



CITTA' DI VITTORIA
PROVINCIA DI RAGUSA

COPIA
DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE
Direzione Servizi Manutentivi e Lavori Pubblici

Data 04.10.2023

Atto n° 2737

Oggetto: "Lavori di Manutenzione Straordinaria sulla rete idrica comunale – primi interventi urgenti ed indifferibili". Approvazione 1^a PERIZIA DI VARIANTE in corso d'opera.
CIG: 8667174A3D. CUP: D57H21000480005

Parere Regolarità Tecnica

VISTA la presente proposta di Deliberazione

ESPRIME PARERE FAVOREVOLE In ordine alla regolarità tecnica.

Si attesta/non si attesta la legittimità, la regolarità e la correttezza dell'azione Amministrativa

Vittoria, 02.10.2023

Il Delegato di Funzioni Dirigenziali
f.to Arch. Emanuele Ciccarella
(D.D. n. 944/2023)

Parere Regolarità Contabile

VISTA la proposta di Deliberazione

ESPRIME PARERE FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile.

L'importo della spesa di €. _____ è imputata al CAP. 10000/5 IMP. 1291 SUB 1 RES.
2020/2021

VISTO: Si attesta la copertura Finanziaria

Si dà atto che la presente proposta di Deliberazione comporta riflessi diretti/indiretta sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'Ente

Vittoria, 04.10.2023

Il Dirigente
F.TO Dott. G. Sulsenti

Spazio riservato al Segretario Generale

Vittoria,

Il Segretario Generale

Il Delegato di Funzioni Dirigenziali

Premesso:

- che con Deliberazione della Commissione Straordinaria n.363 del 22/12/2020, dichiarata di immediata esecuzione, è stato approvato, in linea amministrativa, il progetto di fattibilità tecnico-economico validato dal R.U.P., Arch. Giovanni Caci, ai sensi dell'art.26 comma 4 del D. L.vo

- n.50/2016 e ss.mm.ii., relativo ai “Lavori di manutenzione straordinaria sulla rete idrica comunale – Primi interventi urgenti ed indifferibili-”, dell’importo complessivo di €513.000,00;
- che con Deliberazione della Commissione Straordinaria n.62 del 04/03/2021 (art. 48 D.L.gs n. 267/2000), dichiarata di immediata esecuzione, è stato approvato, in linea amministrativa, il progetto esecutivo validato in data 03/03/2021 dal R.U.P., Arch. Giovanni Caci, ai sensi dell’art.27 del D. L.vo n°50/2016 e ss.mm.ii., per i “Lavori di manutenzione straordinaria sulla rete idrica comunale -Primi interventi urgenti ed indifferibili-”, dell’importo complessivo di €513.000,00, di cui €359.973,91 per lavori, €20.026,05 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d’asta ed € 133.000,04 per somme a disposizione dell’Amministrazione;
 - che con Determinazione Dirigenziale n.623 del 15/03/2021 è stata impegnata la somma complessiva di €513.000,00 per i “Lavori di manutenzione straordinaria sulla rete idrica comunale - Primi interventi urgenti ed indifferibili-”, alla risorsa U01.11-2.02.01.09.999 (ex Cap.10000/5 - imp.1291/20-) del bilancio 2020-2022 - esercizio2020, a valere sui fondi incamerati, art. 1 comma 277 Legge 2015/2017, giusta Deliberazione della Commissione Straordinaria n. 62/2021;
 - che con provvedimento Dirigenziale n°768 del 29/03/2021 è stata adottata Determina a contrarre e disposto di indire, per l’aggiudicazione dei lavori di che trattasi, procedura negoziata da esperirsi con le modalità di cui all’art.36 comma 2 lett. c-bis) del D.Lvo 50 del 18.04.2016 e s.m.i. e con il criterio del prezzo più basso, previa Indagine di Mercato per manifestazione di interesse ai sensi delle Linee Guida n.4 di attuazione del D.Lgs n.50/2016 e ss.mm.ii., finalizzata ad individuare i soggetti da invitare;
 - che con Determinazione Dirigenziale n°1453 del 03/06/2021 i lavori di che trattasi sono stati affidati alla ditta DAMIGA s.r.l. con sede legale in Alcamo (TP) P.IVA 02379180819 per l’importo di € 239.994,61 al netto del ribasso d’asta del 33,33% oltre ad € 20.026,05 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, per un importo complessivo di € 260.020,66 oltre IVA al 10%;
 - che tali lavori sono stati consegnati in data 25.08.2021, giusta verbale consegna dei lavori in via d’urgenza redatto in pari data;
 - che con Determinazione Dirigenziale n.2681 del 08.11.2021, visti gli incarichi professionali affidati con le Determinazioni Dirigenziali n°1811/2021 –Ing. Alfio Cavallaro quale Direttore dei Lavori- e n°1892/2021 – Ing. Emanuele Giovanni Arancio Febbo quale Coordinatore della Sicurezza in Fase di Esecuzione-, è stato rimodulato il Q. E. della Determinazione Dirigenziale n.623 del 15.03.2021 relativa ai lavori di cui all’oggetto senza variazione dell’importo complessivo pari ad €513.000,00;
 - che il quadro economico, post-gare dei lavori di che trattasi è il seguente:

SOMME DEI LAVORI		Impegno
A	Importo dei lavori a base d'asta	€ 359 973,91
	A detrarre il ribasso del 33,33%	€ 239 994,61
B	Oneri per la Sicurezza non soggettia ribasso d'asta	€ 20 026,05
C	Sommano	260 020,66
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
D	Oneri di conferimento in discarica incluso IVA	30 000,00
E	Imprevisti	17 990,00
F	Assicurazioni tecnici	3 000,00
F'	Spese tecniche relative alla Direzione dei Lavori cassa compresa	19 760,00
G	Spese tecniche relative al coordinamento della Sicurezza	4 980,09
H	Spese tecniche ex art. 113 d.lgs 50/16 e ss.mm.ii.	7 199,48
I	Spese tecniche per Collaudo se dovuto	4 659,91
L	Versamento contributo AVCP ai sensi dell'art. 1, comma 67,della legge 23/12/2005 (rihiamato dall'art. 3 comma 1, lett. O), del D.lgs., N.50/2016)	1 000,00
M	Spese per pubblicità	0,00
N	IVA al 10% sui lavori	26 002,07
O	Lavori in economia IVA compresa	6 410,56
P	Sommano	121 002,11
	IMPORTO COMPLESSIVO	381 022,77

Considerato che durante la fase lavorativa si è proceduto, attraverso disposizioni di servizi, ad apportare alcune modifiche al progetto esecutivo, dovute al fatto che nel tempo si erano ampliate le urgenze contingenti in alcune zone del territorio cittadino, infatti si è intervenuti nel rifacimento delle condotte principali, nelle riparazioni perdite idriche ritenute fondamentali alla corretta distribuzione dell'acqua alle utenze cittadine, e nell'estensione dei sondaggi (scavi, rinterri a asfalto) dei tratti di rete idrica cittadina al fine di risolvere criticità nella distribuzione.

Considerato che è stata redatta apposita perizia di variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 comma 1 e comma 2 del d.Lgs 50/2016 come modificato dal d.Lgs 56/2017 e ss.mm.ii., che apporta al progetto originario, modifiche non sostanziali senza mutare l'indirizzo del progetto e la finalità dello stesso, ma finalizzata al miglioramento dell'opera e alla sua funzionalità, di fatto vengono introdotti interventi volti al miglioramento della distribuzione dell'acqua nella condotta cittadina.

Considerato che l'importo del progetto di variante ammonta ad € 477.790,30 (€ 513000,00 - € 35.290,70 per somme restanti non spendibili nel progetto di che trattasi) secondo la seguente previsione di spesa:

	SOMME DEI LAVORI	Progetto	Variante
A	Importo dei lavori a base d'asta	€ 359 973,91	€ 437 985,09
	A detrarre il ribasso del 33,33%	€ 239 994,61	€ 292 004,66
B	Oneri per la Sicurezza non soggetta ribasso d'asta	€ 20 026,05	€ 20 026,02
	Totale lavori	260 020,66	312 030,68
A'	Certificati BIS		65 272,91
C	Sommano		377 303,59
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
D	Oneri di conferimento in discarica incluso IVA	30 000,00	17 600,00
E	Imprevisti	17 990,00	0,00
F	Assicurazioni tecnici	3 000,00	0,00
F'	Spese tecniche relative alla Direzione dei Lavori cassa compresa	19 760,00	29 698,43
G	Spese tecniche relative al coordinamento della Sicurezza	4 980,09	5 716,70
H	Spese tecniche ex art. 113 d.lgs 50/16 e ss.mm.ii.	7 199,48	9 160,22
I	Spese tecniche per Collaudo se dovuto	4 659,91	0,00
L	Versamento contributo AVCP ai sensi dell'art. 1, comma 67, della legge 23/12/2005 (rihiamato dall'art. 3 comma 1, lett. O), del D.lgs., N.50/2016)	1 000,00	500,00
M	Spese per pubblicità	0,00	0,00
N	IVA al 10% sui lavori	26 002,07	37 730,36
O	Lavori in economia IVA compresa	6 410,56	0,00
	Somme restanti non spendibili come lavori in questo progetto		35 290,70
P	Sommano	121 002,11	135 696,41
	IMPORTO COMPLESSIVO	381 022,77	513 000,00

Dato atto che:

- ✓ per la ditta DAMIGA s.r.l., esecutrice dei lavori, vi è un maggior importo contrattuale pari ad € **52.010,02** oltre IVA al 10%;
- ✓ il quadro di confronto dimostra che l'incremento percentuale della presente 1^a perizia suppletiva e di variante sull'importo lordo del contratto principale è compatibile con quanto prescritto nell'art. 106 comma 2 del d. Lgs 50/2016 come modificato dal d. Lgs 56/2017.

QUADRO DI RAFFRONTO	
Importo netto dei lavori + oneri della sicurezza "Perizia di Variante"	€ 312 030,68
Importo netto dei lavori + oneri della sicurezza "Progetto Originario"	€ 260 020,66
Maggiori lavori al netto	€ 52 010,02
Importo Totale Perizia di Variante	€ 477 709,30
Importo Totale Progetto Originario Post-Gare	€ 381 022,77
Importo Certificati Bis	€ 65 272,91
Maggiore Importo del Progetto (l'importo troverà copertura finanziaria con i fondi delle economie da ribasso d'asta dei lavori alla risorsa U01.11-2.02.01.09.999 (ex Cap.10000/5 -imp.1291/20-) del bilancio comunale, a valere sui fondi incamerati, art. 1 comma 277 Legge 2015/2017, giusta Deliberazione della Commissione Straordinaria n. 62/2021 e successive Determinazioni Dirigenziali n.623/2021 e n.1453/2021)	€ 31 413,62

- ✓ il maggior importo dei lavori trova copertura finanziaria con i fondi delle economie da ribasso d'asta dei lavori alla risorsa U01.11-2.02.01.09.999 (ex Cap.10000/5 -imp.1291/20-) del bilancio comunale, a valere sui fondi incamerati, art. 1 comma 277 Legge 2015/2017, giusta Deliberazione della Commissione Straordinaria n. 62/2021 e successive Determinazioni Dirigenziali n.623/2021 e n.1543/2021.

VISTO il verbale di verifica del 13.09.2023 redatto ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, dal R.U.P. arch. Giovanni Caci in contraddittorio con la Direzione Lavori, da cui si evince che la perizia di variante in corso d'opera viene verificata positivamente e pertanto, viene dallo stesso autorizzata per l'importo complessivo di € 513.000,00 secondo la seguente spesa:

	SOMME DEI LAVORI	Impegno
A	Importo dei lavori a base d'asta	€ 437 985,09
	A detrarre il ribasso del 33,33%	€ 292 004,66
B	Oneri per la Sicurezza non soggetta ribasso d'asta	€ 20 026,02
	Importo dei lavori inclusi costi della sicurezza	312 030,68
A'	Certificati BIS	65 272,91
C	Sommano	377 303,59
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
D	Oneri di conferimento in discarica incluso IVA	17 600,00
E	Imprevisti	0,00
F	Assicurazioni tecnici	0,00
F'	Spese tecniche relative alla Direzione dei Lavori cassa compresa	29 698,43
G	Spese tecniche relative al coordinamento della Sicurezza	5 716,70
H	Spese tecniche ex art. 113 d.lgs 50/16 e ss.mm.ii.	9 160,22
I	Spese tecniche per Collaudo se dovuto	0,00
L	Versamento contributo AVCP ai sensi dell'art. 1, comma 67, della legge 23/12/2005 (rihiamato dall'art. 3 comma 1, lett. O), del D.lgs,. N.50/2016)	500,00
M	Spese per pubblicità	0,00
N	IVA al 10% sui lavori	37 730,36
O	Lavori in economia IVA compresa	0,00
P	Somme restanti non spendibili in questo progetto	35 290,70
Q	Sommano	135 696,41
R		513 000,00

Visto il verbale di validazione del 13.09.2023, a firma del Responsabile Unico del Procedimento, che richiamata la verifica positiva effettuata in pari data dichiara che il progetto di variante relativo ai "Lavori di Manutenzione Straordinaria sulla rete idrica comunale – primi interventi urgenti ed indifferibili" è validabile ai sensi dell'art.26 del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. e viene approvato in linea tecnica ai sensi dell'art.5 co.3) della L.R. 12/2011 per l'importo complessivo di €513.000,00 di cui per lavori euro 377.303,59 (comprensivi di euro 20.026,02 di oneri non soggetti a ribasso d'asta ed € 65.272,91 quali certificati BIS) ed €135.696,41 per somme a disposizione dell'Amministrazione.

VISTI gli artt.107,151, 183 e 184 del D. L.vo 267/00;

Tutto ciò premesso,

DETERMINA

1. Approvare la 1^ perizia di variante in corso d'opera, redatta dal Direttori dei Lavori, ing. Alfio Cavallaro relativa ai "Lavori di Manutenzione Straordinaria sulla rete idrica comunale – primi interventi urgenti ed indifferibili" approvata in linea tecnica dal R.U.P., arch. G. Caci in data 11.09.2023, per l'importo complessivo di € **513.000,00** di cui per lavori euro **377.303,59** (comprensivi di euro 20.026,02 di oneri non soggetti a ribasso d'asta ed € 65.272,91 quali certificati BIS) ed €**135.696,41** per somme a disposizione dell'Amministrazione, come da seguente quadro economico:

	SOMME DEI LAVORI	Impegno
A	Importo dei lavori a base d'asta	€ 437 985,09
	A detrarre il ribasso del 33,33%	€ 292 004,66
B	Oneri per la Sicurezza non soggetta ribasso d'asta	€ 20 026,02
	Importo dei lavori inclusi costi della sicurezza	312 030,68
A'	Certificati BIS	65 272,91
C	Sommano	377 303,59
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
D	Oneri di conferimento in discarica incluso IVA	17 600,00
E	Imprevisti	0,00
F	Assicurazioni tecnici	0,00
F'	Spese tecniche relative alla Direzione dei Lavori cassa compresa	29 698,43
G	Spese tecniche relative al coordinamento della Sicurezza	5 716,70
H	Spese tecniche ex art. 113 d.lgs 50/16 e ss.mm.ii.	9 160,22
I	Spese tecniche per Collaudo se dovuto	0,00
L	Versamento contributo AVCP ai sensi dell'art. 1, comma 67,della legge 23/12/2005 (rihiamato dall'art. 3 comma 1, lett. O), del D.lgs,. N.50/2016)	500,00
M	Spese per pubblicità	0,00
N	IVA al 10% sui lavori	37 730,36
O	Lavori in economia IVA compresa	0,00
P	Somme restanti non spendibili in questo progetto	35 290,70
Q	Sommano	135 696,41
R		513 000,00

composta dai seguenti allegati:

- ° Relazione di perizia;
- ° Computo metrico estimativo di perizia;
- ° Elenco prezzi unitari;
- ° Analisi Prezzi;
- ° Quadro comparativo di raffronto;

- Calcolo Parcelle;
 - Schema Atto di sottomissione-Verbale di concordamento nuovi prezzi;
 - Elaborati grafici di perizia.
2. Dare atto che per l'impresa Damiga s.r.l. vi è un maggior importo contrattuale pari ad **€52.010,02** oltre IVA al 10% importo in aumento che non supera il valore del 20% del valore del contratto iniziale.
 3. Dare atto che il maggior importo contrattuale trova copertura finanziaria con i fondi delle economie da ribasso d'asta dei lavori alla risorsa U01.11-2.02.01.09.999 (ex Cap.10000/5 - imp.1291/20-) del bilancio comunale, a valere sui fondi incamerati, art. 1 comma 277 Legge 2015/2017, giusta Deliberazione della Commissione Straordinaria n. 62/2021 e successive Determinazioni Dirigenziali n.623/2021 e n.1543/2021.
 4. Approvare lo schema Atto di Sottomissione come acquisito agli atti del presente provvedimento;
 5. Dare atto che il presente provvedimento è adottato in assenza di conflitto di interessi, anche potenziale;
 6. Stabilire che il presente provvedimento sia pubblicato nella apposita sezione "amministrazione trasparente" del sito web istituzionale.

Il R.U.P.
f.to Arch. Giovanni Caci

Il Delegato di Funzioni Dirigenziali
f.to Arch. Emanuele Ciccirella
(D.D. n. 944/2023)

ATTESTAZIONE DI PUBBLICAZIONE

Si attesta che la presente determinazione è pubblicata all'Albo Pretorio del Comune, dal 06.10.2023 al 20.10.2023 e registrata al n.....del registro pubblicazioni.

Vittoria, li.....

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO