



CITTA' DI RAGUSA

**Determinazione del Settore 05 Programmazione Opere Pubbliche,
Decoro Urbano, Manutenzione e Gestione Infrastrutture. n° 209 del
07/08/2018**

Il numero del Registro Generale è riportato nel documento "Allegato Pubblicazione"

**OGGETTO: APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA PER L
“AMPLIAMENTO DEL CAMPO SPORTIVO GADDIMELI A MARINA DI RAGUSA”.
IMPORTO COMPLESSIVO €.350.000,00. C.I.G. 6916032A25.**

Il Redattore: Franco Civello

Premesso che:

- Con determina dirigenziale n.1932 del 31/10/2016 il geom. Giorgio Iacono è stato nominato R.U.P. e responsabile della verifica dell'intervento **“AMPLIAMENTO DEL CAMPO SPORTIVO GADDIMELI A MARINA DI RAGUSA”**;
- Con determina dirigenziale n.1983 del 07/11/2016 è stato conferito, all'ing. Salvatore Miosotis, l'incarico per la progettazione esecutiva e la direzione dei lavori dell'intervento.
- In data 12/12/2016 il progetto è stato approvato in linea tecnica dal R.U.P., ai sensi dell'art. 5, comma 3 della L.R. 12/2011;
- Con determina dirigenziale n. 2351 del 14/12/2016 è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento, dell'importo complessivo di € 350.000,00 con il seguente quadro economico:

| QUADRO ECONOMICO | | |
|--|--|--------------|
| A 1- IMPORTO COMPLESSIVO DE LAVORI | | € 231.258,94 |
| A2- COSTI PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DELLA SICUREZZA | | € 13.717,46 |
| A3 – IMPORTO LAVORI SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA | | € 217.541,48 |
| B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE | | |
| B1- I.V.A. 22% su 179.967,01 | | € 50.876,97 |
| B2- Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.Lgs. 50/2016 compreso irap | | € 4.925,82 |
| B3 - ONORARIO PROFESSIONISTA ESTERNO COMPRESO I.V.A. E ONERI ACCESSORI | | € 15.636,60 |
| B4 – ANALISI MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI | | € 300,00 |

| | | |
|--|------------|--------------|
| B5 - ONERI DI CONFERIMENTO IN DISCARICA | 35.000,00 | |
| B6 - MAV E BOLLETTINO OSSERVATORIO | € 250,00 | |
| B7 – ONORARIO PER RELAZIONE GEOLOGICA COMPRESO ONERI ACCESSORI | € 1.000,00 | |
| B8 – COLLAUDATORE STATICO COMPRESO I.V.A. COMPRESA ECC. | € 1.000,00 | |
| B9 - ASSICURAZIONE VERIFICATORE | € 400,00 | |
| B10 - IMPREVISTI I.V.A. COMPRESA | € 9.351,68 | |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | 118.741,06 | € 118.741,06 |
| IMPORTO COMPLESSIVO PER LA REALIZZAZIONE DEI LAVORI | | € 350.000,00 |

- Con determina dirigenziale n. 815 dello 18/05/2017 la ditta Pegaso Costruzioni SRL, avente sede legale in via Trento 150 Brolo (ME), è stata dichiarata aggiudicataria in via definitiva dell'appalto **“AMPLIAMENTO DEL CAMPO SPORTIVO GADDIMELI A MARINA DI RAGUSA”**, per il prezzo di €.179.967,01 (comprensivo degli oneri di sicurezza), oltre all'I.V.A. al netto del ribasso offerto del 23,5780% sull'importo a base d'asta di € 231.258,94 di cui €.13.717,46 (oneri per la sicurezza) non soggetti a ribasso e con det. Dir. n°1274 del 10/08/2017 è stato approvato il seguente quadro economico rimodulato tenendo conto del ribasso d'asta:

| QUADRO ECONOMICO CON RIBASSO D'ASTA | | |
|--|--------------|--------------|
| A 1- IMPORTO LAVORI AL NETTO AGGIUDICATI (D.D. 815/2017) | | € 166.249,55 |
| A2- COSTI PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DELLA SICUREZZA | | € 13.717,46 |
| A3 – IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI CONTRATTUALI | | € 179.967,01 |
| B) SOMME A DISPOSIZIONE | | |
| B1- I.V.A. 22% su 179.967,01 | € 39.592,74 | |
| B2- Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.Lgs. 50/2016 compreso irap | € 4.925,82 | |
| B3 - ONORARIO PROFESSIONISTA ESTERNO COMPRESO I.V.A. E ONERI ACCESSORI | 15.745,81 | |
| B4 – ANALISI MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI | € 300,00 | |
| B5 - ONERI DI CONFERIMENTO IN DISCARICA | 35.000,00 | |
| B6 - MAV E BOLLETTINO OSSERVATORIO | € 250,00 | |
| B7 – ONORARIO PER RELAZIONE GEOLOGICA COMPRESO ONERI ACCESSORI | € 1.000,00 | |
| B8 – COLLAUDATORE STATICO COMPRESO I.V.A. COMPRESA ECC. | € 1.000,00 | |
| B9 - ASSICURAZIONE VERIFICATORE | € 400,00 | |
| B10 - IMPREVISTI I.V.A. COMPRESA | € 9.751,66 | |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | € 107.966,03 | € 107.966,03 |
| TOTALE | | € 287.933,04 |
| ECONOMIA DA RIBASSO D.ASTA | | € 62.066,96 |

- con la medesima determina è stata impegnata la somma complessiva di €.350.000,00, al Cap.2759, (Miss.06, Prog.01, Tit.2, Macroagg.01, 3°liv.99, 4°liv.01, 5°liv.999) del Bil.2017 impegno 1986, comprensiva dell'economia da ribasso.

- in data **21/08/2017** è stato stipulato il contratto di appalto **N.20399 di rep. Registrato a Ragusa il 04/09/2017 al n° 2918 serie 1T**;

- Con determina dirigenziale n°1708 del 12/10/2017 il geom. Franco Civello è stato nominato R.U.P. dei lavori in oggetto in sostituzione del geom. Giorgio Iacono in quiescenza;
- in data 16/10/2017 sono stati consegnati i lavori;
- E' stato emesso un S.A.L. e la liquidazione per gli oneri di conferimento in discarica;

- In data 06/04/2018 con Verbale di Conferenza di Servizio, il R.U.P., geom. Franco Civello, sentito le parti interessate ha autorizzato la D.L. alla predisposizione di una perizia di variante per l'allargamento del campo lato sud.
- In data in data 06/08/2018 prot. 87326 il direttore dei lavori, ing. Salvatore Miosotis, ha presentato, chiedendone l'approvazione, una perizia di variante in corso d'opera relativa ai lavori in oggetto, redatta ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. b) e c) del d.lgs. 50/2016 per lavori complementari, per sistemare le circostanze impreviste ed imprevedibili ed assestare le quantità di progetto;
- Allo stato attuale i lavori risultano sospesi;

Vista l'approvazione in linea tecnica del R.U.P., geom. Franco Civello, in data 07/08/2018, all'esecuzione dei lavori previsti nella perizia di variante in corso d'opera;

Visto l'art.106, comma 1, lettera b) del D. Lgs. n. 50/2016, ai sensi del quale, i contratti di appalto possono essere modificati senza una nuova procedura di affidamento a norma del codice per lavori, servizi o forniture, supplementari da parte del contraente originale che si sono resi necessari e non erano inclusi nell'appalto iniziale, ove un cambiamento del contraente produca entrambi i seguenti effetti: 1) risulti impraticabile per motivi economici o tecnici quali il rispetto dei requisiti di intercambiabilità o interoperabilità tra apparecchiature, servizi o impianti esistenti forniti nell'ambito dell'appalto iniziale, 2) comporti per l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore notevoli disguidi o una consistente duplicazione dei costi;

Considerato che la variante è stata redatta ai sensi all'art. 106, comma 1, lett. b) e c) del d.lgs. 50/2016, per lavori supplementari e per sistemare le circostanze impreviste ed imprevedibili, e può comportare un incremento dell'importo contrattuale fino al 50% dell'importo inizialmente previsto, ai sensi del comma 7 del medesimo articolo;

Preso atto che i lavori di cui alla suddetta perizia di variante in corso d'opera possono essere eseguiti dalla stessa impresa appaltatrice dei lavori principali, agli stessi prezzi, patti e condizioni di cui al contratto principale nonché con lo stesso ribasso del 23,5780% offerto in sede di gara, con l'aggiunta dei nuovi prezzi ed ai quali sarà applicato lo stesso ribasso del 23,5780% ed entro lo stesso termine contrattuale.

Ritenuto pertanto di procedere all'approvazione amministrativa della variante in corso d'opera;

Vista la Deliberazione del C.C. n. 32 del 06/07/17 di approvazione del D.U.P. 2017–2019 e del Bilancio di previsione 2017–2019;

Vista la Deliberazione della G. M. n. 315 del 12/07/2017 di approvazione del P.E.G. 2017 – 2019;

Visto il Regolamento di contabilità dell'Ente approvato con deliberazione C.C. n. 19 del 24 marzo 2017;

Dato atto che il presente provvedimento è coerente con la programmazione contenuta nel D.U.P. e nel P.E.G. sopra richiamati;

Vista la determinazione dirigenziale n. 1137 del 27/06/2018 "Rendiconto della gestione esercizio 2017 – Riaccertamento ordinario residui anni 2016 e precedenti e competenza 2017 – settore V";

Vista la delibera G.M. n. 247 del 10/07/2018 di riaccertamento ordinario ai sensi dell'art. 228, comma 3 del D.Lgs 267/00 per la redazione del Rendiconto della gestione anno 2017;

Visto l'art.47 dello Statuto di questo Comune;

Ritenuta la propria competenza ai sensi dell'art. 53 del regolamento di organizzazione degli Uffici e dei servizi;

DETERMINA

1) Approvare la variante in corso d'opera relativa ai “**AMPLIAMENTO DEL CAMPO SPORTIVO GADDIMELI A MARINA DI RAGUSA” - DELL’IMPORTO DI € 350.000,000**, di cui per lavori al netto €.225.093,99 ed €.124.906,01 per somme a disposizione così distinto:

| QUADRO ECONOMICO VARIANTE IN CORSO D'OPERA | | |
|--|--------------|--------------|
| A1 - importo lavori a misura | | € 290.308,66 |
| A2 - oneri sicurezza non soggetti a ribasso 3% | € 13.717,46 | |
| A3 importo dei lavori soggetti a ribasso del 23,5780% | | € 276.591,20 |
| A4 - ribasso d'asta del 23,5780% | | -€ 65.214,67 |
| A5 - nuovo importo contrattuale (A1-A4) | | € 225.093,99 |
| B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL’AMMINISTRAZIONE | | |
| B1 Iva 22% su €. 225.093,99 | € 49.520,68 | |
| B2 incentivo funzioni tecniche compreso il 2,14% per irap | € 6.183,57 | |
| B3 - MAV | € 225,00 | |
| B4- onorario professionista esterno incaricato | € 22.412,06 | |
| B5- Oneri Conferimento in Discarica e analisi materiali | € 39.000,00 | |
| B6 - relazione geologica esecutiva | € 1.000,00 | |
| B7 - onorario Collaudo statico | € 1.000,00 | |
| B8 – Assicurazione verificatore | €. 400,00 | |
| B8 - imprevisti lavori in economia | € 5.164,70 | |
| | € 124.906,01 | € 124.906,01 |
| IMPORTO COMPLESSIVO PERIZIA DI VARIANTE | | € 350.000,00 |

gli elaborati della perizia sono: - Relazione Tecnica, Analisi prezzi, Computo Metrico Estimativo, Quadro di Confronto, Schema Atto di Sottomissione e tavole grafiche.

2) Impegnare, per la realizzazione della perizia di variante la somma complessiva di € 62.066,96 al cap. 2759 cod. bil. 06.01.2.01.99.01.999, esigibilità 2018.

3) Affidare i lavori, di cui alla suddetta perizia di variante, alla stessa impresa ditta **PEGASO COSTRUZIONI S.R.L.** agli stessi prezzi, patti e condizioni di cui al contratto principale nonché con lo stesso ribasso del 23,5780%, offerto in sede di gara, con l'aggiunta dei nuovi prezzi ed ai quali sarà applicato lo stesso ribasso del 23,5780% e senza proroga sul termine contrattuale di ultimazione dei lavori giusto schema atto di sottomissione;

4) Dare atto che l'importo contrattuale della perizia di variante risulta aumentato di €.45.126,98 pari al 25,0751 % dell'importo contrattuale;

5) Dare atto che il sottoscritto ha verificato che il programma dei pagamenti è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa ai sensi dell'art. 183, comma 8, D.Lgs n.267/2000.

Ragusa, 07/08/2018

Dirigente
SCARPULLA MICHELE PIO / ArubaPEC S.p.A.

L'originale del presente documento è stato sottoscritto con firma digitale