

**DETERMINAZIONE n. 15 del 25 gennaio 2023
Area Servizio Idrico Integrato**

Oggetto: Servizio Idrico Integrato – Fondo per lo Sviluppo e la coesione 2014-2020.
“Realizzazione di un impianto di trattamento cromo Loc. Arelli acquedotto Bobbio - realizzazione di un impianto di trattamento cromo posto presso il serbatoio Arelli - BBT01” in Comune di Bobbio (PC), Codice Arsi 2018PCIE0229 – Scheda n. 14 – codice progetto DGSTA_22_0157 (CUP H33H18000050002).
Approvazione della Scheda A (Progetto Esecutivo, Fase Post Gara) ai sensi del disciplinare “*Disposizione per la programmazione, la realizzazione, la gestione e la rendicontazione degli interventi*” approvato con delibera CAMB 5/2019.

IL DIRIGENTE

Visti:

- la L.R. 23/12/2011 n. 23 recante “Norme di organizzazione territoriale delle funzioni relative ai servizi pubblici locali dell’ambiente;
- lo Statuto dell’Agenzia approvato con deliberazione del Consiglio d’Ambito n. 5 del 14 maggio 2012 e ss.mm.ii.;
- la deliberazione del Consiglio d’Ambito n. 72 del 18 luglio 2022, di modifica del macrororganigramma dell’Agenzia approvato nel 2015 e di individuazione di un periodo transitorio per giungere alla piena operatività dello stesso, nonché l’aggiornamento del funzionigramma approvato con determinazione del Direttore n. 198 del 26 luglio 2022;
- la determinazione n. 76 del 23 aprile 2021 con la quale il Direttore dell’Agenzia ha conferito alla scrivente l’incarico di dirigente dell’Area Servizio Idrico Integrato;
- il Regolamento sull’Ordinamento generale degli uffici e dei servizi approvato con deliberazione del Consiglio d’Ambito n. 17 del 27 aprile 2020;
- il D.Lgs. n. 267/2000, “T.U. sull’ordinamento degli EE.LL.”, ed in particolare l’art. 107 che attribuisce ai dirigenti la gestione amministrativa, finanziaria e tecnica;

richiamati:

- il D.L. 12/9/2014 n. 133, convertito con Legge 164/2014, che è intervenuto sul D.Lgs. 03/04/2006 n. 152 “Norme in materia ambientale”, in particolare introducendo l’art. 158 bis “Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell’Autorità espropriante”, che dispone che i progetti definitivi delle opere e degli interventi previsti nei Piani di Investimento compresi nei Piani d’Ambito sono approvati dagli Enti di Governo degli Ambiti, ovvero, in Regione Emilia Romagna, da ATERSIR;
- la deliberazione del Consiglio d’Ambito n. 70 del 12 dicembre 2016, con la quale è stato approvato il “Regolamento per l’approvazione dei progetti definitivi delle opere e degli interventi previsti nei piani di investimento compresi nei Piani d’ambito di cui all’art. 158-bis del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i.”;
- l’Accordo di programma finalizzato al finanziamento di interventi del servizio idrico integrato tramite contributi provenienti dal Piano Operativo Ambiente FSC 2014/2020 – sotto-piano “Interventi per la tutela del territorio e delle acque”, sottoscritto in data 26 luglio 2018 tra il Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per la Salvaguardia del Territorio e delle Acque, la Regione Emilia-Romagna ed ATERSIR;
- l’atto integrativo dell’Accordo di Programma finalizzato al finanziamento di interventi del servizio idrico integrato tramite contributi provenienti dal Piano Operativo Ambiente FSC 2014/2020 – sotto-piano “Interventi per la tutela del territorio e delle acque”, sottoscritto in data 1 giugno 2022 tra il Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per la Salvaguardia del Territorio e delle Acque, la Regione Emilia-Romagna ed ATERSIR;

- la deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 5 del 29 gennaio 2019, con la quale sono state approvate le Linee guida "Disposizioni per la programmazione, la realizzazione, la gestione e la rendicontazione degli interventi" relative agli interventi finanziati tramite le risorse FSC 2014-2020 e ss.mm.ii.;

vista l'istanza presentata dal gestore del servizio idrico integrato IRETI S.p.A., agli atti di questa Agenzia con protocollo PG.AT/2022/12339 del 12/12/2022 e PG.AT/2022/12564 del 15/12/2022, inerente la richiesta di approvazione della Scheda A dell'intervento "Realizzazione di un impianto di trattamento cromo Loc. Arelli acquedotto Bobbio - realizzazione di un impianto di trattamento cromo posto presso il serbatoio Arelli - BBT01" in Comune di Bobbio (PC), Codice Arsi 2018PCIE0229 – Scheda n. 14 – codice progetto DGSTA_22_0157 (CUP H33H18000050002);

dato atto che:

- il progetto esecutivo "Realizzazione di un impianto di trattamento cromo Loc. Arelli acquedotto Bobbio - realizzazione di un impianto di trattamento cromo posto presso il serbatoio Arelli - BBT01" in Comune di Bobbio (PC), Codice Arsi 2018PCIE0229 – Scheda n. 14 – codice progetto DGSTA_22_0157 (CUP H33H18000050002) è inserito nel Programma Operativo degli Interventi del SII 2020-2023 del gestore IRETI S.p.A.;
- il progetto esecutivo è inserito tra gli interventi per abbattimento del Cromo VI nelle acque ad uso potabile previsti nell'Accordo finalizzato al finanziamento di interventi del servizio idrico integrato tramite contributi provenienti dal Piano Operativo Ambiente FSC 2014/2020 – sotto-piano "Interventi per la tutela del territorio e delle acque" sottoscritto in data 26 luglio 2018;
- il progetto esecutivo è altresì inserito tra gli interventi per abbattimento del Cromo VI nelle acque ad uso potabile previsti nell'atto integrativo dell'Accordo di Programma finalizzato al finanziamento di interventi del servizio idrico integrato tramite contributi provenienti dal Piano Operativo Ambiente FSC 2014/2020 – sotto-piano "Interventi per la tutela del territorio e delle acque", sottoscritto in data 1 giugno 2022, tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per la Salvaguardia del Territorio e delle Acque, la Regione Emilia-Romagna ed ATERSIR;
- in fase di progettazione esecutiva l'importo complessivo dell'intervento è aumentato da Euro 355.000,00, importo inserito nell'Accordo di Programma e nel successivo Atto Integrativo, ad Euro 650.422,16 a causa dell'adeguamento dei costi in base al nuovo prezzario regionale e alle variazioni progettuali;
- in seguito all'espletamento della fase di gara, con i relativi ribassi applicati, l'importo complessivo dell'intervento risulta essere pari ad Euro 422.892,24;
- secondo quanto stabilito dall'Accordo di Programma finalizzato al finanziamento di interventi del servizio idrico integrato tramite contributi provenienti dal Piano Operativo Ambiente FSC 2014/2020 – sotto-piano "Interventi per la tutela del territorio e delle acque, e successivo Atto Integrativo, la quota parte a valere sul finanziamento PSC Mase (ex PSC Mite) rimarrà invariata ossia pari all'importo di Euro 355.000,00, e che la quota parte eccedente di Euro 67.892,24 sarà a carico della tariffa del Servizio Idrico Integrato;

dato atto inoltre che il Responsabile del Procedimento del Gestore del Servizio Idrico Integrato IRETI S.p.A., Ing. Paolo Torassa nominato ai sensi dell'art.31 del D.Lgs 50/2016 e successive

modifiche, ha asseverato la conformità del progetto a tutte le normative di settore e in particolare:

1. alle leggi e ai regolamenti in materia urbanistica ed edilizia;
2. alle prescrizioni contenute negli strumenti di pianificazione territoriale ed Urbanistica vigenti e adottati;
3. alle discipline di settore aventi incidenza sulla disciplina dell'attività edilizia;
4. alle normative sui vincoli paesaggistici, idrogeologici, ambientali e di tutela del patrimonio storico, artistico ed archeologico;

ha dichiarato:

1. la veridicità, l'esattezza e la completezza degli elaborati tecnici predisposti ed allegati alla presente istanza;
2. che a conclusione dell'esame di cui sopra gli eventuali pareri, autorizzazioni, concessioni e nulla osta necessari per la realizzazione dell'opera, richiamati nella certificazione del RUP si intendono integralmente recepite nel presente atto;

ha presentato il verbale di verifica e di validazione del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 26 D.Lgs 50/2016;

verificato che la documentazione presentata è conforme alle disposizioni di cui alla delibera CAMB n.5/2019;

considerato che:

- in coerenza con la deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 70 del 12 dicembre 2016, il progetto in argomento non rientra tra quelli sottoposti al procedimento di approvazione da parte di ATERSIR per conferenza di servizi previsto dall'art. 158-bis del D.Lgs. 152/2006 e che riguarda reti di impianti gestiti nell'ambito del servizio idrico integrato;
- a garanzia dell'attuabilità dell'opera, il progetto è stato corredato di tutte le eventuali autorizzazioni, nulla osta, concessioni o quant'altro necessario all'esecuzione dell'opera;
- l'esame della documentazione è conforme a quanto previsto dall'art. 2 della deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 5 del 29 gennaio 2019 e ss.mm.ii.;
- la validazione della progettazione è stata accertata ai sensi dell'art. 2 della deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 5 del 29 gennaio 2019 e ss.mm.ii. agli atti di questa Agenzia con protocollo PG.AT/8962 del 06/09/2022;

rilevato che sussistono le condizioni per l'approvazione della scheda A (Progetto Esecutivo, Fase Post Gara) di attuazione "Realizzazione di un impianto di trattamento cromo Loc. Arelli acquedotto Bobbio - realizzazione di un impianto di trattamento cromo posto presso il serbatoio Arelli - BBT01" in Comune di Bobbio (PC), Codice Arsi 2018PCIE0229 – Scheda n. 14 – codice progetto DGSTA_22_0157 (CUP H33H18000050002), agli atti di questa Agenzia con protocollo PG.AT/2022/12564 del 15/12/2022;

ritenuto di procedere all'approvazione in coerenza con le Linee guida "Disposizioni per la programmazione, la realizzazione, la gestione e la rendicontazione degli interventi" relative agli interventi finanziati tramite le risorse FSC 2014-2020 approvate con Deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 5 del 29 gennaio 2019 e ss.mm., della scheda di attuazione A dell'intervento in oggetto;

ritenuto che l'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto consente di attestarne la regolarità e la correttezza ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis del D.lgs. 267/2000;

D E T E R M I N A

1. di approvare, in coerenza con le linee guida, la scheda A (Progetto Esecutivo, Fase Post Gara) di attuazione "Realizzazione di un impianto di trattamento cromo Loc. Arelli acquedotto Bobbio - realizzazione di un impianto di trattamento cromo posto presso il serbatoio Arelli - BBT01" in Comune di Bobbio (PC), Codice Arsi 2018PCIE0229 – Scheda n. 14 – codice progetto DGSTA_22_0157 (CUP H33H18000050002), agli atti di questa Agenzia con protocollo PG.AT/2022/12564 del 15/12/2022, allegata al presente atto e di esso parte integrante con le seguenti prescrizioni:
 - a) il Gestore del Servizio Idrico Integrato dovrà attenersi alle raccomandazioni, indicazioni e prescrizioni riportate nelle eventuali autorizzazioni, nulla osta, concessioni, pareri rilasciati dagli Enti/Amministrazioni/Società richiamati nella certificazione del RUP, le cui prescrizioni si intendono integralmente recepite nel presente atto;
 - b) il Gestore del Servizio Idrico Integrato, qualora necessario, dovrà provvedere a rinnovare tutte le concessioni allegate al presente atto in occasione della loro scadenza;
2. di dare atto che secondo quanto stabilito dall'Accordo di Programma finalizzato al finanziamento di interventi del servizio idrico integrato tramite contributi provenienti dal Piano Operativo Ambiente FSC 2014/2020 – sotto-piano "Interventi per la tutela del territorio e delle acque, e successivo Atto Integrativo, la quota parte a valere sul finanziamento PSC Mase (ex PSC Mite) rimarrà invariata e quindi pari all'importo di Euro 355.000,00, e che la quota parte eccedente pari ad Euro 67.892,24 sarà a carico della tariffa del Servizio Idrico Integrato;
3. di fare salve le norme e i regolamenti comunali, nonché le norme in materia di requisiti igienico - sanitari, salute pubblica e degli ambienti di lavoro, la normativa tecnica per le costruzioni e le prescrizioni sismiche contenute negli strumenti di pianificazione territoriale ed urbanistica, le norme e le autorizzazioni in materia di scarichi idrici, emissioni in atmosfera, prevenzione incendi, rumore, sicurezza e tutte le altre disposizioni di pertinenza, non espressamente indicate nel presente atto, previste dalle normative vigenti per l'esecuzione dei lavori e la gestione dell'opera;
4. di dare atto che l'efficacia del presente provvedimento è subordinata al rispetto della normativa vigente, *ratione temporis*, anche in ordine agli investimenti già realizzati precedentemente all'entrata in vigore del Codice dei contratti pubblici, D.Lgs. n. 50/2016, nonché alle modifiche e integrazioni che si sono succedute nel tempo, in materia di affidamento di beni, servizi e lavori, la cui conformità dovrà essere verificata nei tempi e nei modi indicati nei documenti di gara;
5. di attestare la regolarità e la correttezza amministrativa del presente atto;
6. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli adempimenti conseguenti.



Il Dirigente
Area Servizio Idrico Integrato
Ing. Marialuisa Campani
(documento firmato digitalmente)



Scheda di attuazione dell'intervento

- PROGETTO DEFINITIVO
- PROGETTO ESECUTIVO
- FASE POST-GARA
- FASE VARIANTE NON SOSTANZIALE
- FASE DELLA CONCLUSIONE DELL'INTERVENTO

TITOLO DELL'INTERVENTO:

Abbattimento parametro cromo esavalente nel comune di Bobbio – Arelli - BBT01

DGSTA_22_0157

CODICE ARSI DELL'INTERVENTO: **2018PCIE0229**

CODICE UNICO DI PROGETTO (CUP):

H33H18000050002

ESTREMI ATTO DI APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO:

Verbale Ireti in data: 01/09/2021

ESTREMI ATTO/I DI AGGIUDICAZIONE:

Provvedimento del Responsabile del Procedimento

SEZIONE 1

A	<u>INFORMAZIONI GENERALI</u>
<p>SOGGETTO TITOLARE del contributo Ireti S.p.A.</p> <p>RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO (indicare nome e cognome) Ing. Torassa Paolo</p> <p>COSTO DELL'INTERVENTO FINANZIATO: € 650'422.16 (al lordo del ribasso di gara ed esclusa IVA) € 422'892.24 (post gara al netto del ribasso di gara ed esclusa IVA)</p> <p>CONTRIBUTO CONCESSO: € 355'000.00</p> <p>FINAZIAMENTO A TARIFFA: € 295'422.16 (calcolato al lordo del ribasso di gara) € 67'832.24 (calcolato post gara al netto del ribasso di gara)</p>	
<p>DATA/E DI AGGIUDICAZIONE: 05/06/2019 Tender_2387 – ACCORDO QUADRO MANUTENZIONE STRAORDINARIA NON SPECIFICA ED ADEGUAMENTO NORMATIVO, FUNZIONALE TECNICO DEGLI IMPIANTI PER LA RIMOZIONE DEL CROMO ESAVALENTE DA ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO NELLA PROVINCIA DI PIACENZA LOTTO 1 Ordine Quadro: Numero 8820000942 CIG: 7641909ECA (Estremi atto/i di approvazione del soggetto attuatore)</p> <p>DATA DI STIPULA DEL CONTRATTO APPLICATIVO : 04/05/2020 Numero: 8320007777 CIG (derivato): 8285854706 Appalto integrato: contratto applicativo relativo a sviluppo progettazione esecutiva ed esecuzione lavori.</p> <p>DATA CONSEGNA LAVORI/AVVIO ATTIVITA': 20/09/2021</p> <p>DATA APERTURA CANTIERE O AVVIO ATTIVITA': Fare clic qui per immettere una data.</p> <p>EVENTUALE RITARDO AVVIO ATTIVITA': (esplicitare la motivazione) Fare clic qui per immettere testo.</p> <p>DATA EFFETTIVA ULTIMAZIONE INTERVENTO: Fare clic qui per immettere una data.</p>	

SEZIONE 2

Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014-2020
Abbattimento parametro cromo esavalente nel comune di Bobbio – Arelli - BBT01
CUP: H33H18000050002
ID ATERSIR: 2018PCIE0229
QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO

		Q.E. PROGETTO DEFINITIVO	Q.E. PROGETTO ESECUTIVO	Q.E. POST GARA	Q.E. POST VARIANTE	Q.E. FINALE
Codice voci	Voci di costo	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro
A	Lavori					
A.1	Lavori a misura, corpo, economia (Ribasso R1 28%)		€ 181'490.92	€ 130'673.46		
A.2	Forniture impianti rimozione cromo (Ribasso R2 38%)		€ 306'085.00	€ 189'772.70		
A.3	Somministrazione di mano d'opera (Ribasso R1 su 26.5% - spese generali ed utili)		€ 8'339.20	€ 7'720.43		
A.4	Oneri della sicurezza		€ 4'632.32	€ 4'632.32		
	Totale lavori	€ -	€ 500'547.44	€ 332'798.91	€ -	€ -
B	Somme a disposizione					
B.1	Lavori in economia esclusi dall'appalto					
B.1.1	Acquisto materiali Stazione Appaltante		€ 7'094.78	€ 7'094.78		
B.2	Rilievi, accertamenti, indagini					
B.3	Allacciamenti ai pubblici servizi					
B.4	Imprevisti	€ -	€ 50'054.74	€ 33'279.89		
B.5	Acquisizione aree, immobili, e relativi indennizzi		€ 3'500.00	€ 3'500.00		
B.6	Accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice					
B.7	Spese tecniche		€ 89'225.20	€ 46'218.65		
B.8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione					
B.9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici					
B.10	Spese per pubblicità					
B.11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici					
B.12	I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge					
	Totale B	€ -	€ 149'874.72	€ 90'093.32	€ -	€ -
	Totale costo intervento (A+B)	€ -	€ 650'422.16	€ 422'892.24	€ -	€ -