

Consorzio di Bonifica dell'Agro Pontino

Latina - Corso G. Matteotti n. 101

DELIBERAZIONE N. 500/C

OGGETTO: Lotto 643 – Lavori di sistemazione del tratto terminale del Fosso Javone in Comune di Sezze (LT). CIG 38708717CB - CUP B18G12000020002. Approvazione certificato di regolare esecuzione e quadro di spesa finale.

VISTA la Legge Regionale 21/01/1984, n.4;

VISTA la Legge Regionale 07/10/1994, n. 50;

VISTA la Legge Regionale 11/12/1998 n. 53;

VISTA la legge Regionale 10 agosto 2016 n. 12 avente ad oggetto “*Disposizioni per la semplificazione, la competitività e lo sviluppo della Regione*” con la quale è stato avviato il processo di riordino dei Consorzi di Bonifica del Lazio;

VISTO il Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. T00261 del 20/12/2016 con il quale è stato nominato l'Avv. Luigi Giuliano Commissario Straordinario dei Consorzi di Bonifica “dell'Agro Pontino” e “Sud Pontino”;

VISTO il vigente Statuto Consortile;

PREMESSO CHE:

l'intervento di “*Sistemazione del tratto terminale del Fosso Javone in Comune di Sezze (LT) – Lotto 643*” per l'importo di € 465.000,00 è stato inserito nel programma degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico contenuto nell'Allegato 1 dell'Accordo di Programma sottoscritto il 15/07/2010 tra il Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio e del Mare e la Regione Lazio previsto dall'art.2, comma 240 della Legge n.191 del 23/12/2009;

- con nota prot. n.241445 del 01/06/2011 il Direttore regionale all'Ambiente della Regione Lazio ha comunicato che l'intervento di “*Sistemazione del tratto terminale del Fosso Javone in Comune di Sezze (LT) – Lotto 643*” veniva inserito nell'Accordo di programma finalizzato alla programmazione e al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico – annualità 2007/2013;

- con DPCM n.3911 del 07/11/2011 è stato nominato il Commissario Straordinario delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico dell'Accordo di Programma per la Regione Lazio;

- il 19/11/2012 veniva indetta dal Commissario Straordinario per il Dissesto Idrogeologico la conferenza dei servizi per il perfezionamento degli atti relativi alla progettazione dei lavori di “*Sistemazione del tratto terminale del Fosso Javone in Comune di Sezze (LT) – Lotto 643*”;

- la conferenza dei servizi ha ritenuto meritoria la proposta progettuale presentata dal Consorzio per l'esecuzione dei lavori di "Sistemazione del tratto terminale del Fosso Javone in Comune di Sezze (LT) – Lotto 643" ed ha previsto che l'Ufficio del Commissario Straordinario per il Dissesto Idrogeologico avrebbe provveduto a redigere la lettera d'incarico al Consorzio a seguito della consegna del progetto esecutivo;
- con deliberazione n.5/P del 24/01/2012, ratificata dal Comitato Esecutivo in data 06/02/2012 con deliberazione n.8/CE, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento il Direttore dell'Area Tecnica, ing. Luca Gabriele;
- con deliberazione n.11/P del 25/01/2012, ratificata dal Comitato Esecutivo in data 06/02/2012 con deliberazione n.14/CE, è stato approvato il progetto definitivo redatto dall'Area Tecnica del Consorzio nell'agosto 2011, per un importo complessivo di € 465.000,00;
- con deliberazione n.48/CE del 06/02/2012 è stato approvato il progetto esecutivo redatto dall'Area Tecnica del Consorzio nel gennaio 2012, per un importo complessivo di € 465.000,00, di cui € 346.494,98 (ompresi oneri per la sicurezza per € 10.971,61) per lavori in appalto, avente il quadro economico di seguito riportato:

A - IMPORTO DEI LAVORI

1	Lavori a corpo	€	335.523,37
2	oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	10.971,61
SOMMANO LAVORI (A)			€ 346.494,98

B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

1	Lavori in economia esclusi dall'appalto	€	8.250,00
2	Indagini e prove geologiche	€	1.800,00
3	Accertamenti	€	1.600,00
4	Imprevisti	€	6.354,37
5	Acquisizione di aree o immobili	€	700,00
6	Progettazione , direzione, contabilità , coordinamento sicurezza	€	10.394,85
7	Spese per art. 92 comma 5 - D.Lgs. 163/06 e ss.mm.ii.	€	6.929,90
8	Attività di supporto al RUP - Incarico esterno - art. 47 DPR 207/2010	€	3.000,00
9	Collaudo tecnico-amministrativo	€	1.000,00
10	Oneri 4% Cassa previdenziale	€	256,00
11	I.V.A. 21% su spese tecniche	€	5.455,96
12	I.V.A. 21% sui lavori (A)	€	72.763,95
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)			€ 118.505,03

TOTALE (A+B) € 465.000,00

- con decreto n.9 del 16/04/2012 il Commissario Straordinario Delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico ha concesso l'attuazione dell'intervento "Lotto 643 - Sistemazione del tratto terminale del Fosso Javone – Comune di Sezze (LT)";
- con deliberazione n.156/CE del 23/05/2012 è stato stabilito di affidare i lavori in appalto adottando la procedura aperta ai sensi dell'art.54 commi 1 e 2, art.55 comma 5, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art.83 del D.Lgs. n.163/2006 e ss.mm.ii.;
- con deliberazione consortile n.252/CE del 05/09/2012 è stata nominata la Commissione Giudicatrice, ai sensi dell'art.84 del D.Lgs. n. 163/2006;

- con deliberazione n.388/CE del 18/01/2013 sono stati approvati gli atti di gara, il nuovo quadro economico e l'aggiudicazione definitiva all'esecuzione dei lavori alla ditta Degli Stefani Costruzioni Srl di Latina;
- il quadro economico dell'intervento in oggetto, rimodulato a seguito dell'applicazione del ribasso offerto, è risultato essere il seguente:

A - IMPORTO DEI LAVORI

1	Lavori a base d'asta	€	335.523,37
2	a detrarre ribasso d'asta offerto del 25,56 %	€	85.759,77
3	lavori al netto degli oneri per la sicurezza	€	249.763,60
4	oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	10.971,61
SOMMANO LAVORI A BASE DI CONTRATTO (A)			€ 260.735,21

B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

1	Lavori in economia esclusi dall'appalto	€	8.250,00
2	Indagini e prove geologiche	€	1.800,00
3	Accertamenti	€	1.600,00
4	Imprevisti	€	6.565,00
5	Acquisizione di aree o immobili	€	700,00
6	Progettazione , direzione, contabilità , coordinamento sicurezza	€	10.394,85
7	Spese per art. 92 comma 5 - D.Lgs. 163/06 e ss.mm.ii.	€	6.929,90
8	Attività di supporto al RUP - Incarico esterno - art. 47 DPR 207/2010	€	3.000,00
9	Spese per Commissione di gara	€	3.000,00
10	Collaudo tecnico-amministrativo	€	1.000,00
11	Oneri 4% Cassa previdenziale	€	256,00
12	I.V.A. 21% sui lavori (A)	€	54.754,39
13	I.V.A. 21% su spese tecniche	€	5.245,96
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)			€ 103.496,10

ECONOMIE RISULTANTI A SEGUITO DI GARA (C) € 100.768,69

TOTALE (A+B+C) € 465.000,00

- con atto PGA n.2676 del 08/03/2013 è stato sottoscritto il Contratto d'Appalto per l'esecuzione dei lavori;
- con verbale del 09/04/2013, protocollo consortile PGA n.4330, sono stati consegnati i lavori all'impresa aggiudicataria Degli Stefani Costruzioni Srl di Latina;
- in data 27/09/2013 è stato emesso il certificato di pagamento n.1, riferito ai lavori eseguiti dall'Impresa Appaltatrice al 1^ S.A.L., per l'importo di € 152.527,21;
- nella giornata del 06/10/2013, a seguito delle condizioni meteorologiche avverse si sono registrati nell'area del territorio comunale di Priverno una serie di dissesti idrogeologici;
- è stata segnalata dal Dirigente dell'Ufficio Tecnico del Comune di Priverno arch. Claudia Romagna un'esondazione nella zona limitrofa dell'asta fluviale denominata canale Allacciante Javone-Amaseno, nella zona denominata Pruneto;
- il Consorzio di Bonifica si è immediatamente attivato per l'individuazione delle situazioni di maggiore criticità procedendo ad eseguire sopralluogo in situ ed ha riscontrato che i rii montani della zona – denominata Macallè, corsi d'acqua

naturali a cielo aperto regolamentati dal R.D. n.523/1904, non potendo recapitare le loro portate nel fosso Pruneto, sono esondati sulla strada provinciale Madonna delle Grazie;

- il deflusso delle acque della zona avrebbe dovuto seguire una gerarchia di scoli con la confluenza dapprima nel fosso Pruneto e successivamente nel fosso Pecoro – affluente in dx idraulica del canale Allacciante Javone-Amaseno – che presentava capacità di ricezione parzialmente compromessa dalla presenza di folta vegetazione infestante;
- nel medesimo sopralluogo si è inoltre constatato che il Rio Roccagorga – affluente in sx idraulica dell’Allacciante Javone-Amaseno – presentava anch’esso una folta vegetazione infestante con conseguenti problemi di smaltimento delle portate, determinando criticità e allagamenti nella zona ove insiste la scuola Agraria del Comune di Priverno;
- a seguito del citato evento meteorologico avverso il Segretario Generale dell’Autorità Bacini Regionali del Lazio – Ing. Placidi – con Decreto n.14 del 13/12/2013, prendendo atto del rischio idraulico dell’area, ha classificato il territorio del Comune di Priverno come aree a pericolo A1 – rischio inondazione molto elevato;
- l’area oggetto d’intervento è ricompresa nel comprensorio definito di “nuova operatività/espansione” assegnato al Consorzio di Bonifica dell’Agro Pontino con D.G.R. Lazio del 31 gennaio 1990 n.112 – “Progetto di Riforma che ha classificato di bonifica tutto il territorio regionale, ed ha individuato i nuovi comprensori di bonifica”;
- questo Ente ha preso atto delle condizioni dell’area ed ha dato incarico al Direttore dei Lavori ing. Luca Gabriele di redigere una perizia di variante, nell’ambito delle economie di gara, per risolvere i problemi evidenziatisi;
- con deliberazione n.720/CE del 22/07/2014 è stata approvata la perizia di variante predisposta nel luglio 2014, derivante dall’utilizzo delle economie di gara, nonché lo schema di atto aggiuntivo ed il quadro economico di seguito riportato, riformulato a seguito della perizia di variante dei lavori dell’intervento in oggetto:

A) LAVORI

A.1)	Lavori a corpo progetto esecutivo al netto degli oneri per la sicurezza		€	335.523,37
A.2)	Lavori a corpo perizia di variante al netto degli oneri per la sicurezza		€	79.633,30
A.3)	totale lavori (soggetti a ribasso) al netto degli oneri di sicurezza		€	415.156,67
A.4.1)	Lavori a corpo progetto esecutivo al netto del ribasso offerto del	25,56%	€	249.763,60
A.4.2)	Lavori a corpo perizia di variante al netto del ribasso offerto del	25,56%	€	59.279,03
A.4.3)	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso da progetto esecutivo		€	10.971,61
A.4.4)	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso da perizia di variante		€	2.388,97
A.5)	Totale lavori da perizia di variante			322.403,21

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE :		€	
B 2	Lavori in economia esclusi dall'appalto	1,99% di A.1)	€ 8.250,00
B 3	<i>Indagini :</i>		
B 3.1	<i>Indagini e prove geologiche</i>		€ 1.800,00
B 3.2	<i>Accertamenti</i>		€ 1.600,00
B 3.3	<i>Rilievi</i>		€ 0,00
		tot.	€ 3.400,00
B 4	Allacciamenti ai pubblici servizi :		€ 0,00
B 5	Imprevisti	4,33% di A.1)	€ 17.959,85
B 6	Acquisizione aree o immobili		€ 700,00
B 7	<u>Spese tecniche :</u>		
B 7.2	<i>Spese per art. 92 comma 5 - D.Lgs. 163/06 e ss.mm.ii.</i>	1,67% di A.1)	€ 6.929,90
		tot.	€ 6.929,90
B 8	Spese per attività di supporto al RUP - incarico esterno - art. 47 DPR 207/2010		€ 3.000,00
B 9	Spese per commissioni giudicatrici		€ 3.000,00
B 12	I.V.A ed eventuali altre imposte :		
B 12.1	<i>Oneri Cassa previdenziale (su B3.1,B3.2 - B8)</i>	4,00%	€ 256,00
B 12.2	<i>I.V.A. sui lavori (A.4.1+A.4.3)</i>	21,00%	€ 54.754,39
B 12.3	<i>I.V.A. sui lavori (A.4.2+A.4.4)</i>	22,00%	€ 13.566,96
B 12.4	<i>I.V.A. su spese</i>	21,00%	€ 2.853,04
		tot.	€ 71.430,39
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)			€ 114.670,14
TOTALE PERIZIA DI VARIANTE			€ 437.073,35
C)	ECONOMIE DI PROGETTO		27.926,65
TOTALE FINANZIAMENTO ORIGINARIO			€ 465.000,00

- in data 03/09/2014 è stato sottoscritto lo schema di atto aggiuntivo tra l'allora Legale Rappresentante del Consorzio e l'impresa appaltatrice Degli Stefani Costruzioni Srl di Latina;
- con deliberazione n.1/C del 28/12/2016, l'attuale Commissario Straordinario si è insediato presso il Consorzio di Bonifica dell'Agro Pontino quale Commissario Straordinario dei Consorzi di Bonifica "Agro Pontino" e "Sud Pontino" per lo svolgimento delle funzioni affidategli in ottemperanza al Decreto del Presidente della Regione Lazio 20/12/2016 n.T00261;
- la Regione Lazio - Soggetto Attuatore Delegato (D.P.R.L. n.T00109 del 13/05/2016) con nota prot. n.365049 DEL 17/07/2017, acquisito in pari data al protocollo consortile al n.8257, ha rilasciato nulla osta al riutilizzo delle economie di gara per quanto riguarda le lavorazioni non previste nel progetto originario e contenute nella perizia di variante predisposta dal Consorzio;
- con deliberazione n. con deliberazione n.233/C del 13/11/2017, è stato ratificato l'atto aggiuntivo, riferito alla perizia di variante dei lavori già approvata con deliberazione n.720/CE del 22/07/2014 e successivamente si è proceduto alla sottoscrizione del nuovo atto aggiuntivo contenente le stesse condizioni dell'atto originario, tuttavia aggiornato con i nuovi riferimenti dell'attuale Legale Rappresentante del Consorzio Avv. Luigi Giuliano;
- in data 26/09/2018 è avvenuta l'ultimazione dei lavori, come risultante dal certificato redatto dalla Direzione dei Lavori in pari data;
- in data 28/09/2018 la Direzione dei Lavori ha emesso lo stato finale dei lavori da cui risultano eseguiti dall'Impresa Appaltatrice lavori per € 322.403,24;

VISTO il Certificato di Regolare Esecuzione redatto dalla Direzione dei Lavori in data 09/10/2018 in cui la Direzione dei Lavori ha accertato che i lavori sono stati eseguiti regolarmente e con buon esito, nonché contabilizzato in € 322.403,24 l'ammontare del conto finale delle lavorazioni eseguite dall'Impresa Degli Stefani Costruzioni s.r.l.;

ACCERTATO che gli acconti corrisposti in conto lavori all'impresa Degli Stefani Costruzioni s.r.l. ammontano a complessivi € 152.527,21 e che resta da liquidarsi all'impresa il credito residuo di € 169.876,03 oltre IVA;

CONSIDERATO che le spese sostenute imputabili tra le somme a disposizione dell'amministrazione risultano accertate in complessivi € 88.945,64, come riportato dal seguente schema di dettaglio:

IVA sui lavori				
	IVA sui lavori al 1° S.A.L. (21%)		€	32.030,71
	IVA sui lavori saldo Stato finale (22%)		€	37.372,73
		sommano	€	69.403,44
Indagini e verifica progetto (esclusi oneri cassa previdenziali e IVA)				
Geoambiente	Indagini Geognostiche	f. 14Bis del 07/03/2014	€	1.795,18
Ing. Zorzetto	Indagini Fonometriche	f. 8 del 10/03/2014	€	1.600,00
Tecnoteam	Verifica progetto esecutivo	f. 45 del 20/08/13	€	3.000,00
		sommano	€	6.395,18
Spese diverse				
AVCP	Contributo gara AVCP	Att. versamento del 08/10/14	€	225,00
R.L. SITAS	Aut. sismica	Att. versamento del 18/06/14	€	242,81
R.L. SITAS	Integrazione Aut. sismica	Att. versamento del 07/10/14	€	555,88
Provincia LT	Aut. Attraversamento	Att. versamento del 23/02/18	€	154,97
Gbsapri Spa	Fidejussione Aut. Attrav.	Polizza 803597462 del 10/04/18	€	120,00
R.L. OpenGenio	Deposito R.S.U.	Att. versamento del 28/09/18	€	137,22
R.L. OpenGenio	Deposito Collaudo statico	Att. versamento del 10/10/18	€	137,22
		sommano	€	1.573,10
Spese per commissioni giudicatrici				
Raponi	Comm. Giudicatrice	Dichiaraz. Dir. Amm.vo del 09/04/15	€	1.500,00
Ing. Venafro	Comm. Giudicatrice (IVA 22% compresa)	f. 4 del 02/04/15	€	1.500,00
		sommano	€	3.000,00
Incentivi per la progettazione (Art. 92, c. 5, D.Lgs. 163/2006)				
	Gruppo di lavoro incentivi	deliberaz. n. 388/CE del 18/01/2013	€	6.929,90
		sommano	€	6.929,90
Oneri Cassa previdenziale (su indagini e verifica progetto)				
Geoambiente	Indagini Geognostiche	f. 14Bis del 07/03/2014	€	35,90
Ing. Zorzetto	Indagini Fonometriche	f. 8 del 10/03/2014	€	64,00
Tecnoteam	Verifica progetto esecutivo	f. 45 del 20/08/13	€	120,00
		sommano	€	219,90
IVA su indagini e verifica progetto				
Geoambiente	Indagini Geognostiche	f. 14Bis del 07/03/2014	€	402,84
Ing. Zorzetto	Indagini Fonometriche	f. 8 del 10/03/2014	€	366,08
Tecnoteam	Verifica progetto esecutivo	f. 45 del 20/08/13	€	655,20
		sommano	€	1.424,12
	Totale speso somme a disposizione dell'Amministrazione		€	88.945,64

RITENUTO di procedere all'approvazione del Certificato di Regolare Esecuzione e del quadro della spesa finale;

**IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
D E L I B E R A**

LE premesse formano parte integrante ed essenziale del presente deliberato;

- **DI** approvare il Certificato di Regolare Esecuzione dell'intervento "*Lotto 643 – Lavori di Sistemazione del tratto terminale del Fosso Javone*", redatto in data 09/10/2018 dal Direttore dei Lavori, in cui è stato accertato che i lavori sono stati eseguiti regolarmente e con buon esito, nonché contabilizzato complessivamente in € 322.403,24 l'ammontare del conto finale delle lavorazioni realizzate dall'Impresa Degli Stefani Costruzioni s.r.l.;
- **DI** liquidare all'Impresa Degli Stefani Costruzioni s.r.l., a saldo di ogni suo avere per i lavori in oggetto, l'importo di € 169.876,03 oltre IVA, per un totale di € 207.248,76 IVA compresa;
- **LA** spesa di € 207.248,76, Iva compresa, grava quale residuo passivo anno 2011 al cap. C0101 del Bilancio di previsione esercizio 2018;
- **DI** stralciare in sede di rendiconto consuntivo anno 2018 la parte dell'impegno di spesa al cap. C0101 non utilizzata;
- **DI** approvare, per i lavori "*Lotto 643 – Lavori di Sistemazione del tratto terminale del Fosso Javone*" il seguente quadro di spesa finale:

A - LAVORI

A1 Lavori eseguiti allo Stato Finale	€	322.403,24
--------------------------------------	---	-------------------

B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

B1 Indagini e verifica progetto (esclusi oneri cassa previdenziali e IVA)	€	6.395,18
B2 Spese diverse	€	1.573,10
B3 Art. 92, c. 5, D.Lgs. 163/2006 Incentivi per la progettazione	€	6.929,90
B4 Commissione giudicatrice	€	3.000,00
B5 Oneri per cassa previdenziale (<i>su indagini e verifica progetto</i>)	€	219,90
B6 IVA su lavori (<i>21% su 1° SAL e 22% su saldo finale</i>)	€	69.403,44
B7 IVA su indagini e verifica progetto e oneri previdenziali	€	1.424,12

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	€	88.945,64
--	---	------------------

TOTALE SPESE FINALE	€	411.348,88
----------------------------	---	-------------------

C - ECONOMIE DI SPESA

	€	53.651,12
--	---	------------------

TOTALE (A+B+C)	€	465.000,00
-----------------------	---	-------------------

- **DI** prendere atto che la spesa complessivamente sostenuta per la realizzazione dell'opera in oggetto ammonta ad € 411.348,88, con una economia di spesa di € 53.651,12 rispetto al finanziamento di € 465.000,00 originariamente concesso;
- **DI** prendere atto che, rispetto ai trasferimenti effettuati da parte della Regione Lazio a questo Ente pari a € 299.452,32, rimane da incassare l'importo di € 111.896,56;
- **DI** dare mandato al Responsabile del Procedimento di trasmettere alla Regione Lazio la documentazione necessaria all'erogazione del saldo finale e alla positiva definizione del finanziamento concesso;

LA presente deliberazione non è soggetta a controllo ai termini dell'art. 28 della L.R. 4/84, modificato dall'art. 17 della L.R. n. 50/94, dall'art. 14 della L.R. n. 11/97 e dall'art. 120 della L.R. 10/2001.

Latina, 25/10/2018

**F.TO IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
(Avv. Luigi GIULIANO)**

**F.TO IL SEGRETARIO
(Dott.ssa Cristina ZOCCHERATO)**