

La presente determinazione dirigenziale è in pubblicazione all'Albo del Consorzio, per quindici giorni consecutivi, decorrenti dal giorno 03 FEB 2016

IL DIRETTORE D'AREA AMMINISTRATIVA

Dott. Peppino Oggiano

Avverso la presente determinazione è ammessa opposizione da proporsi entro trenta giorni a decorrere dal primo giorno di pubblicazione della stessa. Contro gli atti che decidono sulle opposizioni è ammesso ricorso all'Assessorato regionale competente in materia di agricoltura entro trenta giorni decorrenti dalla data di pubblicazione degli atti stessi.

CONSORZIO DI BONIFICA DELLA NURRA

SASSARI

AREA TECNICA - AGRARIA

Determinazione n. 11 dell'1.02.2016.

OGGETTO: LAVORI: CONDOTTA DI COLLEGAMENTO TRA LA VASCA TERMINALE DELL'ACQUEDOTTO COGHINAS 1 E I SERBATOI DI CAMPANEDDA - APPROVAZIONE PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE N° 4.

IL DIRETTORE DI AREA

Vista la L.R. 23.05.2008 n° 6 "Legge-quadro in materia di Consorzi di Bonifica";

Visto lo statuto del Consorzio di Bonifica della Nurra, approvato dal Consiglio dei Delegati con del. 15.12.2008 n° 13;

Vista la deliberazione della Deputazione Amministrativa 9.12.1997 n° 85 con la quale vennero conferite al Dott. Ing. Franco Moritto le funzioni di Direttore del Servizio Tecnico;

Vista la deliberazione del Consiglio dei Delegati n° 15 del 7.10.2002 con la quale il Servizio Tecnico fu integrato con il Settore Irrigazione e fu denominato Servizio Tecnico - Agrario;

Vista la deliberazione n° 21/51 del 08.04.2008 della Giunta Regionale che ha approvato il "Primo programma di intervento strutturale di manutenzione straordinaria, riassetto funzionale, completamento ed integrazione delle opere del sistema idrico multisettoriale sui sistemi di trasporti principali dei sistemi idrici settoriali", nel quale è inserito l'intervento "Condotta di collegamento tra la vasca terminale dell'acquedotto Coghinas 1 e i serbatoi di Campanedda" per l'importo complessivo di € 8.900.000,00, successivamente rideterminato in € 15.175.500,00 con Determinazione n° 40966/2967 in data 21.10.2009 del Direttore del Servizio Infrastrutture e Risorse Idriche - Ass.to LL.PP. della R.A.S., e che indica, quale soggetto attuatore il Consorzio di Bonifica della Nurra;

Vista la Determinazione n° 29.452/2117 del 25.06.2008 del Direttore del Servizio Infrastrutture e Risorse Idriche - Ass.to LL.PP. della R.A.S., con la quale è stato delegato il Consorzio di Bonifica della Nurra per l'attuazione dell'intervento in argomento;

Vista la Determinazione D.A.T.A. del Consorzio n° 100 del 26.09.2012 che approva il progetto definitivo-esecutivo di cui all'oggetto e nel contempo ne dichiara la pubblica utilità e l'urgente e indifferibile esecuzione, secondo il dettato dell'art. 7 comma 25 della L.R. n° 5/2007, e con gli effetti di legge disposti dagli artt. 12, 22 e 22 bis del D.P.R. 327/2001;

Vista la Determinazione D.A.T.A. del Consorzio n° 55 del 24.03.2014 con la quale si aggiudica all'A.T.I. Lombarda Costruzioni Srl, Impresa capogruppo, con sede in Sassari Z.I. Predda Niedda, Str. 2 ang. Str. 1, e ICORT Srl, Tilocca Srl e CIM Srl, Imprese mandanti, l'esecuzione dei lavori in argomento;

Visto il contratto d'appalto, Rep. 60836, Fasc. 33109, del 12.11.2014.

Visto il verbale di consegna dei lavori in data 22.12.2014.

Vista la Determinazione del D.A.T.A. del Consorzio n. 71 del 10.04.2015 con la quale è stata approvata la variante relativa alla modifica della modalità di caratterizzazione dei terreni all'interno dell'agglomerato industriale di Porto Torres, che ricade nel Sito di Bonifica di Interesse Nazionale (S.I.N.) e con un risparmio, rispetto all'importo del contratto, di € 19.238,66;

Vista la Determinazione del D.A.T.A. del Consorzio n. 192 del 14.07.2015 con la quale è stata

approvata la variante proposta dall'Impresa aggiudicataria, migliorativa e in diminuzione, riguardante la modifica della modalità di attraversamento delle strade provinciali e secondarie interessate dal passaggio della condotta in oggetto e con un risparmio di € 585,39;

Vista la Determinazione del D.A.T.A. del Consorzio n. n. 334 del 21.12.2015 con la quale è stata approvata la variante n° 3 denominata "Variante al tracciato terminale nella zona di Campanedda", redatta ai sensi dell'art. 132, comma 1, lett. b) "per cause impreviste e imprevedibili", del Decreto legislativo n. 163 del 12 aprile 2006 e art. 56 comma 1, lett. b) della L.R. n° 5 del 7 Agosto 2007, che comporta un aumento contrattuale netto di € 1.262.889,8;

Dato atto che:

- Con la perizia suppletiva e di variante n° 3 è stata apportata la modifica della modalità operativa dello scavo che, anziché in maniera tradizionale con martellone ed escavatore, è stato previsto, dal punto di inizio del parallelismo con la condotta idrica in cemento amianto gestita da Abbanoa e sino alla viabilità consortile di accesso alla vasca di Campanedda, in maniera meno invasiva con l'ausilio di una macchina scavatrice detta "catenaria" o "trancher";
- Con nota prot. n° 4/2016 del 13.01.2016, pervenuta al protocollo del Consorzio al n° 428 in data 18.01.2016, l'Impresa ha proposto all'Amministrazione una variante al fine di estendere tale modalità di scavo anche al tratto di condotta ricompreso fra l'attraversamento stradale (S.P. 34) in corrispondenza dell'impianto fotovoltaico e l'inizio del parallelismo Abbanoa.
- Tale estensione della modalità di esecuzione dello scavo, che garantisce innegabili vantaggi, è possibile grazie alla presenza oggi in cantiere del suddetto non usuale macchinario per l'esecuzione del tratto di scavo già autorizzato di circa 2900 m e per le ovvie conseguenti economie di scala (oneri di trasporto dalla Germania, pratiche amministrative e d'autorizzazioni al trasporto, ecc.) e ad un prezzo unitario inferiore a quello adottato nella perizia di variante n° 3, che tuttavia l'Impresa ha deciso di accettare.
- Riguardo ad una valutazione circa circostanze sopravvenute e imprevedibilità al momento della stipula del contratto si deve evidenziare l'epoca dell'approvazione della perizia n° 3, certamente successiva al contratto e alla disponibilità dell'Impresa alla nuova modalità ancora successiva e assolutamente imprevedibile nonché la possibilità di trovare la copertura finanziaria nell'ambito dei risparmi sin qui ottenuti.
- Tale variante si inquadra nell'art. 56, comma g, della Legge Regionale n° 5/2007, "Varianti in corso di esecuzione" e quindi "nell'interesse esclusivo dell'amministrazione, per il miglioramento del lavoro, del servizio, della fornitura o della loro funzionalità, sempre che le variazioni non comportino modifiche sostanziali e siano motivate da obiettive esigenze; l'importo in aumento di tali varianti non può superare il 10 per cento dell'importo originario del contratto medesimo e deve trovare copertura nell'importo originariamente stanziato per la realizzazione del lavoro o per l'espletamento del servizio o della fornitura."
- Per l'esecuzione del presente intervento non è necessario provvedere all'occupazione di aree private essendo il tracciato compreso nella fascia occupata col Decreto n° 4 del 22.10.2012 del Dirigente dell'Ufficio Espropriazioni del Consorzio di Bonifica della Nurra, emesso ai sensi dell'art. 49 del D.P.R. n° 327 dell' 8.06.2001 e notificato ai proprietari delle aree da acquisire in termini di legge.

Vista la Perizia suppletiva e di variante n° 4 in argomento;

Dato atto che il costo dell'intervento variato comporta un aumento contrattuale netto di €

662.760,26, inferiore al 10% dell'importo di contratto, e che la relativa somma trova copertura nel quadro economico dell'intervento approvato che verrebbe aggiornato attingendo dalle somme a disposizioni del capitolo B.9. "Economie riprogrammabili" e B3 "Imprevisti".

Visti i pareri favorevoli del Responsabile del Procedimento, del Progettista e del Responsabile della Sicurezza;

Dato atto che i rapporti contrattuali saranno regolati dall'atto aggiuntivo che verrà sottoscritto successivamente al presente atto;

RITENUTO necessario provvedere in merito;

RITENUTO che il presente provvedimento rientra nelle attribuzioni del Direttore del Servizio Tecnico e Agrario ai sensi dell' art. 24, punto 2), dello Statuto Consortile;

DETERMINA

1) Di approvare la perizia suppletiva e di variante n° 4, redatta ai sensi dell'art. 56, comma g, della Legge Regionale n° 5/2007, che comporta un maggiore importo contrattuale di € 662.760,26, col seguente quadro economico modificato:

Lavori		
A1	Lavori (esclusi oneri per la sicurezza)	8 406 625,06
A2	Oneri per la sicurezza	<u>136 564,61</u>
A	Lavori a base d'asta (inclusi gli oneri della sicurezza).....	8 543 189,67
Somme a disposizione		
B1	Espropri / Occupazioni / Servitù – oneri connessi	121 500,00
B2	Oneri per attraversamenti e occupazione di sedi stradali	25 000,00
B3	Imprevisti	329 115,98
B4	Accantonamento art. 12 DPR 207/2010 (3%).....	335 289,19
B5	Spese e accertamenti tecnici	305 875,95
	Importo acquisto progetto ASI (accordo transattivo del 16.05.2008) Corrispettivo art. 92 c.3 D.lgs 12.04.2006 n° 163 e art. 12 L.R. n° 5/2007	159 120,00 223 526,13
B6	Accantonamento per adeguamento prezzi materiali da costruz. ...	66 373,64
B7	IVA 22% [di A+B3+B6].....	1 966 509,44
B8	Realizzazione del bypass della diga del Cuga finalizzato al'utilizzo dei reflui della città di Sassari	3 100 000,00
B	Sommano somme a disposizione	<u>7 295 070,59</u>
A+B	Importo del finanziamento	15.175.500,00

2) di dare atto che per l'intervento in argomento risulta impegno n° 2008/09/0 del cod. 222092 dedicato al Finanziamento della R.A.S. di cui alla Determinazione n° 2117 del 25/06/2008 e successive modifiche e integrazioni con oggetto "Recupero dei reflui del depuratore industriale di Porto Torres e collegamento a Campanedda – Condotta di collegamento tra la vasca terminale dell'acquedotto Coghinas 1 ed i serbatoi di Campanedda";

3) Di inviare il presente provvedimento al Servizio Amministrativo del Consorzio.

IL DIRETTORE DELL' AREA TECNICA-AGRARIA

Dott. Ing. Franco Moritto



Copia conforme all'originale
Il Direttore di Area Tecnico-Agraria
(Ing. Franco MORITTO)