

CONSORZIO DI BONIFICA

DELLA ROMAGNA OCCIDENTALE

* * *

PROT. N. 9612

DELIBERA PRESIDENZIALE N° 57 IN DATA 27/06/2023

OGGETTO: LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA E INCREMENTO DELLA RESILIENZA IDRICO-IDRAULICA DEI TERRITORI SOTTESI DAL CANALE “FOSSO VECCHIO” MEDIANTE COSTRUZIONE DI UNA CASSA DI ESPANSIONE CON FUNZIONE DI LAMINAZIONE DELLE PIENE E DI INVASO PER L’EFFICIENTAMENTO DELLA PRATICA IRRIGUA DA CANALI E RETE TUBATA IN PRESSIONE, IN LOCALITÀ VILLA PRATI DI BAGNACAVALLO E COTIGNOLA (RA) DIVISO IN LOTTO 1 CIG 9897539B8E; LOTTO 2 CIG 9913713EC2; LOTTO 3 CIG 9913802836. APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO ADOTTATO IN PRECEDENZA E DELIBERA A CONTRARRE

Il Presidente

- visto il progetto di messa in sicurezza e incremento della resilienza idrico-idraulica dei territori sottesi e serviti dal collettore di scolo denominato “Fosso Vecchio” il quale:

a) prevede la realizzazione di opere funzionali all’utilizzo in sicurezza di un’area naturalmente conformata per assolvere alla funzione di cassa di espansione per la laminazione delle piene del medesimo stesso;

| | | |
|--|---|--|
| | | |
| | b) avuto riguardo alla realizzazione di un vaso permanente all'interno della stessa cassa, prevede, inoltre, l'approvvigionamento di acqua da utilizzare in caso di periodi eccezionalmente siccitosi, oltre alla possibilità di infrastrutturare i territori agricoli sottesi - particolarmente vocati per le coltivazioni fruttiferi-vinicole ed orticole - con opere (centrali di pompaggio e reti di distribuzione irrigua tubata) per l'efficientamento della pratica irrigua, attualmente realizzata attraverso l'uso dei canali di scolo presenti in zona; | |
| | - rilevato che, in data 8/09/2020, il Consorzio di bonifica della Romagna Occidentale ha inviato alla Regione Emilia Romagna - Servizio Difesa del Suolo, della Costa e Bonifica la segnalazione del "Progetto di messa in sicurezza e incremento della resilienza idrico-idraulica dei territori sottesi dal canale "Fosso Vecchio" mediante costruzione di una cassa di espansione con funzione di laminazione delle piene e di vaso per l'efficientamento della pratica irrigua da canali a rete tubata in pressione, in località Villa Prati di Bagnacavallo e Cotignola (RA)" per la candidatura ai finanziamenti del Piano Nazionale degli Interventi nel settore idrico - Programma delle risorse di cui alla legge di bilancio per il 2019 - Annualità 2020 - 2029; | |
| | - visto il decreto ministeriale n. 517 del 16 dicembre 2021, registrato alla Corte dei Conti in data 30 dicembre 2021 al n.3227, che ha disposto, in attuazione di quanto previsto dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - Misura M2C2 - I4.1 "Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico", il finanziamento di interventi finalizzati, in particolare, ad incrementare la sicurezza | |
| | | |

| | | |
|--|---|--|
| | | |
| | dell'approvvigionamento idrico di importanti aree urbane, la sicurezza e la | |
| | resilienza delle reti, compreso l'adattamento ai cambiamenti climatici e la | |
| | capacità di trasporto della risorsa; | |
| | - precisato che, nell'Allegato 2 - Risorse fino al 2026 su legislazione | |
| | vigente da programmare - Piano Nazionale settore idrico - sezione | |
| | "Invasi" e sezione "Acquedotti" del suddetto decreto, il Consorzio di | |
| | bonifica della Romagna Occidentale è stato individuato tra i soggetti | |
| | attuatori per il progetto in parola, per un importo di 38.000.000,00 euro, di | |
| | cui 37.000.000,00 euro a carico del finanziamento pubblico; | |
| | - richiamata la delibera del Comitato Amministrativo n. 248 del 20/01/2022 | |
| | con cui, ai fini dello svolgimento delle attività inerenti al perfezionamento | |
| | della candidatura al finanziamento, alla progettazione e alla realizzazione | |
| | del progetto in parola: | |
| | - si è proceduto alla designazione del Progettista nella persona del | |
| | Direttore dell'Area Tecnico Agraria del Consorzio, Ing. Elvio Cangini | |
| | e del Responsabile Unico del Procedimento, nella persona del Capo | |
| | Settore Progettazione Contabilità Lavori Pianura del Consorzio, ing. | |
| | Paola Silvagni; | |
| | - si è disposto di avviare le fasi di progettazione relativamente al citato | |
| | intervento, dando incarico al Settore Progettazione Contabilità Lavori | |
| | Pianura del Consorzio di procedere a tutte le attività necessarie alla | |
| | predisposizione del progetto relativo alle opere di cui sopra, nonché | |
| | alla redazione di tutti i documenti necessari per il perfezionamento | |
| | della candidatura nei modi e nei tempi indicati dal decreto | |
| | ministeriale n. 517 del 16 dicembre 2021, in particolare al fine di | |
| | | |

| | | |
|--|---|--|
| | | |
| | ottemperare alle scadenze previste dall'art. 3, ossia: a) | |
| | aggiudicazione dell'appalto per la realizzazione degli interventi entro | |
| | il 30 settembre 2023, pena la revoca del finanziamento; b) | |
| | completamento degli interventi entro il 31 marzo 2026, pena la | |
| | revoca del finanziamento; | |
| | - si è disposto di conferire al Presidente del Consorzio di Bonifica della | |
| | Romagna Occidentale Avv. Antonio Vincenzi e, in caso di | |
| | impedimento al Vicepresidente, in qualità di Legale Rappresentante | |
| | del Consorzio anzidetto, mandato a presentare la documentazione | |
| | richiesta e ad assolvere a tutti gli adempimenti richiesti dal citato | |
| | decreto n. 517/2021; | |
| | - si è disposto di dar mandato al presidente di adottare lo Studio di | |
| | Fattibilità in corso di redazione da parte degli uffici tecnici consorziali; | |
| | - richiamata la delibera del Consiglio d'Amministrazione del Consorzio n. | |
| | 26 in data 23/12/2021, con la quale è stata approvata la programmazione | |
| | triennale dei lavori pubblici 2022-2024 di competenza dell'ente; | |
| | - vista la deliberazione del Presidente n. 19 del 10/02/2022, ratificata con | |
| | deliberazione n. 263 del 24/02/2022, con la quale si è disposto: | |
| | - di approvare <i>il progetto di fattibilità dei lavori di messa in sicurezza e</i> | |
| | <i>incremento della resilienza idrico-idraulica dei territori sottesi dal</i> | |
| | <i>canale "Fosso Vecchio" mediante costruzione di una cassa di</i> | |
| | <i>espansione con funzione di laminazione delle piene e di invaso per</i> | |
| | <i>l'efficientamento della pratica irrigua da canali a rete tubata in</i> | |
| | <i>pressione, in località Villa Prati di Bagnacavallo e Cotignola (RA) per</i> | |
| | <i>un importo di 40.360.000,00 €, di cui 37.000.000,00 € a carico del</i> | |
| | | |

PNRR e 3.360.000,00 a carico dei privati beneficiari;

- di prevedere un impegno, da parte delle aziende agricole aderenti al progetto, a contribuire alla copertura delle spese eccedenti l'importo del finanziamento pubblico stanziato nell'ambito del PNRR, mediante versamento di una quota di cofinanziamento una tantum dell'importo di 700 euro per ettaro di corpo aziendale servito, più 700 euro per idrante dedicato installato;

- di stabilire che l'impegno al pagamento del contributo di cofinanziamento sarà richiesto ai privati beneficiari prima dell'avvio delle gare d'appalto in sede di adesione al progetto e che la relativa riscossione avverrà ad ultimazione dei lavori,

- di dare mandato ai competenti uffici consortili di redigere i modelli di raccolta delle adesioni al progetto, secondo quanto sopra convenuto e di procedere con la raccolta delle adesioni;

- di dare, altresì, mandato agli uffici consorziali di dar corso agli ulteriori adempimenti conseguenti all'adozione del provvedimento;

- vista la nota in data 10/02/2022 prot. 1743 con la quale, in ottemperanza al comma 1 dell'art. 4 del DM n. 517 del 16 dicembre 2021 e come richiesto dallo stesso MIMS con nota prot. n. 271 in data 11/01/2022, sono stati trasmessi al Ministero:

- a) la "dichiarazione relativa al rispetto dei principi previsti per gli interventi del PNRR e di esplicita conferma della volontà di accedere al finanziamento" (All. A) sottoscritta dal Legale rappresentante dell'Ente e copia del documento di identità;

- b) la "scheda intervento" (All. B) sottoscritta dal Legale

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | <p>rappresentante dell'Ente;</p> | |
| | <p>- c) l'elenco degli allegati dello studio di fattibilità sottoscritto dal progettista e dal Legale rappresentante dell'Ente, oltre alla documentazione progettuale, firmata dal progettista,</p> | |
| | <p>- vista la nota in data 14/06/2022 prot. 8646 con la quale, come richiesto dallo stesso MIMS con nota prot. n. 7605 in data 31/05/2022, sono stati trasmessi al Ministero l'atto d'obbligo sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante e la scheda di intervento;</p> | |
| | <p>- visti il progetto generale definitivo denominato "Progetto di messa in sicurezza e incremento della resilienza idrico-idraulica dei territori sottesi dal canale "Fosso Vecchio" mediante costruzione di una cassa di espansione con funzione di laminazione delle piene e di invaso per l'efficientamento della pratica irrigua da canali a rete tubata in pressione, nei Comuni di Bagnacavallo, Cotignola e Faenza in provincia di Ravenna" per un importo di 57.500.000,00 € ed il progetto definitivo del primo stralcio funzionale di opere per l'importo di 40.360.000,00 €;</p> | |
| | <p>- rilevato, in particolare, che le opere di cui trattasi sono assoggettate alla disciplina della Valutazione dell'Impatto Ambientale dei progetti e, conseguentemente, nell'ambito del procedimento di approvazione del progetto e del definitivo finanziamento delle opere previste dal medesimo, occorre procedere ai fini dell'ottenimento del provvedimento autorizzatorio unico regionale ai sensi dell'art. 27 bis del D.Lgs 152/2006 e dell'art. 4 della L.R. 4/2018, in quanto trattasi di opere ricomprese nella LR n. 4/2018 - allegato A.1 – punto A.1. 4) <u>Dighe ed altri impianti destinati a trattenere, regolare o accumulare le acque in modo durevole,</u></p> | |
| | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | <p><u>a fini non energetici, di altezza superiore a 10 metri e/o di capacità superiore a 100.000 metri cubi, con esclusione delle opere di confinamento fisico finalizzata alla messa in sicurezza dei siti inquinati;</u></p> | |
| | <p>confinamento fisico finalizzata alla messa in sicurezza dei siti inquinati;</p> | |
| | <p>- visto che con deliberazione del Comitato Amministrativo in data 23 giugno 2022, n. 354, si è disposto:</p> | |
| | <p>1) di adottare - in particolare per dare corso alla prosecuzione delle attività ed adempimenti necessari per l'acquisizione di tutti gli atti di assenso, autorizzazioni e nulla osta necessari, apposizione del vincolo espropriativo e di asservimento sui beni immobili interessati dalla realizzazione dei lavori e dichiarazione di pubblica utilità degli interventi in relazione ai medesimi beni, nei modi e nei tempi indicati nel Decreto del</p> | |
| | <p>Ministro delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile 16 dicembre 2021, n. 517 nonché nella "scheda intervento" trasmessa al MIMS con la sopra</p> | |
| | <p>richiamata nota in data 10/02/2022 prot. 1743 - il progetto generale definitivo denominato "Progetto di messa in sicurezza e incremento della</p> | |
| | <p>resilienza idrico-idraulica dei territori sottesi dal canale "Fosso Vecchio" mediante costruzione di una cassa di espansione con funzione di</p> | |
| | <p>laminazione delle piene e di invaso per l'efficientamento della pratica irrigua da canali a rete tubata in pressione, nei Comuni di Bagnacavallo,</p> | |
| | <p>Cotignola e Faenza in provincia di Ravenna" per un importo di</p> | |
| | <p>57.500.000,00 € ed il progetto definitivo del primo stralcio funzionale di</p> | |
| | <p>opere per l'importo di 40.360.000,00 €;</p> | |
| | <p>2) di dare atto che il progetto generale definitivo ed in particolare gli elaborati del medesimo progetto nonché in specifico la relativa</p> | |
| | <p>documentazione componente lo Studio di Impatto Ambientale (SIA) sono</p> | |
| | | |

| | | |
|--|---|--|
| | | |
| | stati redatti ai sensi dell'art. 23, comma 4 del D.lgs. 50/2016, secondo le | |
| | valutazioni specificamente operate dal RUP, il quale ha ritenuto il citato | |
| | livello progettuale e detti elaborati - in ragione della natura delle opere - | |
| | adeguati al tipo di lavori e detta progettazione conforme alla salvaguardia | |
| | della qualità della progettazione, secondo quanto prescritto dal combinato | |
| | disposto dei commi 1 e 4 dell'art. 23 del D.Lgs. 50/2016; | |
| | 3) di dare corso ai fini dell'approvazione del progetto e della definitiva | |
| | erogazione dei fondi già assegnati per la realizzazione del medesimo alla | |
| | prosecuzione delle attività ed adempimenti necessari per l'acquisizione | |
| | di tutti gli atti di assenso, autorizzazioni e nulla osta necessari, | |
| | apposizione del vincolo espropriativo e di asservimento sui beni immobili | |
| | interessati dalla realizzazione dei lavori e dichiarazione di pubblica utilità | |
| | degli interventi in relazione ai medesimi beni, nei modi e nei tempi indicati | |
| | nel Decreto del Ministro delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile 16 | |
| | dicembre 2021, n. 517 nonchè nella "scheda intervento" trasmessa al | |
| | MIMS con la sopra richiamata nota in data 10/02/2022 prot. 1743; | |
| | 4) di dare pertanto corso, in particolare, alla presentazione del progetto | |
| | presso le autorità competenti al rilascio dei detti atti di assenso, nulla osta | |
| | ed autorizzazioni e pertanto, in questa fase, alla presentazione del | |
| | progetto nell'ambito del procedimento e nei modi di cui all'art. 27 bis del | |
| | D.Lgs. 152/2006 ed alla L.R. 4/2018; | |
| | 5) di dare atto che gli esiti finali del procedimento autorizzatorio unico | |
| | regionale di cui sopra e dell'approvazione definitiva del progetto | |
| | comporteranno l'apposizione del vincolo espropriativo e di asservimento | |
| | sui beni immobili interessati dalla realizzazione dei lavori nonché la | |
| | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | dichiarazione di pubblica utilità in relazione ai medesimi beni, secondo | |
| | quanto previsto dalla normativa vigente; | |
| | 6) di dare atto che a tali fini il progetto contiene - quale sua componente | |
| | specificata - apposito piano particellare grafico e descrittivo relativo ai beni | |
| | immobili interessati dai lavori, per l'apposizione del vincolo espropriativo e | |
| | di asservimento e la dichiarazione di pubblica utilità delle opere in | |
| | relazione ai beni anzidetti; | |
| | - visto che con nota Prot. n. 13101 del 04/10/2022, il Consorzio di Bonifica | |
| | della Romagna Occidentale ha presentato domanda di attivazione del | |
| | procedimento autorizzatorio unico di VIA, domanda acquisita dalla | |
| | Regione Emilia-Romagna con prot. PG.2022.1000231 del 5 ottobre 2022; | |
| | - visto che, avuto riguardo alla presentazione della citata istanza, con note | |
| | in data PG 1162338 del 16/11/2022 e Prot. PG 1173542.U del | |
| | 21/11/2022., pervenute a mezzo pec e acquisite al prot. consortile n. | |
| | 15187 del 17/11/2022 e prot. 15457 del 21/11/2022, il Servizio | |
| | Valutazione Impatto e Promozione Sostenibilità Ambientale della Regione | |
| | Emilia-Romagna ha comunicato l'esito della verifica di completezza di cui | |
| | all'art. 27 bis comma 3 del D.Lgs. 152/2006, richiedendo integrazioni in | |
| | relazione a detta verifica; | |
| | - visto che, con nota in data 16/12/2022, prot. n. 16806, il Consorzio ha | |
| | provveduto alla presentazione delle integrazioni richieste; | |
| | - vista la nota del Servizio Valutazione Impatto e Promozione Sostenibilità | |
| | Ambientale della Regione Emilia-Romagna in data 21/12/2022 prot. PG | |
| | 1248704.U, ricevuta dal Consorzio a mezzo pec in data 02/01/2023 (prot. | |
| | consortile n 38 del 02/01/2023); | |
| | | |

- visto che con tale nota il citato Servizio - ai sensi dell'art. 27 bis, comma 5 del D.Lgs. 152/2006 ed in particolare ai fini del rilascio del provvedimento unico autorizzatorio di cui all'art. 27 bis cit. - ha comunicato l'avvio della procedura ai sensi dell'art. 16 della L.R. 4/2018, ha convocato la conferenza dei servizi istruttoria ed inoltre ha richiesto agli Enti in indirizzo di prendere visione della documentazione inviata dal proponente e pubblicata sul sito web delle valutazioni ambientali della Regione Emilia-Romagna e di indicare eventuali integrazioni necessarie per poter esprimere gli atti di propria competenza entro e non oltre 30 giorni dalla pubblicazione dell'avviso al pubblico, ovvero entro venerdì 3 febbraio 2023;

- visto che, ai sensi del combinato disposto dell'art. 27 bis, comma 3 D.Lgs. 152/2006, del D.P.R. 327/2001 e della L.R. 37/2002, si è provveduto agli adempimenti finalizzati alla partecipazione al procedimento di VIA da parte degli interessati ed in particolare al procedimento di apposizione del vincolo espropriativo/di asservimento nonché di dichiarazione di pubblica utilità delle opere da parte dei proprietari delle aree interessate da esproprio/asservimento ed occupazione;

- precisato, in particolare, che ai suddetti fini sono stati eseguiti i seguenti adempimenti:

a) pubblicazione sul Burert n.1 parte seconda in data 04/1/2023, su n. 2 quotidiani (La Repubblica ediz. Bologna e Corriere Romagna edizione Ravenna-Faenza-Lugo-Imola, e sito web regione e del Consorzio di Bonifica della Romagna Occidentale in data 4/1/2023);

b) comunicazioni mediante raccomandata con avviso di ricevimento ai

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | <p>titolari delle aree interessate dalla realizzazione dei lavori di cui</p> | |
| | <p>trattasi;</p> | |
| | <p>- visto che con nota del Servizio Valutazione Impatto e Promozione</p> | |
| | <p>Sostenibilità Ambientale della Regione Emilia-Romagna prot. n.</p> | |
| | <p>0150364.U in data 16/02/2023, ricevuta dal Consorzio a mezzo pec e</p> | |
| | <p>acquisita al prot. consortile n Prot. 2261 del 16/02/2023, nonché nota</p> | |
| | <p>integrativa del medesimo Servizio prot. 0180182.U in data 24/02/2023 e</p> | |
| | <p>acquisita al prot. consortile n 2804 del 27/02/2023, pure ricevuta –</p> | |
| | <p>depositata in atti - il citato Servizio, ai sensi dell'art. 27 bis, comma 5 del</p> | |
| | <p>D.Lgs. 152/2006 ed in particolare ai fini del rilascio del provvedimento</p> | |
| | <p>unico autorizzatorio di cui all'art. 27 bis cit., ha richiesto integrazioni degli</p> | |
| | <p>elaborati del progetto di cui sopra;</p> | |
| | <p>- visto che con la succitata nota prot. n. 0150364.U in data 16/02/2023</p> | |
| | <p>venivano fissati i termini per la presentazione delle integrazioni a 30 gg</p> | |
| | <p>dal ricevimento della stessa pertanto entro il 16/03/2023;</p> | |
| | <p>- considerato che a fronte della richiesta consorziale prot. 3626 del</p> | |
| | <p>14/03/2023 è stata concessa con nota dell'Area valutazione impatto</p> | |
| | <p>ambientale e autorizzazioni della Regione Emilia-Romagna prot. n. Prot.</p> | |
| | <p>17/03/2023.0257876.U., acquisita al protocollo consortile al prot. 3960 del</p> | |
| | <p>20/03/2023 una proroga di 60 giorni al succitato termine di presentazione</p> | |
| | <p>delle integrazioni;</p> | |
| | <p>- visto al contempo che - avuto riguardo agli intervenuti adempimenti</p> | |
| | <p>relativi alla fase di partecipazione - sono pervenute n. 2 richieste tramite</p> | |
| | <p>la Regione Emilia-Romagna, pubblicate sul relativo portale dal Servizio</p> | |
| | <p>Valutazione Impatto e Promozione Sostenibilità Ambientale e n 1</p> | |
| | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | richiesta è pervenuta direttamente al consorzio con nota prot. 1931 del | |
| | 10/02/2023; sono poi pervenute informalmente al consorzio altre richieste | |
| | alle quali si è scelto di dar seguito; complessivamente, pertanto, sono | |
| | state acquisite n. 19 osservazioni e tutte sono state accolte e di | |
| | conseguenza è stato modificato il tracciato delle condotte; | |
| | - vista la deliberazione presidenziale n. 44 del 21/03/2023, ratificata con | |
| | delibera del Comitato Amministrativo n. 569 del 24/03/2023, con la quale | |
| | si è disposto: | |
| | - di approvare le controdeduzioni alle osservazioni contenute nella | |
| | relazione di controdeduzioni predisposta dal Responsabile Unico del | |
| | Procedimento; | |
| | - di approvare gli elaborati predisposti dal Settore Progettazione | |
| | Contabilità Lavori di Pianura rappresentativi delle modifiche al | |
| | progetto generale definitivo connesse al ritenuto accoglimento delle | |
| | dette osservazioni; | |
| | - di aggiornare, in particolare, il piano particellare del progetto generale | |
| | definitivo denominato "Progetto di messa in sicurezza e incremento | |
| | della resilienza idrico-idraulica dei territori sottesi dal canale "Fosso | |
| | Vecchio" mediante costruzione di una cassa di espansione con | |
| | funzione di laminazione delle piene e di invaso per l'efficientamento | |
| | della pratica irrigua da canali a rete tubata in pressione, nei Comuni | |
| | di Bagnacavallo, Cotignola e Faenza in provincia di Ravenna" per un | |
| | importo di 57.500.000,00 € e del progetto definitivo del primo stralcio | |
| | funzionale di opere per l'importo di 40.360.000,00 €; | |
| | - di procedere alla presentazione della relazione di controdeduzioni di | |
| | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | cui sopra e degli elaborati che ne conseguono presso il Servizio | |
| | Valutazione Impatto e Promozione Sostenibilità Ambientale della | |
| | Regione Emilia-Romagna, ai fini della prosecuzione del | |
| | procedimento di cui all'art. 27 bis del D.Lgs. 152/2006 ed alla L.R. | |
| | 4/2018; | |
| | - di dare atto che non occorre procedere agli adempimenti previsti per | |
| | l'ulteriore fase di partecipazione al procedimento ai sensi e per gli | |
| | effetti di cui al D.P.R. 327/2001 ed alla L.R. 37/2002, connessa | |
| | all'eventuale accoglimento di osservazioni che conduce | |
| | all'interessamento di immobili in precedenza non ricompresi nel | |
| | piano particellare di esproprio/asservimento del progetto generale | |
| | definitivo adottato con deliberazione n. 354/CA/2022 in quanto si è | |
| | provveduto a raccogliere gli assensi dei titolari delle aree interessate | |
| | dai lavori mediante verbali di accettazione che si depositano in atti; | |
| | - di procedere, ai fini dell'approvazione del progetto e della definitiva | |
| | erogazione dei fondi già assegnati per la realizzazione del | |
| | medesimo, alla prosecuzione delle attività ed adempimenti necessari | |
| | per l'acquisizione di tutti gli atti di assenso, autorizzazioni e nulla osta | |
| | necessari, apposizione del vincolo espropriativo e di asservimento | |
| | sui beni immobili interessati dalla realizzazione dei lavori e | |
| | dichiarazione di pubblica utilità degli interventi in relazione ai | |
| | medesimi beni; | |
| | - di dare atto che gli esiti finali del procedimento autorizzatorio unico | |
| | regionale di cui sopra e dell'approvazione definitiva del progetto | |
| | comporteranno l'apposizione del vincolo espropriativo e di | |
| | | |

| | | |
|--|---|--|
| | | |
| | asservimento sui beni immobili interessati dalla realizzazione dei | |
| | lavori, nonché la dichiarazione di pubblica utilità in relazione ai | |
| | medesimi beni, secondo quanto previsto dalla normativa vigente ed | |
| | in particolare dall'art. 27 c. 2 D.Lgs. 50/2016; | |
| | - di dare atto che a tali fini il progetto contiene - quale sua componente | |
| | specificata - apposito piano particellare grafico e descrittivo relativo ai | |
| | beni immobili interessati dai lavori, per l'apposizione del vincolo | |
| | espropriativo e di asservimento e la dichiarazione di pubblica utilità | |
| | delle opere in relazione ai beni anzidetti. | |
| | - vista la deliberazione n. 577/2023/CA del 24/3/2023 con la quale si è | |
| | disposto: | |
| | - di approvare gli elaborati predisposti dal Settore Progettazione | |
| | Contabilità Lavori di Pianura del Consorzio, al fine di ottemperare alla | |
| | richiesta di integrazioni, formulata dal Servizio Regionale di cui sopra | |
| | con le citate note, allegati quale parte integrante e sostanziale della | |
| | presente deliberazione; | |
| | - di aggiornare il progetto generale definitivo denominato "Progetto di | |
| | messa in sicurezza e incremento della resilienza idrico-idraulica dei | |
| | territori sottesi dal canale "Fosso Vecchio" mediante costruzione di | |
| | una cassa di espansione con funzione di laminazione delle piene e di | |
| | invaso per l'efficientamento della pratica irrigua da canali a rete | |
| | tubata in pressione, nei Comuni di Bagnacavallo, Cotignola e Faenza | |
| | in provincia di Ravenna" per un importo di 57.500.000,00 € e il | |
| | progetto definitivo del primo stralcio funzionale di opere per l'importo | |
| | di 40.360.000,00 €, con le variazioni rappresentate dal recepimento | |
| | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | degli elaborati predisposti in ottemperanza alla richiesta di | |
| | integrazioni di cui sopra; | |
| | - di dare atto che il progetto generale definitivo e la relativa | |
| | documentazione componente lo Studio di Impatto Ambientale (SIA) | |
| | ed in particolare gli elaborati del medesimo progetto definitivo sono | |
| | stati redatti ai sensi dell'art. 23, comma 4 del D.lgs. 50/2016, | |
| | secondo le valutazioni specificamente operate dal RUP, il quale ha | |
| | ritenuto il citato livello progettuale e detti elaborati - in ragione della | |
| | natura delle opere - adeguati al tipo di lavori e detta progettazione | |
| | conforme alla salvaguardia della qualità della progettazione, secondo | |
| | quanto prescritto dal combinato disposto dei commi 1 e 4 dell'art. 23 | |
| | del D.Lgs. 50/2016; | |
| | - di procedere, ai fini dell'approvazione del progetto e della definitiva | |
| | erogazione dei fondi già assegnati per la realizzazione del | |
| | medesimo, alla prosecuzione delle attività ed adempimenti necessari | |
| | per l'acquisizione di tutti gli atti di assenso, autorizzazioni e nulla osta | |
| | necessari, apposizione del vincolo espropriativo e di asservimento | |
| | sui beni immobili interessati dalla realizzazione dei lavori e | |
| | dichiarazione di pubblica utilità degli interventi in relazione ai | |
| | medesimi beni; | |
| | - di dare pertanto corso, in particolare, alla presentazione presso il | |
| | Servizio Valutazione Impatto e Promozione Sostenibilità Ambientale | |
| | della Regione Emilia-Romagna degli elaborati ad integrazione | |
| | richiesti nell'ambito del procedimento di cui all'art. 27 bis del D.Lgs. | |
| | 152/2006 ed alla L.R. 4/2018; | |
| | | |

- di dare atto che gli esiti finali del procedimento autorizzatorio unico regionale di cui sopra e dell'approvazione definitiva del progetto comporteranno l'apposizione del vincolo espropriativo e di asservimento sui beni immobili interessati dalla realizzazione dei lavori, nonché la dichiarazione di pubblica utilità in relazione ai medesimi beni, secondo quanto previsto dalla normativa vigente ed in particolare dall'art. 27 c. 2 D.Lgs. 50/2016;

- di dare atto che a tali fini il progetto contiene - quale sua componente specifica - apposito piano particellare grafico e descrittivo relativo ai beni immobili interessati dai lavori, per l'apposizione del vincolo espropriativo e di asservimento e la dichiarazione di pubblica utilità delle opere in relazione ai beni anzidetti;

- rilevato che nelle more della conclusione del procedimento di VIA - ai fini della più efficiente ed efficace prosecuzione delle attività relative all'approvazione del progetto, alla realizzazione delle opere ed in particolare del rispetto delle tempistiche imposte dal finanziamento, si è ravvisata la necessità di procedere alla adozione del progetto esecutivo in quanto necessaria e indefettibile avuto riguardo agli adempimenti di cui all'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, che consistono nella Verifica preventiva della progettazione che costituisce adempimento obbligatorio ai fini dell'avvio delle gare d'appalto sul progetto esecutivo redatto dagli uffici tecnici consortili - con deliberazione n. 551/2023/CA del 27/2/2023, si è disposto:

- di adottare il progetto esecutivo dei lavori di messa in sicurezza e incremento della resilienza idrico-idraulica dei territori sottesi dal

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | canale "Fosso Vecchio" mediante costruzione di una cassa di | |
| | espansione con funzione di laminazione delle piene e di invaso per | |
| | l'efficientamento della pratica irrigua da canali a rete tubata in | |
| | pressione, in località Villa Prati di Bagnacavallo e Cotignola (RA). per | |
| | l'importo di euro 57.500.000,00; | |
| | - di procedere, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 26 del D.Lgs. | |
| | 50/2016 cit. alla ricerca di mercato ai fini dell'affidamento del servizio | |
| | di verifica ed al successivo avvio della verifica stessa; | |
| | - vista la deliberazione n. 578/2023/CA del 24/3/2023 con la quale si è | |
| | disposto: | |
| | - di adottare il quadro economico dei lavori in argomento aggiornato in | |
| | seguito all'applicazione dei prezzari regionali aggiornati ai sensi | |
| | dell'art. 1 comma 371 della Legge 29 dicembre 2022, n. 197 (legge di | |
| | bilancio 2023) nonché rimodulato ai sensi dell'art. 1 comma 373 della | |
| | medesima legge , per l'importo di € 60.137.004,77 €; | |
| | - di adottare il quadro economico di raffronto dei medesimi lavori redatto | |
| | al fine di individuare, ai sensi dell'art. 6 lettere i), j) e k) del decreto del | |
| | Ministro dell'economia e delle finanze del 10 febbraio 2023 gli importi | |
| | del fabbisogno emergente "lordo FOI" pari a € 28.123.056,60, le | |
| | somme derivanti dalla rimodulazione dello stesso quadro economico | |
| | pari a 151.528,40 € e il fabbisogno emergente netto a carico delle | |
| | disponibilità del Fondo ammontante a 18.694.907,64 € Iva compresa; | |
| | - di dare evidenza della inesistenza di somme relative ad altri interventi | |
| | ultimati di competenza di questa stazione appaltante che possano | |
| | configurarsi quali disponibilità ai sensi della dell'art. 1 comma 373 della | |
| | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | Legge 29 dicembre 2022, n. 197 (legge di bilancio 2023); | |
| | - di farsi carico dei maggiori oneri per la voce Espropri e servitù | |
| | quantificati in 1.082.097,13 € ai fini della copertura finanziaria delle | |
| | opere, nell'attesa della quantificazione delle economie di gara; | |
| | - di dar mandato affinché si proceda, nei tempi prescritti dalle norme | |
| | succitate, all'invio della domanda di accesso al FOI; | |
| | - considerato che gli uffici tecnici consorziali hanno provveduto a fare | |
| | apposita domanda al FOI, identificata con numero 0000003499 il cui | |
| | corretto invio è stato accertato con nota 4637 del 27/03/2023 | |
| | - visto il decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze n. 154 del 19 | |
| | maggio 2023 pubblicato sulla Gazzetta ufficiale Serie Generale n.135 del | |
| | 12-06-2023 "Attuazione dell'articolo 1, comma 369 della legge 29 | |
| | dicembre 2022, n. 197. Fondo opere indifferibili 2023. Procedura | |
| | ordinaria, primo semestre" con il quale si approva l'elenco degli interventi | |
| | finanziati con le risorse previste dal PNRR per i quali si procede | |
| | all'assegnazione delle risorse del Fondo per l'avvio delle opere | |
| | indifferibili; | |
| | - visto in particolare l'allegato 1 allo stesso decreto che riconosce al | |
| | consorzio di Bonifica della Romagna Occidentale quale soggetto | |
| | attuatore l'importo di 18.694.907,4 € a valere sul progetto PNRR | |
| | M2C4I4.1 - CUP I41B21003430008 | |
| | - dato atto che con delibera n.1005 del 19/06/2023 è stato approvato, ai | |
| | sensi dell'art. 20, comma 2, della L.R 4/2018, il provvedimento di | |
| | autorizzazione unico regionale (PAUR) con variante urbanistica, | |
| | localizzazione e apposizione del vincolo espropriativo/di asservimento in | |
| | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | relazione ai beni immobili individuati nell'apposito piano particellare grafico e descrittivo recante altresì i nominativi degli intestatari dei | |
| | predetti beni interessati dalla realizzazione delle opere di cui trattasi; | |
| | - rilevato che il Settore Progettazione Contabilità Lavori di Pianura ha | |
| | proceduto direttamente all'aggiornamento del progetto esecutivo sulla | |
| | base di tutte le prescrizioni dettate dal provvedimento D.G.R. n | |
| | 1005/2023 cit; | |
| | - visto il Rapporto di verifica finale del progetto esecutivo- lotti 2 e 3, ai | |
| | sensi dell'art.26 del D.Lgs. n 50 del 18 aprile 2016 e delle parti del DPR | |
| | 207/2010 ancora in vigore con particolare riferimento agli articoli 33-43, | |
| | è stato approvato con esito positivo in data 23-06-2023 con prot. | |
| | consortile n. 9414 del 23-06-2023. Il giudizio globale della verifica del | |
| | progetto esecutivo- lotto 1, ai sensi dell'art 26 del D.L.gs n. 50 del 18 | |
| | aprile 2016 e del DPR 207/2010 e s.m.i artt.52,53,54 e 56 ancora | |
| | vigenti, risulta conforme in data 23-06-2023 con prot. consortile n.9505 | |
| | del 26-06-2023. | |
| | - visto il Rapporto di verifica finale del progetto esecutivo - lotto 1, prot | |
| | 9505 del 26/06/2023 sottoscritto da ICOVER – ISTITUTO COLLAUDI E | |
| | VERIFICHE S.p.A. con sede legale a Roma (in possesso di apposita | |
| | certificazione di Qualità conforme ai requisiti della norma UNI CEI EN | |
| | ISO/IEC 17020 Ed. 2012 per la verifica dei progetti, rilasciata per il | |
| | tramite dell'Organismo accreditato al controllo ACCREDIA Certificato di | |
| | accreditamento N. 044E REV. 12) ai sensi dell'art.26 del D.Lgs. n 50 del | |
| | 18 aprile 2016 e delle parti del DPR 207/2010 ancora in vigore con | |
| | particolare riferimento agli articoli 33-43, con il quale è stato approvato | |
| | | |

| | | |
|--|---|--|
| | | |
| | con esito positivo il progetto esecutivo LOTTO 1 | |
| | - visto il Rapporto di verifica finale del progetto esecutivo – lotti 2 e 3, prot 9414 del 23/06/2023 sottoscritto da Studio Due Esse s.r.l. di Ravenna (in possesso di apposita certificazione di Qualità chiamata IQNET e CSQ ISO 9001 per la verifica dei progetti, rilasciata per il tramite dell'Organismo accreditato al controllo RINA) ai sensi dell'art.26 del D.Lgs. n 50 del 18 aprile 2016 e delle parti del DPR 207/2010 ancora in vigore con particolare riferimento agli articoli 33-43, con il quale è stato approvato con esito positivo il progetto esecutivo LOTTO 2 e LOTTO 3, | |
| | - visto il verbale di validazione del progetto esecutivo redatto dal RUP Ing. Paola Silvagni in data 27/06/2023 prot. 9545 (Art. 26 D.lgs 50/2016 comma 8) con il quale “VALIDA ai sensi e per gli effetti dell’art. 26, comma 8, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i. positivamente il II progetto esecutivo composto degli elaborati progettuali ritenuti conformi a quanto previsto dall’art. 23 del D.Lgs. n. 50/2016 e dalle altre normative che disciplinano la materia” | |
| | - considerate le fonti di finanziamento relative al progetto esecutivo sono a carico del PNRR-DM MIT 517 16/12/2021 per un importo pari ad euro 37.000.000,00 e a carico del Fondo Opere Indifferibili-DM MEF 154 19/05/2023 per un importo pari a euro 18.694.907,64, a carico del Consorzio di bonifica della Romagna Occidentale per un importo di 1.082.097,13 € ai fini della copertura finanziaria delle opere, nell’attesa della quantificazione delle economie di gara ai sensi della delibera del Comitato Amministrativo n. 578/2023 e a carico dei privati beneficiari per un importo di 3.360.000,00 € ai sensi della delibera del Comitato | |
| | | |

Amministrativo n. 263 del 24/02/2022

- visto il progetto esecutivo aggiornato relativo ai lavori di messa in sicurezza e incremento della resilienza idrico-idraulica dei territori sottesi dal canale "Fosso Vecchio" mediante costruzione di una cassa di espansione con funzione di laminazione delle piene e di invaso per l'efficientamento della pratica irrigua da canali e rete tubata in pressione, in località Villa Prati di Bagnacavallo e Cotignola (RA) dell'importo di € 60.137.004.77, così distribuito:

PROGETTO GENERALE ESECUTIVO

| A | | LAVORI IN APPALTO | | | |
|---------|------|---|-----------------|------------------------|------------------------|
| LOTTO 1 | a1 | LOTTO 1 - Condotte distretto irriguo Boncellino, vano tecnico Boncellino, vasca di compenso, impianto fotovoltaico, condotta di alimentazione, impermeabilizzazione canale Naviglio Zanelli (400m) | Lavori a misura | 9.489.635,04 € | |
| | | | Lavori a corpo | 2.652.936,13 € | |
| | | LOTTO 1 - Oneri Sicurezza | | 455.496,71 € | |
| | | TOTALE LOTTO 1 | | 12.598.067,88 € | |
| LOTTO 2 | a2 | LOTTO 2 - Condotte distretto irriguo Villa Prati (parte), vano tecnico Valletta, vasca di compenso, isole fotovoltaiche | Lavori a misura | 13.148.853,23 € | |
| | | | Lavori a corpo | 2.439.154,20 € | |
| | | LOTTO 2 - Oneri Sicurezza | | 454.191,84 € | |
| | | TOTALE LOTTO 2 | | 16.042.199,27 € | |
| LOTTO 3 | a3 | LOTTO 3 - Condotte distretto irriguo Villa Prati (parte), area Valletta cassa di espansione, isole fotovoltaiche, impermeabilizzazione canale Naviglio Zanelli (300 m), rinforzo arginale canale Fosso Vecchio, movimenti terra, manufatti e opere provvisorie legati alla realizzazione del lago e cassa di espansione | Lavori a misura | 8.872.457,40 € | |
| | | | Lavori a corpo | 4.396.705,04 € | |
| | | LOTTO 3 - Oneri Sicurezza | | 997.947,25 € | |
| | | TOTALE LOTTO 3 | | 14.267.109,69 € | |
| | | | | 42.907.376,84 € | |
| B | | SOMME A DISPOSIZIONE | | | |
| | b1 | Archeologia, lavori di difficile quantificazione, rilievi accertamenti e indagini | | 663.578,15 € | |
| | b2.1 | Espropri, Servitù, occupazioni e frutti pendenti, spese notarili distretto Boncellino e condotta di alimentazione | | 1.147.244,99 € | |
| | b2.2 | Servitù, occupazioni e frutti pendenti, spese notarili distretto Villa Prati | | 1.468.303,63 € | |
| | b2.3 | Indennità ex art. 44, occupazioni e frutti pendenti rinforzo argini Fosso Vecchio | | 145.388,84 € | |
| | b2.4 | Espropri, servitù di allagamento, occupazioni e frutti pendenti, spese notarili area Valletta cassa di espansione, vano tecnico, deposito terreni | | 3.120.484,41 € | |
| | b5 | Allacciamenti e spostamenti pubblici servizi IVA compresa | | 76.500,00 € | |
| | b6 | Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto iva compresa | | 36.000,00 € | |
| | b8 | Spese generali (4% di A + b1) Incentivo per le funzioni dell'ufficio tecnico, spese tecniche di progettazione, supporto al RUP, verifica della progettazione, collaudi, oneri previdenziali per le funzioni tecniche | | 985.893,87 € | |
| | b9.1 | IVA (22% di A+b1) | | 9.585.610,10 € | |
| | | | | | 17.229.003,99 € |
| C | | ARROTONDAMENTI | | | 623,94 € |
| | | TOTALE QUADRO ECONOMICO | | | 60.137.004,77 € |
| | | ribassi e Consorzio Delibera 578/23/CA | | | 1.082.097,13 € |
| | | di cui, a carico PNRR: DM MIT 517 16/12/2021 | | | 37.000.000,00 € |
| | | di cui, a carico FOI : DM MEF 154 19/05/2023 | | | 18.694.907,64 € |
| | | di cui, a carico dei privati beneficiari | | | 3.360.000,00 € |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | - dato atto che il progetto esecutivo ed in particolare gli elaborati del medesimo progetto sono stati redatti ai sensi dell'art. 23, comma 4 del D.lgs. 50/2016, secondo le valutazioni specificamente operate dal RUP, il quale ha ritenuto detti elaborati - in ragione della natura delle opere - adeguati al tipo di lavori e detta progettazione conforme alla salvaguardia della qualità della progettazione, secondo quanto prescritto dal combinato disposto dei commi 1 e 4 dell'art. 23 del D.Lgs. 50/2016; | |
| | - precisato in particolare che il citato progetto esecutivo costituisce aggiornamento anche del progetto definitivo adottato con deliberazione n. 354/2022/CA, alla luce degli esiti della conclusione del procedimento di VIA di cui alla deliberazione della Giunta Regionale n.1005 del 19-06-2023 del quale comprende, nel rispetto della suindicata normativa e dell'art. 27, comma 2 del D.Lgs. 50/2016, tutti gli elementi; | |
| | - precisato che per la redazione dei computi metrici estimativi e le analisi, oltre al prezzario della regione Emilia Romagna, listino ufficiale per come individuato all'art. 32 comma 1 del d.P.R. 207/2010, sono stati usati anche i prezzari della Regione Veneto e della Provincia autonoma di Trento, ove non vi fossero in quello regionale i prezzi delle forniture o dei lavori necessari per definire un congruo prezzo a base di gara, | |
| | - ritenuto, per tutto quanto sopra descritto, di procedere, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 27, comma 2 del D.Lgs. 50/2016 cit., all'approvazione del medesimo progetto esecutivo, anche ai fini della dichiarazione di pubblica utilità dei lavori; | |
| | - ritenuto altresì di procedere alla prosecuzione del procedimento ed a tutti gli adempimenti prescritti dalla normativa vigente relativo al progetto | |
| | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | di cui sopra, ai fini della realizzazione dei lavori; | |
| | - richiamato l'art. 3 del citato decreto ministeriale n.517 del 16 dicembre | |
| | 2021, che fissa al 30 settembre 2023 il termine per addivenire | |
| | all'aggiudicazione del contatto d'appalto per la realizzazione delle opere; | |
| | - richiamato altresì il D.M. n. 154 del 19 maggio 2023 del Ministero | |
| | dell'Economia e delle Finanze, con il quale sono stati approvati gli | |
| | elenchi degli interventi ammessi al finanziamento a copertura dei costi | |
| | eccedenti l'importo originario del quadro economico di progetto per | |
| | effetto dei rincari intervenuti nei prezzi di materiali e lavorazioni, tramite | |
| | accesso al Fondo Opere Indifferibili; | |
| | - accertato che fra gli interventi inclusi nei suddetti elenchi figurano anche | |
| | le opere in argomento; | |
| | - richiamata la condizione di indire la procedura di aggiudicazione dei | |
| | lavori previsti in progetto entro e non oltre la scadenza del 30 giugno | |
| | 2023, ai fini del mantenimento dell'accesso alle risorse del FOI, | |
| | condizione a sua volta necessaria per avere la copertura integrale del | |
| | costo delle opere e per assicurare quindi il pieno rispetto dei target | |
| | assegnati alla misura del PNR interessata; | |
| | - accertata, pertanto, l'urgenza di indire la procedura di aggiudicazione | |
| | del contratto d'appalto dei lavori in oggetto, fissando a norma dell'art. 32 | |
| | del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 8 del D.L. 76/2020, convertito con | |
| | modificazioni in legge n. 178/2020, i seguenti elementi essenziali: | |
| | - tipo procedura: aperta; | |
| | - criterio di aggiudicazione: offerta economicamente più vantaggiosa, | |
| | con attribuzione di un peso del 30% alla valutazione del prezzo e del | |
| | | |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | 70% alla valutazione della qualità; | |
| | - termine di ricezione delle offerte: 17 luglio 2023 ore 12:30; | |
| | - importo dei contratti da aggiudicare: | |
| | - € 42.907.376,84, diviso in lotto 1 dell'importo di € 12.598.067,88, lotto | |
| | 2 dell'importo di € 16.042.199,27 e lotto 3 dell'importo di € | |
| | 14.267.109,69, compresi gli oneri per la sicurezza non soggetti a | |
| | ribasso e al netto dell'IVA; | |
| | - modalità di partecipazione alla gara: il concorrente che in qualunque | |
| | forma presenta offerta per un lotto non può partecipare in nessuna | |
| | forma alla procedura di aggiudicazione dei contratti relativi agli altri | |
| | lotti; | |
| | - tipo di contratto da aggiudicare: a corpo e a misura; | |
| | - modalità di formulazione dell'offerta economica: a prezzi unitari; | |
| | - ritenuto di approvare il bando di gara per l'aggiudicazione dei lavori in | |
| | oggetto, redatto in conformità del modello previsto per i lavori pubblici di | |
| | importo superiore alla soglia di rilevanza comunitaria di cui all'art. 35 del | |
| | D.Lgs. n. 50/2016; | |
| | - ritenuto altresì di pubblicare il suddetto bando di gara a norma degli artt. | |
| | 72, 73 e 74 del D. Lgs. N. 50/2016; | |
| | - ravvisate le ragioni d'urgenza legate alla necessità di indire la procedura | |
| | di gara entro il 30 giugno 2023, quale condizione per l'accesso al FOI; | |
| | - visti: | |
| | - il D.Lgs. 50/2016; | |
| | - il D.Lgs. 152/2006; | |
| | - la L.R. 4/2018; | |
| | | |

- il D.P.R. 327/2001;

- la L.R. Emilia-Romagna 37/2002;

- l'art. 32 dello Statuto Consorziale in vigore;

- l'art. 49 della L.R. 24.03.2004 n. 6;

D e l i b e r a

1) che le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

2) di approvare il progetto esecutivo aggiornato relativo ai lavori di messa in sicurezza e incremento della resilienza idrico-idraulica dei territori sottesi dal canale "Fosso Vecchio" mediante costruzione di una cassa di espansione con funzione di laminazione delle piene e di invaso per l'efficientamento della pratica irrigua da canali e rete tubata in pressione, in località Villa Prati di Bagnacavallo e Cotignola (RA) dell'importo di € 60.137.004.77, così distribuito:

PROGETTO GENERALE ESECUTIVO

| PROGETTO GENERALE ESECUTIVO | | | | |
|---|-------------|--|------------------------|------------------------|
| A | | LAVORI IN APPALTO | | |
| LOTTO 1 | a1 | LOTTO 1 - Condotte distretto irriguo Boncellino, vano tecnico Boncellino, vasca di compenso, impianto fotovoltaico, condotta di alimentazione, impermeabilizzazione canale Naviglio Zanelli (400m) | <i>Lavori a misura</i> | 9.489.635,04 € |
| | | | <i>Lavori a corpo</i> | 2.652.936,13 € |
| | | LOTTO 1 - Oneri Sicurezza | | 455.496,71 € |
| | | TOTALE LOTTO 1 | | 12.598.067,88 € |
| LOTTO 2 | a2 | LOTTO 2 - Condotte distretto irriguo Villa Prati (parte), vano tecnico Valletta, vasca di compenso, isole fotovoltaiche | <i>Lavori a misura</i> | 13.148.853,23 € |
| | | | <i>Lavori a corpo</i> | 2.439.154,20 € |
| | | LOTTO 2 - Oneri Sicurezza | | 454.191,84 € |
| | | TOTALE LOTTO 2 | | 16.042.199,27 € |
| LOTTO 3 | a3 | LOTTO 3 - Condotte distretto irriguo Villa Prati (parte), area Valletta cassa di espansione, isole fotovoltaiche, impermeabilizzazione canale Naviglio Zanelli (300 m), rinforzo arginale canale Fosso Vecchio, movimenti terra, manufatti e opere provvisori legati alla realizzazione del lago e cassa di espansione | <i>Lavori a misura</i> | 8.872.457,40 € |
| | | | <i>Lavori a corpo</i> | 4.396.705,04 € |
| | | LOTTO 3 - Oneri Sicurezza | | 997.947,25 € |
| | | TOTALE LOTTO 3 | | 14.267.109,69 € |
| | | | | 42.907.376,84 € |
| B | | SOMME A DISPOSIZIONE | | |
| | b1 | Archeologia, lavori di difficile quantificazione, rilievi accertamenti e indagini | | 663.578,15 € |
| | b2.1 | Espropri, Servitù, occupazioni e frutti pendenti, spese notarili distretto Boncellino e condotta di alimentazione | | 1.147.244,99 € |
| | b2.2 | Servitù, occupazioni e frutti pendenti, spese notarili distretto Villa Prati | | 1.468.303,63 € |
| | b2.3 | Indennità ex art. 44, occupazioni e frutti pendenti rinforzo argini Fosso Vecchio | | 145.388,84 € |
| | b2.4 | Espropri, servitù di allagamento, occupazioni e frutti pendenti, spese notarili area Valletta cassa di espansione, vano tecnico, deposito terreni | | 3.120.484,41 € |
| | b5 | Allacciamenti e spostamenti pubblici servizi IVA compresa | | 76.500,00 € |
| | b6 | Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto iva compresa | | 36.000,00 € |
| | b8 | Spese generali (4% di A + b1) Incentivo per le funzioni dell'ufficio tecnico, spese tecniche di progettazione, supporto al RUP, verifica della progettazione, collaudi, oneri previdenziali per le funzioni tecniche | | 985.893,87 € |
| | b9.1 | IVA (22% di A+b1) | | 9.585.610,10 € |
| | | | | 17.229.003,99 € |
| C | | ARROTONDAMENTI | | |
| | | | | 623,94 € |
| TOTALE QUADRO ECONOMICO | | | | 60.137.004,77 € |
| ribassi e Consorzio Dellibera 578/23/CA | | | | 1.082.097,13 € |
| di cui, a carico PNRR : DM MIT 517 16/12/2021 | | | | 37.000.000,00 € |
| di cui, a carico FOI : DM MEF 154 19/05/2023 | | | | 18.694.907,64 € |
| di cui, a carico dei privati beneficiari | | | | 3.360.000,00 € |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | 3) di dare atto che il progetto esecutivo ed in particolare gli elaborati del medesimo progetto sono stati redatti ai sensi dell'art. 23, comma 4 del D.lgs. 50/2016, secondo le valutazioni specificamente operate dal RUP, il quale ha ritenuto detti elaborati - in ragione della natura delle opere - adeguati al tipo di lavori e detta progettazione conforme alla salvaguardia della qualità della progettazione, secondo quanto prescritto dal combinato disposto dei commi 1 e 4 dell'art. 23 del D.Lgs. 50/2016; | |
| | 4) di dare atto e di accettare che per la redazione dei computi metrici estimativi e le analisi, oltre al prezzario della regione Emilia Romagna, listino ufficiale per come individuato all'art. 32 comma 1 del d.P.R. 207/2010, sono stati usati anche i prezzari della Regione Veneto e della Provincia autonoma di Trento, ove non vi fossero in quello regionale i prezzi delle forniture o dei lavori necessari per definire un congruo prezzo a base di gara, | |
| | 5) di dare atto inoltre in particolare che il citato progetto esecutivo costituisce aggiornamento anche del progetto definitivo adottato con deliberazione n. 354/2022/CA, alla luce degli esiti della conclusione del procedimento di VIA di cui alla deliberazione della Giunta Regionale n.1005 del 19-06-2023 del quale comprende, nel rispetto della suindicata normativa e dell'art. 27, comma 2 del D.Lgs. 50/2016, tutti gli elementi; | |
| | 6) di dichiarare, ai sensi e per gli effetti di cui all'art.27, comma 2 del D.Lgs. 50/2016, la pubblica utilità dei lavori in relazione ai beni interessati dalla realizzazione del suindicato progetto; | |
| | 7) di dare atto che l'apposizione del vincolo espropriativo e di asservimento in riferimento ai beni immobili interessati dal progetto di cui sopra è | |
| | | |

| | | |
|--|---|--|
| | | |
| | <p>intervenuta con delibera di giunta regionale n.1005 del 19-06-2023;</p> | |
| | <p>8) di procedere alla prosecuzione del procedimento ed a tutti gli adempimenti prescritti dalla normativa vigente relativo al progetto di cui sopra, ai fini della realizzazione dei lavori;</p> | |
| | <p>9) di dare atto che ai sensi del Decreto del Ministro delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile 16 dicembre 2021, n. 517, “I soggetti attuatori dovranno mostrare in modo visibile in tutte le attività di comunicazione a livello di progetto l’Emblema dell’UE con un’appropriata dichiarazione di finanziamento che reciti: “Finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU””;</p> | |
| | <p>10) di indire la procedura di aggiudicazione del contratto d’appalto dei lavori previsti dal progetto di opere in oggetto, fissando i seguenti elementi essenziali:</p> | |
| | <p>tipo procedura: aperta;</p> | |
| | <p>criterio di aggiudicazione: offerta economicamente più vantaggiosa, con attribuzione di un peso del 30% alla valutazione del prezzo e del 70% alla valutazione della qualità;</p> | |
| | <p>termine di ricezione delle offerte: 17 luglio 2023 ore 12:30;</p> | |
| | <p>importo dei contratti da aggiudicare: € 42.907.376,84, diviso in lotto1 dell’importo di € 12.598.067,88, lotto 2 dell’importo di € 16.042.199,27 e lotto 3 dell’importo di € 14.267.109,69, compresi gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso e al netto dell’IVA;</p> | |
| | <p>modalità di partecipazione alla gara: il concorrente che in qualunque forma presenta offerta per un lotto non può partecipare in nessuna forma alla procedura di aggiudicazione dei contratti relativi agli altri lotti;</p> | |
| | | |

tipo di contratto da aggiudicare: a corpo e a misura;

modalità di formulazione dell'offerta economica: a prezzi unitari;

11) di approvare e pubblicare il bando di gara per l'aggiudicazione dei lavori in oggetto, che, allegato al presente atto deliberativo, ne forma parte integrante e sostanziale;

12) di sottoporre la presente delibera alla ratifica del Comitato Amministrativo nel corso della prima riunione, a norma dell'art. 32, lett. g) del vigente Statuto consorziale.

IL PRESIDENTE

F.to Avv. Antonio Vincenzi

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO AMMINISTRATIVO

SEGRETARIO

F.to Dott. Giovanni Costa