

ARPAE

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna**

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2024-275 del 18/01/2024
Oggetto	Adozione di Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) ai sensi del D.P.R. 59/2013 relativa alla società IMPRESA EDILE COSTEL S.r.l. per il sistema fognario BO55007 rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione del "Ambito 1.1" in via Stagno in Comune di San Pietro in Casale, raccolta acque reflue urbane meteoriche di dilavamento di aree esterne private e pubbliche, viabilità e parcheggi di comparto a destinazione residenziale inserite nell'Agglomerato Urbano ABO0023 "San Pietro in Casale - Capoluogo", opere di urbanizzazione primaria realizzate da soggetto privato ed in attesa di cessione e presa in carico dal Comune di San Pietro in Casale e/o dal Gestore del Servizio Idrico Integrato.
Proposta	n. PDET-AMB-2024-306 del 18/01/2024
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	PATRIZIA VITALI

Questo giorno diciotto GENNAIO 2024 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, PATRIZIA VITALI, determina quanto segue.

ARPAE - AREA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI METROPOLITANA¹

DETERMINA

Oggetto: Adozione di Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) ai sensi del D.P.R. 59/2013 relativa alla società **IMPRESA EDILE COSTEL S.r.l.** per il sistema fognario BO55007 rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione del “Ambito 1.1” in via Stagno in Comune di San Pietro in Casale, raccolta acque reflue urbane meteoriche di dilavamento di aree esterne private e pubbliche, viabilità e parcheggi di comparto a destinazione residenziale inserite nell’Agglomerato Urbano ABO0023 “San Pietro in Casale - Capoluogo”, opere di urbanizzazione primaria realizzate da soggetto privato ed in attesa di cessione e presa in carico dal Comune di San Pietro in Casale e/o dal Gestore del Servizio Idrico Integrato.

LA RESPONSABILE

AREA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI METROPOLITANA

Decisione

1. **Adotta l'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA²)** relativa alla società **IMPRESA EDILE COSTEL S.r.l.** (C.F. e P.IVA 01884731207) che realizza e provvisoriamente gestisce il **sistema fognario BO55007³** rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione del “**Ambito 1.1**” in via Stagno in Comune di **San Pietro in Casale**, raccolta acque reflue urbane meteoriche di dilavamento di aree esterne private e pubbliche, viabilità e parcheggi di comparto a destinazione residenziale inserite nell’Agglomerato Urbano ABO0023 “San Pietro in Casale - Capoluogo” (classe di consistenza complessiva superiore a 2.000 A.E.), che ricomprende i seguenti titoli ambientali:
 - **Autorizzazione allo scarico in acque superficiali⁴ di acque reflue urbane meteoriche** {Soggetto competente ARPAE - AACM}.

¹ Ai sensi della L.R. 13/2015 a decorrere dal 01/01/2016 le funzioni amministrative della Città Metropolitana di Bologna (precedentemente di competenza della Provincia di Bologna) sono state acquisite da ARPAE-SAC di Bologna, denominata dal 01/01/2019 ARPAE - Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana.

² Ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. 59/2013 “Regolamento recante la disciplina dell'autorizzazione unica ambientale e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad autorizzazione integrata ambientale.....”.

³ Sistema fognario BO55007, scarico Rete 037055008, nodo 1 (codici ARPAE-AACM).

⁴ Ai sensi dell'art. 124 della Parte Terza del D.Lgs.152/2006 e ss.mm.ii. e delle D.G.R. 1053/2003 e D.G.R. 569/2019.

2. Subordina la validità della presente Autorizzazione Unica Ambientale al rispetto incondizionato di tutte le prescrizioni tecniche, strutturali e gestionali, convogliate nell'**Allegato A** al presente atto, quale parte integrante e sostanziale, pena l'irrogazione delle sanzioni amministrative pecuniarie previste dall'ordinamento, con salvezza delle altre sanzioni previste dalla normativa vigente.
3. Stabilisce che la presente Autorizzazione Unica Ambientale ha durata pari a **15 anni** decorrenti dalla data del presente provvedimento di AUA⁵.
4. Da atto che con la presente Autorizzazione Unica Ambientale sono fatte salve le norme, i regolamenti comunali e le autorizzazioni in materia di urbanistica, prevenzione incendi, sicurezza e tutte le altre disposizioni di pertinenza, anche non espressamente indicate nel presente atto e previste dalla normativa vigente così come gli specifici e motivati interventi più restrittivi o integrativi da parte dell'autorità sanitaria⁶.
5. Obbliga il Titolare del presente provvedimento a presentare domanda di rinnovo completa della documentazione necessaria, con almeno **6 mesi di anticipo** rispetto alla scadenza⁷.
6. Trasmette il presente provvedimento allo Sportello Unico delle Attività Produttive (S.U.A.P.) territorialmente competente per il rilascio dell'Autorizzazione Unica Ambientale⁸.
7. Dispone che il presente atto venga pubblicato sul sito web istituzionale di ARPAE alla sezione *Amministrazione Trasparente*.
8. Rammenta che avverso il presente provvedimento unico è esperibile, ai sensi del nuovo Codice del Processo Amministrativo, un ricorso giudiziario avanti al Tribunale Amministrativo Regionale di Bologna nel termine di sessanta giorni e, in alternativa, ricorso straordinario al Capo dello Stato, nel termine di centoventi giorni, decorrenti entrambi dalla data di notifica o di comunicazione dell'atto o dalla piena conoscenza di esso.

Motivazione

- La società Impresa Edile Costel S.r.l. (C.F. e P.IVA 01884731207) con sede legale in Comune di San Pietro in Casale (BO), piazza Luigi Calvi n. 24, C.A.P. 40018, per il sistema fognario BO55007, rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione del "Ambito 1.1" in via Stagno in Comune di San Pietro in Casale, raccolta acque reflue urbane meteoriche di dilavamento di aree esterne private e pubbliche, viabilità e parcheggi di comparto a destinazione residenziale inserite nell'Agglomerato Urbano ABO0023 "San Pietro in Casale - Capoluogo" (classe di consistenza complessiva superiore a 2000 A.E.), ha presentato, nella persona del procuratore speciale per la compilazione, la sottoscrizione digitale e la presentazione telematica della pratica SUAP, al S.U.A.P. dell'Unione Reno Galliera in data 22/09/2022 (Prot. n. 56534) la domanda di

⁵ In conformità a quanto previsto all'art. 3, comma 6, del D.P.R. 59/2013 e all'Allegato 2 della D.G.R. 569/2019.

⁶ Ai sensi degli art. 216 e 217 del T.U.L.S. approvato con R.D. 27 Luglio 1034, n. 1265.

⁷ In conformità a quanto previsto all'art. 5 comma 1 e comma 2 del D.P.R. 59/20013.

⁸ Ai sensi dell'art. 4 comma 7 del D.P.R. 59/2013.

- rilascio dell'Autorizzazione Unica Ambientale, ai sensi dell'articolo 3 del D.P.R. 59/2013 e della D.G.R. 569/2019, per la matrice autorizzazione allo scarico di acque reflue urbane meteoriche in acque superficiali.
- Il S.U.A.P. con nota del 11/04/2023 (pratica SUAP n. 40178/56534/2022), pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 12/04/2023 al PG/2023/63797 e confluito nella **Pratica SINADOC 16641/2023**, ha trasmesso la domanda di AUA necessaria al rilascio dei titoli abilitativi richiesti.
 - L'ARPAE-AACM con nota PG/2023/68416 del 19/04/2023 ha richiesto documentazione integrativa ai fini dell'avvio formale per la matrice scarichi in acque superficiali.
 - Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 26140 del 20/04/2023, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 20/04/2023 al PG/2023/69503, ha richiesto alla società in oggetto integrazioni ai fini dell'avvio formale del procedimento, sospendendo i termini del medesimo.
 - L'ARPAE-APAM - Servizio Territoriale con nota PG/2023/73283 del 27/04/2023 ha espresso parere favorevole per la matrice scarichi in acque superficiali.
 - Il Comune di San Pietro in Casale con nota Prot. n. 10055 del 24/05/2023, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 25/05/2023 al PG/2023/91591, ha trasmesso nulla osta urbanistico, ha confermato l'intenzione di acquisire in carico, a collaudo favorevole delle opere eseguite, le infrastrutture realizzate per la raccolta e l'allontanamento delle acque reflue urbane ed ha richiesto documentazione integrativa necessaria al rilascio dei titoli ambientali richiesti.
 - Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 34289 del 29/05/2023, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 29/05/2023 al PG/2023/93569 ha concesso una proroga al 16/11/2023 alla società in oggetto per le integrazioni richieste in data 20/04/2023.
 - Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 56959 del 25/09/2023, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 25/09/2023 al PG/2023/162209, ha trasmesso documentazione integrativa inviata dalla società in oggetto in data 21/09/2023, ai fini dell'avvio formale del procedimento di AUA in oggetto.
 - L'ARPAE-AACM con nota PG/2023/164152 del 28/09/2023 ha comunicato la presa atto dell'avvio del procedimento da parte del SUAP, ha specificato i pareri ed i nulla osta mancanti attesi dai soggetti competenti coinvolti nell'istruttoria (Gestore del Servizio Idrico Integrato (società HERA S.p.A), Consorzio della Bonifica Renana).
 - Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 62021 del 23/10/2023, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 23/10/2023 al PG/2023/179620, ha trasmesso parere idraulico favorevole del Consorzio della Bonifica Renana (Prot. n. 13457 del 17/10/2023).
 - L'ARPAE-AACM con nota PG/2023/179955 del 23/10/2023 ha richiesto documentazione integrativa necessaria al rilascio dei titoli ambientali richiesti.
 - Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 62564 del 25/10/2023, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 25/10/2023 al PG/2023/181690, ha richiesto chiarimenti ed integrazioni a carico della società in oggetto.

- Il S.U.A.P. con nota Prot. n. 63503 del 31/10/2023, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 02/11/2023 al PG/2023/185703, ha trasmesso documentazione integrativa inviata dalla società in oggetto in data 27/10/2023 (Prot. SUAP n. 63142 del 30/10/2023) e ha richiesto l'eventuale aggiornamento dei pareri già espressi dai Soggetto Competenti.
- L'ARPAE-AACM con nota PG/2023/186402 del 02/11/2023 ha richiesto l'eventuale aggiornamento del parere già espresso dal Consorzio della Bonifica Renana.
- Il Consorzio della Bonifica Renana con nota Prot. n. 5412 del 04/12/2023, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 04/12/2023 al PG/2023/205819, ha trasmesso parere idraulico favorevole aggiornato per gli aspetti di compatibilità idraulica ed irrigua di propria competenza ai sensi dell'art. 4 della L.R.4/2007.
- Il referente AUA di ARPAE-AACM, ritenuta esaustiva la documentazione pervenuta, visto il parere favorevole di compatibilità idraulica del Consorzio della Bonifica Renana, visto il nulla osta urbanistico del Comune di San Pietro in Casale (con il quale ha confermato anche l'intenzione di acquisire in carico le opere di urbanizzazione realizzate dalla società Impresa Edile Costel S.r.l.), acquisito il contributo tecnico di ARPAE-APAM, preso atto che il Comune di San Pietro in Casale, in regime di silenzio-assenso, non ha segnalato motivi ostativi per gli aspetti di impatto acustico associati all'impianto di sollevamento presente, preso atto che il Gestore del Servizio Idrico Integrato (società HERA S.p.A.), in regime di silenzio assenso, non ha segnalato nulla di ostativo rispetto a quanto eventualmente già valutato nell'ambito del procedimento di approvazione del progetto delle opere di urbanizzazione, effettuate le valutazioni di propria competenza, ha provveduto a redigere la proposta di adozione dell'Autorizzazione Unica Ambientale ed a quantificare gli oneri tecnico-amministrativi dovuti dal richiedente ad ARPAE⁹. **Gli oneri istruttori complessivamente dovuti dal richiedente ad ARPAE ammontano ad € 26,00 come di seguito specificato:**
 - Allegato A - matrice matrice scarico acque reflue urbane meteoriche in acque superficiali da rete fognaria a provvisoria gestione privata: cod. tariffa 12.2.1.9 pari a € 26,00.

Bologna, data di redazione 18/01/2024

LA RESPONSABILE
Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Patrizia Vitali^{10 11}

⁹ In applicazione della deliberazione del Direttore Generale di ARPAE DEL-2019-55 del 14/05/2019 di approvazione della revisione del tariffario delle prestazioni di ARPAE per il rilascio dei titoli abilitativi in materia ambientale, approvato con D.G.R. 926/2019.

¹⁰ Firma apposta ai sensi della Deliberazione del Direttore Generale di ARPAE n. DEL-2021-126 del 14/12/2021 con la quale è stato assegnato il nuovo incarico di Responsabile Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana di ARPAE alla dottoressa Patrizia Vitali.

¹¹ Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'Amministrazione Digitale" nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'art. 3 del D.Lgs. 39/1993 e l'art. 3bis, comma 4bis, del Codice dell'Amministrazione Digitale.

Autorizzazione Unica Ambientale
Società IMPRESA EDILE COSTEL S.r.l.
Agglomerato Urbano ABO0023 “San Pietro in Casale - Capoluogo”
Sistema Fognario BO55007
Rete separata acque reflue urbane meteoriche con vasca di laminazione
“Ambito 1.1” in via Stagno
Comune di San Pietro in Casale

ALLEGATO A

Matrice scarico di acque reflue urbane in acque superficiali di cui alla Parte Terza del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. e alle D.G.R. 1053/2003, D.G.R. 286/2005, D.G.R. 1860/2006 e D.G.R. 569/2019

Classificazione dello scarico

Scarico di acque reflue urbane meteoriche originato dal Sistema Fognario BO55007 (tipo separato acque meteoriche con vasca di laminazione) a servizio di aree esterne private e pubbliche, viabilità e parcheggi di comparto a destinazione residenziale appartenente all’Agglomerato Urbano ABO0023 “San Pietro in Casale - Capoluogo” (classe di consistenza complessiva superiore a 2000 A.E.)”, come di seguito descritto.

Descrizione del sistema fognario

Sistema Fognario BO55007 - Scarico Rete 037055008 - Nodo 1 – rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione del “Ambito 1.1” in via Stagno in Comune di San Pietro in Casale.

Scarico nel fosso stradale tombato di via Stagno, che recapita nel tratto tombato del fosso stradale di via Massumatico che recapita in Scolo consorziale Sant’Alberto, scarico indiretto in corpo idrico del reticolo idrografico consortile del Consorzio della Bonifica Renana, delle acque reflue urbane meteoriche costituite dalle acque meteoriche di dilavamento aree esterne private e pubbliche, viabilità e parcheggi di comparto a destinazione residenziale raccolte e convogliate mediante rete fognaria separate acque bianche. L’immissione in acque superficiali avviene previa vasca di laminazione idraulica interrata (composta da 49 moduli da 5,25 m³ e dal volume utile complessivo di 257,25 m³), con annesso impianto di sollevamento (dato da 2 elettropompe sommergibili ad asse verticale, una di riserva all’altra, con collegamento in parallelo e funzionanti in maniera alternata) e con condotta di scarico finale a mezzo di bocca tarata dal diametro finale di

mm 80 (realizzata su prescrizione del Consorzio della Bonifica Renana nel parere idraulico favorevole condizionato Prot. n. 1079 del 31/01/2020). Trattasi di opere di urbanizzazione primaria realizzate in base a convezione urbanistica che ne prevede la cessione al Comune di San Pietro in Casale.

Altre opere di urbanizzazione del comparto, non soggette ad autorizzazione allo scarico

Le opere di urbanizzazione realizzate comprendono anche la **rete separata di raccolta ed allontanamento acque nere del comparto con recapito in pubblica fognatura depurata esistente** che verrà ceduta alla pubblica gestione quale estensione dell'esistente sistema fognario acque reflue urbane di San Pietro in Casale – Capoluogo, già separatamente autorizzato al Soggetto Gestore del Servizio Idrico Integrato.

Prescrizioni

1. Considerata la destinazione d'uso dell'area servita (aree esterne private e pubbliche, viabilità e parcheggi di comparto di espansione urbanistica a destinazione residenziale), lo scarico in uscita dalla vasca di laminazione delle acque reflue urbane meteoriche originato dalla rete fognaria separata acque meteoriche del "Ambito 1.1" in via Stagno in Comune di San Pietro in Casale non è soggetto al rispetto di particolari limiti di accettabilità ma a prescrizioni costruttive, gestionali ed operative atte a garantire il buon funzionamento idraulico del sistema di raccolta, scarico e gestione idraulica delle acque meteoriche.
2. Il Titolare dello scarico deve garantire che:
 - la vasca di laminazione **sia gestita prevedendone** lo svuotamento completo dopo eventi meteorici rilevanti;
 - al fine di una corretta Gestione e Manutenzione della vasca di laminazione e del connesso impianto di sollevamento (p.e. pulizia e/o verifiche attivazione) per il mantenimento dell'invaso necessario alla laminazione, delle caratteristiche idrauliche e di qualità delle acque, **sia predisposto un piano di gestione e manutenzione;**
 - **siano predisposti e mantenuti gli accessi all'area di laminazione** per le operazioni di controllo e di manutenzione necessari;
 - **sia rispettate le prescrizioni idrauliche disposte dal Consorzio della Bonifica Renana.** Si specifica che la vasca di laminazione e l'annesso l'impianto di sollevamento, dal quale ha origine lo scarico finale autorizzato con il presente provvedimento, sono parti integranti del sistema fognario separato acque reflue urbane meteoriche pertanto anch'essi saranno oggetto del previsto passaggio in carico alla gestione pubblica, ferma restando la possibilità del futuro soggetto pubblico gestore di attivare specifiche convenzioni con il privato attuatore od altri soggetti privati interessati, per la gestione della manutenzione ordinaria del sistema di laminazione finalizzata a mantenerne la piena funzionalità idraulica;
 - il sistema di raccolta delle acque reflue urbane meteoriche del Comparto non sia mai utilizzato per lo smaltimento di rifiuti o lo scarico di altre diverse tipologie di acque reflue (domestiche e/o industriali

assimilate alle domestiche e/o industriali e/o meteoriche di dilavamento contaminate da eventuali attività produttive definibili acque di prima pioggia o acque reflue di dilavamento ai sensi della D.G.R. 286/202005 e della D.G.R. 1860/2006).

- il complessivo sistema di raccolta ed allontanamento delle acque reflue urbane meteoriche sia realizzato e mantenuto conforme a quanto previsto negli elaborati progettuali di riferimento;
- il sistema di raccolta e scarico delle acque reflue urbane meteoriche sia dotato degli accorgimenti tecnici necessari ad impedire il trascinarsi in acque superficiali del materiale grossolano eventualmente trasportato dai reflui (caditoie sifonate, ecc...);
- sia effettuata la periodica verifica e manutenzione del sistema fognario e dei relativi manufatti (condotte, caditoie, pozzetti, vasca di laminazione, impianto di sollevamento, ecc...) a cura di ditte specializzate per mantenere la buona funzionalità idraulica del sistema fognario e garantire la pulizia periodica delle aree esterne pubbliche servite fino alla cessione in carico alla gestione pubblica che poi adeguerà le modalità gestionali ai propri standard operativi;
- il materiale derivante dagli interventi di manutenzione sia smaltito in conformità alle vigenti normative in materia di smaltimento rifiuti;
- lo scarico delle acque reflue urbane meteoriche non sia causa di inconvenienti ambientali quali inquinamento delle acque o delle falde superficiali, sviluppo di cattivi odori o diffusione di aerosol.

Altre prescrizioni generali

1. Nel caso si verificano imprevisti tecnici che modifichino provvisoriamente il regime e la qualità dello scarico originato dal sistema fognario il Titolare dello scarico ed il Gestore, nell'ambito delle rispettive competenze, sono tenuti ad attivare nel più breve tempo possibile tutte le procedure e gli accorgimenti tecnici atti a limitare i danni ai corpi idrici ricettori, al suolo, al sottosuolo ed alle altre risorse ambientali eventualmente interessate dall'evento inquinante.
2. Il Titolare dello scarico è tenuto a comunicare all'Autorità competente (ARPAE-AACM), ai sensi dell'art. 124, comma 12, del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., ogni eventuale variazione gestionale e/o strutturale rispetto alla situazione autorizzata **con particolare riferimento alla data di avvenuta cessione, passaggio in carico delle infrastrutture fognarie al Comune di San Pietro in Casale e/o al Gestore del Servizio Idrico Integrato che, ai sensi delle vigenti disposizioni regionali¹, dovrebbe avvenire subito dopo il completamento delle procedure di collaudo e regolare esecuzione.**
3. Il presente provvedimento è condizionato al rispetto delle eventuali prescrizioni idrauliche emanate anche in futuro dal soggetto gestore del corpo idrico recettore indiretto dello scarico (Scolo Raveda - Consorzio della Bonifica Renana), con riferimento al parere reso nell'ambito del procedimento istruttorio ed agli altri documenti consortile relativa alla valutazione sul progetto urbanistico-edilizio.

¹ Rif. D.G.R. 569/2019 del 15/04/2019

4. Il passaggio in carico della titolarità del presente provvedimento alla gestione pubblica dovrà essere sancito, ai sensi anche della D.G.R. 569/2019, con la contestuale comunicazione del soggetto cedente e la richiesta di voltura della titolarità del complessivo sistema fognario (condotta separata raccolta acque bianche, vasca di laminazione, impianto di sollevamento e relativo scarico) da parte del Comune di San Pietro in Casale e/o del Gestore del Servizio Idrico Integrato che subentrerà come Titolare del presente provvedimento.
5. È esclusa la possibilità di mantenere in delega al privato responsabilità dello scarico finale e la gestione di impianti e di manufatti (p.e. impianto di sollevamento) che servono alla corretta continuità funzionale dell'intero sistema fognario ed alla sicurezza idraulica dell'area urbanizzata servita o limitrofa e del corpo idrico ricettore dello scarico finale autorizzato.

Documentazione di riferimento agli atti di ARPAE - Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana:

- Domanda di rilascio AUA (agli atti di ARPAE in data 12/04/2023 al PG/2023/63797) e relativa documentazione tecnica costituita da:
 - Domanda di AUA datata 21/09/2022,
 - Relazione tecnica descrittiva non datata,
 - Elaborato estratto dal RUE dei vincoli ambientali datata 21/09/2022,
 - Planimetria generale senza scala e non datata,
 - Planimetria ambito 1.1 non datata,
 - Planimetria su stralcio di mappa catastale in scala 1:2.000 e datata 05/06/2021,
 - Planimetria su stralcio CTR in scala 1:5.000 e datata 21/09/2022.
- Integrazione documentale AUA (agli atti di ARPAE in data 25/09/2023 al PG/2023/162209) comprensiva di:
 - Planimetria generale reflui senza scala e non datata,
 - Corografia corpo idrico recettore senza scala e non datata,
 - Relazione idraulica datata Settembre 2023 con allegata la copia parere del Consorzio della Bonifica Renana Prot. n. 1079 del 31/01/2020.
 - Copia dell'atto di convenzione urbanistica Repertorio n. 136607 - Fascicolo n. 44024 del 19/09/2019.
- Integrazione documentale AUA (agli atti di ARPAE in data 02/11/2023 al PG/2023/185703) comprensiva della planimetria generale in scala 1:500 e datata 26/10/2023 (allegata in calce).
- Copia parere del Consorzio della Bonifica Renana Prot. n. 5412 del 04/12/2023 (allegato in calce).

Pratica Sinadoc 16641/2023

Documento redatto in data 18/12/2023

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna
Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice 25 | 40122 Bologna | Tel +39 051 5281586 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

Sede legale Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370



ESTRATTO COROGRAFIA - CONSORZIO DI BONIFICA RENANA

RICHIESTA AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE - AUA - AMBITO L1	
<p>COMUNE DI SAN PIETRO IN CASALE Provincia di Bologna</p> <p>RICHIESTA DI A.L.A. PER MATRICE SCARICO ACQUE REFLUE URBANE IN CORPO IDRICO Sede: Via S. Pietro in Casale, 100 - 40019 San Pietro in Casale, Via Stagno, Sic</p> <p>IL PROGETTISTA E' DDL: <i>Atti Spezi</i> Studio di Progettazione ed Urbanistica di Renato Sestini Architetto Piazza Cavour 14 - 40019 San Pietro in Casale (BO) Tel. 051/260000 - Fax 051/260001 - Web: www.attiinformati.com</p>	<p>IL COMMITTENTE: Società a partecipazione paritetica Società a partecipazione paritetica</p> <p>TAVOLA U <i>Stralcio della Corografia</i></p> <p>Data: 26/10/2022 Scala: 1:500</p> <p>LA PROPRIETA':</p> <p>IL COMUNE:</p> <p style="font-size: small;">Fotografia aerea elaborata e colorata in scala 1:500. L'immagine è stata elaborata a cura del Consorzio di Bonifica Renana.</p>

LEGENDA PLANIMETRIA GENERALE

- Area oggetto di intervento 11.179 mq
- RETI FOGNARIE ACQUE BIANCHE**
- Linea in progetto acque bianche (caditoie) Ø160
- Linea in progetto acque bianche (allaccio laterali) Ø200
- Linea in progetto acque bianche pendenza 0,20%
- Linea in progetto "bocca turati" Ø80
- Forzetto allaccio linea acque bianche 60x60 cm
- Forzetto linea acque bianche 80x80 cm
- Forzetto cassettoia 50x50 cm
- Forzetto di sedimentazione 120x120 cm
- Valvola clapet Ø200
- Easy Clip
- Direttori prevalenti linee acque bianche in progetto
- Forazione di fosso da tombare
- Preformati in C.A.V. - modulo tipo: 150x200x175 cm - sp.18 cm
- Zona depressa - quota -0,10 m
- Quota asse fosso



PLANIMETRIA GENERALE - AMBITO L1



Bologna, _____

Prot. n° _____

Settore Manutenzione
del reticolo idraulico ed irriguo
e Istruttorie tecniche
MV/RA

Spett.le

PEC

UNIONE RENO GALLIERA

unione@pec.renogalliera.it

Spett.le

**AGENZIA REGIONALE PER LA
PREVENZIONE, L'AMBIENTE E
L'ENERGIA DELL'EMILIA ROMAGNA
AREA PREVENZIONE AMBIENTALE
METROPOLITANA**

PEC

aoobo@cert.arpa.emr.it

**OGGETTO: D.P.R. 59/2013 - D.G.R. 569/2019. Domanda di AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE per scarico di acque reflue urbane meteoriche originate dal Sistema Fognario BO55XXX separato acque meteoriche di "Ambito 1.1" in Via Stagno in Comune di San Pietro in Casale, realizzato e provvisoriamente gestito dalla società Impresa Edile Costel S.r.l., quale opera di urbanizzazione da cedere al Comune di San Pietro in Casale e/o al Gestore del Servizio Idrico Integrato per la futura gestione pubblica. Eventuale aggiornamento del parere del Consorzio della Bonifica Renana.
Parere Idraulico (Codice pratica: 202305412).**

Dalla documentazione trasferita a questo Consorzio risulta acquisita agli atti in data 19/04/2023 con prot. n. 5412 una comunicazione da parte di Arpae inerente l'avviso di ricezione dell'istanza di cui sopra e contestuale impossibilità di avviare il procedimento per incompletezza della documentazione.

Dalla documentazione trasferita a questo Consorzio risultano altresì acquisite agli atti in data 25/09/2023 con prot. n. 12380 le integrazioni documentali utili al completamento dell'istanza.

Premesso che:

Via S. Stefano, 56 - 40125 Bologna
Tel. 051 295111 - Fax 051 295270
C.F. 91313990375
PEC: bonificarenana@pec.it
<http://www.bonificarenana.it>
e-mail: protocollo@bonificarenana.it



Aderente a:





- l'area sulla quale saranno realizzate le opere in oggetto ricade all'interno del comprensorio di competenza del Consorzio scrivente che si esprime in qualità di Autorità idraulica competente al rilascio di concessioni, autorizzazioni e pareri per opere o interventi interferenti con le fasce di tutela (metri 10,00 dal ciglio del canale o dal piede dell'argine) secondo quanto previsto dal Regolamento consortile "Per la Conservazione, la Polizia delle Opere di Bonifica e la Disciplina delle Acque" scaricabile al Link: (https://www.bonificarenanana.it/servizi/regolamenti/regolamenti_faseO2.aspx?ID=240);

- con DGR n. 567/2003 - e successivi aggiornamenti - la Regione Emilia Romagna ha approvato il PSAI (*Piano Stralcio per l'Assetto del Sistema Idraulico del Reno*) al fine di conseguire gli obiettivi di riduzione del rischio idrogeologico e idraulico e di salvaguardia e valorizzazione delle aree di pertinenza del fiume Reno, del torrente Idice, del torrente Sillaro e Santerno e di tutte le aree idraulicamente o funzionalmente connesse con i corsi d'acqua medesimi;

- secondo quanto riportato dall'art. 20 del PSAI, al fine di non incrementare gli apporti d'acqua piovana al sistema di smaltimento e di favorire il riuso dell'acqua, è previsto, nelle zone di espansione, la realizzazione di sistemi di raccolta dedicati alla laminazione con volumi pari ad almeno 500/100 m³ per ha di superficie trasformata/drenata e accorgimenti tecnici a garanzia dell'invarianza idraulica, che vincolino la portata scaricabile nei canali di bonifica ad un valore massimo di 10 l/s per ettaro afferente allo scarico. (per le aree PSAI Samoggia 100 m³ zona B/ 200 m³ zona A, vedi tav. 1.1 e 1.2)

Sono escluse, nel conteggio del volume complessivo dei sistemi di raccolta, le superfici territoriali:

- permeabili destinate a parco o a verde compatto che non scolino, direttamente o indirettamente e considerando saturo d'acqua il terreno, nel sistema di smaltimento delle acque meteoriche;
- destinate alla realizzazione di sistemi di raccolta a cielo aperto.

Il volume complessivo può essere garantito anche attraverso un progetto di sistemazione organica delle reti di raccolta e smaltimento delle acque. Gli strumenti di pianificazione dovranno garantire il permanere delle destinazioni d'uso e delle caratteristiche funzionali delle aree, riguardanti i contenuti del presente articolo, a meno di un'adeguata modifica, ove necessario, dei sistemi di raccolta.

Dato atto che:

- in data 03/04/2019 con prot. n. 4494 lo scrivente Consorzio ha fornito, a seguito di richiesta parere di inondabilità per l'areale 1.1 sito in Via Stagno, da parte del tecnico Arch. Stellato Antonio, un quadro conoscitivo per valutare la possibilità di ridurre la probabilità di esondazione o di contenere i danni mediante accorgimenti progettuali o strutturali tali per cui - in entrambi i casi - il rischio non aumenti sensibilmente, consigliando di evitare piani interrati o seminterrati e prevedere la realizzazione dell'intervento ad una quota di almeno 50 cm superiore al ciglio del canale Raveda;



- in data 31/01/2020 con prot. n. 1079 lo scrivente Consorzio ha rilasciato, al tecnico Arch. Antonio Stellato, parere idraulico favorevole in merito alla compatibilità idraulica e al non incremento del rischio di alluvione, per l'istanza di Permesso di Costruire delle opere di urbanizzazione primaria da realizzarsi nell'area in oggetto a condizione che fosse consegnato allo scrivente Consorzio idoneo elaborato plano-altimetrico che asseveri il rispetto delle indicazioni riportate nel nostro precedente parere prot. n. 4494.

Preso atto che in data 31/10/2023 con prot. n. 14114 unione Reno Galliera ha inoltrato allo scrivente Consorzio un elaborato tecnico integrativo inerente il tracciato dello scarico delle acque meteoriche richiedendo conferma del parere di competenza già rilasciato; analogamente fatto da Arpae in data 02/11/2023 e assunto agli atti consortili al prot. n. 14175.

Considerato che gli elaborati allegati all'istanza in oggetto:

- non riportano varianti rispetto a quanto valutato con i precedenti pareri sopra citati;
- lo scarico delle acque bianche non recapita direttamente in corso d'acqua superficiale del Consorzio della Bonifica Renana, ma raggiungono lo scolo consorziale S. Alberto dopo aver percorso una rete di scolo privata; al tal proposito si tende specificare che è erroneamente indicato in corografia, quale recapito delle acque meteoriche, una condotta irrigua (Rete di distribuzione irrigua S. Pietro in Casale):



in realtà le acque percorrono fossi di strada o di campagna e solo più a valle raggiungono lo scolo S. Alberto;



- lo scarico delle acque nere è convogliato in pubblica fognatura presente lungo via Massumatico.

Considerato inoltre che:

- lo scolo S. Alberto è un canale di bonifica con funzione prevalentemente di scolo;
- la L.R. n. 4/2007, all'art 4, prevede che i Consorzi di Bonifica, per i canali di propria competenza, esprimano il loro parere ai fini della compatibilità idraulica ed irrigua;
- siamo in attesa che vengano emanate le "Linee guida" previste al comma 6 dell'Art. 4 sopracitato (6. La Regione, sentiti i Consorzi di bonifica, definisce le linee guida per il monitoraggio e per il mantenimento degli standard di qualità dell'acqua ad uso irriguo necessari a garantire la salubrità e la sicurezza delle colture e degli alimenti);

lo scrivente Consorzio, fatti salvi diritti di terzi e per quanto di competenza, esprime

parere idraulico favorevole

per gli scarichi indiretti nello scolo consorziale S. Alberto delle acque reflue urbane provenienti dalle unità immobiliari site in via Stagno, raccomandando la massima attenzione al rispetto dei limiti di qualità previsti dalla normativa vigente.

Successive richieste, integrazioni o comunicazioni dovranno essere inoltrate al seguente indirizzo di posta elettronica certificata (PEC: bonificarenana@pec.it) o all'indirizzo di posta elettronica (MAIL: protocollo@bonificarenana.it), specificando il codice pratica in oggetto. Di seguito i riferimenti per eventuali chiarimenti: Istruttore della pratica, Ing Aspromonte Rossella (tel 3480707122) - Responsabile del Settore Manutenzione del reticolo idraulico ed irriguo e Istruttorie Tecniche, Ing. Michela Vezzani (tel 334 6808787).

Distinti saluti.

PER IL DIRETTORE AREA TECNICA
(Ing. Ilihc Ghinello)

Il presente documento è sottoscritto
esclusivamente con firma digitale ai sensi
degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. n. 82/2005 che
attribuiscono pieno valore legale e probatorio.

SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.