



# CITTÀ DI CARLENTINI

Provincia di Siracusa

AREA III<sup>A</sup>

LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONE

(Servizio I<sup>o</sup>- Uff. Gestione Opere Pubbliche)

## DETERMINA DEL RESPONSABILE P.O. - AREA III<sup>A</sup>

N. 379 del 16-09-2015

Oggetto:

LL.PP: Modifica e rettifica della Determina n.243 del 19/06/2015 avente per oggetto l'approvazione della Perizia di variante e suppletiva dei lavori di "RICOSTITUZIONE NATURALISTICA E MITIGAZIONE DEL RISCHIO DI DESERTIFICAZIONE DI UN'AREA DI CONTRADA PANCALI ATTRAVERSO IL RIPRISTINO DELLA VEGETAZIONE DEGRADATA" - CUP D19H11001120006 - CIG: 5758441FD3 - COD. CARONTE:SI\_1\_10268

L'anno Duemilaquindici il giorno quindici del mese di Settembre, in Carlentini, presso la sede municipale, il sottoscritto geom. Francesco Ingalisi nella qualità di Responsabile P.O. - Area III<sup>A</sup>, ha adottato il presente provvedimento:

Il Responsabile del Servizio I<sup>A</sup> Delia Gagliuolo, sottopone al Responsabile P.O. Area III<sup>A</sup> la seguente proposta di determinazione:

**PREMESSO** che con Determinazione n.243 del 19/06/2015 veniva approvata la Perizia di Variante e suppletiva dei Lavori in oggetto;

**CONSIDERATO** che con Determinazione n.374 del 14/09/2015 veniva rettificata la Determina del 10/06/2015 n.234 del Resp.le P.O. Area III<sup>A</sup> LL.PP di approvazione del quadro economico successivo all'espletamento della gara d'appalto;

**RILEVATO** che è necessario rimodulare e rettificare la sopracitata perizia al fine di rendere esplicite alcune variazioni nelle voci di spesa dei quadri economici dell'intervento e nelle motivazioni che hanno determinato la scelta di redazione della perizia di variante, contestualmente si è reso necessario rettificare la trascrizione dell'importo contrattuale citato nel quadro economico post-gara (€.422.833,29 anziché €.422.921,77) e l'importo delle somme a disposizione dell'amministrazione nel quadro economico della Perizia di Variante e suppletiva.

Per cui,

**PRESO ATTO** che l'importo del progetto approvato e finanziato con D.D.G. 847/2013 prevede il seguente quadro economico:

### LAVORI

|   |              |              |
|---|--------------|--------------|
| Importo dei lavori                                  |              | € 569.572,75 |
| Importo oneri per la sicurezza (inclusi nei lavori) | € 5.954,70   |              |
| Importo dei lavori soggetti al ribasso d'asta       | € 563.618,05 |              |

SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE



|  |    |            |  |
|--|----|------------|--|
| Progettazione esecutiva, D.L. Mis. E Contabilità,  | €. | 29.479,29  |  |
| 4. Sicurezza In fase di Progettazione ed Esecuzione  | €. | 13.478,94  |  |
| 5. Agronomo  | €. | 23.179,64  |  |
| 6. Competenze tecniche Collaudo amministrativo   | €  | 2.605,09   |  |
| 7. Competenze tecniche Collaudo statico  | €  | 2.534,19   |  |
| 8. Compenso incentivante progetto preliminare e definitivo e studio geologico (1,15% x i.b.a.) | €. | 6.550,09   |  |
| 9. Responsabile del Procedimento (0.25 x 2% x i.b.a.)  | €  | 2.847,86   |  |
| 10. Pubblicità (Reg. CE n.1828/2006/art.8-9)   | €. | 2.500,00   |  |
|  |    |            |  |
| Totale somme a disposizione  | €. | 197.024,89 | <u>€. 197.024,89</u>                           |
|  |    |            |  |
|  |    |            | <b>Totale progetto €.</b>                      |
|  |    |            | <b>619.946,66</b>                              |
|  |    |            |  |
|  |    |            | Economie del Ribasso d'asta €.                 |
|  |    |            | 178.914,20                                     |
|  |    |            |  |
|  |    |            | Importo del Finanziamento D.D.G. n.847/2013 €. |
|  |    |            | <b>798.860,86</b>                              |

**ACCERTATO** che in data 07/04/2015 con nota 5143 fu concessa una proroga di 50 giorni per l'ultimazione dei lavori in oggetto che fissava la nuova data di ultimazione dei lavori per il giorno 29/05/2015;

**CONSIDERATO** che rispetto alle previsioni originarie si sono rese necessarie lievi variazioni alle categorie dei lavori, in conseguenza di valutazioni adottate in corso d'opera, e le riunioni congiunte tra i tecnici progettisti ed il RUP hanno permesso di dare soluzione ad aspetti realizzativi dell'opera in particolare in merito: alla piantumazione, alla presenza di blocchi vulcanici, ai volumi dei movimenti di terra e, al fine di rendere più funzionale e duratura l'accessibilità all'area d'intervento per la gestione e la manutenzione della vegetazione nel tempo, si sono concentrati gli interventi sulla stradella di servizio rispetto a quelli previsti perimetralmente lungo la strada provinciale esistente, come meglio si evince dal parere tecnico redatto ai sensi dell'art. 5 della L.R. n.12/11 dal RUP geom. Francesco Ingalisi in data 15/06/2015;

**CONSIDERATO** che la tempistica progettuale di approvazione, di finanziamento e di aggiudicazione dei lavori in oggetto, il cronoprogramma contrattuale dei lavori e la realizzazione dei lavori propedeutici alla piantumazione, hanno costretto ha effettuare la piantumazione in prossimità del periodo estivo, per cui durante la fase di piantumazione ed a seguito dei sopralluoghi congiunti nell'area d'intervento con la D.L. e l'agronomo incaricato, al fine consentire l'attecchimento delle varie specie e garantire la sopravvivenza delle piante, si è reso necessario allo stato attuale fornire un maggiore quantitativo d'acqua e un più puntuale fabbisogno idrico in alcune zone dell'area d'intervento. Per quanto sopra espresso, fu richiesta al Direttore dei lavori, con nota del 26/05/2015 prot.7972, di volere predisporre di una perizia di variante, che nei limiti strettamente necessari ed all'interno delle somme destinate agli imprevisti nel quadro economico, consenta il miglioramento dell'impianto d'irrigazione con la finalità di ottenere un migliore attecchimento delle specie oggetto di piantumazione anche in considerazione dell'arrivo della stagione estiva;

**ATTESO** che in data 03/06/2015 con prot.8539, il progettista incaricato arch. Sebastiano Garrotto, trasmetteva la perizia di variante "Ricostituzione naturalistica e mitigazione del rischio di desertificazione di un'area di C/da Pancali, attraverso il ripristino della vegetazione degradata per l'importo complessivo dei lavori di €.439.725,32 di cui €.5.954,70 per oneri per la sicurezza e €.147.180,74 per manodopera non soggetti a ribasso d'asta, che prevede un aumento contrattuale di circa il 4% al quale di farà fonte con le somme degli imprevisti;

**CONSIDERATO** che la perizia rientra nei casi di cui all'art.132 del D.lgs.163/2006, comma 3 secondo periodo, che i prezzi unitari applicati alle varie categorie sono stati desunti dal prezzario generale regionale LL.PP. 2013 e per l'Agricoltura 2013 e da apposite analisi prezzi e prevede il seguente quadro economico:

#### LAVORI

|                                      |    |            |
|--------------------------------------|----|------------|
| Importo dei lavori al netto del r.a. | €. | 286.589,88 |
|--------------------------------------|----|------------|

|   |    |            |
|---|----|------------|
| Importo oneri per la sicurezza (inclusi nei lavori) | €. | 5.954,70   |
| Costo della manodopera                              | €. | 147.180,74 |

**Nuovo Importo Contrattuale**

**€. 439.725,32**

**SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE**

|   |    |                   |
|---|----|-------------------|
| 1. I.V.A. (22% sui lavori)  | €. | 96.739,57         |
| 2. Imprevisti   | €. | 288,67            |
| 3. Competenze tecniche<br>Progettazione esecutiva, D.L. Mis. E Contabilità,                       | €. | 29.479,29         |
| 4. Sicurezza In fase di Progettazione ed Esecuzione   | €. | 13.478,94         |
| 5. Agronomo   | €. | 23.179,64         |
| 6. Competenze tecniche Collaudo amministrativo  | €. | 2.605,09          |
| 7. Competenze tecniche Collaudo statico   | €. | 2.534,19          |
| 8. Compenso incentivante progetto preliminare e<br>definitivo e studio geologico (1,15% x i.b.a.) | €. | 6.550,09          |
| 9. Responsabile del Procedimento (0,25 x 2% x i.b.a.)   | €. | 2.847,86          |
| 10. Pubblicità (Reg. CE n.1828/2006/art.8-9)  | €. | 2.500,00          |
| <b>Totale somme a disposizione</b>  | €. | <b>180.221,34</b> |

**€. 180.221,34**

**Totale progetto €. 619.946,66**

Economie del Ribasso d'asta €. 178.914,20

Importo del Finanziamento D.D.G. n.847/2013 **€. 798.860,86**

**RITENUTO** di dovere adottare apposita determinazione per la rettifica e la modifica della Determina n.243 del 19/06/2015 avente per oggetto l'approvazione della Perizia di variante e suppletiva dei lavori di "RICOSTITUZIONE NATURALISTICA E MITIGAZIONE DEL RISCHIO DI DESERTIFICAZIONE DI UN'AREA DI CONTRADA PANCALI ATTRAVERSO IL RIPRISTINO DELLA VEGETAZIONE DEGRADATA" - CUP D19H11001120006 - CIG: 5758441FD3 al fine di rimodulare e rendere espliciti alcune variazioni nelle voci dei quadri economici dell'intervento e rettificare la trascrizione dell'importo contrattuale citato nel quadro economico post-gara (€.422.833,29 anziché €.422.921,77) e l'importo delle somme a disposizione nel quadro economico della Perizia di Variante e suppletiva.

**PROPONE**

di prendere atto della rettifica e modifica della Determina n. 243 del 19/06/2015 avente per oggetto l'approvazione della Perizia di variante e suppletiva dei lavori di "RICOSTITUZIONE NATURALISTICA E MITIGAZIONE DEL RISCHIO DI DESERTIFICAZIONE DI UN'AREA DI CONTRADA PANCALI ATTRAVERSO IL RIPRISTINO DELLA VEGETAZIONE DEGRADATA" *come nel quadro economico sopra indicato*

*di confermare* in tutte le parti non modificate la richiamata Determina Dirigenziale n.243 del 19/06/2015;

Il Responsabile Servizio I°- LL.PP  
( Delja Gagliuolo)

Ed in relazione a quanto sopra

**IL RESPONSABILE P.O. - AREA III^**

**VISTA** la superiore proposta;

**VISTA** la delibera di G.M. n.53 del 01/07/2015 esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stata affidata al sottoscritto la responsabilità della gestione del P.E.G., con il potere di assumere gli atti di impegno per il conseguimento dei risultati previsti dal piano esecutivo di gestione

**DETERMINA**

di prendere atto della modifica e rettifica della Determina n.243 del 19/06/2015 avente per oggetto Approvazione della Perizia di variante e suppletiva dei lavori di "RICOSTITUZIONE NATURALISTICA E MITIGAZIONE DEL RISCHIO DI DESERTIFICAZIONE DI UN'AREA DI CONTRADA PANCALI ATTRAVERSO IL RIPRISTINO DELLA VEGETAZIONE DEGRADATA" con il seguente quadro economico:

#### LAVORI

|   |    |            |
|---|----|------------|
| Importo dei lavori al netto del r.a.                | €. | 286.589,88 |
| Importo oneri per la sicurezza (inclusi nei lavori) | €. | 5.954,70   |
| Costo della manodopera                              | €. | 147.180,74 |

**Nuovo Importo Contrattuale**

**€. 439.725,32**

#### SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE

|   |    |           |
|---|----|-----------|
| 11. I.V.A. (22% sui lavori)   | €. | 96.739,57 |
| 12. Imprevisti  | €. | 288,67    |
| 13. Competenze tecniche<br>Progettazione esecutiva, D.L. Mis. E Contabilità,                    | €. | 29.479,29 |
| 14. Sicurezza In fase di Progettazione ed Esecuzione  | €. | 13.478,94 |
| 15. Agronomo  | €. | 23.179,64 |
| 16. Competenze tecniche Collaudo amministrativo   | €. | 2.605,09  |
| 17. Competenze tecniche Collaudo statico  | €. | 2.534,19  |
| 18. Compenso incentivante progetto preliminare e definitivo e studio geologico (1,15% x i.b.a.) | €. | 6.550,09  |
| 19. Responsabile del Procedimento (0,25 x 2% x i.b.a.)  | €. | 2.847,86  |
| 20. Pubblicità (Reg. CE n.1828/2006/art.8-9)  | €. | 2.500,00  |

Totale somme a disposizione €. 180.221,34 **€. 180.221,34**

**Totale progetto €. 619.946,66**

Economie del Ribasso d'asta €. 178.914,20

Importo del Finanziamento D.D.G. n.847/2013 **€. 798.860,86**

Di Confermare in tutte le parti non modificate la richiamata Determina Dirigenziale n.243 del 19/06/2015;

Dare atto la spesa di €. 798.860,86 è finanziata dall'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente giusto D.D.G. n.847 del 11/11/2013 con i fondi del PO FERS SICILIA 2007/2013 – LINEA D'INTERVENTO 2.3.1.B.b.



IL RESPONSABILE P.O. - AREA III  
(Geom. Francesco Ingalisi)

*Handwritten signature of Francesco Ingalisi*

#### Servizio Finanziario

Visto il provvedimento che precede, se ne attesta la copertura finanziaria con impegno a valere sul D.D.G. n. 5 del 08/01/2013 nell'ambito della disponibilità sullo stesso accertata in conformità all'art. 183 del D.L. 18/08/2000 n. 267.

Carlentini, li 16/09/2013

Il Responsabile del Servizio

*Handwritten signature of the Service Responsible*

Pubblicata all'Albo Pretorio on line  
dal \_\_\_\_\_

Al \_\_\_\_\_

IL MESSO COMUNALE

---

Il Segretario Generale

**CERTIFICA**

Su conforme relazione del messo incaricato per la pubblicazione degli atti, che la presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio on line del Comune per quindici giorni consecutivi a decorrere dal giorno \_\_\_\_\_ senza opposizioni o reclami.

Carlentini, li \_\_\_\_\_

IL SEGRETARIO GENERALE

---