



CITTA' DI RAGUSA

Determinazione del Settore 06 Ambiente, Energia, Verde Pubblico n° 339 del 10/12/2017

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

OGGETTO: LAVORI DI APPROVVIGIONAMENTO DI ACQUA POTABILE NELLE ZONE COSTIERE E LIMITROFE - IMPORTO 1.500.000,00 IVA COMPRESA SECONDA PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA.

Il Redattore: Piccitto Giuseppe

Premesso che:

- con deliberazione di C.C. n. 32 del 06.07.2017 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) ed il Bilancio di previsione per il triennio 2017-2019;
- con deliberazione di Giunta Municipale n. 315 del 12.07.2017 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2017-2019;
- Con determinazione dirigenziale n°1591 del 03.Sett.2014 è stato approvato il progetto esecutivo dei "Lavori di approvvigionamento di acqua potabile nelle zone costiere e limitrofe" per l'importo complessivo di € 1.500.000,00 di cui € 1.237.735,52 per lavori a b.a., al netto degli oneri per la sicurezza; con il seguente quadro economico:

A) LAVORI		Prog. origin.	
Lavori a base d'asta		€ 1.237.735,52	€ 1.237.735,52
di cui per oneri non soggetti a ribasso d'asta (a detrarre)			
•	(per attuaz. Piani sic.) € 37.132,07		
•	(per mano d'opera)	€ 136.708,52	
	Tornano	€ 173.840,59	
Lavori a b.a.		€ 1.063.894,93	
B) SOMME A DISPOSIZIONE dell'Amm/ne:			
1)	Rilievi accert. e indag. Geologo	€ 6.000,00	
2)	Per assic. Gruppo progettazione	€ 700,00	
3)	Imprevisti	€ 10.052,79	
4)	Acquisiz. Aree e immobili-espropri	€ 25.750,60	
5)	Fornitura container per app. elettr. Potab.	€ 15.000,00	
6)	Spese tecniche	€ 26.487,54	
7)	Spese per consulenze	€ 50.000,00	
8)	Eventuali spese per commiss. Giudic.	€ 500,00	

9)	Spese per pubblicità	€	1.000,00	
10)	Canone annuo serv. Amm.ne Prov.RG	€	3.000,00	
11)	IVA 10%	€	<u>123.773,55</u>	
	Somme a disposiz. dell'Amm.ne	€	262.264,48	€ 262.264,48
	Totale complessivo			€ 1.500.000,00

- a seguito di espletamento gara, l'appalto è stato affidato alla ditta UNICOS s.r.l. – con sede in Aci Castello (CT) via Mollica n.4/A – 95021 Aci Castello (CT) con il ribasso offerto del 38,34167% e il relativo contratto è stato stipulato in data 26 Ott. 2015 con n°30320/15 di repertorio, registrato a Ragusa in data 06/11/2015 al n°2809 Serie 1T per importo netto contrattuale di €. 829.821,18 oltre IVA di cui € 136.708,52 quale costo del personale non soggetti a ribasso, come da relativo quadro economico;

- in sede di esecuzione dei lavori si è reso necessario la redazione di una prima perizia di variante e suppletiva ai sensi dell'art. 132 comma 1 lett. b) del D. Lgs 163/06, come richiesto dalla D.L. con nota del 01/03/16 Prot. 28909, variante rientrante nei limiti del quinto d'obbligo e autorizzata dal RUP con nota del 02/03/16 Prot. 29504 di cui il quadro economico risulta il seguente:

1° Perizia di Variante:

a)	Importo dei lavori	€	1.474.509,46	
b1)	Oneri diretti per la sicurezza (incl. St.lav.)	€	44.273,96	
b2)	Costo manod. Non sogg. rib. (incl. St.lav.)	€	179.026,50	
b3)	Imp. Sogg. a rib. D'asta (a-b1-b2)	€	1.251.209,00	
b4)	Ribasso d'asta (38,3416% di b3)	€	479.733,55	
	TOTALE IMPORTO CONTRATTUALE (a-b4)			€ 994.775,91
c)	somme a disposizione della stazione appaltante			
c1)	Rilievi, accertamenti e indagini geologiche)	€	6.000,00	
c2)	Assicurazione gruppo progettazione	€	700,00	
c3)	Imprevisti	€	0,00	
c4)	Acquisizione aree immobili esprop. i	€	25.750,60	
c5)	Fornitura container	€	15.000,00	
c6)	Spese tecniche (2%-personale dipendente)	€	29.490,19	
c7)	Spese per consulenze	€	50.000,00	
c8)	Eventuali spese per commissione giudicatrice	€	500,00	
c9)	Spese per pubblicità	€	1.000,00	
c10)	Canone annuo serv. Amm.ne Prov.RG	€	3.000,00	
c11)	IVA 10%	€	99.477,59	
c12)	Spese per prove di laboratorio	€	3.000,00	
c13)	Servizio di indagine georadar	€	25.000,00	
c14)	Spese per impiant. Interf. Enel, Telecom ecc.	€	25.000,00	
c15)	Oneri per conf. Disc. (€/t. 8,00))	€	<u>45.000,00</u>	
	somma	€	328.918,38	€ 328.918,38
	economie			€ 176.305,71
	TOTALE			€ 1.500.000,00

- la superiore perizia di variante è stata approvata con D.D. 1364 del 12/08/2016 e l'importo contrattuale veniva elevato da €. 829.821,18 ad €. 994.775,91 di cui €. 164.954,73 per maggiore importo al netto di ribasso d'asta;

- durante l'esecuzione dei lavori relativi alla parte impiantistica e per l'adeguamento della stessa ai nuovi ritrovati tecnologici, non esistenti al momento della progettazione, si è reso necessario, nell'esclusivo interesse dell'Amministrazione redarre una ulteriore perizia di variante il cui quadro economico risulta essere il seguente:

2° Perizia di Variante:

a)	Importo per l'esecuzione dei lavori	€	1.653.419,76	
b1)	Oneri diretti per la sicurezza (incl. St.lav.)	€	42.223,26	
b2)	Costo manod. non sogg. rib. (incl. St.lav.)	€	220.334,76	
b3)	Imp. Sogg. a rib. D'asta (a-b1-b2)	€	1.390.861,74	
b4)	ribasso d'asta (38,3416% di b3)	€	533.278,64	
	TOTALE IMPORTO Contr. (a-b4)			€ 1.120.141,12
c)	somme a disposizione della stazione appaltante			
c1)	Rilievi, accertamenti e indagini geologiche)	€	6.000,00	
c2)	Assicurazione gruppo progettazione	€	700,00	

c3) Imprevisti	€	0,00	
c4) Acquisizione aree immobili espropri	€	25.750,60	
c5) Fornitura container	€	0,00	
c6) Spese tecniche	€	33.068,40	
c7) Spese per consulenze	€	10.000,00	
c8) Eventuali spese per commissione giudicatrice	€	500,00	
c9) Spese per pubblicità	€	1.000,00	
c10) Canone annuo serv. Amm.ne Prov.RG	€	3.000,00	
c11) IVA 10%	€	112.014,11	
c12) spese per prove di laboratorio	€	3.000,00	
c13) servizio indagine georadar	€	12.000,00	
c14) spese per imp. Interferente (Enel-Tel.-ecc)	€	15.000,00	
c15) oneri per conf. Discarica	€	<u>30.000,00</u>	
	somma	€ 252.033,11	€ 252.033,11
	economie		€ 127.825,77
TOTALE			€ 1.500.000,00

pertanto l'importo contrattuale di € 994.775,91 di cui alla prima variante diventa di € 1.120.141,12 di cui € 125.365,21 per maggiori lavori al netto di ribasso oltre IVA;

Vista la Del. di G.M. 447 del 30/10/2017 di variazione al piano esecutivo di gestione 2017/2019 conseguente alla variazione di bilancio approvata con la Del. di C.C. 49 del 26/10/2017 con la quale sono state implementate le somme del Cap. 2890 Bil. 2017 Cod. (09042020109010) della somma di € 280.230,24 quale economie di avanzo vincolato, somma necessaria per la copertura delle somme previste nel quadro economico del progetto, per cui lo stanziamento assestato del Capitolo risulta di € 890.930,48;

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

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

DETERMINA

- 1) approvare la 2^a perizia di variante e suppletiva relativa al progetto di "Lavori di approvvigionamento di acqua potabile nelle zone costiere e limitrife" redatta ai sensi dell'art. 132, comma 1, lett. b) del D. Lgs 163/06, dando atto che rimane invariato l'importo complessivo del progetto originario, pari a € 1.500.000,00;
- 2) Approvare il relativo schema di atto di sottomissione allegato alla presente;
- 3) Impegnare l'importo di € 280.230,24 al Cap. 2890 Cod. 09042020109010 PEG 2017 – scad. 2017;
- 4) rimandare a successivo atto la variazione di esigibilità della spesa, stante l'imminente conclusione dell'esercizio finanziario in corso;
- 5) dare atto che il progetto è stato finanziato tramite mutuo contratto con la Cassa DD.PP. Per l'importo complessivo di € 1.500.000,00 con Pos. n. 4515933, somma già impegnata con D.D. 1591 del 03/09/14 al Cap. 2890 Imp. 6990/07 Bil. 2014;
- 6) pubblicare il presente provvedimento nell'apposito sito "Amministrazione Trasparente" sottosezione Provvedimenti Dirigenziali.

Allegati parte integrante:

Atto di Sottomissione

Ragusa, 11/12/2017

Dirigente
GIULIANO GIUSEPPE / ArubaPEC S.p.A.

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