



COMUNE DI SAN DONACI

PROVINCIA DI BRINDISI

Verbale di deliberazione della Giunta Comunale N. 23 DEL 01/04/2021

OGGETTO: PATTO PER LA PUGLIA – FSC 2014-2020 LINEA 2.1 – PROGETTO B0202.48 : 'INTERVENTO DI NATURALIZZAZIONE DEL BACINO ARTIFICIALE PER L'AFFINAMENTO DELLE ACQUE DI SCARICO DEL DEPURATORE COMUNALE CON SISTEMA DI FITODEPURAZIONE' (DGR N. 1575 DEL 30/10/2017). VERIFICA DEL PROGETTO DEFINITIVO E VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO. AUTORIZZAZIONE.

L'anno **2021** addì **1** del mese di **aprile** alle ore **13:15** nella sala delle adunanze del Comune suddetto, convocata con apposito avviso, la Giunta Comunale si è riunita nelle persone seguenti:

1 Angelo MARASCO
2 Mariangela PRESTA
3 Valentina FINA
4 Teresa DONATEO
5 Gianluca ZURLO

Sindaco
Vice Sindaco
Assessore
Assessore
Assessore

Presente	Assente
Sì	
Sì	
Sì	
Sì	
	Sì

Partecipa alla seduta **SEGRETARIO COMUNALE Maria Grazia Bilotta**

Riconosciuto legale il numero degli intervenuti, IL SINDACO dott. Angelo Marasco assume la Presidenza e dichiara aperta la seduta per trattazione dell'argomento avente l'oggetto sopra indicato.

LA GIUNTA COMUNALE

VISTA la proposta di deliberazione in atti, recante il parere espresso ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. 18.08.2000 n. 267;

Con voti unanimi legalmente espressi,

DELIBERA

- Di approvare la proposta medesima, avente l'oggetto suindicato ed entro trascritta;
- Di Dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 comma 4 del D.Lgs 267/2000;

PREMESSO:

- Che la Regione Puglia con Deliberazione n. 388 del 06/04/2016, ha approvato lo schema di nota circolare riguardante l'invito a presentare manifestazione d'interesse preliminare per il finanziamento di interventi rivolti all'attivazione e l'esercizio dei sistemi di recupero e riutilizzo in agricoltura delle acque reflue urbane depurate, ai sensi del D.M. n. 185/03, nell'ambito dell'Azione 6.4.3 del POR Puglia 2014/2020;
- Che con nota prot.AOO_075/0002225 del 18/04/2016 il Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale e Tutela dell'Ambiente – Sezione Risorse Idriche – Servizio Sistema Idrico Integrato, ha trasmesso la nota circolare citata, acquisita al prot. dell'Ente al n. 3690 del 18/04/2016, invitando a presentare la manifestazione di interesse entro il 18/05/2016;
- Che l'Azione 6.4.3 del POR Puglia 2014/2020 “Infrastrutture per il pretrattamento, stoccaggio e riutilizzo delle acque reflue depurate” prevede risorse finanziarie specificatamente rivolte all'attuazione delle misure infrastrutturali, in conformità al Piano di Tutela delle Acque della Regione Puglia, finalizzate sia al raggiungimento degli obiettivi di qualità dei corpi idrici che al mantenimento delle condizioni di biodiversità degli habitat dei siti Natura 2000, attraverso l'avvio all'esercizio dei sistemi di recupero e riutilizzo delle acque urbane depurate, attraverso, tra l'altro, interventi di accumulo artificiale o naturale finalizzati al recupero irriguo e/o ambientale;
- Che il Comune di San Donaci è proprietario del bacino di raccolta delle acque depurate realizzato con un progetto di adeguamento e potenziamento dell'impianto depurativo, approvato con Delibera di G.M. n.167 del 9.10.2002, sottoposto all'esame del Commissario Delegato per l'emergenza ambientale che lo finanziò nell'ambito del POR Puglia misura 1.1. azione 3a con decreto n. 330/C.D./A del 28.10.2002”.
- Che le opere previste dal quel finanziamento europeo sono state regolarmente ultimate ed è stato emesso il certificato di collaudo tecnico-amministrativo in data 30 ottobre 2008, tuttavia il bacino artificiale attualmente non è utilizzato per le seguenti ragioni:
 - non risulta realizzato il tronco finale di tubazione a collegamento tra lo scarico dell'impianto di depurazione a fanghi attivi esistente ed il bacino artificiale;
 - a causa di atti vandalici si constata il furto delle pompe idrauliche, dei quadri e cavi elettrici a servizio del gruppo idraulico e dell'impianto di illuminazione.
- Che l'ARPA ha più volte segnalato all'Amministrazione comunale lo sfioramento di alcuni paramenti relativi alla qualità delle acque di scarico a valle del depuratore gestito da AQP e il conseguente non rispetto in alcuni periodi dell'anno dei limiti normativi di qualità delle acque, dovuti a specifiche criticità del reattore biologico del depuratore a fanghi attivi legate all'oscillazione stagionale della popolazione residente e all'acuirsi della temperatura esterna durante il periodo estivo, circostanza che comporta lo sversamento di acqua contenente sostanze inquinanti all'intero del canale “Cona” che a sua volta recapita le proprie acque all'interno del canale che lambisce l'area umida denominata “Palude Balsamo” di particolare interesse ambientale come evidenziato da specifici studi da parte dell'Università del Salento.
- Che è di particolare importanza la candidatura del recupero irriguo e/o ambientale di tale opera inutilizzata alla manifestazione d'interesse in premessa, al fine di salvaguardare l'habitat “Palude Balsamo”, finalizzato al miglioramento della qualità delle acque di scarico attraverso il trattamento finale delle acque nell'invaso artificiale esistente con un sistema di fitodepurazione ed il successivo convogliamento nel canale che circonda l'area umida sito ad una quota inferiore, pur consentendo il riutilizzo dell'acque a scopi irrigui secondo le modalità previste nel progetto finanziato nell'ambito del PO FESR 2000/2006 e conformemente al Regolamento Regionale n. 8 del 2012,
- Che con Deliberazione n. 41 del 09/05/2016 si è stabilito:
 1. di partecipare alla manifestazione di interesse preliminare per il finanziamento di interventi rivolti all'attivazione e all'esercizio di sistemi di recupero e riutilizzo in agricoltura delle acque reflue urbane depurate, di cui alla nota circolare prot.AOO_075/0002225 del 18/04/2016 il Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale e Tutela dell'Ambiente – Sezione Risorse Idriche – Servizio Sistema Idrico Integrato, ha trasmesso la nota circolare citata, acquisita al prot. dell'Ente al n. 3690 del 18/04/2016, invitando a presentare la manifestazione di interesse entro il 18/05/2016;
 2. di dare indirizzo all'Ing. Arcangelo Arnesano, Responsabile del III Settore Tecnico, a predisporre tutti gli atti previsti per la partecipazione alla manifestazione di interesse di che trattasi e adempiere ai successivi adempimenti, secondo le indicazioni del presente atto;

3. di nominare Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n.50/2016, il Responsabile del III Settore LL.PP. l'ing. Arcangelo Arnesano;
4. che l'opera sarà inserita nella programmazione triennale, iscritta in bilancio e realizzata solo a seguito di concessione di finanziamento;
- Che con prot. n. del 10/05/2016 il Responsabile del Settore LL.PP. Ing. Arcangelo Arnesano trasmetteva alla Giunta Comunale il Progetto Preliminare, oggi progetto di fattibilità tecnica ed economica ai sensi dell'art. 23 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, per l' "*Intervento di naturalizzazione del Bacino artificiale per l' affinamento delle acque di scarico del depuratore comunale con sistema di fitodepurazione*";
 - Che con Deliberazione di Giunta Comunale N. 42 del 11/05/2016 veniva approvato il Progetto Preliminare redatto dal Responsabile del Settore LL.PP. Ing. Arcangelo Arnesano.
 - Che con nota prot. N. 4470 del 12/05/2016 (AOO_075/2801 del 16/05/2016), il Comune di San Donaci (BR), trasmetteva alla Regione Puglia il progetto riguardante "*Intervento di naturalizzazione del Bacino Artificiale per l'affinamento delle acque di scarico del depuratore comunale con sistema di fitodepurazione*";
 - Con nota prot. N. 3620 del 20/06/2016, il Dirigente della sezione Risorse Idriche, convocava per la data del 28/06/2016 il tavolo tecnico istituzionale al fine di poter verificare l'ammissibilità tecnica e finanziaria al programma comunitario POR PUGLIA 2014-2020 –Azione 6.4.3 dell'intervento proposto dal Comune di San Donaci (Br).
 - Con nota protocollo AOO_075/4784 del 23/08/2016 la Regione Puglia trasmetteva al Comune di San Donaci (Br) copia del Verbale relativo al tavolo tecnico tenutosi in data 28/06/2016 attraverso il quale si dava mandato al Comune di San Donaci di:
 - *Riformulare il progetto presentato fornendo la documentazione prevista da R.R. n.8 del 2012 nel caso di riuso ambientale;*
 - *Acquisire il parere preventivo di AdB;*
 - *Definire i costi di gestione del riuso ambientale;*
 - *Formalizzare la gestione del Comune per il sistema di riutilizzo ambientale proposto.*
 - Con nota n. AOO_075/7042 del 7/12/2016 la Regione Puglia pubblicava il Verbale dell' Approvazione Elenco interventi esclusi, ammessi con riserva ed ammessi a finanziamento composto da n. 6 allegati:
 - ***Allegato 1:*** Registro delle manifestazioni di interesse e della fase istruttoria;
 - ***Allegato 2:*** Griglia di valutazione misura 6.4.3 del POR PUGLIA 2014-2020;
 - ***Allegato 3:*** Elenco degli interventi esclusi;
 - ***Allegato 4:*** Elenco degli interventi ammessi con riserva;
 - ***Allegato 5:*** Elenco degli interventi ammessi a finanziamento a valere sulle risorse di cui al POR PUGLIA 2014-2020, misura 6.4.3;
 - ***Allegato 6:*** Elenco degli interventi di adeguamento al DM n. 185/2003 dei presidi depurativi ammessi a finanziamento in favore di AQP SpA a valere sulle risorse di cui al POR PUGLIA 2014-2020, misura 6.4.1;
 - Che il progetto presentato dal Comune di San Donaci rientra nell' **allegato 4** : "*Elenco degli interventi ammessi con riserva*" alla posizione n. 01;
 - Per quanto riguarda gli interventi ricadenti nell' allegato 4 la Regione Puglia nel paragrafo denominato " La selezione delle operazioni" alla lettera c) dello stesso Verbale stabiliva la possibilità di finanziamento subordinandolo all'aggiornamento del progetto Preliminare secondo le prescrizioni stabilite in sede di tavolo tecnico tenutosi in data 28/06/2016.
 - Con Determinazione del Responsabile del servizio n. 169 del 19/04/2017 veniva affidato, sulla base delle motivazioni ivi espresse, ai professionisti: Ing. Vincenzo Urso iscritto al n. 2926 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Lecce , arch. Fabio Guerrieri iscritto al n. 1802 dell'ordine degli Architetti della provincia di Lecce, con sede in via Croce n. 21 – Campi S.na (LE), dott. biologo Riccardo Panna con sede in San Donaci alla via B. Longo n. 1, iscritto all'Ordine dei biologi al n. AA_072668, il servizio di Aggiornamento del Progetto Preliminare approvato con D.G. N. 42 del 11/05/2016 avente denominazione "*Intervento di naturalizzazione del Bacino Artificiale per l'affinamento delle acque di scarico del depuratore comunale con sistema di fitodepurazione*", mediante rielaborazione degli elaborati tecnici, relazione idraulica e idrologica, relazione ambientale e paesaggistica;

- che il Progetto Preliminare, così come aggiornato, veniva trasmesso al Consorzio di Bonifica di Arneo, alla Commissione Paesaggio e all'Autorità di Bacino per la Puglia, per il rilascio dei pareri di competenza;
- la Commissione Paesaggio ha espresso parere favorevole sul progetto preliminare in data 16/05/2017 prot. n. 5500 – pratica n.05/2017, acquisito al prot. di questo Ente al n. 5027 in data 24/05/2017;
- l'Autorità di Bacino per la Puglia ha espresso parere favorevole sul progetto preliminare in data 12/06/2017 prot. n. 8015, acquisito al prot. di questo Ente al n. 5601 in data 12/06/2017;
- il Consorzio di Bonifica di Arneo ha espresso parere favorevole sul progetto preliminare in data 29/06/2017 prot. n. 3332, acquisito al prot. di questo Ente al n. 6168 in data 30/06/2017;
- in data 17/07/2017, con nota prot. n. 6556 è stato trasmesso alla Regione Puglia – Sezione Risorse Idriche – il Progetto Preliminare aggiornato completo dei pareri espressi;
- in data 21/09/2017 si è svolto presso la Sezione Regionale citata un tavolo tecnico al fine di valutare l'ammissibilità del Progetto a Finanziamento, concluso con l'ammissione a finanziamento dell'intervento, limitatamente al lotto A a favore del Comune di San Donaci, e limitatamente al lotto B a favore del Consorzio di Bonifica di Arneo, e la sottoscrizione del relativo verbale;
- la Giunta Regionale con Deliberazione n. 1575 del 03/10/2017 ha ammesso a finanziamento “ Intervento di naturalizzazione del Bacino artificiale per l' affinamento delle acque di scarico del depuratore comunale con sistema di fitodepurazione” proposto dal Comune di San Donaci, per l'importo complessivo di € 2.000.000 a valere sulle risorse di cui al PATTO PER LA PUGLIA – FSC 2014/2020;
- la Regione Puglia, con nota prot. n. 9444 del 16/10/2017, acquisita al protocollo di questo Ente al n. 8930 del 16/10/2017, ha notificato la Deliberazione citata e richiesto integrazioni documentali;
- la Giunta Comunale con Deliberazione n. 95 del 19/10/2017 ha confermato la nomina del Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, individuato nella persona dell'Ing. Arcangelo Arnesano;
- con nota prot. n. 9439 del 25/10/2017 sono stati trasmessi alla Regione Puglia i documenti richiesti;
- con Determinazione Dirigenziale – Sezione Risorse Idriche - n. 236 del 02/11/2017 la Regione ha provveduto all'impegno pluriennale della spesa per l'intervento in oggetto;
- in data 21/12/2017, con prot. n. 11010, veniva trasmesso alla Sezione Risorse Idriche della Regione Puglia il Disciplinare regolante i rapporti con il Comune di San Donaci per l'attuazione dell'intervento;
- in data 03/04/2018 veniva adottato dal Consiglio Comunale con Deliberazione n. 8 il Programma Triennale delle OO.PP. 2018-2020 e l'Elenco Annuale per il 2018;
- in data 28/05/2018 con Determinazione del Responsabile del Servizio n. 248 si è proceduto alla ricognizione di tutti gli atti citati provvedendo alla formale approvazione del Progetto Preliminare aggiornato e rimodulato, sulla positiva Verifica effettuata ai sensi dell'art. 26, da porre a base della gara per i servizi tecnici di cui all'oggetto;
- in data 31/05/2018 con Determinazione del Responsabile del Servizio n. 254 si è proceduto ad avviare la procedura di scelta del contraente per l'affidamento dei servizi tecnici di architettura e ingegneria per la redazione del progetto definitivo ed esecutivo, direzione, liquidazione, contabilità, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ex D. lgs. 81/08 ed esecuzione prestazioni tecniche accessorie , relativamente a l' “ *Intervento di naturalizzazione del Bacino artificiale per l' affinamento delle acque di scarico del depuratore comunale con sistema di fitodepurazione*” dell'importo complessivo di € 2.000.000,00 , mediante procedura aperta di cui all'art. 60 del decreto legislativo n. 50 del 2016, adottando il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95 c.2 del decreto legislativo n. 50 del 2016; nonché **a trasmettere** il provvedimento corredato dai relativi allegati, alla S.U.A. istituita presso la Provincia di Brindisi, in copia su supporto informatico, ai fini dell'avvio e della gestione della procedura di gara nel rispetto dei termini e delle condizioni stabiliti nella convenzione sottoscritta in data 29 gennaio 2016;
- la S.U.A. della Provincia di Brindisi ha svolto la gara e ha trasmesso a questo Ente la determinazione n. 227 del 21/03/2019 di approvazione della proposta di aggiudicazione;
- con determinazione del responsabile del servizio LL.PP. di questo Comune n. 349 del 04/07/2019 veniva aggiudicato definitivamente l'appalto relativo ai servizi tecnici all'RTP “Astra Engineering S.r.l. – Ing. Vincenzo Urso – Ing. Pasquale Degli Atti – Arch. Fabio Guerrieri”;
- in data 16/12/2019 è stato trasmesso a mezzo pec il **progetto definitivo** da parte del RTP incaricato acquisito al protocollo di questo Ente al n. 774 del 23/01/2020.
- Sono stati richiesti i pareri di competenza ai seguenti Enti:
 - Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale . Sede Puglia;

- Consorzio di bonifica dell'Arneo;
- Commissione Locale del Paesaggio.

I pareri favorevoli sono stati acquisiti come segue:

- Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale . Sede Puglia prot. n. 23385 del 01/12/2020, acquisito al protocollo di questo Ente al n. 10935 del 17/12/2020;
 - Consorzio di bonifica dell'Arneo: prot. n. 0005719 del 26/10/2020, acquisito al protocollo di questo Ente al n. 10935 del 17/12/2020;
 - Commissione Locale del Paesaggio: Accertamento di Compatibilità Paesaggistica n.1/2020 prot. 703 del 19/01/2021, acquisito al protocollo di questo Ente al n. 580 del 19/01/2020; conferma da parte del Servizio Osservatorio e Pianificazione Paesaggistica della Regione Puglia del 20/01/2021.
- con determinazione del responsabile del servizio LL.PP. di questo Comune n. 785 del 11/11/2020 veniva affidato, il servizio tecnico di "supporto al RUP, relativamente all' Intervento in oggetto, di all'Ing. Carla Martucci, iscritta all'Ordine degli Ingegneri di Brindisi al n. 1705, recapito in Via Brindisi 9, 72023 Mesagne (BR), C.F. MRTCRL91T65F152K;
- che il Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n.50/2016, è il Responsabile del III Settore LL.PP. l'ing. Arcangelo Arnesano;

RILEVATA ai sensi dell'art.26 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i la necessità di procedere con la verifica preventiva degli elaborati progettuali definitivi e il successivo esecutivo, nonché della loro conformità alla normativa vigente;

DATO ATTO che ai sensi del comma 6 del medesimo art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016, l'attività di verifica è può essere effettuata , nel caso di che trattasi, dagli uffici tecnici delle stazioni appaltanti posto che il progetto è stato redatto da progettisti esterni, e l'importo delle opere è inferiore alla soglia di cui all'articolo 35 e fino a un milione di euro ;

RICONOSCIUTA la necessità di attribuire, per lo svolgimento delle attività oggetto della presente delibera, a personale in servizio presso questo Ente ma afferente ad altro Settore Tecnico, in possesso delle specifiche competenze, esperienza e qualifiche professionali necessarie a svolgere tali attività;

Visto il parere di regolarità tecnica espresso dal Responsabile del 3° settore tecnico urbanistico ai sensi dell'art. 49, comma 1 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

Visto l'art. 48, comma 1 del D. Lgs. 18.08.2000, n. 267 e ss.mm.ii.;

PROPONE

- 1. DI PRENDERE ATTO** della premessa che costituisce motivazione del presente provvedimento;
- 2. DI AUTORIZZARE** il responsabile del III Settore, ad utilizzare personale in servizio presso questo Ente ma afferente ad altro Settore Tecnico, in possesso delle specifiche competenze, esperienza e qualifiche professionali necessarie a svolgere l'espletamento della verifica preventiva della conformità alla normativa vigente degli elaborati del progetto definitivo e il successivo esecutivo, nonché la validazione di quest'ultimo, ai sensi dell'art.26 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i ;
- 3. DI DICHIARARE** il presente atto, con successiva votazione unanime, immediatamente eseguibile ai sensi dell'art.134, comma 4, del D.Lgs. 267/2000, considerata la necessità di rispettare i tempi di realizzazione dell'intervento conformemente al cronoprogramma approvato dalla Regione Puglia.

Di quanto sopra si è redatto il presente verbale che, previa lettura e conferma, viene sottoscritto.

Seguono le firme dell'originale.

IL SINDACO
F.to dott. Angelo Marasco

Segretario Comunale
F.to Maria Grazia Bilotta

ATTESTAZIONE AI SENSI DELL'ART. 134 COMMI 3-4 DEL T.U.E.L. N. 267/2000

- ☐ La presente Deliberazione diverrà esecutiva decorsi dieci giorni dalla pubblicazione
☒ La presente Deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile

Segretario Comunale
F.to Maria Grazia Bilotta

CERTIFICAZIONE DI PUBBLICAZIONE E COMUNICAZIONE

Il sottoscritto, visti gli atti di ufficio,

CERTIFICA

che la presente deliberazione, in data odierna:

- è stata pubblicata all'Albo Pretorio Informatico del Comune e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi dal 02/04/2021 al 17/04/2021 (Rep. n. **421**), come prescritto dall'art. 124, comma 1, del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267.

Data, 02/04/2021

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to Maria Grazia Bilotta

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs n. 82/2005 modificato ed integrato dal D.Lgs. n. 235/2010, del D.P.R. n.445/2000 e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito del Comune di San Donaci.
Per copia conforme all'originale, per uso amministrativo.

San Donaci, 02/04/21
