



GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, TRASPORTI, MOBILITÀ, RETI E LOGISTICA - DPE SERVIZIO GENIO CIVILE PESCARA - DPE015

COMITATO REGIONALE TECNICO AMMINISTRATIVO SEZIONE LAVORI PUBBLICI C.R.T.A.

ADUNANZA DEL 12/03/2019

PARERE N° 1

ARGOMENTO

Consorzio di Bonifica Ovest, Bacino Liri, Garigliano. Avviso Pubblico Programma di Sviluppo Rurale 2014-2020, Reg. (UE) 1305/2013, misura 04, sottomisura 4.3, intervento 4.3.1: completamento funzionale dello schema irriguo esistente, comprensorio Avezzano, Celano, con nuove infrastrutture irrigue e con investimenti in dispositivi elettronici. Progetto esecutivo.

RELATORI

Dott. Ing. Vicaretti
Dott. Ing. Lopez
Dott. Agr. Marini
Dott. Geol. Tullo
Dott. Avv. Mastrangelo

IL COMITATO

VISTO il D.Lgs. 03/04/2006 n. 152 – *Norme in materia ambientale* e s.m.i.;

VISTO il D.Lgs. 09/04/2008, n. 81 – *Testo Unico sulla salute e sicurezza sul lavoro* e s.m.i.;

VISTO il D.P.R. 05/10/2010 n. 207 – *Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163* nelle parti attualmente in vigore;

VISTO il D.Lgs. 18/04/2016 n. 50 – *Nuovo Codice dei contratti pubblici* e s.m.i.;

VISTO il D.M. 07/03/2018 n. 49 – *Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione*;

VISTA la L.R. 08/01/1993 n. 3 – *Norme per il trasferimento agli Enti locali dei beni ed opere realizzate con finanziamenti straordinari erogati alla Regione* e s.m.i. con Deliberazione di Giunta Regionale n. 101 del 21/02/2003,

VISTA la L.R. 12/08/2005 n. 27 – *Nuove norme sulle nomine di competenza degli organi di direzione politica della Regione Abruzzo* e s.m.i.;

VISTA la L.R. 02/12/2011 n. 40 – *Norme per l'organizzazione e il funzionamento del Comitato Regionale Tecnico Amministrativo - Sezione Lavori Pubblici* e s.m.i.;

VISTA la D.G.R. 30/12/2016 n. 940 di recepimento della *Direttiva Tecnica sulle modalità di quantificazione dei volumi idrici ad uso irriguo in conformità al D.M. MIPAAF 31/07/2015*;

VISTO l'Avviso Pubblico Programma di Sviluppo Rurale 2014-2020, Reg. (UE) 1305/2013, misura 04, sottomisura 4.3, intervento 4.3.1, approvato con Determinazione n. DPD018/514 del 01/10/2018 da parte del Dipartimento Politiche dello Sviluppo Rurale e della Pesca, Servizio Sviluppo della Competitività e Fondo di Solidarietà - DPD018;

VISTA la nota prot. n. 1782 del 07/12/2018, con la quale il RUP del Consorzio di Bonifica Ovest, Bacino Liri, Garigliano, ha trasmesso il progetto esecutivo delle opere in argomento;

VISTO l'Atto di validazione del progetto esecutivo stesso, redatto in data 26/11/2018, sottoscritto dal Progettista e dal RUP;

VISTA la nota prot. n. 44929/19 del 13/02/2019, con la quale il Servizio Genio Civile Pescara, ha richiesto informazioni ai Consorzi di Bonifica interessati dall'Avviso Pubblico in argomento;

VISTA la nota prot. n. 147 del 18/02/2019, con la quale il Direttore del Consorzio di Bonifica Ovest, Bacino Liri, Garigliano, ha trasmesso le informazioni richieste;

VISTA la Relazione della Sottosezione;

VISTO il progetto esecutivo stesso;

UDITO i Relatori.

PREMESSO:

Il progetto esecutivo di che trattasi prevede, in sintesi, l'intervento di completamento funzionale dello schema irriguo esistente nel comprensorio Avezzano, Celano, con nuove infrastrutture irrigue e con investimenti in dispositivi elettronici, nel territorio di competenza del Consorzio di Bonifica Ovest, Bacino Liri, Garigliano.

L'importo complessivo del progetto esecutivo ammonta ad € 2.700.000,00, così ripartito:

A) LAVORI IN APPALTO:		IMPORTI
Importo Lavori a base di gara a corpo		€ 2.001.535,16
Costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso) a corpo		€ 14.000,00
IMPORTO LORDO DEI LAVORI		€ 2.015.535,16
B) SOMME A DISPOSIZIONE PER L'AMMINISTRAZIONE:		
1	Rilievi, accertamenti di laboratorio ed indagini propedeutiche di bonifica bellica e beni archeologici	€ 11.000,00
2	Allacci a servizi pubblici	€ 4.000,00
3	Imprevisti	€ 0,00
4	Pubblicità e spese di gara	€ 4.500,00
5	Espropriazioni e Asservimenti	€ 132.790,94
6	Spese tecniche di cui all'art. 113 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., Spese tecniche relative a: Responsabile del Procedimento, alle necessarie attività preliminari e di supporto, alla Direzione Lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza Giornaliera e contabilità, Direttore operativo di cantiere, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente. Su € 2.015.535,16 il 2,00%	€ 40.310,70
7	Spese Generali tecniche amministrative connesse alla progettazione, di supporto al Responsabile del Procedimento, procedure di gara, e di verifica e validazione, e collaudo tecnico amministrativo	€ 20.000,00
8	Per impianto di protezione catodica escluso dall'appalto	€ 16.193,00
9	IVA su A+B1+B2+B3+B4+B7+B8 22,00%	€ 455.670,20
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 684.464,84
TOTALE IMPORTO DEL PROGETTO (A+B)		€ 2.700.000,00

CONSIDERATO:

- che il progetto esecutivo in argomento è stato trasmesso dal Consorzio di Bonifica Ovest, Bacino Liri, Garigliano con la citata nota prot. n. 1782 del 07/12/2018;
- che lo stesso progetto esecutivo è stato validato dal RUP in data 26/11/2018;
- che dalla validazione si evince chiaramente che le soluzioni adottate sono ritenute idonee agli scopi prefissi;
- che a seguito di istruttoria della documentazione trasmessa la Sottosezione, nella seduta odierna ha espresso parere favorevole, con prescrizioni, all'approvazione del progetto esecutivo in argomento;
- che, prima delle procedure di appalto, venga prodotto quanto segue per il progetto esecutivo stesso, come previsto dal dettato normativo richiamato in precedenza:
 - 1) Atto di approvazione da parte della Stazione Appaltante (art. 27, D.Lgs. 50/2016);
 - 2) Elenco Elaborati:
 - a. la relazione specialistica geologica deve essere sottoscritta anche da Professionista abilitato. Integrare gli atti con il documento adeguato, salvo diversa motivata determinazione del RUP (art. 26, co. 1, lett. a; art. 33, co. 1, lett. b; D.P.R. 207/2010 attualmente in vigore);
 - 3) Quadro Economico:
 - a. l'importo indicato come Spese generali e tecniche (inclusi incentivi al personale della SA), benché rientrante nelle aliquote previste dalla L.R. n. 3/1993 e D.G.R. n. 101/2003, deve sempre rispettare quanto eventualmente previsto dal bando/avviso/convenzione con il soggetto finanziatore dell'intervento;
 - b. la somma complessiva destinata agli incentivi per funzioni tecniche non superiore al 2% dell'importo lavori deve essere ripartita, sulla base di apposito regolamento interno, nelle modalità previste dalla normativa vigente (art. 113, D.Lgs. 50/2016);
 - c. vengano rimosse le voci di spesa indicate che non trovano corrispondente importo previsto;
 - 4) Elenco Prezzi ed Analisi, CME, Stima Costi Sicurezza, Schema di Contratto e CSA:
 - a. le analisi prezzi devono essere elaborate solo per eventuali voci mancanti nel Prezzario Regionale vigente. Per tali voci occorre giustificare gli importi di materiali/lavorazioni previsti dalle analisi con adeguate indagini di mercato, fornendo almeno tre preventivi di spesa, con i costi elementari di mano d'opera e noli/trasporti secondo lo stesso Prezzario (art. 32, co. 2, D.P.R. 207/2010 attualmente in vigore);
 - b. redigere specifica dichiarazione, da parte del Progettista, riguardante l'utilizzo del Prezzario Regionale vigente;
 - c. escludere dal CME le voci relative ad "oneri per espropri ed asservimento". L'importo complessivo potrà essere ricompreso nella corrispondente voce prevista nella parte b) del QE: somme a disposizione della SA (art. 16, co. 1, D.P.R. 207/2010 attualmente in vigore);
 - d. nella stima costi della sicurezza sono state comprese delle spese non ammissibili dalla normativa vigente. In modo del tutto indicativo e non esaustivo le spese di cui trattasi si rinvencono nelle voci relative alla fornitura dei DPI non previsti nel PSC per lavorazioni interferenti. Occorre rielaborare la stima nel rispetto di quanto indicato dal D.Lgs. 81/2008, Allegato XV, con voci del Prezzario Regionale vigente. Aggiornare, inoltre, l'elaborato ai riferimenti normativi in vigore (ai sensi dell'art. 304, co. 1, lett. d-quater, del D.Lgs. 81/2008 è abrogato il D.P.R. 222/2003; ai sensi dell'art. 217, co. 1, lett. e, del D.Lgs. 50/2016 è abrogato il D.Lgs. 163/2006);
 - e. aggiornare lo schema di contratto ed il CSA ai riferimenti normativi vigenti. Con l'entrata in vigore del D.M. 49/2018, ai sensi dell'art. 217, co. 1, lett. u, del D.Lgs. 50/2016, sono abrogati gli articoli da 178 a 210 del D.P.R. 207/2010. Quest'ultimo abrogava parte del D.M. 145/2000, noto come Capitolato Generale d'Appalto. Il D.M. 16/06/1976 è stato da tempo superato, come altre normative tecniche citate ed attualmente vige il D.M. 17/01/2018 *Aggiornamento delle Norme tecniche per le costruzioni*. Il D.P.R. 164/1956 è stato anch'esso abrogato (art. 304, co. 1, lett. a, del D.Lgs. 81/2008). Lo schema di contratto ed il CSA vanno quindi aggiornati nelle parti che richiamano disposizioni ed articoli abrogati, anche in riferimento alle norme citate nella precedente lett. d (incluso ma non limitato a ciò che segue: schema di contratto art. 1, 9, 13, 15, 16, 17, 20; CSA art. 4, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 19, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28). I medesimi elaborati vengano, pertanto, integralmente riproposti sulla base di schemi aggiornati al D.Lgs. 50/2016 ed altre normative in vigore, come l'art. 3, L. 136/2010, sugli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari. Medesima procedura deve essere attuata per tutti gli elaborati che riportano riferimenti a norme o articoli abrogati;

5) Normativa specialistica e verifiche tecniche:

- a. considerata l'estensione dell'intervento e l'incidenza sul territorio interessato, deve essere riservata particolare attenzione alle norme ambientali per le attività previste con eventuali smaltimenti (D.Lgs. 152/2006), alle verifiche PAI/PSDA ed ai possibili rinvenimenti storici/bellici. Il progetto deve essere, pertanto, adeguato nelle parti riferite a tali tematiche per le opere di nuova realizzazione (incluso ma non limitato a ciò che segue: CSA art. 15, 16, 17, 18, 20). Vengano adeguate le tavole 1a, B e prodotta specifica relazione archeologica, salvo diversa motivata determinazione del RUP (art. 26, co. 1, lett. e; art. 33, co. 1, lett. b; D.P.R. 207/2010 attualmente in vigore);
- che occorre adempiere le procedure previste dalla L.R. 11/08/2011 n. 28, con relativo Regolamento n. 3/REG del 30/12/2016, se dovuto, nei tempi e nelle modalità dettate dalla normativa in vigore;
- che il presente parere viene espresso in regime di proroga e rientra negli atti di ordinaria amministrazione, come previsto dall'art. 1, co. 3, della L.R. 27/2005;
- che restano altresì necessarie le determinazioni espresse dagli Organismi ed Enti pubblici ovvero da altri organismi regionali, ognuno per le proprie competenze.

Ciò premesso e considerato:

in seconda sessione, all'unanimità, **esprime parere favorevole** all'approvazione dell'intervento di completamento funzionale dello schema irriguo esistente nel comprensorio Avezzano, Celano, con nuove infrastrutture irrigue e con investimenti in dispositivi elettronici, nel territorio di competenza del Consorzio di Bonifica Ovest, Bacino Liri, Garigliano di cui al progetto esecutivo, nell'importo complessivo di € 2.700.000,00, a condizioni che:

- prima delle procedure di appalto, venga prodotto quanto indicato nel 5° capoverso dei "considerato" per il progetto esecutivo in argomento, come previsto dal dettato normativo richiamato in precedenza;
- si adempiano le procedure previste dalla L.R. 11/08/2011 n. 28, con relativo Regolamento n. 3/REG del 30/12/2016, se dovuto, nei tempi e nelle modalità dettate dalla normativa in vigore;
- siano acquisite preventivamente le dovute determinazioni espresse dagli Organismi ed Enti pubblici ovvero da altri organismi regionali, ognuno per le proprie competenze;
- la SA provveda ad imputare le spese istruttorie di questo Comitato, nella misura di € 4.031,07 pari allo 0,002 dell'importo lordo dei lavori (€ 2.015.535,16 x 0,002) sulle previsioni del QE, alla voce "attività di consulenza o di supporto" con successiva perizia di assestamento, così come previsto dall'art. 8 della L.R. 02/12/2011 n. 40.

Il rispetto delle suddette prescrizioni è demandato al Responsabile del Procedimento.

IL PRESIDENTE
Dott. Ing. Vittorio Di Biase

