



# CITTA' DI RAGUSA

## Determinazione del Settore 06 Ambiente, Energia, Verde Pubblico n° 177 del 13/07/2018

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

**OGGETTO: APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE RELATIVA AL PROGETTO DI  
"LAVORI DI RIPRISTINO DELLA STRADA DI ACCESSO ALL'IMPIANTO DI  
SOLLEVAMENTO E BONIFICA DELLA VASCA DI OMOGENEIZZAZIONE  
DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI C/DA LUSIA" CIG 6849813481 - CUP  
F24B16000070004**

Il Redattore: Catania Lucio

### PREMESSO

- Con Determina Dirigenziale n° 2054 del 15/11/2016 è stato approvato il progetto per i lavori di "Ripristino della strada di accesso all'impianto di sollevamento e bonifica della vasca di omogeneizzazione dell'impianto di depurazione di C/da Lusia" dell'importo complessivo di € 150.000,00 e con successiva Determina Dirigenziale n° 362 del 10/03/2017 veniva riapprovato lo stesso intervento a seguito di una rielaborazione progettuale rettificando il quadro economico portandolo ad € 75.915,29 per lavori a base d'asta, € 5.557,39 per oneri della sicurezza ed € 74.084,71 per somme a disposizione dell'Amministrazione Comunale così distinte:

- per lavori a base d'asta	€ 70.357,90
- per oneri di sicurezza non sogg. a ribasso d'asta	€ 5.557,39
	€ 75.915,29

- per I.V.A. al 22 %	€ 16.701,36
- per spese tecniche ed assicurazioni	€ 1.518,31
- IRAP sulle spese tecniche	€ 129,06
- spese assicurazione progettisti e verif.	€ 500,00
- spese per smaltimento fanghi	€ 35.000,00
- oneri per conferimento in discarica	€ 15.000,00
- contributo per l'autorità di vigilanza	€ 30,00

- per imprevisti ed arrotondamenti	€ 5.205,98
<b>TOTALE</b>	<b>€150.000,00</b>

## PRESO ATTO

che con stessa Determina Dirigenziale n. 2054 del 15/11/2016 è stata approvata la modalità a contrarre per l'affidamento dei lavori di cui trattasi, mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016, con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95, punto 4) lett. a) del Codice dei Contratti pubblici, da determinare mediante ribasso sull'importo dei lavori posto a base d'asta, calcolato al netto degli oneri di sicurezza e del costo della manodopera;

- con Determinazione Dirigenziale n. 990 del 21/06/2017, a seguito dell'entrata in vigore in data 03/11/2016 del Decreto dell'Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità n. 392/16, in merito alla quota percentuale da utilizzare dalle economie dei ribassi d'asta per le spese occorrenti al pagamento dei servizi resi dall'Ente preposto di zona in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, ai sensi dell'art. 3 della L.R. n. 20/2007 e ss.mm.ii., si è reso necessario accantonare la somma di € 9.469,96 pari al 20 % del ribasso d'asta così come previsto dall'art. 2 lett. B) del menzionato Decreto il nuovo quadro economico veniva ulteriormente rettificato come di seguito riportato:

A) Per lavori contrattuali al netto: € 54.807,99  
per oneri di sicurezza non sogg. a ribasso d'asta € 5.557,39

- per I.V.A. 22 %	€ 12.057,76
- per spese tecniche ed assicurazioni	€ 1.518,31
- IRAP sulle spese tecniche	€ 129,06
- spese assicurazione progettisti e verif.	€ 500,00
- oneri per conferimento in discarica	€ 15.000,00
- contributo per l'autorità di vigilanza	€ 30,00
- quota servizi sicurezza art. 3 L.R. 20/07	€ 5.150,18
- spese per smaltimento fanghi	€ 35.000,00

**Totale** € 124.193,30 **€ 124.193,30**

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:

- economia di ribasso + differenza IVA	€ 20.600,72
- per imprevisti ed arrotondamenti	€ 5.205,98

Totale somme a disposizione € 24.176,87 **€ 24.176,87**

**TOTALE PROGETTO** € 150.000,00

## VISTA

- La determinazione dirigenziale n. 2054 del 15/11/2016 di prenotazione di impegno di spesa;
- La determinazione dirigenziale n. 990 del 21/06/2017 di rimodulazione degli impegni di spesa a seguito del nuovo quadro economico in virtù dell'accantonamento della quota per i

servizi in materia di tutela della sicurezza nei luoghi di lavoro, ai sensi dell'art. 3 L.R. n. 20/07;

- La deliberazione di Giunta Municipale 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;

## **PRESO ATTO**

- Con Determina Dirigenziale del 21/06/17 n° 990 i lavori sono stati affidati all'Impresa **Capobianco Giuseppe**, Via Carlo Carrà n. 85, Palma di Montechiaro (AG), per il prezzo di € 54.807,99 oltre iva al 22% al netto del ribasso offerto del 29,9999% sul prezzo a base d'asta di € 75.915,29 di cui € 5.557,39 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso
- che in data 27/09/2017 è stato stipulato il contratto di appalto dei lavori registrato con il n. 29/VI di repertorio;
- in data 03/11/2017 sono stati consegnati i lavori;
- nel corso dell'esecuzione dei lavori a seguito dello svuotamento della vasca, si è preso atto dell'ulteriore cedimento del muro di contenimento interno alla Vasca di raccolta rendendo quindi impossibile la regolare esecuzione degli stessi e di conseguenza è stata disposta una sospensione dei lavori giusto verbale redatto in data 25/01/2018;
- allo stato attuale i lavori risultano essere ancora sospesi;

**Vista** l'approvazione in linea tecnica del R.U.P., Ing. Giuseppe Piccitto, in data 26/04/2018, 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 29,9999% offerto in sede di gara, con l'aggiunta dei nuovi prezzi ed ai quali sarà applicato lo stesso ribasso del 29,9999% con la proroga di 60 giorni del termine contrattuale.

**Dare** atto che con deliberazione di Giunta Municipale n. 247 del 10/07/2018 è stato effettuato il Riaccertamento ordinario ai sensi dell'art. 228, comma 3, del D.lgs. 267/00 per la redazione del Rendiconto della gestione anno 2017;

**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;

**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 lavori di **“Ripristino della strada di accesso all'impianto di sollevamento e bonifica della vasca di omogeneizzazione dell'impianto di depurazione di C/da Lusia”** dell'importo complessivo *di* € 150.000,00, di cui € 71.317,99 per lavori al netto ed € 78.682,01 per somme a disposizione ed economie così distinto:

A) Per lavori contrattuali al netto: € 71.317,99  
di cui per oneri di sicurezza non sogg. a ribasso d'asta € 5.557,39

- per I.V.A. 22 %	€ 15.689,96
- per spese tecniche ed assicurazioni	€ 1.518,31
- IRAP sulle spese tecniche	€ 129,06
- spese assicurazione progettisti e verif.	€ 500,00
- oneri per conferimento in discarica	€ 1.000,00
- contributo per l'autorità di vigilanza	€ 30,00
- spese per smaltimento fanghi	€ 35.000,00
- quota servizi sicurezza art. 3 L.R. 20/07	€ 5.150,18
- spese per caratterizzazione fanghi	<u>€ 1.100,00</u>

**Totale** €131.435,50 €131.435,50

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:

- economia di ribasso + differenza IVA € 18.564,50

Totale somme a disposizione € 18.564,50 € 18.564,50

**TOTALE PROGETTO** € 150.000,00

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

**2)** Dare atto che con deliberazione di Giunta Municipale n. 247 del 10/07/2018 è stato effettuato il Riaccertamento ordinario ai sensi dell'art. 228, comma 3, del D.lgs. 267/00 delle somme complessive residue pari ad € 149.970,00, al netto del pagamento del contributo ANAC, già impegnate con precedente D.D. n. 2054 del 15/11/2016 e D.D. n. 990 del 21/06/2017 imputandole negli stessi Capitoli del Bilancio 2018;

**3)** Dare atto che a seguito del nuovo quadro economico della presente perizia di variante le somme già impegnate e riaccertate, al netto del pagamento del contributo ANAC subiranno delle variazioni come di seguito riportato:

Cap. 2750.7 BIL. 2018 codici di bilancio 10.05.2.02.01.09.012 esigibilità anno 2018

Impegno 1972/16 per € 29.970,00

Cap. 2504.9 BIL. 2018 codici di bilancio 05.01.2.02.01.09.999 esigibilità anno 2018

Impegno 1971/16 per € 100.000,00

Cap. 2885.2 BIL. 2018 codici di bilancio 09.04.2.02.01.09.010 esigibilità anno 2018

Impegno 1970/16 per € 20.000,00

**4)** Affidare i lavori di cui alla suddetta perizia di variante alla stessa impresa ditta **Capobianco Giuseppe**, Via Carlo Carrà n. 85, Palma di Montechiaro (AG), agli stessi prezzi, patti e condizioni di cui al contratto principale nonchè con lo stesso ribasso del 29,9999%, offerto in sede di gara, con l'aggiunta dei nuovi prezzi ed ai quali sarà applicato lo stesso ribasso del 29,9999% con la proroga di 60 giorni del termine contrattuale per l' ultimazione dei lavori giusto schema atto di sottomissione;

**5)** Dare atto che l'importo contrattuale della perizia di variante risulta aumentato di € 16.510,00 pari al 30,12% dell'importo contrattuale;

**6)** Approvare il relativo schema di atto di sottomissione allegato alla presente;

**7)** 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.

Allegati:

Relazione tecnica

Schema atto di sottomissione.

---

Ragusa, 05/09/2018

Dirigente  
GIULIANO GIUSEPPE / ArubaPEC S.p.A.

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