

AGRIGENTO

.....

DETERMINA DEL DIRETTORE GENERALE

DETERMINA N° 16
del 30 MAR. 2016

OGGETTO

Bando per il
"Finanziamento di
interventi idroelettrici
connessi agli impianti
irrigui"-

Appalto per la
progettazione esecutiva e
l'esecuzione dei lavori per
la Realizzazione della
centrale idroelettrica
"Nodo 1B" lungo
l'adduttore Garcia-Arancio
in territorio di
Castelvetrano -

CUP: G34E13001180005 -

CIG: 66303512BC -

Approvazione preventivi di
spesa per la pubblicazione
sui quotidiani dell'estratto
del bando di gara.

L'anno **duemilasedici**, il giorno TRENTA del
mese di MARZO, nella sede del Consorzio di
Bonifica 3 - Agrigento, sita in C.da S. Michele - Centro Direzionale
in Agrigento, l'**Ing. Pieralberto Guarino**, Direttore Generale
dell'Ente, alla presenza del **Dott. Giuseppe Colletti Ippolito** che
svolge le funzioni di verbalizzante;

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;

VISTA la Determina del Direttore Generale n. 01 del 12/01/2016
con la quale è stata autorizzata la Gestione Provvisoria del Bilancio
dell'Ente, per l'Esercizio in corso, fino al 30/04/2016;

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

CONSIDERATO che la materia oggetto della presente determina rientra, così come previsto dallo Statuto Consortile, nelle competenze del Direttore Generale;

VISTA la L.R. 12 luglio 2011, n. 12, con la quale la Regione Siciliana ha recepito il D. Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii. (Codice dei Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture) ed il Regolamento di esecuzione ed attuazione del predetto Codice, approvato con D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207;

VISTO il Reg.to di esecuzione ed attuazione della predetta L.R. n. 12/2011, emanato con D. Pres. 31/01/2012, n. 13;

PREMESSO che sul Supplemento Ordinario alla G.U. n. 147 del 26/06/2012 è stato pubblicato il Decreto Legge n. 83 del 22/06/2012, c.d. Decreto sviluppo;

CHE all'art. 59, comma 7, del citato Decreto è stata inserita una norma, vivamente auspicata da tutti i Consorzi di Bonifica operanti nelle regioni meridionali, secondo la quale vengono attribuite al Commissario ad Acta, Gestione attività ex Agensud del Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali, le competenze per il finanziamento, ai soggetti pubblici attuatori delle opere irrigue, di interventi finalizzati alla produzione di energia da fonti rinnovabili riguardanti impianti idroelettrici connessi alle opere irrigue;

CHE la norma di che trattasi, utilizzando le opere di derivazione e distribuzione irrigua, permetterà la produzione di energia idroelettrica attraverso la realizzazione di impianti idroelettrici di piccola dimensione (c.d. *mini-idro*) in modo da ridurre in maniera significativa i rilevanti costi energetici attualmente sostenuti per i gli impianti di sollevamento;

CHE con nota prot. 478 del 26/06/2012 il MIPAAF - *Gestione attività ex Agensud* – ha diramato ai Consorzi di Bonifica ed Enti Irrigui la Circolare n. 3/2012, avente ad oggetto “Impianti di produzione di energia idroelettrica nel settore irriguo”, con la quale, nell'illustrare alcuni aspetti della normativa sopra richiamata, ha invitato gli Enti interessati a formulare attraverso sistemi informatizzati schematiche proposte di interventi;

CHE questo Consorzio, dopo una attenta verifica delle potenzialità idroelettriche connesse agli impianti irrigui in gestione, ha presentato al Ministero, attraverso un sistema informatico opportunamente dedicato, alcuni interventi compilando delle apposite schede che prevedevano l'inserimento di una serie di dati tecnici ed economici;

CHE con decreto n° 102 del 08/07/2013 il Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali - *Gestione attività ex Agensud* – ha approvato il Bando per il “Finanziamento di interventi idroelettrici connessi agli impianti irrigui”;

CHE il suddetto Bando prevedeva, tra l'altro, che la domanda di finanziamento doveva essere inoltrata, unitamente a tutta la necessaria documentazione, attraverso apposita modulistica resa disponibile sul sito informatico del Ministero, entro il 31/10/2013, termine successivamente prorogato per il 30/11/2013;

CHE questo Consorzio, dopo aver eseguito una serie di ulteriori studi tecnici preliminari ed una approfondita verifica delle potenzialità idroelettriche connesse agli impianti irrigui in gestione alimentati dal sistema Garcia-Arancio, ha verificato la possibilità di allocare nel Nodo 1B un impianto idroelettrico;

CHE, pertanto, è stata disposta dall'Amministrazione consortile la redazione del progetto per la creazione della “Centrale idroelettrica “Nodo 1B” lungo l'adduttore Garcia-Arancio in territorio di Castelvetro”;



CHE con provvedimento prot. 7973 del 15/11/2013 l'Ing. Pieralberto Guarino, Dirigente dell'Area Tecnica del Consorzio, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento in relazione alla progettazione della Centrale idroelettrica "Nodo 1B" lungo l'adduttore Garcia-Arancio in territorio di Castelvetro;

CHE con la deliberazione n° 44 del 15/11/2013 è stato conferito all'Ing. Giovanni Barone nato a Messina il 22/06/1967, libero Professionista residente in Palermo, Corso Vittorio Emanuele n. 261, Cod. Fisc. BRN GNN 67H22 F158V -- Part. IVA 01729050839, iscritto all'ordine degli ingegneri di Messina al n. 1641, l'incarico per la progettazione preliminare della Centrale idroelettrica "Nodo 1B" lungo l'adduttore Garcia-Arancio in territorio di Castelvetro;

CHE, in forza del predetto incarico, in data Novembre 2013, è stato redatto dal predetto Ing. Giovanni Barone il progetto preliminare per la realizzazione di una Centrale idroelettrica "Nodo 1B" in territorio di Castelvetro, dell'importo complessivo di € 1.703.413,00;

CHE con deliberazione n. 48 del 27/11/2013, sulla scorta dell'attività di verifica e della procedura di validazione (**Titolo II – Capo II del D.P.R. 207/2010**), è stato approvato il progetto preliminare in argomento, confermando il quadro economico e l'importo complessivo progettuale;

CHE con deliberazione n. 51 del 27/11/2013 sono stati formalizzati gli adempimenti prescritti dall'art 9) Domanda di Finanziamento del Bando per il "Finanziamento di interventi idroelettrici connessi agli impianti irrigui";

CHE con istanza prot. n. 8368 del 28/11/2013 è stato richiesto al Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali - Gestione attività ex Agensud – il finanziamento dell'intervento idroelettrico connesso alla centrale indicata in oggetto;

CHE con nota prot. 259 del 17/03/2014 il predetto Ministero ha trasmesso il Decreto n. 44 del 17/03/2014 di approvazione della graduatoria provvisoria del "contributo progettazione" del più volte citato Bando per il "Finanziamento di interventi idroelettrici connessi agli impianti irrigui";

CHE con nota prot. 309 del 18/03/2014 il MIPAAF - Gestione attività ex Agensud ha trasmesso il Decreto n. 73 del 18/03/2014 di finanziamento del contributo provvisorio "progettazione" relativo alla centrale "Nodo 1B – Adduttore Garcia – Arancio";

CHE con Determina n. 737/D.A.R. del 19/05/2014, qui trasmessa con nota prot. 19462 di pari data, l'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di pubblica Utilità – Dipartimento Regionale dell'Acque e dei Rifiuti – ha autorizzato, ai sensi dell'art. 166 del D. Lgs. n. 152/2006, l'utilizzo ai fini idroelettrici delle acque fluenti nell'Adduttore "Garcia-Arancio" in corrispondenza del Nodo 1B a monte della biforcazione delle diramazioni Ovest ed Est in territorio di Castelvetro (TP);

CHE in data 20/05/2014 è stata inoltrata da questo Consorzio, tramite il portale informatico Enel, la richiesta per la nuova connessione alla rete elettrica dell'impianto di produzione relativo alla centrale idroelettrica "Nodo 1B";

CHE sono stati già corrisposti al gestore di rete (Enel Distribuzione) gli importi dovuti da questo Consorzio per l'accettazione del preventivo per la connessione;

CHE in data 25/06/2014, è stata trasmessa al Gestore dei Servizi Energetici mediante l'apposita applicazione, la richiesta per l'iscrizione al Registro Informatico degli impianti alimentati da fonte rinnovabile diversa dalla fotovoltaica per interventi di nuova costruzione;

CHE la Graduatoria degli impianti iscritti al Registro ai sensi dell'art. 17 del D.M. 6 luglio 2012 in posizione tale da rientrare nel contingente di potenza previsto per impianti idroelettrici, come aggiornato

secondo quanto indicato nel Bando del 29 marzo 2014, al n. 13 riporta l'impianto relativo alla centrale idroelettrica in argomento;

CHE il Bando per il "Finanziamento di interventi idroelettrici connessi agli impianti irrigui" sopra richiamato, oltre al contributo "progettazione" prevede, altresì, il contributo "realizzazione" per le ulteriori attività relative allo sviluppo dei successivi livelli di progettazione, completamento delle autorizzazioni, realizzazione impianto e quant'altro necessario alla realizzazione e messa in esercizio dell'impianto;

CHE con la deliberazione n° 63 del 30/10/2014, è stato conferito al sopradetto Ing. Giovanni Barone, l'incarico per la progettazione definitiva della Centrale idroelettrica "Nodo 1B" lungo l'adduttore Garcia-Arancio in territorio di Castelvetro;

CHE, in adempimento del predetto incarico, in data Luglio 2015, è stato redatto dall'Ing. Giovanni Barone, il progetto definitivo per la *Realizzazione di una centrale idroelettrica "Nodo 1B" in territorio di Castelvetro*, dell'importo complessivo di € 1.841.750,00, secondo il seguente quadro economico:

A – LAVORI

		Importo complessivo lordo lavori a corpo, progettazione esecutiva, start-up, gestione e manutenzione annua	€ 1.248.711,25
a.1	Lavori a corpo	€ 1.193.231,59	
	di cui:		
a.1.1)	Oneri diretti della sicurezza	€ 4.882,70	
a.1.2)	Costi per il personale	€ 119.798,26	
a.2	Oneri specifici per la sicurezza	€ 14.756,90	
a.3	Start Up, gestione manutenzione per un anno	€ 20.000,00	
a.4	Progettazione esecutiva	€ 20.722,76	
		€ 1.248.711,25	

B – SOMME A DISPOSIZIONE

b1	-	Lavori in economia	€ 5.000,00	
b2	-	Preventivo connessione ENEL	€ 31.681,43	
b3	-	Imprevisti (circa 4% dell'importo lordo lavori a corpo)	€ 52.491,32	
b4	-	Oneri conferimento discarica	€ 3.000,00	
b5	-	Acquisizioni/indennizzi aree	€ 25.000,00	
b6	-	Spese generali (15% dell'importo lordo dei lavori detratta la progettazione esecutiva)	€ 158.261,98	
b7	-	Iva 22% su A+b1+b2+b6	€ 317.604,02	
		Sommano	€ 593.038,75	€ 593.038,75
TOTALE INTERVENTO				€ 1.841.750,00

VISTA la Deliberazione del Commissario Straordinario n. 11 del 18/03/2016 con la quale, sulla scorta dell'attività di verifica e della procedura di validazione (**Titolo II – Capo II del D.P.R. 207/2010**), è stato approvato il progetto definitivo in argomento, confermando il superiore quadro economico;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 11, comma 2, del predetto D. Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii., "*Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte*";

CONSIDERATO che l'importo complessivo lordo dei lavori a corpo, compresa progettazione esecutiva, start-up, gestione e manutenzione annua, come si evince dal superiore quadro economico pari ad € 1.248.711,25, è inferiore alla soglia di cui all'art. 28 (**Importi delle soglie dei contratti pubblici di rilevanza comunitaria**) – comma 1 – lett. b) del Decreto Leg.vo 12 aprile 2006, n. 163 e ss. mm. e ii.;

CHE a norma del citato Codice dei Contratti per l'individuazione degli operatori economici che possono presentare offerte per l'affidamento di un contratto pubblico, le stazioni appaltanti utilizzano le procedure aperte, ristrette, negoziate, ovvero il dialogo competitivo;

CHE, in relazione alla natura specialistica delle opere da realizzare (opere elettromeccaniche per produzione di energia), è intendimento di questa Amministrazione pervenire alla realizzazione dell'opera secondo quanto previsto dall'art. 53 (**Tipologia e oggetto dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture**) – comma 2 let. b - del D. Lgs. n. 163/2006 e ss. mm. e ii., prevedendo come oggetto del Contratto *“la progettazione esecutiva e l'esecuzione di lavori sulla base del progetto definitivo dell'amministrazione aggiudicatrice”*;

CHE per procedere alla scelta del contraente per l'acquisizione della progettazione esecutiva e la realizzazione dei lavori relativi alla centrale idroelettrica in argomento occorre indire, pertanto, apposita procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii.;

VISTO lo schema di bando integrale, predisposto dal Responsabile del Procedimento, redatto secondo i formulari tipo adottati dall'Unione Europea e nel rispetto della Direttiva 2004/18/CE e dell'art. 11 del Reg.to di esecuzione ed attuazione della L.R. n. 12/2011, emanato con D. Pres. 31/01/2012, n. 13;

VISTO lo schema di bando da pubblicare sulla GURS (estratto) ed il disciplinare di gara, predisposti sempre dallo stesso RUP, nel rispetto dell'art. 64 del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii. e con i contenuti di cui all'allegato IX A del medesimo Codice dei contratti pubblici e secondo le impostazioni grafiche richieste dalla predetta Gazzetta;

CONSIDERATO, infine, che ai sensi dell'art. 1 – comma 2 – della L.R. n. 12/2011 e dell'art. 122 (**Disciplina specifica per i contratti di lavori pubblici sotto soglia**) del D. Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii. dovrà procedersi alla pubblicazione del bando sulla Gazzetta Ufficiale della Regione Siciliana, sul *«profilo di committente»* della stazione appaltante, sul sito informatico dell'Osservatorio Regionale per i contratti pubblici di lavori, servizi e forniture e, per estratto, su almeno uno dei principali quotidiani a diffusione nazionale e su almeno uno a maggiore diffusione locale nel luogo ove si eseguono i contratti;

VISTA la Deliberazione del Commissario Straordinario n. 13 del 18/03/2016 con la quale sono stati approvati lo schema di bando integrale, lo schema di bando da pubblicare sulla GURS (estratto) ed il disciplinare di gara, è stata predisposta la gara di appalto mediante procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 del D. Lgs. n. 163/2006, per l'affidamento dell'*Appalto per la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per la Realizzazione della centrale idroelettrica “Nodo 1B” lungo l'adduttore Garcia-Arancio in territorio di Castelvetro* – **CUP: G34E13001180005 - CIG: 66303512BC** - ed è stato autorizzato l'esperimento della gara seguendo il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso, determinato ai sensi dell'art. 82 del D. Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii. e dell'art. 19 comma 1, lettera a) della L.R. 12/2011 con riferimento al massimo ribasso percentuale del prezzo offerto rispetto all'importo complessivo dei lavori a base di gara al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, mediante offerta a prezzi unitari e seguendo i criteri e le modalità di aggiudicazione indicate nel Disciplinare di gara;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 1 – comma 2 – della L.R. n. 12/2011 ed ai sensi dell'art. 122 – comma 5 - (**Disciplina specifica per i contratti di lavori pubblici sotto soglia**) del D. Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii. i bandi di gara sono anche pubblicati, per estratto, su almeno uno dei principali quotidiani a diffusione nazionale e su almeno uno a maggiore diffusione locale nel luogo ove si eseguono i contratti;

CHE, in tal senso, è stato predisposto dal Responsabile del Procedimento, apposito estratto del bando di

Per quanto sopra

determina

- aggiudicare alla Ditta Ediservice S.r.l. – Catania – la pubblicazione dell'estratto di Avviso di gara per procedura aperta relativo all'*Appalto per la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori per la Realizzazione della centrale idroelettrica "Nodo 1B" lungo l'adduttore Garcia-Arancio in territorio di Castelvetro* – CUP: G34E13001180005 - CIG: 66303512BC, secondo l'offerta di seguito specificata:
 - sul quotidiano nazionale "Il Giornale", al prezzo offerto, in abbinata con il "Qds", di € 388,00 + IVA;
 - sul quotidiano a diffusione regionale "Quotidiano di Sicilia", al prezzo offerto di € 644,00 + IVA;
- liquidare alla Ditta Ediservice S.r.l. – Catania - la somma di € 1.032,00 + IVA, e, quindi complessivi € 1.259,04, a presentazione di regolare fattura e del giustificativo di pubblicazione sui quotidiani "Il Giornale" e "Quotidiano di Sicilia";
- dare atto che l'importo di che trattasi verrà anticipato dal Consorzio imputandolo al Capitolo U000433 "Assistenza, manutenzione ed altre prestazioni di terzi per gli impianti idrici, macchinari ed attrezzature" del Bilancio dell'Ente anno 2016, Esercizio Provvisorio in corso, che ne offre la disponibilità, ma, trattandosi di spese di pubblicità di cui al secondo periodo dell'art 66 – comma 7 – del D. Lgs. n. 163/2006 e ss. mm. e ii., verrà rimborsato al Consorzio stesso dall'aggiudicatario dell'appalto, secondo le modalità e nei termini previsti dall'articolo 34 - comma 35 - della L. 221/2012-

---oooOooo---

Geom. S. Nicastro

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



IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Pieralberto Guarino)

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Certifico io sottoscritto Capo Settore Segreteria ed Affari Generali che la presente determina è stata pubblicata per copia, all'Albo Pretorio di questo Consorzio dal giorno - 4 APR, 2016 al giorno - 6 APR, 2016 ai sensi dell'art. 18 dello Statuto consorziale.

Agrigento, - 8 APR, 2016



IL CAPO SETTORE SEGRETERIA
ED AFFARI GENERALI

(Dott. Giuseppe Colletti Ippolito)

Copia conforme per uso Amministrativo.

Agrigento, _____

IL CAPO SETTORE SEGRETERIA
ED AFFARI GENERALI

(Dott. Giuseppe Colletti Ippolito)
