

Ufficio d'Ambito di Lodi

azienda speciale provinciale per la regolazione e il controllo della gestione
del servizio idrico integrato

il Direttore

Determinazione Dirigenziale	numero 183	del 18 novembre 2016
------------------------------------	-------------------	-----------------------------

OGGETTO: Programma degli Interventi 2016-2037. Progetto definitivo denominato “Realizzazione di un impianto di trattamento in comune di Cavacurta” - CUP D44E13000360006. Approvazione.

IL DIRETTORE

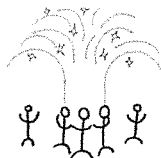
PREMESSO che:

- la gestione del Servizio Idrico Integrato nell'ATO di Lodi è affidata a SAL srl che, sulla base del Contratto di Servizio sottoscritto il 28/11/2007 e aggiornato il 21/10/2016, realizza gli interventi previsti nel Piano d'Ambito;
- ai sensi dell'art. 158 bis del D.Lgs. 152/2006, come introdotto dall'art. 7 del D.L. 133/2014, l'ente di governo dell'ambito approva i progetti definitivi degli interventi previsti nel piano d'ambito, nonché loro modifiche sostanziali, previa convocazione di apposita conferenza di servizi;
- l'approvazione di cui sopra comporta dichiarazione di pubblica utilità e costituisce titolo abilitativo e, ove occorra, variante agli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale, esclusi i piani paesaggistici;
- qualora l'approvazione costituisca variante agli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale, tale variante deve essere coordinata con il piano di protezione civile;

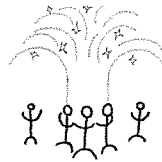
RICHIAMATI:

- la legge 241/1990 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e s.m.i.;
- il DPR 327/2001 “Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità”;
- la L.R. 26/2003 “Disciplina dei servizi locali di interesse economico generale. Norme in materia di gestione dei rifiuti, di energia, di utilizzo del sottosuolo e di risorse idriche” e s.m.i.;
- il D.Lgs 50/2016 “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;

VISTA la Relazione istruttoria del presente provvedimento, redatta dal Responsabile del Procedimento in data 18/11/2016 e depositata agli atti, dalla quale emerge che:



- con nota prot. n. 6731 del 23/09/2015, acquisita al prot. n. 1555 in pari data, ai fini della sua approvazione SAL srl ha trasmesso il progetto definitivo dell'intervento denominato "Realizzazione di un impianto di trattamento in comune di Cavacurta", come integrata con nota prot. n. 7847 del 06/11/2015, acquisita al prot. n. 1859 in pari data;
- il progetto, a firma dell'ing. Carlo Collivignarelli e dell'ing. Sergio Papiri e datato luglio 2015, è costituito dai seguenti elaborati:
 - R.00 Elenco elaborati;
 - R.01 Relazione generale descrittiva e quadro economico dell'opera;
 - R.02 Relazione specialistica: calcoli di processo ed idraulici;
 - R.03 Relazione specialistica: calcoli preliminari delle strutture;
 - R.04 Relazione specialistica: calcoli preliminari impianti elettrici;
 - R.05 Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici;
 - R.06 Elenco prezzi unitari dei lavori;
 - R.07 Computo metrico estimativo;
 - R.08 Piano di Sicurezza e Coordinamento: Prime indicazioni;
 - Allegato I Relazione geologica sismica;
 - D.01 Corografia (scala 1: 10.000);
 - D.02 Planimetria di inquadramento (scala 1:2.000);
 - D.03 Planimetria generale (stato di fatto e di progetto) (scala 1:200);
 - D.04 Planimetria collegamenti idraulici (stato di fatto e di progetto) (scala 1:200);
 - D.05 Piante, sezioni e prospetti (scala 1:100);
 - D.06 Dettagli dell'impianto di trattamento e pompaggio (scala 1:100);
 - D.07 Schema funzionale (stato di fatto e di progetto);
 - D.08 Torri di strippaggio e impianto di trattamento acque di controlavaggio (scala 1:50);
 - D.09 Piano particellare ed elenco delle Ditte;
 - D.10 Inserimento ambientale – Situazione attuale e futura (scala 1:200);
 - C.01 Edificio impianto di trattamento: tavola d'insieme delle strutture (scala 1:100);
 - C.02 Torri strippaggio e impianto trattamento acque di controlavaggio: tavola d'insieme delle strutture (scala 1:100);
 - E.01 Impianto elettrico: linee elettriche e di terra;
 - E.02 Impianto elettrico: schemi unifilari;
- il Programma degli Interventi del Piano d'Ambito vigente, da ultimo aggiornato per il periodo 2016-2037 con deliberazione del C.P. di Lodi n. 11 del 12/07/2016, include l'intervento in oggetto per un importo complessivo di € 2.250.000,00 con il più ampio titolo "Realizzazione sistema acquedottistico intercomunale di Cavacurta-Codogno-Casalpusterlengo", di cui il progetto è parte;
- l'intervento consiste nella realizzazione di una nuova intera filiera di trattamento comprensiva di: 2 torri di strippaggio, un sistema per il dosaggio di cloruro ferrico, 6 filtri biologici bistrato a pirolusite e quarzite, un impianto di tipo chimico-fisico per il trattamento delle acque provenienti dal controlavaggio dei filtri, un nuovo invaso destinato allo stoccaggio dell'acqua trattata (vasca di un volume utile di circa 850 m³) e una nuova camera di manovra per il posizionamento del gruppo di pompaggio per il rilancio in rete dell'acqua trattata;
- il progetto definitivo appare, dal punto di vista tecnico, congruente con il progetto preliminare;
- il quadro economico dell'opera prevede una spesa complessiva di € 2.250.000,00 e risulta così composto:



A) Lavori a base d'asta	€ 1.894.500,00
B) Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	€ 85.500,00
TOTALE LAVORI (A+B)	€ 1.980.000,00
C) Somme a disposizione dell'Amministrazione	€ 270.000,00
TOTALE PROGETTO (A+B+C)	€ 2.250.000,00

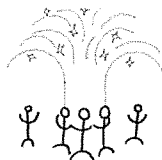
- l'intervento risulta finanziato per € 808.961,13 dalla tariffa del S.I.I. e per € 1.441.038,87 con contributi regionali per la realizzazione di opere ricomprese nell'Accordo di Programma Quadro "Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche" (DGR n. 1006/2013);
- il cronoprogramma delle opere prevede l'aggiudicazione e l'inizio lavori nell'annualità 2017 e la fine lavori nell'annualità 2018;
- all'intervento è assegnato il codice CUP D44E13000360006;
- mediante apposita Conferenza dei Servizi, convocata con nota prot. n. 1974 del 20/11/2015, sono stati acquisiti le intese, i pareri, le concessioni, le autorizzazioni, i nulla osta e gli assensi, comunque denominati, richiesti dalla normativa vigente;
- dal verbale della Conferenza dei Servizi tenutasi in data 04/12/2015 emerge, fatta salva l'autorizzazione paesaggistica da richiedersi al Parco Regionale Adda Sud, il parere favorevole espresso sul progetto in esame;
- con nota prot. n. 2713 dell'11/12/2015, acquisita al prot. n. 2161 in pari data, il Comune di Cavacurta, considerato che le installazioni in progetto sono costituite esclusivamente da impianti tecnologici ubicati nella medesima proprietà e senza la permanenza fissa di personale, ha ritirato la prescrizione, acquisita dalla Conferenza, del rispetto della distanza minima di 10 metri dall'edificio esistente;
- con nota prot. n. 7274 del 28/10/2016, acquisita al prot. n. 1933 del 02/11/2016, SAL srl ha trasmesso l'autorizzazione paesaggistica sul progetto di che trattasi, rilasciata dal Parco Regionale Adda Sud con Determinazione n. 212 del 12/10/2016;
- ai sensi dell'art. 52, comma 1, lettera d) del DPR 207/2010, il progettista ha reso dichiarazioni in merito alla compatibilità delle opere con gli strumenti di pianificazione e i vincoli vigenti;
- per la realizzazione dell'opera:
 - ✓ non si rende necessaria alcuna variante agli strumenti urbanistici e territoriali;
 - ✓ non si rende necessario attivare procedure espropriative e/o di costituzione di servitù;

VISTI lo Statuto aziendale e il Regolamento di Organizzazione;

RITENUTO doversi procedere all'approvazione del progetto definitivo di che trattasi;

DETERMINA

1. di approvare, ai sensi dell'art. 158 bis del D.Lgs. 152/2006 e considerate le premesse, il progetto definitivo dell'intervento denominato "Realizzazione di un impianto di trattamento in comune di Cavacurta" proposto dal Gestore d'Ambito SAL srl e identificato con il CUP D44E13000360006;



2. di dare atto che il quadro economico dell'opera prevede una spesa complessiva di € 2.250.000,00 finanziata per € 808.961,13 dalla tariffa del S.I.I. e per € 1.441.038,87 con contributi regionali per la realizzazione di opere ricomprese nell'Accordo di Programma Quadro "Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche" (DGR n. 1006/2013);
3. di dare atto che SAL srl dovrà attenersi alle raccomandazioni, condizioni, indicazioni e prescrizioni eventualmente riportate nel verbale della Conferenza dei Servizi (fatto salvo quanto riportato nella nota prot. n. 2713 dell'11/12/2015 del Comune di Cavacurta) e nell'autorizzazione paesaggistica rilasciata dal Parco Regionale Adda Sud;
4. di fare salve le autorizzazioni e le prescrizioni stabilite da altre normative, nonché le disposizioni e le direttive vigenti per quanto non previsto dal presente atto;
5. di trasmettere copia del presente provvedimento ai soggetti pubblici e privati convocati in Conferenza di Servizi e al Parco Regionale Adda Sud;
6. di disporre la pubblicazione del presente atto all'Albo online.

IL DIRETTORE
dott. Diomira Caterina Ida Cretti

