



CONSORZIO DI BONIFICA DELLA SARDEGNA CENTRALE NUORO

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE DELL' DIREZIONE GENERALE N° 1

OGGETTO: LAVORI COSTRUZIONE CONDOTTA FORZATA DIGA DI CUMBIDANOVU: NOMINA DEL COLLAUDATORE TECNICO-AMMINISTRATIVO.

Il giorno 08/01/2020, in Nuoro, presso la sede dell'Ente, il sottoscritto Ing. Antonio Madau in qualità di DIRETTORE GENERALE dell'intestato Consorzio;

VISTA la L.R. n. 6/2008 e s.m. e i. (Legge quadro in materia di Consorzi di bonifica);

VISTO l'art. 27 del vigente Statuto consortile, che individua le funzioni dei Direttori di area;

PREMESSO CHE:

- con deliberazione n.58/15 del 28.10.2008 la Giunta Regionale della Sardegna ha destinato la somma di € 4.000.000,00 per la realizzazione di una condotta forzata, da derivarsi dalla costruenda diga di Cumbidanovu sull'alto corso del fiume Cedrino, finalizzata al collegamento alla futura adduttrice irrigua nonché all'utilizzo della risorsa idrica a scopo idroelettrico;
- con convenzione stipulata in data 28.04.2009, l'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici ha affidato l'attuazione del predetto intervento al Consorzio di Bonifica della Sardegna Centrale, già affidatario dell'intervento relativo alla costruzione della citata diga di Cumbidanovu;
- con Deliberazione del Commissario Straordinario del Consorzio n. 87 del 28.10.2010, è stato nominato Responsabile del Procedimento summenzionato il sottoscritto ing. Antonio Madau;
- con Determinazioni del Servizio Infrastrutture e Risorse Idriche dell'Assessorato regionale dei Lavori Pubblici n. 37895/2736 del 23/09/2009 e n. 18697/1509 del 19/05/2010 sono stati approvati, rispettivamente, il progetto preliminare e il progetto definitivo del suddetto intervento, titolato "Diga Cumbidanovu - realizzazione di una condotta forzata di collegamento alla futura adduttrice irrigua per l'utilizzo della risorsa a scopo idroelettrico" entrambi predisposti dall'Ufficio Tecnico consortile, a firma del dirigente, ing. Sebastiano Bussalaj;
- a seguito di procedura negoziata esperita - sulla base del progetto definitivo - ai sensi dell'art. 57, comma 2, lettera b) del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m. e i., la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei summenzionati lavori sono stati affidati, mediante appalto integrato, al Raggruppamento Temporaneo di Imprese (R.T.I.) già affidatario dei lavori di costruzione della diga di Cumbidanovu (con contratto Rep. 11863 del 27.09.2006), R.T.I. costituito tra le Società ITINERA S.p.A. (capogruppo) e il Consorzio fra Cooperative di Produzione e Lavoro - CONSCOOP (mandante);
- il contratto di appalto (integrato) è stato stipulato a Nuoro in data 5.11.2010, Rep. 1666, ed ivi registrato al n. 1914 in data 9.11.2010 per l'importo complessivo di € 2.665.518,12 di cui € 2.489.218,12 per lavori a corpo al netto del ribasso offerto del 9,81094 %, € 36.300,00 per oneri afferenti il servizio di progettazione esecutiva, al netto del ribasso offerto del 9,2500 % ed € 140.000,00 per oneri afferenti la sicurezza, non soggetti a ribasso;
- il progetto esecutivo del summenzionato intervento, predisposto dal R.T.I. affidatario, è stato approvato, in ultimo, dal Servizio Infrastrutture dell'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici con provvedimento n. 27522/1793 in data 26.07.2011 per l'importo complessivo di € 4.000.000,00 così ripartito:

| A | Lavori | Euro |
|----------|--|---------------------|
| 1 | Progettazione esecutiva | 36.300,00 |
| 2 | Lavori a corpo (al netto del ribasso) | 2.489.218,12 |
| 3 | Oneri per la sicurezza | 140.000,00 |
| | Sommano | 2.665.518,12 |
| B | Somme a disposizione dell'Amministrazione | |
| 1 | Spese generali | 441.000,00 |
| 2 | Espropri ed occupazioni temporanee | 20.000,00 |
| 3 | IVA | 533.103,62 |
| 4 | Indagini geognostiche in corso d'opera | 11.000,00 |
| 5 | Economie d'asta, imprevisti | 329.378,26 |
| | Sommano | 1.334.481,88 |
| | Totale complessivo (A+B) | 4.000.000,00 |

- detti lavori, consegnati, in via definitiva, con verbale in data 14.09.2011, dovevano essere ultimati entro il termine contrattuale del 14.08.2013;

RILEVATO CHE:

- con nota in data 15.11.2013, n. 1031, l'RTI affidatario comunicava che, in pari data, i lavori sarebbero stati ultimati a meno di lavorazioni di piccola entità, marginali e non incidenti sull'uso e sulla funzionalità dell'opera;
- i lavori summenzionati non furono, invece, mai ultimati: il 18 novembre 2013, infatti, la parte centro-orientale della Sardegna fu interessata da eventi meteorici di eccezionale intensità (il c.d. 'Ciclone Cleopatra') che diedero luogo, tra l'altro, ad un imponente evento di piena sul fiume Cedrino che investì i cantieri dei lavori per la realizzazione della diga di Cumbidanovu e della adiacente condotta forzata, causando ingentissimi danni tanto alle opere realizzate che alle attrezzature di lavoro installate;
- con nota n. 1033 del 20.11.2013, l'RTI ha comunicato il verificarsi di danni di forza maggiore ai lavori di costruzione della condotta forzata, allora in corso di ultimazione;
- in data 21.11.2013 è stato redatto apposito verbale con il quale la Direzione dei Lavori, nel prendere atto dell'avvenuto verificarsi di danni di forza maggiore causati dall'eccezionale evento di piena, ha constatato l'impossibilità di procedere ad una stima dei danni patiti, per l'oggettiva inaccessibilità dei luoghi e del cantiere;
- in data 20.02.2014, è stato redatto un ulteriore verbale con il quale si è dato ulteriormente atto della presenza di danni sulla condotta forzata ed è stata evidenziata l'impossibilità di eseguire i lavori di riparazione stante la persistente inaccessibilità del cantiere;
- la viabilità per l'accesso alle aree interessate dai lavori di costruzione della condotta forzata non è stata mai ripristinata dall'RTI affidatario con il quale si è instaurato – dopo il succitato, disastroso evento alluvionale - un complesso e delicato contenzioso, tutt'ora in essere presso il Tribunale di Cagliari, Sezione Specializzata delle Imprese, che, sebbene riguardante i lavori di realizzazione della diga di Cumbidanovu – anch'essi mai ripresi dopo l'evento alluvionale e, pertanto, non conclusi - ha avuto innegabili riflessi negativi anche sul completamento dei lavori della adiacente condotta forzata, strettamente connessi ed interferenti con i precedenti;
- durante l'iter di detto contenzioso, il Consorzio di Bonifica della Sardegna Centrale, ha statuito di risolvere, con deliberazione del proprio Consiglio di Amministrazione n. 4 del 18.01.2019, il contratto di appalto Rep. 11863/2006 con il predetto R.T.I., a danno di quest'ultimo;
- per effetto di quanto sopra, non è stato possibile eseguire finora alcun intervento per il ripristino dei danni di forza maggiore arrecati, alle opere ed al cantiere dei lavori di realizzazione della condotta forzata, dall'evento meteorico eccezionale verificatosi nel novembre 2013;

PRESO ATTO CHE:

- l'esigenza di portare a compimento i mai ultimati lavori di costruzione della diga di Cumbidanovu e dell'annessa condotta forzata ha indotto questo Consorzio ad indire specifico appalto per l'affidamento di apposito servizio di progettazione definitiva, ai sensi degli artt.60, 95 c.3 lett.b) e 157 del D.lgs 50/2016, finalizzato all'espletamento di una successiva procedura ad evidenza pubblica finalizzata all'affidamento, integrato, della progettazione esecutiva e della esecuzione delle opere di completamento necessarie;
- in pendenza del perfezionamento delle suddette procedure, occorre procedere al collaudo tecnico-amministrativo dei lavori inerenti la realizzazione della condotta forzata derivata dalla diga di Cumbidanovu, affidati ed eseguiti dall'R.T.I. ITINERA S.p.A. -CONSCOOP in forza del contratto di appalto (integrato) Rep. 1666 in data 5.11.2010, sulla base del progetto esecutivo redatto dal medesimo R.T.I. in forza del medesimo contratto di appalto;
- come accertato dal sottoscritto anche nella sua qualità di Responsabile del Procedimento di che trattasi, il dirigente dell'Ente ing. Ignazio Lampis è in possesso dei requisiti tecnico-professionali necessari per l'espletamento del collaudo tecnico-amministrativo dei lavori summenzionati;

RITENUTO pertanto necessario formalizzare l'incarico di collaudatore tecnico-amministrativo al dirigente dell'Ente ing. Ignazio Lampis;

ACQUISITA la dichiarazione di non incompatibilità/inconferibilità, in relazione all'affidando incarico, dell'Ing. I. Lampis;

D E T E R M I N A

- di affidare all'ing. Ignazio Lampis, Dirigente dell'Area Tecnico-Gestionale ed Agraria dell'Ente, l'incarico per l'espletamento delle funzioni di collaudatore tecnico-amministrativo dei lavori denominati "*Diga Cumbidanovu – realizzazione di una condotta forzata di collegamento alla futura adduttrice irrigua per l'utilizzo della risorsa a scopo idroelettrico*" eseguiti dall'R.T.I. ITINERA S.p.A.-CONSCOOP in forza del contratto di appalto (integrato) Rep. 1666 in data 5.11.2010, sulla base del progetto esecutivo redatto dal predetto R.T.I. in forza del medesimo contratto di appalto.
- di trasmettere la presente determinazione all'ing. Ignazio Lampis;
- di disporre la pubblicazione del presente provvedimento all'Albo consortile ai sensi dell'art. 29, comma 1, del vigente Statuto consortile e di dare attuazione alle forme di pubblicità e trasparenza prescritte dal D.Lgs. n. 50/2016 e s.m. e i. e dal D.Lgs. n. 33/2013 e s.m. e i.

IL DIRETTORE GENERALE

Ing. Antonio Madau

Si certifica che la presente determinazione e' pubblicata all'Albo dell'Ufficio Consortile per
quindici giorni consecutivi a partire dal 08/01/2020.

Il Funzionario delegato
f.to Dott. Massimo Curreli

*E' copia conforme all'originale
contenuta su n. facciate di n. fogli .
Data 08/01/2020*

Il Funzionario delegato
Dott. Massimo Curreli