



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 102	del 12 ottobre 2020
------------------------------------	-------------------	----------------------------

OGGETTO:	Programma degli Interventi del Piano d'Ambito. Progetto definitivo-esecutivo dell'intervento denominato "Adeguamento dell'impianto di depurazione di Caselle Lurani" – CUP D99B19000060007. Approvazione.
-----------------	--

IL DIRETTORE

PREMESSO che:

- la gestione del Servizio Idrico Integrato nell'ATO di Lodi è affidata al Gestore unico, società SAL srl, che, sulla base del Contratto di Servizio sottoscritto in data 28/11/2007 ed aggiornato in data 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" e s.m.i.;
- la L.R. 12/2005 "Legge per il governo del territorio" e s.m.i.;



VISTA la nota n. 10924 del 30/12/2019, acquisita al prot. n. 2199 in data 31/12/2019, con la quale SAL srl ha trasmesso, ai fini della sua approvazione, il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento denominato “ Adeguamento dell'impianto di depurazione di Caselle Lurani”, identificato con il CUP D99B19000060007;

RICHIAMATA la Relazione istruttoria del presente provvedimento, redatta dal Responsabile del Procedimento in data 12/10/2020 e depositata agli atti, dalla quale emerge che:

- il progetto, a firma dell'ing. Sergio Taccolini, dell'ing. Fabio Gagni dello Studio Taccolini Ingegneri Associati, e dell'ing. Christian Mutti e datato ottobre 2019, è costituito dai seguenti elaborati:
 - **Documenti:**
 - Elenco Elaborati;
 - Relazione generale;
 - Relazione di processo;
 - Relazione impianto elettrico;
 - Computo metrico estimativo e quadro economico;
 - Elenco prezzi con analisi prezzi;
 - Cronoprogramma con quadri di incidenza della manodopera;
 - Capitolato speciale d'appalto;
 - Schema di contratto;
 - Piano di manutenzione;
 - Piano di sicurezza e coordinamento;
 - Calcoli di dimensionamento;
 - Calcoli di fulminazione;
 - Elenco item;
 - Elenco I/O PLC;
 - Elenco cavi;
 - Quadro sottocontatore;
 - Quadro QE-GEN
 - **Tavole:**
 - ✓ Planimetria generale stato di fatto;
 - ✓ Planimetria opere in progetto;
 - ✓ Planimetria reti e impianti in progetto;
 - ✓ Planimetria sistemazioni esterne in progetto;
 - ✓ Planimetria opere elettriche e utenze;
 - ✓ Schema di flusso stato di fatto e progetto;
 - ✓ Particolare allestimento sedimentatore secondario;
 - ✓ Particolare intervento di sigillatura vasca di ossidazione;
 - ✓ Particolare sala quadri e sala soffianti;
 - ✓ Particolari costruttivi;
 - ✓ Pianta, prospetti con raffronto – adeguamento sala quadri;
 - ✓ Layout di cantiere;
 - ✓ Schema a blocchi impianto;
- la documentazione progettuale prodotta da SAL risulta essere completa ed il progetto definitivo-esecutivo è da ritenersi, dal punto di vista tecnico, congruente con le finalità per le quali è stato concepito e commisisonato;



- l'intervento consiste nell'allestimento elettro-impiantistico della linea 2 dell'impianto di depurazione di Caselle Lurani, già strutturalmente realizzata, in modo da poterla mettere in esercizio e rendere funzionante al pari della linea 1, elevando la potenzialità dell'impianto a da 2.500 A.E. a 5.000 A.E.;
- il quadro economico dell'opera prevede una spesa complessiva di € 520.000,00 e risulta così ripartita:

A) Lavori a misura, a corpo, in economia	€ 430.000,00
B) Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	€ 10.000,00
TOTALE LAVORI (A+B)	€ 440.000,00
C) Somme a disposizione dell'Amministrazione	€ 80.000,00
TOTALE PROGETTO (A+B+C)	€ 520.000,00

- l'opera è ricompresa nell'approvando Programma degli Interventi 2020-2037 con il titolo "Potenziamento dell'impianto di depurazione di Caselle Lurani (DP09801201)" ed un importo pari a € 520.000,00 interamente finanziato attraverso la tariffa del S.I.I.;
- il cronoprogramma dei lavori prevede la realizzazione degli stessi in 140 giorni naturali e consecutivi dall'apertura del cantiere;
- mediante apposite Conferenze dei Servizi, convocate con nota prot. n. 233 del 30/01/2020 e nota prot. n. 1498 del 18/09/2020, 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 07/10/2020 emerge il parere favorevole espresso sul progetto in esame prescrivendo a SAL di:
 - ✓ concordare preventivamente con i tecnici consortili dell'Area Sviluppo e Gestione Rete le date di inizio e fine lavori, comunicandole al Consorzio a mezzo e-mail o PEC con congruo anticipo;
 - ✓ prestare particolare attenzione alla funzionalità del canale e rispettive pertinenze durante l'esecuzione delle opere;
 - ✓ avere cura che gli interventi di realizzazione ed allaccio dello scarico in Colatore Lisone non intacchino o riducano in alcun modo la sezione idraulica del canale;
 - ✓ avere cura che le aree d'intervento, così come l'alveo canale e le banchine spondali, siano liberate da qualsiasi materiale di scarto e ripulite al termine della realizzazione delle opere in progetto;
 - ✓ eseguire tutti i ripristini di eventuali danni arrecati al canale e rispettive pertinenze;
 - ✓ ottemperare a tutti gli adempimenti previsti da obblighi di legge mallevando il Consorzio e i suoi dipendenti da ogni conseguenza;
 - ✓ integrare con quanto contenuto nel progetto in questione la domanda di rinnovo allo scarico già in essere;
- con riferimento all'art. 23, comma 1 e comma 7, del D.Lgs 50/2016 in merito alla compatibilità delle opere con gli strumenti di pianificazione ed i vincoli vigenti emerge che:
 - ✓ non si rende necessario approvare varianti urbanistiche e/o territoriali;
 - ✓ non si rende necessario attivare procedure espropriative e/o di costituzione di servitù;

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



VISTI lo Statuto aziendale e il Regolamento di Organizzazione;

DETERMINA

1. di approvare, ai sensi dell'art. 158 bis del D.Lgs. 152/2006 e richiamate le premesse, il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento denominato "Adeguamento dell'impianto di depurazione di Caselle Lurani", proposto dal Gestore d'Ambito SAL srl e identificato con il CUP D99B19000060007, negli elaborati allegati al prot. in ingresso n. 10924 del 30/12/2019;
2. di dare atto che per la realizzazione dell'opera non si rendono necessarie procedure espropriative e/o di costituzione di servitù, né varianti agli strumenti urbanistici;
3. di specificare che, ai sensi dell'art. 158 bis del D.Lgs. 152/2006:
 - ✓ il presente provvedimento costituisce titolo abilitativo, fatte salve le autorizzazioni e le prescrizioni stabilite da altre normative, nonché le disposizioni e le direttive vigenti per quanto non previsto dal presente atto;
 - ✓ eventuali varianti che comportino modifiche sostanziali al progetto definitivo-esecutivo dovranno essere approvate dall'Ufficio d'Ambito;
4. di precisare che SAL srl dovrà attenersi alle raccomandazioni, condizioni, indicazioni e prescrizioni eventualmente riportate nel verbale della Conferenza dei Servizi del 07/10/2020; in particolare, dovrà provvedere a:
 - ✓ concordare preventivamente con i tecnici consortili dell'Area Sviluppo e Gestione Rete le date di inizio e fine lavori, comunicandole al Consorzio a mezzo e-mail o PEC con congruo anticipo;
 - ✓ prestare particolare attenzione alla funzionalità del canale e rispettive pertinenze durante l'esecuzione delle opere;
 - ✓ avere cura che gli interventi di realizzazione ed allaccio dello scarico in Colatore Lisone non intacchino o riducano in alcun modo la sezione idraulica del canale;
 - ✓ avere cura che le aree d'intervento, così come l'alveo canale e le banchine spondali, siano liberate da qualsiasi materiale di scarto e ripulite al termine della realizzazione delle opere in progetto;
 - ✓ eseguire tutti i ripristini di eventuali danni arrecati al canale e rispettive pertinenze;
 - ✓ ottemperare a tutti gli adempimenti previsti da obblighi di legge mallevando il Consorzio e i suoi dipendenti da ogni conseguenza;
 - ✓ integrare con quanto contenuto nel progetto in questione la domanda di rinnovo allo scarico già in essere;
5. di specificare che l'opera, inclusa nell'approvando Programma degli Interventi 2020-2037, prevede una spesa complessiva di € 520.000 interamente finanziata dalla tariffa del S.I.I.;
6. di trasmettere copia del presente provvedimento ai soggetti pubblici e privati convocati in Conferenza di Servizi.

IL DIRETTORE



Ettore Ravazzolo

Documento informatico sottoscritto con firma digitale
(art. 24 del D. Lgs. n. 82/2005)