il corso dei lavori), si rende necessario eseguire ulteriori lavorazioni urgenti e necessarie per la sicurezza dell'opera e consistenti essenzialmente nella sistemazione di ulteriori tratti di piano viabile ammaloratisi, nonché posa in opera di ulteriore segnaletica stradale (quad-raill - segnaletica orizzontale e verticale),
- il progetto preliminare redatto da questo Ente, ha quantificato la spesa complessiva in €. 80.429,73 c/iva al 22%, la cui copertura si rinviene tra le somme a disposizione del quadro economico "Lavori complementari c/IVA al 22% " da affidarsi ai sensi dell'art. 57 comma 5, lettera a) D.Lgs. 163/2006 e ss. mm. ii.;
- in virtù di quanto sopra esposto, il quadro economico di spesa della Perizia di Variante Migliorativa risulta essere il seguente :

| QUADRO ECONOMICO |  |         |                     |
|------------------|--|---------|---------------------|
| <b>A)</b>        | <b>LAVORI A BASE D'ASTA SOGGETTI A RIBASSO</b>                       |         | € <b>338.764,89</b> |
| a.1              | Oneri di sicurezza   |         | € 2.400,00          |
| a.2              | Lavori soggetti a ribasso  |         | € 336.364,89        |
| a.3              | A detrarre il ribasso offerto  | 35,385% | € 119.022,89        |
| a.4              | Importo Lavori ribassato   |         | € 217.342,17        |
| a.5              | Oneri di sicurezza   |         | € 2.400,00          |
|                  |  | Sommano | € <b>219.742,17</b> |
| <b>B)</b>        | <b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>                     |         |                     |
| b. 1             | IVA 22% su €. 219.674,53   | 22%     | € 48.343,28         |
| b. 2             | Per autorità di vigilanza LL. PP.                                    |         | € 225,00            |
| b. 3             | Spese tecniche c/iva 22% - copie elab.- aut. sismica                 |         | € 4.436,52          |
| b. 4             | Art. 92 D.Lgs. n. 163/2006   | 2%      | € 6.823,30          |
| b. 5             | Lavori complementari c/IVA 22%                                       |         | € 80.429,73         |
| b. 6             | Lavori aggiuntivi c/IVA 22% da affidare ai sensi del D.lgs. 163/2006 |         | € 40.000,00         |
|                  | <b>Totale Somme a disposizione</b>                                   | Sommano | € <b>180.257,83</b> |
|                  | <b>Importo Complessivo Progetto (A+B)</b>                            |         | € <b>400.000,00</b> |

**RITENUTO** di dover procedere all'approvazione della suddetta Perizia di Variante e dei seguenti allegati tecnico-progettuali ( **1**) Relazione tecnica **2**) *computo metrico* **3**) *quadro comparativo* **4**) *Schema atto di Sottomissione e verbale di concordamento Nuovi Prezzi* **5**) *Corografia* **6**) *planimetria generale stato di fatto* **7**) *planimetria generale profilo, prospetti, sezioni, nei tratti CD - DE stato progetto originario* **8**) *prospetti/sezioni tratti AB-BC- FG-HI stato progetto originario* **9**) *planimetria area di intervento progetto variante* **10**) *prospetto gabbionate progetto variante* **11**) *sezioni trasversali progetto variante tav. 1* **12**) *sezioni trasversali progetto variante tav. 1 B* **13**) *profilo longitudinale progetto variante* **14**) *sezioni trasversali scavo di posa gabbionate* **15**) *fascicolo di calcolo* da depositare presso gli Enti preposti, ai fini dell'acquisizione della relativa autorizzazione sismica, come previsto dalla normativa vigente;

**VISTO** il rapporto del Servizio Viabilità del Settore Infrastrutture - Viabilità e Trasporti - Risorse Idriche Ambiente e Rifiuti prot. n. 66041 dell'8.10.2014;

**RITENUTO** di dover provvedere, conformemente, in merito;

**Attestata la regolarità tecnica del presente atto, ai sensi dell'art.147-bis, comma 1, del D.Lgs n. 267/2000 e s.m.i.**

## 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

**1.di approvare** l'allegata Perizia di Variante dell'intervento in parola, come dal sottoelencato quadro economico di spesa:

| QUADRO ECONOMICO |  |         |                     |
|------------------|--|---------|---------------------|
| <b>A)</b>        | <b>LAVORI A BASE D'ASTA SOGGETTI A RIBASSO</b>                       |         | € <b>338.764,89</b> |
| a.1              | Oneri di sicurezza   |         | € 2.400,00          |
| a.2              | Lavori soggetti a ribasso  |         | € 336.364,89        |
| a.3              | A detrarre il ribasso offerto  | 35,385% | € 119.022,89        |
| a.4              | Importo Lavori ribassato   |         | € 217.342,17        |
| a.5              | Oneri di sicurezza   |         | € 2.400,00          |
|                  |  | Sommano | € <b>219.742,17</b> |
| <b>B)</b>        | <b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>                     |         |                     |
| b. 1             | IVA 22% su €. 219.674,53   | 22%     | € 48.343,28         |
| b. 2             | Per autorità di vigilanza LL. PP.                                    |         | € 225,00            |
| b. 3             | Spese tecniche c/iva 22% - copie elab.- aut. sismica                 |         | € 4.436,52          |
| b. 4             | Art. 92 D.Lgs. n. 163/2006   | 2%      | € 6.823,30          |
| b. 5             | Lavori complementari c/IVA 22%                                       |         | € 80.429,73         |
| b. 6             | Lavori aggiuntivi c/IVA 22% da affidare ai sensi del D.lgs. 163/2006 |         | € 40.000,00         |
|                  | <b>Totale Somme a disposizione</b>                                   | Sommano | € <b>180.257,83</b> |
|                  | <b>Importo Complessivo Progetto (A+B)</b>                            |         | € <b>400.000,00</b> |

**2.di dare atto** che la suddetta perizia prevede un incremento dell'importo netto dei lavori di **€ 8.535,36** (219.742,17-211.206,36), che rientra nell'ambito del 5% dell'importo originario del contratto, come previsto dal comma 3 del D.Lgs. 163/2006 e ss. mm. ii., trovando regolare copertura nella somma stanziata per l'esecuzione dell'opera alla voce b.5 "imprevisti 5% c/IVA" del quadro economico approvato con determina n. 517/06 dell'08.08.2013;

**3.di approvare** i relativi elaborati tecnico - progettuali **1)** Relazione tecnica **2)** computo metrico **3)** quadro comparativo **4)** Schema atto di Sottomissione e verbale di concordamento Nuovi prezzi **5)** Corografia **6)** planimetria generale stato di fatto **7)** planimetria generale profilo, prospetti, sezioni, nei tratti CD - DE stato progetto originario **8)** prospetti/sezioni tratti AB-BC- FG-HI stato progetto originario **9)** planimetria area di intervento progetto variante **10)** prospetto gabbionate progetto variante **11)** sezioni trasversali progetto variante tav. 1 **12)** sezioni trasversali progetto variante tav. 1/ B **13)** profilo longitudinale progetto variante **14)** sezioni trasversali scavo di posa gabbionate **15)** fascicolo di calcolo **16)** Relazione Geotecnica, da depositare presso gli Enti preposti, ai fini dell'acquisizione della relativa autorizzazione sismica, come previsto dalla normativa vigente;

**4.di onerare** il Dirigente S.I.V., di tutti gli adempimenti consequenziali;

**5.di far gravare** la spesa sul cap. 12412, imp. n. 3953/10 e n. 3953/1/10 .

L'Istruttore Amm.vo  
dr. Raffaella Ricciardi

Il R.P.  
Arch. Angelo De Blasio

Il Responsabile del Servizio  
dr. Augusto Travaglione

IL RESPONSABILE del SERVIZIO  
P.O. con delega dirigenziale  
Ing. Francesco Caruso

# ADEMPIMENTI DEL SETTORE GESTIONE ECONOMICA

## SERVIZIO BILANCIO

UFFICIO IMPEGNI  
REGISTRAZIONE IMPEGNO CONTABILE

Cap. \_\_\_\_\_ Progr. N. \_\_\_\_\_

---

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

*27/10/2014*

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO BILANCIO**  
(dr. Gabriella PANNELLA)



**IL DIRIGENTE DEL SETTORE GESTIONE ECONOMICA**  
(avv.to Vincenzo CATALANO)

