

CONSORZIO DI BONIFICA 10 SIRACUSA

Mandatario senza rappresentanza del
Consorzio di Bonifica Sicilia Orientale
(D.P. Reg. Sic. n. 467 del 12.09.2017)
giusta Deliberazione Commissario Straordinario n. 8 del 30/10/2017

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

N. 67 DEL 15 DIC. 2022

OGGETTO: "Progetto esecutivo del " raddoppio dell' elettropompa di sollevamento dell'impianto idrovoro del pantano Gelsari finalizzato all'ottimizzazione dell'impianto del sistema di allontanamento delle acque meteoriche in eccesso e soccorso all'elettropompa esistente" - **Approvazione nuovo Quadro Economico del Progettoesecutivo.**

L'anno Duemilaventidue il giorno quindici del mese di Dicembre, il Sig. Francesco Nicodemo, nominato con D. A. n. 107/GAB del 09/11/2018 e prorogato con D. A. n. 1/GAB del 02/01/2019, D. A. n. 29/GAB del 29/03/2019, D.A. n. 102 del 30/09/2019, D. A. n. 140/GAB del 31.12.2019 ed ulteriore D. A. n. 62/GAB del 03.07.2020, Commissario Straordinario del Consorzio di Bonifica della Sicilia Orientale, assistito dal Direttore Generale, Dott. Giuseppe Barbagallo, nominato con Delibera n. 28 del 14.09.2020, che svolge anche le funzioni di segretario verbalizzante;

VISTO il R.D. 13 febbraio 1933 n. 215;

VISTA la L.R. 25 Maggio 1995, n. 45;

VISTO l'art. 13 della legge regionale n. 5/2014 di l'istituzione del Consorzio di Bonifica della Sicilia Orientale con l'accorpamento dei Consorzi di Bonifica: 6 Enna, 7 Caltagirone, 8 Ragusa, 9 Catania, 10 Siracusa, 11 Messina e dei loro rispettivi comprensori;

VISTO il Decreto del Presidente della Regione n. 467 del 12 settembre 2017 e n. 468 del 13.09.2017, adottati ai sensi del sopra citato art. 13 della legge regionale n. 5/2014;

VISTO lo Statuto del Consorzio di Bonifica della Sicilia Orientale, adottato con Deliberazione del Commissario Straordinario n. 2 del 16/10/2017;

VISTA la Deliberazione del Commissario Straordinario n. 1 del 16.10.2017 con la quale è stato adottato lo Statuto del Consorzio di Bonifica Sicilia Orientale secondo lo schema tipo approvato con Decreto del Presidente della Regione n. 467 del 12 settembre 2017;

VISTA la Deliberazione del Commissario Straordinario n. 2 del 16.10.2017 con la quale è stato adottato il Regolamento del Consorzio di Bonifica Sicilia Orientale secondo lo schema tipo approvato con Decreto del Presidente della Regione n. 468 del 13 settembre 2017;

VISTA la delibera Commissariale n. 8 del 30.10.2017 con cui nelle more del perfezionamento delle procedure necessarie a rendere operativo il neo-istituto Consorzio, si è proceduto ad istituire un "Periodo transitorio" nel corso del quale il Consorzio di Bonifica accorpati continuano ad operare quali "mandato senza rappresentanza" ex art. 1705 del cod. civ., del Consorzio di nuova istituzione;

VISTA la delibera Commissariale n.21 del 02/07/2020 con la quale, preso atto e in conformità alla Deliberazione della Giunta Regionale n 275 del 25/06/2020, si è proceduto a prorogare fino alla conclusione delle procedure relative alla definitiva riforma dei consorzi medesimi il "periodo transitorio" istituito con Delibera n. 8 del 30/10/2017, a sua volta prorogato con Delibere 23 del 18.12.2018, n. 11 del 01/07/2019 2019 e n. 47 del 19/12/2019;

VISTA la Determina n. 50 del 02/07/2020 di presa d'atto della suddetta Delibera n. 21/2020;

VISTA la Delibera n. 28 del 14/09/2020 di nomina del Dott. Giuseppe Barbagallo a Direttore Generale;



VISTA la delibera n. 27 del 03.12.2019, con la quale è stato approvato il progetto esecutivo "Progetto di raddoppio dell'elettropompa di sollevamento dell'impianto Idrovoro del Pantano Gelsari, finalizzato all'ottimizzazione del sistema di allontanamento delle acque meteoriche in eccesso e soccorso all'elettropompa esistente";

VISTO il DRS n. 143 del 18/02/21 - Pubblicato il 19/02/21- con il quale è stato Finanziato il progetto denominato "Raddoppio dell'elettropompa di sollevamento dell'impianto idrovoro del Pantano Gelsari finalizzato all'ottimizzazione dell'impianto del sistema di allontanamento delle acque meteorologiche in eccesso e soccorso all'elettropompa esistente", disponendo, tra l'altro, l'impegno della somma complessiva pari ad € 259.929,98 in favore del Consorzio di Bonifica 10 Siracusa, in termini di competenza per l'esercizio finanziario 2021 sul capitolo 546029 (Cod. U.2.02.03.99.001) del Bilancio della Regione Siciliana, rubrica Assessorato Agricoltura, Sviluppo Rurale e Pesca Mediterranea, come da quadro economico sotto riportato:

Il costo totale degli interventi proposti in progetto		€. 259.929,98	
A)	IMPORTO TOTALE DEI LAVORI		
A.1	Oneri diretti della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€. 2.354,60	
A.2	Importo dei lavori al netto delle spese degli oneri di sicurezza (soggetti al ribasso)	€. 147.451,92	
	IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	€. 149.806,52	€. 149.806,52
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1	Lavori urgenti in economia:		
	Acquisto di elettropompa di 2250 l/s alim. 190/KW offerta più vantaggiosa €. 39.950,00	€. 39.950,00	
B.2	Imprevisti < 5% di A 3,70144%	€. 5.545,00	
B.3	Incentivazione 2%	€. 2.996,13	
B.4	Conferimento incarico di progettazione esterna limitatamente alla progettazione dell'impianto elettrico-meccanico dell'idrovoro del pantano Gelsari CIG: Z881F228F8	€. 15.300,00	
B.5	I.V.A. (22% di A + B1+B2+B4)	€46.332,33	
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE	€. 110.123,46	€. 110.123,46
	TOTALE A + B		€. 259.929,98

CONSIDERATO che con delibera n. 13 del 23/04/2021 il Consorzio ha rimodulato il Quadro Economico come di seguito rappresentato:

Il costo totale degli interventi proposti in progetto		€. 259.929,98	
A)	IMPORTO TOTALE DEI LAVORI		
A.1	Oneri diretti della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€. 2.354,60	
A.2	Imposto dei lavori al netto delle spese degli oneri di sicurezza (soggetti al ribasso)	€. 147.451,92	
	IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	€. 149.806,52	€. 149.806,52
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1	Lavori urgenti in economia:		
	Acquisto di elettropompa di 2250 l/s alim. 190/KW offerta più vantaggiosa €. 45.080,00	€. 45.080,00	
B.2	Imprevisti < 5% di A (0,00277025%)	€. 415,00	
B.3	Incentivazione 2%	€. 2.996,13	
B.4	Conferimento incarico di progettazione esterna limitatamente alla progettazione dell'impianto elettrico-meccanico dell'idrovoro del pantano Gelsari CIG: Z881F228F8	€. 15.300,00	
B.5	I.V.A. (22% di A + B1+B2+B4)	€. 46.332,33	
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM. NE	€. 110.123,46	€. 110.123,46
	TOTALE A + B		€. 259.929,98

VISTA la nota prot. n. 7122 del 28/11/2022 con la quale, il RUP Geom. Paolo Fisicaro, richiede l'adeguamento in applicazione dell'art. 26 del d.l. 50 del 17 maggio 22 e l'autorizzazione alla redazione di una perizia di variante in corso d'opera con relativo utilizzo delle somme derivanti dal ribasso d'asta del progetto in epigrafe;

VISTA la trasmissione della superiore richiesta all'organo tutorio, inoltrata via P.E.C. dal Commissario Straordinario del Consorzio con nota prot. 7178 dell' 1/12/2022;

VISTA la nota dipartimentale di riscontro, n. 182427 dell' 1/12/2022, con la quale si accoglie la richiesta di utilizzo delle somme rese disponibili dalle economie derivanti dal ribasso d'asta;

RITENUTO quindi di redigere apposita Perizia di Variante, che tiene conto degli aumenti dei costi per i lavori, in armonia all'art 26 del D. Lgs 50/2022 "Decreto Aiuti", per i lavori in argomento, che assorbe le somme rese disponibili dal ribasso d'asta offerto in sede di esperimento della gara d'appalto;

VISTO il verbale di validazione, assunto al prot. 7382 del 12.12.2022, con cui il RUP Geom. Paolo Fisicaro approva la perizia di variante in corso d'opera, che rimodula il quadro economico;

VISTA la proposta redatta dal RUP e controfirmata dal Dirigente Area Tecnica ad Interim, assunta al prot. n. 7398 del 13.12.2022;

VISTO il nuovo Quadro Economico della perizia di Variante, rimodulato come di seguito esposto ponendolo in raffronto al Quadro economico di cui al progetto originario;

NUOVO QUADRO ECONOMICO del PROGETTO

1) (D. L. 50 del 17 maggio 22, Attività conseguenti all'applicazione dell'Art. 26) secondo le indicazioni dell'ANCE in riferimento all'applicazione del DL 17 maggio 2022, n.50.

a) con il 50% imprevisi € 207,50

b) Somma da riconoscere all' impresa ai sensi art. 26 (ECONOMIE)

2) Variante in corso d'opera entro l'importo del 15%

Il Costo totale degli Interventi proposti in progetto IMPORTO FINANZIATO

€ 259.929,98

		PROGETTO ORIGINARIO	ECONOMIA FINALE LAVORI
A - IMPORTO TOTALE DEI LAVORI			
A0	Importo dei Lavori a misura soggetti a ribasso e al netto degli O.S.	€ 147.451,92	€ 177.727,22
	Oneri per la sicurezza	€ 2.354,60	€ 2.354,60
	TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO	€ 149.806,52	€ 180.081,82
A1	Importo dei lavori al netto del ribasso (25,00%)	€ 110.588,94	€ 141.019,87
A2	Oneri per la sicurezza	€ 2.354,60	€ 2.354,60
	TOTALE IMPORTO LAVORI INCLUSO MANODOPERA, COSTI AZIENDALI E SICUREZZA AL NETTO DEL RIBASSO	€ 112.943,54	€ 143.374,47
A3	SOMMA da riconoscere all' Impresa ai sensi del D. L. 50 del 17.05. 22		
	1) b) - Somma da riconoscere all' Impresa ai sensi art. 26 (ECONOMIE)		€ 15.700,18
	1) a) - Imprevisti il 50% di euro 415,00 corrispondenti ad €, 207,50 (somma inserita in A1)		
A4	Perizia di Variante in Corso d'opera		€ 14.367,62
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
Lavori urgenti in economia:			
B1	Acquisto di elettropompa di 2250 l/s alim. 190/KW offerta più vantaggiosa € 45.080,00	€ 45.080,00	€ 45.080,00
B2	Imprevisti 5% di A (0,00277025%)	€ 415,00	€ 207,50
B3	Incentivi per funzioni tecniche 2% (art. 113 c.2 D.Lgs.50/2016)	€ 2.996,13	€ 2.996,13
B4	Conferimento incarico di progettazione esterna limitatamente alla progettazione dell'impianto elettrico-meccanico dell'idrovoro del pantano Gelsari CIG: Z881F228F8	€ 15.300,00	€ 15.300,00
B5	IVA ed eventuali altre imposte 22% (A1+A2+B1+B2+B4)	€ 38.222,48	€ 44.871,63
B6	Economia derivante dal ribasso d'asta	€ 36.862,98	€ 6.639,56
	IVA - economia ribasso d'asta 22% (B6)	€ 8.109,86	€ 1.460,70
	Somma economie	€ 44.972,84	€ 8.100,26
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 191.959,28	€ 146.986,44
	TOTALE GENERALE (A1+A2+B)	€ 259.929,98	
	TOTALE GENERALE (A1+A2+A3 1)b)+A3 1)a)+A4)+B)		€ 259.929,98

ATTESO che il nuovo quadro economico non altera il finanziamento concesso con D.R.S. n. 143 del 18/02/21;

RILEVATO che le maggiori somme per lavori, inserite nel NUOVO QUADRO ECONOMICO risultano pari ad €. 15.907,68 (ai sensi dell'art. 26 del D.L. 17 maggio 2022, n. 50 "Decreto Aiuti"- disciplina revisione prezzi);

TENUTO CONTO che il superiore maggiore importo trova copertura nella voce imprevisi per €. 207,50 (pari al 50% deli imprevisi pari ad €. 207,50), mentre per (€. 15.907,68 - €. 207,50 = €. 15.700,18) trova copertura nelle economie derivanti dal ribasso d'asta, oltre ad ulteriori €. 14.367,62 oltre IVA che trovano copertura dalle economie derivanti dal ribasso d'asta;

CONSIDERATO che il nuovo quadro economico trova capienza nelle somme a disposizione dell'amministrazione, e precisamente utilizzando le economie risultanti dal ribasso d'asta ed imprevisti;

VISTA la nota prot. n. 7398 del 13/12/2022 con la quale, il RUP Geom. Paolo Fisicaro, propone l'approvazione del nuovo quadro economico;

RITENUTO dunque di dovere rimodulare il quadro economico come appresso riportato:

<p>OGGETTO: " Progetto di raddoppio dell'elettropompa di sollevamento dell'impianto idrovoro del pantano Gelsari, finalizzato all'ottimizzazione del sistema di allantamento delle acque meteoriche in eccesso e soccorso all'elettropompa esistente." CIG:8659145880 - CUP:B17H19003440002.</p>			
<p>NUOVO QUADRO ECONOMICO del PROGETTO</p>			
<p>1) (D. L. 50 del 17 maggio 22, Attività conseguenti all'applicazione dell'Art. 26) secondo le indicazioni dell'ANCE in riferimento all'applicazione del DL 17 maggio 2022, n.50. :</p>			
<p>a) con il 50% imprevisti € 207,50</p>			
<p>b) Somma da riconoscere all' impresa ai sensi art. 26 (ECONOMIE)</p>			
<p>2) Variante in corso d'opera entro l'importo del 15%.</p>			
<p>Il Costo totale degli interventi proposti in progetto IMPORTO FINANZIATO</p>			<p>€ 259.929,98</p>
			<p>ECONOMIA FINALE LAVORI</p>
<p>A - IMPORTO TOTALE DEI LAVORI</p>			
A0	Importo dei Lavori a misura soggetti a ribasso e al netto degli O.S.	€ 177.727,22	
	Oneri per la sicurezza	€ 2.354,60	
<p>TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO</p>		€ 180.081,82	
A1	Importo dei lavori al netto del ribasso (25,00%)	€ 141.019,87	
A2	Oneri per la sicurezza	€ 2.354,60	
<p>TOTALE IMPORTO LAVORI INCLUSO MANODOPERA, COSTI AZIENDALI E SICUREZZA AL NETTO DEL RIBASSO</p>		€ 143.374,47	€ 143.374,47
A3	SOMMA da riconoscere all' Impresa ai sensi del D. L. 50 del 17.05. 22		
	1) b) - Somma da riconoscere all' impresa ai sensi art. 26 (ECONOMIE)	€ 15.700,18	
	1) a) - Imprevisti il 50% di euro 415,00 corrispondenti ad € 207,50 (somma inserita in A1)		
A4	Perizia di Variante in Corso d'opera	€ 14.367,62	
<p>B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</p>			
<p>Lavori urgenti in economia:</p>			
B1 -	Acquisto di elettropompa di 2250 1/s alim. 190/KW offerta più vantaggiosa € 45.080,00	€ 45.080,00	
B2 -	Imprevisti 5% di A (0,00277025%)	€ 207,50	
B3 -	Incentivi per funzioni tecniche 2% (art. 113 c.2 D.Lgs.50/2016)	€ 2.996,13	
B4 -	Conferimento incarico di progettazione esterna limitatamente alla progettazione dell'impianto elettrico-meccanico dell'idrovoro del pantano Gelsari CIG: Z881F228F8	€ 15.300,00	
B5 -	IVA ed eventuali altre imposte 22% (A1+A2+B1+B2+B4)	€ 44.871,63	
		€ 108.455,26	€ 108.455,26
B6 -	Economia derivante dal ribasso d'asta	€ 6.639,56	
	IVA - economia ribasso d'asta 22% (B6)	€ 1.460,70	
<p>Somma economie</p>		€ 8.100,26	€ 8.100,26
<p>TOTALE GENERALE (A1+A2+A3 1)b)+A3 1)a)+A4)+B)</p>			€ 259.929,98

ATTESO che la suddetta rettifica non modifica comunque gli importi e il costo totale degli interventi proposti in progetto;

SENTITO il parere favorevole del Direttore Generale dell'Ente;

DELIBERA

– **DI ACCOGLIERE** la proposta che precede, acquisita al prot. n. 7398 del 13.12.2022, quale parte integrante del presente provvedimento;

- **DI PRENDERE ATTO** che non sussistono situazioni di conflitto di interesse relativamente al presente atto;
- **DI APPROVARE** il NUOVO QUADRO economico al progetto "Raddoppio dell'elettropompa di sollevamento dell'impianto idrovoro del Pantano Gelsari finalizzato all'ottimizzazione dell'impianto del sistema di allontanamento delle acque meteorologiche in eccesso e soccorso all'elettropompa esistente", come di seguito riportato:

OGGETTO: " Progetto di raddoppio dell'elettropompa di sollevamento dell'impianto idrovoro del pantano Gelsari, finalizzato all'ottimizzazione del sistema di allontanamento delle acque meteoriche in eccesso e soccorso all'elettropompa esistente."			
- CIG:8659145880 - CUP:B17H19003440002.			
NUOVO QUADRO ECONOMICO del PROGETTO			
1) (D. L. 50 del 17 maggio 22, Attività conseguenti all'applicazione dell'Art. 26) secondo le indicazioni dell'ANCE in riferimento all'applicazione del DL 17 maggio 2022, n.50. :			
a) con il 50% imprevisi €. 207,50			
b) Somma da riconoscere all' impresa ai sensi art. 26 (ECONOMIE)			
2) Variante in corso d'opera entro l'importo del 15%.			
Il Costo totale degli interventi proposti in progetto IMPORTO FINANZIATO			€ 259.929,98
			ECONOMIA FINALE LAVORI
A - IMPORTO TOTALE DEI LAVORI			
A0	Importo dei Lavori a misura soggetti a ribasso e al netto degli O.S.	€ 177.727,22	
	Oneri per la sicurezza	€ 2.354,60	
TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO		€ 180.081,82	
A1	Importo dei lavori al netto del ribasso (25,00%)	€ 141.019,87	
A2	Oneri per la sicurezza	€ 2.354,60	
TOTALE IMPORTO LAVORI INCLUSO MANODOPERA, COSTI AZIENDALI E SICUREZZA AL NETTO DEL RIBASSO		€ 143.374,47	€ 143.374,47
A3	SOMMA da riconoscere all' Impresa ai sensi del D. L. 50 del 17.05. 22		
	1) b) - Somma da riconoscere all' impresa ai sensi art. 26 (ECONOMIE)	€ 15.700,18	
	1) a) - Imprevisti il 50% di euro 415,00 corrispondenti ad €. 207,50 (somma inserita in A1)		
A4	Perizia di Variante in Corso d'opera	€ 14.367,62	
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
Lavori urgenti in economia:			
B1 -	Acquisto di elettropompa di 2250 1/s allm. 190/KW offerta più vantaggiosa €. 45.080,00	€ 45.080,00	
B2 -	Imprevisti 5% di A (0,00277025%)	€ 207,50	
B3 -	Incentivi per funzioni tecniche 2% (art. 113 c.2 D.Lgs.50/2016)	€ 2.996,13	
B4 -	Conferimento incarico di progettazione esterna limitatamente alla progettazione dell'impianto elettrico-meccanico dell'idrovoro del pantano Gelsari CIG: Z881F228F8	€ 15.300,00	
B5 -	IVA ed eventuali altre imposte 22% (A1+A2+B1+B2+B4)	€ 44.871,63	
		€ 108.455,26	€ 108.455,26
B6 -	Economia derivante dal ribasso d'asta	€ 6.639,56	
	IVA - economia ribasso d'asta 22% (B6)	€ 1.460,70	
Somma economie		€ 8.100,26	€ 8.100,26
TOTALE GENERALE (A1+A2+A3 1)b)+A3 1)a)+A4)+B)			€ 259.929,98

- **DI DARE MANDATO** al RUP di porre in essere tutti gli atti consequenziali al presente provvedimento, ivi compresa la trasmissione all'organo tutorio Servizio VI – Dipartimento Agricoltura per gli adempimenti di competenza.

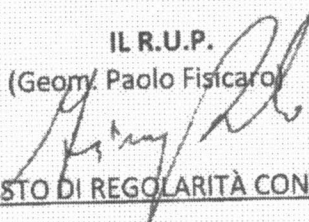
IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Giuseppe Barbagallo)

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
(Sig. Francesco Nicodemo)

ISTRUTTORIA - Pareri a rilevanza interna

Per quanto concerne la regolarità tecnica/amministrativa il responsabile del servizio interessato esprime parere: FAVOREVOLE.

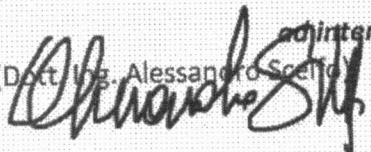
IL R.U.P.
(Geom. Paolo Fisicaro)



VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

Per quanto concerne la regolarità contabile si esprime parere: FAVOREVOLE.

ad interim
(Dott. Ing. Alessandro Scellio)



Il Capo Settore Ragioneria
(Dott. Daniela Cannizzaro)



CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Si certifica che la presente Deliberazione n. 67 del 15 DIC. 2022 è stata pubblicata
dal 16 DIC. 2022 al _____

Lentini,

Il Capo Settore Segreteria
(Dott. Andrea Zarbano)

La presente determina è pubblicata sul sito istituzionale del consorzio www.consorzio@sr.it -
sezione Albo Pretorio.

Lentini,

Il Direttore Generale
(Dott. Giuseppe Barbagallo)



Mandatario senza rappresentanza del
Consorzio di Bonifica Sicilia Orientale
(D.P.Reg.Sic. n. 467 del 12.09.2017)
giusta Deliberazione Commissariale n. 8 del 30.10.2017

Protocollo nr.: 0007398
del 13/12/22
Ente: Consorzio di Bonifica 10
SR Mandat. Cons. Bon. Sicilia.
Orient.
A00:

Via Agnone n. 68
96016 Lentini (SR)
C.F. 91007400897
tel. 095/8320723
fax 095/902690
web: www.consorzio10sr.it
email: protocollo@consorzio10sr.it
pec: protocollo@pec.consorzio10sr.it

OGGETTO: "Progetto di raddoppio dell'elettropompa di sollevamento dell'impianto idrovoro del Pantano Gelsari, finalizzato all'ottimizzazione del sistema di allontanamento delle acque meteoriche in eccesso e soccorso all'elettropompa esistente".

CIG:8659145880-CUP:B17H19003440002.

Trasmissione proposta del RUP Approvazione nuovo Quadro Economico.-

Al Commissario Straordinario
Francesco Nicodemo
SEDE

Al Direttore Generale
Dott. Giuseppe Barbagallo
e-mail: segreteria@consorziodibonificasiciliaorientale.it
SEDE

Si trasmette, per i successivi adempimenti, la **proposta del RUP Approvazione nuovo Quadro Economico**, dei lavori in oggetto.

Il Responsabile Unico Procedimento
(Geom. Paolo Fiscaro)

CONSORZIO DI BONIFICA 10 SIRACUSA

Mandatario senza rappresentanza del

Consorzio di Bonifica Sicilia Orientale

(D.P. Reg. Sic. n. 467 del 12.09.2017)

giusta Deliberazione Commissario Straordinario n. 8 del 30/10/2017

PROPOSTA DEL Responsabile unico del procedimento

OGGETTO: "Progetto di raddoppio dell'elettropompa di sollevamento dell'impianto idrovoro del Pantano - Gelsari, finalizzato all'ottimizzazione dell'impianto del sistema di allontanamento delle acque meteoriche in eccesso e di soccorso all'elettropompa esistente". CIG:8659145880-CUP: B17H19003440002.

Approvazione nuovo quadro economico.—

Premessa:

- Il Consorzio di Bonifica 10 Siracusa gestisce un impianto idrovoro, denominato "Pantano Gelsari" che attraverso una rete di canali consortili in c.a. presente nell'area interessata dalla bonifica convogliano le acque piovane in esubero in una vasca di raccolta e recapito annessa all'edificio Comandi dell'impianto idrovoro che si trova nel punto più basso del comprensorio Gelsari e che attraverso l'impianto idrovoro viene sollevata in un'altra vasca a +5 m che per caduta viene immessa nel Fiume S. Leonardo.
- Detto Impianto Idrovoro è stato oggetto di ripetuti furti di materiale elettrico, unitamente a devastanti atti vandalici di smantellamento di n° 3 elettropompe ognuna dalla portata di 3mc/sec tali da renderlo non operante;
- Con Decreto D.G. 1534 del 24/11/2011 è stato finanziato un primo progetto per la messa in funzione dell'idrovoro "Pantano Gelsari", consistente nell'acquisto e collocazione di una Elettropompa idrovora di portata di 2,5mc/s con relativa Cabina di trasformazione di BT e MT ENEL e i relativi collegamenti Idraulici;
- A causa del mal funzionamento della 1^a elettropompa l'Amministrazione Consortile si è preoccupata di mettere una II^a elettropompa di riserva e con determina n°08 del 17/01/2017 dava incarico all' Arch. Salvatore Fiscaro di redigere un progetto per l'affiancamento di una 2^a elettropompa di riserva, che, in caso di danneggiamento della 1^a elettropompa, entrerebbe in funzione in soccorso garantendo la funzionalità del sistema di sollevamento in caso di emergenza.

Dopo tre giorni dall'avvenuta approvazione del progetto, l'Arch. Salvatore Fiscaro, andava in quiescenza e precisamente il 31/07/2012 .

L'amministrazione Consortile con Delibera n. 114 del 28/08/2019 ha nominato lo scrivente in qualità di RUP, in sostituzione dell'Arch. Salvatore Fiscaro, e con determina n. 36 del 29/09/2021 ha confermato il RUP e nominato direttore dei Lavori, per il completamento dell'iter consequenziale dei sopradetti lavori, con il seguente quadro economico:

✓ *prel*

N

Il costo totale degli Interventi proposti in progetto		€. 259.929,98	
A)	IMPORTO TOTALE DEI LAVORI		
A.1	Oneri diretti della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€. 2.354,60	
A.2	Importo dei lavori al netto delle spese degli oneri di sicurezza (soggetti al ribasso)	€. 147.451,92	
	IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	€. 149.806,52	€. 149.806,52
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1	Lavori urgenti in economia:		
	Acquisto di elettropompa di 2250 1/s allm. 190/KW offerta più vantaggiosa €.	€. 39.950,00	
	39.950,00		
B.2	Imprevisti < 5% di A 3,70144%	€. 5.545,00	
B.3	Incentivazione 2%	€. 2.996,13	
B.4	Conferimento incarico di progettazione esterna limitatamente alla progettazione dell'impianto elettrico-meccanico dell'idrovoro del pantano Gelsari CIG: Z881F228F8	€. 15.300,00	
B.5	I.V.A. (22% di A + B1+B2+B4)	€.46.332,33	
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE	€. 110.123,46	€. 110.123,46
	TOTALE A + B		€. 259.929,98

CONSIDERATO che con delibera n. 13 del 23/04/2021 il Consorzio ha rimodulato il Quadro Economico come di seguito rappresentato:

Il costo totale degli interventi proposti in progetto		€. 259.929,98	
A)	IMPORTO TOTALE DEI LAVORI		
A.1	Oneri diretti della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€. 2.354,60	
A.2	Importo dei lavori al netto delle spese degli oneri di sicurezza (soggetti al ribasso)	€. 147.451,92	
	IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	€. 149.806,52	€. 149.806,52
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1	Lavori urgenti in economia:		
	Acquisto di elettropompa di 2250 1/s allm. 190/KW offerta più vantaggiosa €.	€. 45.080,00	
	45.080,00		
B.2	Imprevisti < 5% di A (0,00277025%)	€. 415,00	
B.3	Incentivazione 2%	€. 2.996,13	
B.4	Conferimento incarico di progettazione esterna limitatamente alla progettazione dell'impianto elettrico-meccanico dell'idrovoro del pantano Gelsari CIG: Z881F228F8	€. 15.300,00	
B.5	I.V.A. (22% di A + B1+B2+B4)	€. 46.332,33	
	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM. NE	€. 110.123,46	€. 110.123,46
	TOTALE A + B		€. 259.929,98

VISTA la nota prot. n. 7122 del 28/11/2022 con la quale, il RUP Geom. Paolo Fisicaro, richiede l'adeguamento in applicazione dell'art. 26 del d.l. 50 del 17 maggio 22 e l'autorizzazione alla redazione di una perizia di variante in corso d'opera con relativo utilizzo delle somme derivanti dal ribasso d'asta del progetto in epigrafe;

VISTA la trasmissione della superiore richiesta all'organo tutorio, inoltrata via P.E.C. dal Commissario Straordinario del Consorzio con nota prot. 7178 dell' 1/12/2022;

✓ Pucci

VISTA la nota dipartimentale di riscontro, n. 182427 dell' 1/12/2022, con la quale si accoglie la richiesta di utilizzo delle somme rese disponibili dalle economie derivanti dal ribasso d'asta;

RITENUTO quindi di redigere apposita Perizia di Variante, che tiene conto degli aumenti dei costi per i lavori, in armonia all'art 26 del D. Lgs 50/2022 "Decreto Aiuti", per i lavori in argomento, che assorbe le somme rese disponibili dal ribasso d'asta offerto in sede di esperimento della gara d'appalto;

VISTO il verbale di validazione, assunto al prot. 7382 del 12.12.2022, con cui il RUP Geom. Paolo Fisicaro approva la perizia di variante in corso d'opera, che rimodula il quadro economico;

VISTO il nuovo Quadro Economico della perizia di Variante, rimodulato come di seguito esposto ponendolo in raffronto al Quadro economico di cui al progetto originario:

NUOVO QUADRO ECONOMICO del PROGETTO			
1) (D. L. 50 del 17 maggio 22, Attività conseguenti all'applicazione dell'Art. 26) secondo le Indicazioni dell'ANCE in riferimento all'applicazione del DL 17 maggio 2022, n.50.			
a) con il 50% Imprevisti €. 207,50			
b) Somma da riconoscere all' impresa ai sensi art. 26 (ECONOMIE)			
2) Variante in corso d'opera entro l'importo del 15%			
Il Costo totale degli interventi proposti in progetto IMPORTO FINANZIATO		€ 259.929,98	
	PROGETTO ORIGINARIO	ECONOMIA FINALE LAVORI	
A - IMPORTO TOTALE DEI LAVORI			
A0	Importo dei Lavori a misura soggetti a ribasso e al netto degli O.S.	€ 147.451,92	€ 177.727,22
	Oneri per la sicurezza	€ 2.354,60	€ 2.354,60
	TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO	€ 149.806,52	€ 180.081,82
A1	Importo dei lavori al netto del ribasso (25,00%)	€ 110.588,94	€ 141.019,87
A2	Oneri per la sicurezza	€ 2.354,60	€ 2.354,60
	TOTALE IMPORTO LAVORI INCLUSO MANODOPERA, COSTI AZIENDALI E SICUREZZA AL NETTO DEL RIBASSO	€ 112.943,54	€ 143.374,47
A3	SOMMA da riconoscere all' Impresa ai sensi del D. L. 50 del 17.05. 22		€ 15.700,18
	1) b) - Somma da riconoscere all' impresa ai sensi art. 26 (ECONOMIE)		€ 14.367,62
	1) a) - Imprevisti il 50% di euro 415,00 corrispondenti ad €, 207,50(somma inserita in A1)		
A4	Perizia di Variante in Corso d'opera		
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B1	Lavori urgenti in economia: Acquisto di elettropompa di 2250 l/s alim. 190/KW offerta più vantaggiosa € 45.080,00	€ 45.080,00	€ 45.080,00
B2	Imprevisti 5% di A (0,00277025%)	€ 415,00	€ 207,50
B3	Incentivi per funzioni tecniche 2% (art. 113 c.2 D.Lgs.50/2016)	€ 2.996,15	€ 2.996,13
B4	Conferimento incarico di progettazione esterna limitatamente alla progettazione dell'impianto elettrico-meccanico dell'idrovoro del pantano Gelsari CIG: Z881F228F8	€ 15.300,00	€ 15.300,00
B5	IVA ed eventuali altre imposte 22% (A1+A2+B1+B2+B4)	€ 38.222,48	€ 44.871,63
B6	Economia derivante dal ribasso d'asta	€ 36.862,98	€ 5.639,56
	IVA - economia ribasso d'asta 22% (B6)	€ - 8.109,86	€ 1.460,70
	Somma economie	€ 44.972,84	€ 8.100,26
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 191.959,28	€ 146.986,44
	TOTALE GENERALE (A1+A2+B)	€ 259.929,98	
	TOTALE GENERALE (A1+A2+A3 1)b)+A3 1)a)+A4)+B)		€ 259.929,98

ATTESO che il nuovo quadro economico non altera il finanziamento concesso con D.R.S. n. 143 del 18/02/21;

[Handwritten signature]

RILEVATO che le maggiori somme per lavori, inserite nel NUOVO QUADRO ECONOMICO risultano pari ad €. 15.907,68 (ai sensi dell'art. 26 del D.L. 17 maggio 2022, n. 50 "Decreto Aiuti" - disciplina revisione prezzi);

TENUTO CONTO che il superiore maggiore importo trova copertura nella voce imprevisti per €. 207,50 (pari al 50% degli imprevisti pari ad €. 207,50), mentre per (€. 15.907,68 - €. 207,50 = €. 15.700,18) trova copertura nelle economie derivanti dal ribasso d'asta, oltre ad ulteriori €. 14.367,62 oltre IVA che trovano copertura dalle economie derivanti dal ribasso d'asta;

CONSIDERATO che il nuovo quadro economico trova capienza nelle somme a disposizione dell'amministrazione, e precisamente utilizzando le economie risultanti dal ribasso d'asta ed imprevisti;

RITENUTO dunque di dovere rimodulare il quadro economico come appresso riportato:

OGGETTO: " Progetto di raddoppio dell'elettropompa di sollevamento dell'impianto idrovoro del pantano Gelsari, finalizzato all'ottimizzazione del sistema di allontanamento delle acque meteoriche in eccesso e soccorso all'elettropompa esistente. "			
CIG:8659145880 - CUP:B17H19003440002.			
NUOVO QUADRO ECONOMICO del PROGETTO			
1) (D. L. 50 del 17 maggio 22, Attività conseguenti all'applicazione dell'Art. 26) secondo le Indicazioni dell'ANCE in riferimento all'applicazione del DL 17 maggio 2022, n.50. :			
a) con il 50% imprevisti €. 207,50			
b) Somma da riconoscere all' impresa ai sensi art. 26 (ECONOMIE)			
2) Variante in corso d'opera entro l'importo del 15%.			
Il Costo totale degli interventi proposti in progetto		IMPORTO FINANZIATO	€ 259.929,98
			ECONOMIA FINALE LAVORI
A - IMPORTO TOTALE DEI LAVORI			
A0	Importo dei Lavori a misura soggetti a ribasso e al netto degli O.S.	€	177.727,22
	Oneri per la sicurezza	€	2.354,60
TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO		€	180.081,82
A1	Importo dei lavori al netto del ribasso (25,00%)	€	141.019,87
A2	Oneri per la sicurezza	€	2.354,60
TOTALE IMPORTO LAVORI INCLUSO MANODOPERA, COSTI AZIENDALI E SICUREZZA AL NETTO DEL RIBASSO		€	143.374,47
A3	SOMMA da riconoscere all' Impresa ai sensi del D. L. 50 del 17.05. 22	€	15.700,18
1) b) - Somma da riconoscere all' impresa ai sensi art. 26 (ECONOMIE)			
1) a) - Imprevisti il 50% di euro 415,00 corrispondenti ad €. 207,50 (somma inserita in A1)		€	14.367,62
A4	Perizia di Variante in Corso d'opera		
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
Lavori urgenti in economia:			
B1	Acquisto di elettropompa di 2250 1/s allm. 190/KW offerta più vantaggiosa € 45.080,00	€	45.080,00
B2	Imprevisti 5% di A (0,00277025%)	€	207,50
B3	Incentivi per funzioni tecniche 2% (art. 113 c.2 D.Lgs.50/2016)	€	2.996,13
B4	Conferimento incarico di progettazione esterna limitatamente alla progettazione dell'impianto elettrico-meccanico dell'idrovoro del pantano Gelsari CIG: Z881F228F8	€	15.300,00
B5	IVA ed eventuali altre imposte 22% (A1+A2+B1+B2+B4)	€	44.871,63
		€	108.455,26
B6	Economia derivante dal ribasso d'asta	€	6.639,56
IVA - economia ribasso d'asta 22% (B6)		€	1.460,70
Somma economie		€	8.100,26
			€ 8.100,26
TOTALE GENERALE (A1+A2+A3 1)b)+A3 1)a)+A4)+B)			€ 259.929,98

v. puy

ATTESO che la suddetta rettifica non modifica comunque gli importi e il costo totale degli interventi proposti in progetto;

Pertanto,

PROPONE

DI PRENDERE ATTO del nuovo quadro economico di spesa, di seguito riportato:

<p><i>OGGETTO: " Progetto di raddoppio dell'elettropompa di sollevamento dell'impianto idrovoro del pantano Gelsari, finalizzato all'ottimizzazione del sistema di allontanamento delle acque meteoriche in eccesso e soccorso all'elettropompa esistente."</i> CIG:8659145880 - CUP:B17H19003440002.</p> <p>NUOVO QUADRO ECONOMICO del PROGETTO</p> <p>1) (D. L. 50 del 17 maggio 22, Attività conseguenti all'applicazione dell'Art. 26) secondo le indicazioni dell'ANCE in riferimento all'applicazione del DL 17 maggio 2022, n.50. :</p> <p>a) con il 50% imprevidi €. 207,50 b) Somma da riconoscere all' Impresa ai sensi art. 26 (ECONOMIE)</p> <p>2) Variante in corso d'opera entro l'importo del 15%.</p>			
<p>Il Costo totale degli interventi proposti in progetto IMPORTO FINANZIATO</p>			<p>€ 259.929,98</p>
			<p>ECONOMIA FINALE LAVORI</p>
<p>A - IMPORTO TOTALE DEI LAVORI</p>			
A0	Importo dei Lavori a misura soggetti a ribasso e al netto degli O.S.	€ 177.727,22	
	Oneri per la sicurezza	€ 2.354,60	
<p>TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO</p>		€ 180.081,82	
A1	Importo dei lavori al netto del ribasso (25,00%)	€ 141.019,87	
A2	Oneri per la sicurezza	€ 2.354,60	
<p>TOTALE IMPORTO LAVORI INCLUSO MANODOPERA, COSTI AZIENDALI E SICUREZZA AL NETTO DEL RIBASSO</p>		€ 143.374,47	€ 143.374,47
A3	SOMMA da riconoscere all' Impresa ai sensi del D. L. 50 del 17.05. 22	€ 15.700,18	
	1) b) - Somma da riconoscere all' Impresa ai sensi art. 26 (ECONOMIE)		
	1) a) - Imprevisti il 50% di euro 415,00 corrispondenti ad €. 207,50 (somma inserita in A1)		
A4	Perizia di Variante In Corso d'opera	€ 14.367,62	
<p>B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</p>			
B1	Lavori urgenti in economia: Acquisto di elettropompa di 2250 1/s alim. 190/KW offerta più vantaggiosa €. 45.080,00	€ 45.080,00	
B2	Imprevisti 5% di A (0,00277025%)	€ 207,50	
B3	Incentivi per funzioni tecniche 2% (art. 113 c.2 D.Lgs.50/2016)	€ 2.996,13	
B4	Conferimento incarico di progettazione esterna limitatamente alla progettazione dell'impianto elettrico-meccanico dell'idrovoro del pantano Gelsari CIG: Z881F228F8	€ 15.300,00	
B5	IVA ed eventuali altre imposte 22% (A1+A2+B1+B2+B4)	€ 44.871,63	
		€ 108.455,26	€ 108.455,26
B6	Economia derivante dal ribasso d'asta	€ 6.639,56	
	IVA - economia ribasso d'asta 22% (B6)	€ 1.460,70	
<p>Somma economie</p>		€ 8.100,26	€ 8.100,26
<p>TOTALE GENERALE (A1+A2+A3 1)b)+A3 1)a)+A4)+B)</p>			€ 259.929,98

DI TRASMETTERE il presente provvedimento al Servizio 6 - Vigilanza – Dipartimento regionale dell' Agricoltura, Sviluppo Rurale e Pesca Mediterranea, per tutti gli adempimenti consequenziali .-

Il Responsabile Unico del Procedimento
 (Geom. Paolo Fisicaro)

VISTO: Il Dirigente dell'Area Tecnica ad interim
 (Dott. Ing. Alessandro Scelfo)