

CONSORZIO DI BONIFICA 3

AGRIGENTO

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO CON I POTERI DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

DELIBERAZIONE N° 48
del 15 GIU. 2016.

O G G E T T O

A/G.C. n. 120 -
Attrezzatura del
comprensorio irriguo
"Siritino - Fasinella" in
territorio di Naro (AG) -
CUP: G24I11000060001 -

Approvazione progetto
preliminare -

L'anno **duemilasedici**, il giorno QUINDICI del mese di GIUGNO, presso la sede dell'Assessorato Regionale dell'Agricoltura, dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea, sita in Palermo, Viale Regione Siciliana n° 2771;

Il **Dott. Antonino Drago**, Commissario Straordinario del Consorzio suddetto in virtù dei poteri che gli provengono dal D.A. n° **05/Gab. del 11 Febbraio 2016**, con l'assistenza del Direttore Generale **Ing. Pieralberto Guarino**, che assume le funzioni di Segretario;

VISTO il Regio Decreto del 13/02/1933, n° 215;

VISTE le Leggi Regionali 25/05/1995, n° 45 e 27/04/1999, n° 10;

VISTO il Decreto Presidenziale 23/05/1997, pubblicato sulla G.U.R.S. n° 49 del 06/09/1997, con il quale è stato costituito il Consorzio di Bonifica 3 - Agrigento;

VISTA la deliberazione n° 31 del 26/11/1997 con cui è stato adottato lo Statuto consortile, successivamente modificato ed integrato, in ottemperanza alla Delibera di Giunta Regionale n° 168 del 22/23 luglio 2008, con deliberazione n° 75 del 29/09/2008;

VISTA la nota prot. n° 115230 del 21/12/2009 con cui l'Assessorato Regionale Agricoltura e Foreste ha trasmesso, per i consequenziali adempimenti, copia della deliberazione della Giunta di Governo della Regione Siciliana n° 458 del 13/11/2009 con la quale la stessa ha espresso parere favorevole all'approvazione delle delibere n° 75 del 29/09/2008 e n° 81 del 15/10/2008, adottate da questo Ente, concernenti modifiche allo Statuto;

VISTO il D.P.R.S. n° 92/S.6/S.G. del 29/02/2012 con cui sono state approvate le modifiche allo schema tipo dello Statuto dei Consorzi di Bonifica della Regione, giusta delibera della Giunta Regionale di Governo n° 168 del 22/23 Luglio 2008;

ASSUNTI i poteri del Consiglio di Amministrazione, ai sensi dell'Art. 7 dello Statuto consorziale;

VISTO il D.P.R.S n° 661 del 14/05/2008 con cui è stata disposta la cessazione dell'attività degli Amministratori dei Consorzi di Bonifica della Sicilia, con decorrenza 14/06/2008, ed è stata affidata, a far tempo dalla predetta data, la gestione ordinaria dei Consorzi di Bonifica al Dipartimento Interventi Infrastrutturali dell'Assessorato Regionale Agricoltura e Foreste;

VISTO il D. A. n° 05/Gab. dell'11 Febbraio 2016, con il quale il Dott. Antonino Drago è stato nominato Commissario Straordinario di questo Consorzio;

VISTO il provvedimento prot. n° 687/688 del 26/01/2015 con il quale sono state conferite all'Ing. Perialberto Guarino le funzioni di Direttore Generale di questo Consorzio;

VISTO il Decreto n. 134 del 23/06/2011 con il quale il MIPAAF – *Gestione attività ex Agensud* – ha approvato l'attività di progettazione preliminare e definitiva relativa alla "Attrezzatura del comprensorio irriguo "Siritino – Fasinella" in territorio di Naro (AG)" ed ha concesso a questo Consorzio, per lo svolgimento delle connesse attività, un finanziamento omnicomprensivo di € 360.430,56 (pari all'80% del costo totale) così ripartito:

Attività progettuali		Costo totale revisionato €	80% A carico del Ministero €	20% A carico del Consorzio €
A.1	Progettazione affidata all'esterno compreso Inarcassa	308.700,00	246.960,00	61.740,00
B	Indagine e rilievi	55.600,00	44.480,00	11.120,00
C	Costi di affidamento	<u>5.600,00</u>	<u>4.480,00</u>	<u>1.120,00</u>
	Sommano	369.900,00	295.920,00	73.980,00
D	IVA al 20 %	<u>73.980,00</u>	<u>59.184,00</u>	<u>14.796,00</u>
	TOTALE	443.880,00	355.104,00	88.776,00
Assistenza tecnica e monitoraggio				
E	Alta sorveglianza (1,5%)		<u>5.326,56</u>	
	Totale finanziamento		360.430,56	

VISTA la deliberazione n° 51 del 25/07/2011 con la quale, tra l'altro, in relazione all'attività di progettazione in argomento, è stato approvato ed accettato lo Schema di Disciplinare di Concessione ed è stato assunto, a carico di questo Consorzio, l'impegno di spesa a copertura del 20% delle spese di progettazione, secondo quanto indicato dall'art. 1 del sopra citato Decreto ministeriale n. 134/2011, pari ad € 88.776,00, di cui € 14.796,00 per IVA al 20%;

VISTO il Disciplinare di Concessione, sottoscritto presso il Ministero in data 12/09/2011, che regola i rapporti intercorrenti tra il predetto MIPAAF - *Gestione attività ex Agensud* e questo Consorzio in relazione all'attività di progettazione preliminare e definitiva di che trattasi;

VISTA la deliberazione n° 59 del 19/09/2011 con la quale sono state estese all'Ing. Perialberto Guarino, già nominato Responsabile del Procedimento di accesso al Fondo Progettazione di cui alla L. 205/2008, le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento in relazione all'affidamento del servizio finalizzato alla redazione della progettazione preliminare e definitiva dell'intervento in parola;

VISTA la Deliberazione del Commissario Straordinario n° 08 del 29/03/2013 con la quale la procedura aperta per l'attività di progettazione preliminare e definitiva relativa a: *A/G.C. n. 120 - Attrezzatura del comprensorio irriguo "Siritino – Fasinella" in territorio di Naro (AG) - CUP: G24I11000060001 -- CIG: 3772022306* – è stata definitivamente aggiudicata allo STUDIO APPLICAZIONI IDRAULICHE – S.A.I. S.R.L. - Via A. Borrelli, 50 – 90139 – PALERMO;

VISTO il Contratto di appalto, stipulato con lo STUDIO APPLICAZIONI IDRAULICHE – S.A.I. S.R.L. in data 27/06/2013 e registrato a Palermo il 03/07/2013 al n° 9007 – Serie 3/A;

VISTO il Decreto n. 226 del 12/11/2013 con il quale la Gestione Commissariale Ex Agensud del MIPAAF ha rideterminato in € 259.681,92 l'importo del finanziamento dell'attività di progettazione di che trattasi;

VISTO il progetto preliminare relativo alla *Attrezzatura del comprensorio irriguo "Siritino – Fasinella" in territorio di Naro (AG)* – redatto dal predetto STUDIO APPLICAZIONI IDRAULICHE – S.A.I. S.R.L. in data Settembre 2013 e revisionato in data Maggio e Settembre 2014 dell'importo complessivo di € 35.500.000,00 ripartito in € 23.290.000,00 per lavori al lordo compresi oneri di sicurezza ed € 12.210.000,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

VISTA la Deliberazione del Commissario Straordinario n° 10 del 19/03/2015 con la quale la Società TEAM ENGINEERING S.R.L. - Via Liguria, 45 – 90144 PALERMO è stata incaricata del servizio per l'attività di verifica ai sensi dell'art. 112 del Codice dei contratti n. 163/2006 e dell'art. 45 del Regolamento approvato con D.P.R. n. 207/2010 del progetto preliminare e del progetto definitivo dell'intervento indicato in oggetto;

VISTO il Contratto di appalto, stipulato con la predetta Società TEAM ENGINEERING S.R.L. in data 02/03/2016;

VISTA l'istanza prot. n. 6937 del 21/12/2015 con la quale questo Consorzio, a norma dell'art. 6 del Decreto di Concessione n. 134 del 23/06/2011, nel relazionare sullo stato di attuazione delle attività di progettazione in argomento e per quanto in essa rappresentato, ha richiesto al MiPAAF una proroga di mesi 12 (dodici) della durata della Concessione e, conseguentemente, dei tempi stabiliti all'art. 2 del Disciplinare regolante l'attuazione delle attività;

VISTA la nota prot. n. 1001/1002 del 01/03/2016 con la quale questo Consorzio ha trasmesso al MiPAAF, in formato digitale, il progetto preliminare dell'intervento in oggetto;

VISTO il Decreto n° 8174 del 07/04/2016, qui trasmesso con nota prot. 8612 del 15/04/2016, con il quale il Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali, in accoglimento della sopra citata istanza consortile n. 6937/2015, ha prorogato di ulteriori mesi 12 la durata del termine della concessione di cui al Decreto n° 134 del 23/06/2011, fissando la nuova scadenza al 23/12/2016;

VISTO il *Progetto preliminare per l'attrezzatura del comprensorio irriguo "Siritino – Fasinella" in territorio di Naro (AG)* -, redatto dallo Studio Applicazioni Idrauliche S.r.l. in data Settembre 2013 e con revisione Maggio e Settembre 2014 e, in ultimo, Aprile 2016 a seguito dell'attività di verifica, dell'importo complessivo di € **35.500.000,00**, secondo il seguente quadro economico:

a) Lavori		
a.1	- Importo complessivo lordo dei lavori	€ 22.500.000,00
a.2	- Oneri di sicurezza diretti e speciali (3,5% di a.1)	€ 790.000,00
	Riporto lavori	€ 23.290.000,00
b) Somme a disposizione dell'Amministrazione per		
b.1.1	- Indennità espropri, asservimenti, occupazioni temporanee, ristoro danni	€ 1.090.000,00
b.1.2	Oneri per verbali di consistenza, frazionamenti, notifiche, atti quietanza, trascrizioni, etc.	€ 1.050.000,00
b.2	- Spese tecniche (Progettazione, Direzione Lavori, Geologia, Geotecnica, Collaudo tecnico-amministrativo, Collaudo Statico; Supporto ufficio espropri per procedure espropriative), Spese generali, Accantonamenti ex art.92 D. Lgs. 163/2013; Rilievi, accertamenti ed indagini; Prove di laboratorio e verifiche tecniche C.S.A., Spese per gara, Allacciamenti pubblici servizi, Oneri verifica progetto): 12% di A+b.1.1	€ 2.925.600,00
b.3	Accantonamenti per compenso oneri conferimento discarica	€ 215.000,00
b.4	- Iva 22% sui lavori e b1	€ 5.767.432,00
b.5	- Imprevisti circa 5% dell'importo lordo dei lavori	€ 1.161.968,00
	Sommano somme a disposizione	€ 12.210.000,00
	TOTALE PROGETTO a)+b)=	€ 35.500.000,00

costituito dai seguenti elaborati:

RELAZIONI

* - *** A.1 Relazione illustrativa

A.2 Relazione tecnica

A.3.1 Studio geologico di massima - Relazione

A.3.2 Studio geologico di massima - Planimetria tavola 1 1:10.000

A.3.3 Studio geologico di massima - Planimetria tavola 2 1:10.000

** A.4 Studio Preliminare Ambientale

A.5 Relazione Agronomica

ELABORATI GRAFICI

B.1 Corografia 1:25.000

B.2.1 Planimetria generale sistema di adduzione 1:10.000

B.2.2 Planimetria generale rete irrigua 1:10.000

B.2.3 Schema idraulico grafica

B.3.1 Ortofotocarta - Tavola 1 - Elemento 637101 1:5.000

B.3.2 Ortofotocarta - Tavola 2 - Elemento 637114 1:5.000

B.3.3 Ortofotocarta - Tavola 3 - Elemento 637102 1:5.000

B.3.4 Ortofotocarta - Tavola 4 - Elemento 637113 1:5.000

B.3.5 Ortofotocarta - Tavola 5 - Elemento 637112 1:5.000

B.3.6 Ortofotocarta - Tavola 6 - Elemento 637141 1:5.000

B.3.7 Ortofotocarta - Tavola 7 - Elemento 637154 1:5.000

B.4.1 Profilo Longitudinale Adduttore 1:5.000/1:500

B.4.2 Profili Longitudinali Rete di distribuzione

Vasca "Serra La Guardia" - Nodo A, Nodo A - Nodo D, Nodo C - Nodo E 1:5.000/1:500

B.4.3 Profili Longitudinali Rete di distribuzione

Nodo B - Nodo F, Nodo F - Nodo X 1:5.000/1:500

B.4.4 Profili Longitudinali Rete di distribuzione

Nodo F - Nodo W, Nodo Y - Nodo V 1:5.000/1:500

B.4.5 Profili Longitudinali Rete di distribuzione

Nodo A - Nodo L, Nodo L - Nodo U 1:5.000/1:500

B.4.6 Profili Longitudinali Rete di distribuzione

Nodo O - Nodo S, Nodo J - Nodo Q, Nodo K - Nodo R 1:5.000/1:500

B.4.7 Profili Longitudinali Rete di distribuzione

Nodo X - Nodo P, Nodo G - Nodo L 1:5.000/1:500

B.4.8 Profili Longitudinali Rete di distribuzione

Nodo M - Nodo T 1:5.000/1:500

B.5.1 Vasca "Serra La Guardia" - Vasca di compenso

Planimetria, pianta e sezioni varie

B.5.2 Vasca "Serra La Guardia" - Edificio servizi, officina e magazzino

Piante, sezioni e prospetti

1:100

B.6.1 Opere d'arte - Sezioni tipo, pozzetti di scarico con dissipatore,

di sfiato e di sezionamento

1:25

B.6.2 Opere d'arte - Consegne comiziali ed idranti

1:20

ALLEGATI ECONOMICO-AMMINISTRATIVI

* C.1 Calcolo sommario della spesa

* C.2 Quadro economico di progetto

C.3 Relazione d'esproprio

C.4 Prime indicazioni e misure per la stesura del PSC

* Rev. 1 - Maggio 2014 - RIMODULAZIONE QUADRO ECONOMICO

** Rev. 1 - Settembre 2014 - ADEGUAMENTO PER VERIFICA ASSOGGETTABILITÀ A V.I.A.

*** Rev. 2 - Aprile 2016 - ADEMPIMENTI RICHIESTI IN FASE DI VERIFICA

CONSIDERATO che il progetto in argomento prevede di attrezzare con idonei impianti di adduzione, compenso e distribuzione una vasta area (circa 2.000 ha) ad altissima vocazione irrigua, da servire attingendo a parte delle risorse idriche disponibili del Lago San Giovanni, sfruttando alcune infrastrutture esistenti costruite nell'ambito delle opere legate al sistema "Uva Italia";

CHE il progetto, in estrema sintesi, prevede la realizzazione dei seguenti interventi:

- l'adeguamento degli impianti di sollevamento esistenti (pontile e rilancio);
- il raddoppio, in affiancamento, dell'esistente condotta premente in acciaio DN 500 di alimentazione della Vasca "Incantaro";
- una vasca di testata, di adeguata capacità alla quale affidare le funzioni di accumulo e compenso, da ubicare a quota 450 m s.l.m. in un promontorio che si presta bene ad ospitarla;
- un adduttore dello sviluppo di circa 6 km, per collegare la vasca "Incantaro" con la nuova vasca di testata e consentire così il veicolamento, a gravità, dei volumi necessari sfruttando il salto di circa 30 m tra le due strutture;
- una rete di distribuzione, principale, secondaria e comiziale, per uno sviluppo complessivo di 185 km;
- impianto di telecomando e telecontrollo per una razionale gestione dell'irrigazione e della protezione catodica per la protezione di tratti di tubazione in acciaio;
- manufatti necessari per l'alloggiamento dei sezionamenti, degli sfiati, degli scarichi, etc. con le apparecchiature idrauliche di rito;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 216 (**Disposizioni transitorie e di coordinamento**) – comma 4 – del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (c.d. *Nuovo Codice dei Contratti Pubblici*) "Fino alla data di entrata in vigore del decreto di cui all'articolo 23, comma 3, continuano ad applicarsi le disposizioni di cui alla parte II, titolo II, capo Iomissis del decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207";

VISTI, pertanto, gli artt. 93 (**Livelli della progettazione per gli appalti e per le concessioni di lavori**) e 112 (**Verifica della progettazione prima dell'inizio dei lavori**) del Codice dei Contratti Pubblici di cui al D. Lgs. n. 163/2006 e la **PARTE II - CONTRATTI PUBBLICI RELATIVI A LAVORI NEI SETTORI ORDINARI - TITOLO II - PROGETTAZIONE E VERIFICA DEL PROGETTO - CAPO II - Verifica del progetto** – del Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture, approvato con D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207;

CONSIDERATO che per l'approvazione del progetto preliminare non si rende necessario acquisire pareri;

CHE, comunque, per il progetto preliminare in argomento sono stati già acquisiti alcuni pareri e/o Nulla Osta propedeutici mentre altri dovranno essere acquisiti in sede di Conferenza dei Servizi sul progetto di livello definitivo;

VISTI i Verbali di verifica del progetto preliminare, redatti dalla TEAM ENGINEERING S.R.L. in contraddittorio con la S.A.I. S.r.l., in data 09/03/2016, 11/03/2016 15/03/2016, 13/04/2016, 19/04/2016, ed il verbale di verifica finale del 29/04/2016, ai sensi degli artt. 52, 53 e 54 del Regolamento n° 207/2010;

VISTO il Rapporto conclusivo della verifica del progetto preliminare, rilasciato dal Soggetto Verificatore in data 30/04/2016, ai sensi dell'art. 54, comma 7, del Regolamento n° 207/2010;

VISTO il Verbale per la Validazione del progetto preliminare, datato 23/05/2016, predisposto dal R.U.P. ai sensi dell'art. 55 del succitato Regolamento n° 207/2010;

CHE occorre procedere all'assunzione di apposito atto deliberativo per approvare il progetto in argomento e provvedere ai successivi adempimenti;

VISTA la proposta per l'adozione della presente deliberazione, formulata in data 01/06/2016 dal Dott.

Giuseppe Colletti, Capo Settore Segreteria ed Affari Generali del Consorzio, che costituisce parte integrante del presente atto amministrativo;

CHE occorre pertanto autorizzare il Direttore Generale dell'Ente a porre in essere tutti gli atti consequenziali;

SENTITO il parere favorevole del Direttore Generale dell'Ente;

Per tutto quanto sopra

delibera

- approvare il *Progetto preliminare per l'attrezzatura del comprensorio irriguo "Siritino – Fasinella" in territorio di Naro (AG)* -, redatto dallo Studio Applicazioni Idrauliche S.r.l. in data Settembre 2013 e con revisione Maggio e Settembre 2014 e, in ultimo, Aprile 2016 a seguito dell'attività di verifica, dell'importo complessivo di € **35.500.000,00**, secondo il seguente quadro economico:

a) Lavori

a.1	- Importo complessivo lordo dei lavori	€ 22.500.000,00
a.2	- Oneri di sicurezza diretti e speciali (3,5% di a.1)	€ 790.000,00
	Ripporto lavori	€ 23.290.000,00

b) Somme a disposizione dell'Amministrazione per

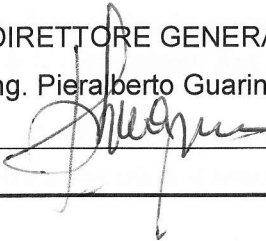
b.1.1	- Indennità espropri, asservimenti, occupazioni temporanee, ristoro danni	€ 1.090.000,00
b.1.2	Oneri per verbali di consistenza, frazionamenti, notifiche, atti quietanza, trascrizioni, etc.	€ 1.050.000,00
b.2	- Spese tecniche (Progettazione, Direzione Lavori, Geologia, Geotecnica, Collaudo tecnico-amministrativo, Collaudo Statico; Supporto ufficio espropri per procedure espropriative), Spese generali, Accantonamenti ex art.92 D. Lgs. 163/2013; Rilievi, accertamenti ed indagini; Prove di laboratorio e verifiche tecniche C.S.A., Spese per gara, Allacciamenti pubblici servizi, Oneri verifica progetto): 12% di A+b.1.1	€ 2.925.600,00
b.3	Accantonamenti per compenso oneri conferimento discarica	€ 215.000,00
b.4	- Iva 22% sui lavori e b1	€ 5.767.432,00
b.5	- Imprevisti circa 5% dell'importo lordo dei lavori	€ 1.161.968,00
	Sommano somme a disposizione	€ 12.210.000,00
	TOTALE PROGETTO a)+b)=	€ 35.500.000,00

- trasmettere, per gli aspetti di competenza, copia conforme della presente deliberazione, unitamente a formato digitale del progetto preliminare di cui trattasi, al Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali;
- autorizzare il Direttore Generale dell'Ente ad adottare tutti gli atti consequenziali.

---oooOooo---

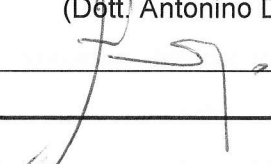
Del che si è redatta la presente delibera che, previa lettura e conferma, viene sottoscritta come appresso:

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Pieralberto Guarino)





IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
(Dott. Antonino Drago)



CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Certifico io sottoscritto Capo Settore Segreteria ed Affari Generali che la presente delibera è stata pubblicata per copia, all'Albo Pretorio di questo Consorzio dal giorno 16 GIU, 2016 al giorno 22 GIU, 2016 ai sensi dell'art. 18 dello Statuto consorziale.

Agrigento, 23 GIU, 2016



IL CAPO SETTORE SEGRETARIA
ED AFFARI GENERALI
(Dott. Giuseppe Colletti Ippolito)



Copia conforme per uso Amministrativo.

Agrigento, _____

IL CAPO SETTORE SEGRETARIA
ED AFFARI GENERALI
(Dott. Giuseppe Colletti Ippolito)

PREFETTURA DI AGRIGENTO

N° _____ del _____

Visto _____

Agrigento, _____

IL PREFETTO

ASSESSORATO REGIONALE DELL'AGRICOLTURA, DELLO SVILUPPO RURALE E DELLA PESCA MEDITERRANEA

Prot. n° _____ del _____

VISTO: SI RATIFICA

L' ASSESSORE
