

**ARPAE**

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2022-4041 del 08/08/2022
Oggetto	Adozione di Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) ai sensi del D.P.R. 59/2013 relativa alla società Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. per i sistemi fognari BO06007, BO06008, BO06009, BO06010 e BO0611 reti separate acque meteoriche con vasca di laminazione "Sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute" in Comune di Bologna, raccolta acque reflue urbane meteoriche da reti fognarie separate originate dal drenaggio della sede stradale e della pista ciclopedonale annesse al sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute destinate a viabilità ad uso pubblico inserite nell'Agglomerato Urbano ABO0001 "Bologna Area Metropolitana", opere di urbanizzazione primaria realizzate da soggetto privato ed in attesa di cessione e presa in carico dal Comune di Bologna e/o dal Gestore del Servizio Idrico Integrato.
Proposta	n. PDET-AMB-2022-4244 del 08/08/2022
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	PATRIZIA VITALI

Questo giorno otto AGOSTO 2022 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 METROPOLITANA<sup>1</sup>

### DETERMINA

Oggetto: Adozione di Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) ai sensi del D.P.R. 59/2013 relativa alla società **Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.** per i sistemi fognari BO06007, BO06008, BO06009, BO06010 e BO0611 reti separate acque meteoriche con vasca di laminazione “Sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute” in Comune di Bologna, raccolta acque reflue urbane meteoriche da reti fognarie separate originate dal drenaggio della sede stradale e della pista ciclopedonale annesse al sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute destinate a viabilità ad uso pubblico inserite nell’Agglomerato Urbano ABO0001 “Bologna Area Metropolitana”, opere di urbanizzazione primaria realizzate da soggetto privato ed in attesa di cessione e presa in carico dal Comune di Bologna e/o dal Gestore del Servizio Idrico Integrato.

### LA RESPONSABILE

#### AREA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI METROPOLITANA

#### Decisione

1. **Adotta e rilascia l’Autorizzazione Unica Ambientale (AUA<sup>2</sup>)** relativa alla società **Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.** (C.F. e P.IVA 01585570581) che realizza e provvisoriamente gestisce i **sistemi fognari BO06007, BO06008, BO06009, BO06010 e BO0611<sup>3</sup>** reti separate acque meteoriche con vasca di laminazione “Sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute” in Comune di Bologna, raccolta acque reflue urbane meteoriche da reti fognarie separate originate dal drenaggio della sede

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.....”.

<sup>3</sup> Sistema fognario BO06007, scarico Rete 037006015, nodo 1 (codici ARPAE-AACM)  
Sistema fognario BO06008, scarico Rete 037006016, nodo 1 (codici ARPAE-AACM)  
Sistema fognario BO06009, scarico Rete 037006017, nodo 1 (codici ARPAE-AACM)  
Sistema fognario BO06010, scarico Rete 037006018, nodo 1 (codici ARPAE-AACM)  
Sistema fognario BO06011, scarico Rete 037006019, nodo 1 (codici ARPAE-AACM).

stradale e della pista ciclopedonale annesse al sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute destinate a viabilità ad uso pubblico inserite nell'Agglomerato Urbano ABO0001 "Bologna Area Metropolitana" (classe di consistenza complessiva superiore a 2000 A.E.)", che ricomprende i seguenti titoli ambientali:

- **Autorizzazione allo scarico in acque superficiali<sup>4</sup> di acque reflue urbane meteoriche** {Soggetto competente ARPAE - AACM}.
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 AUA<sup>5</sup>.
  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 sanitaria<sup>6</sup>.
  5. Obbliga il Titolare del presente provvedimento a presentare domanda di rinnovo completa della documentazione necessaria, con almeno **6 mesi di anticipo** rispetto alla scadenza<sup>7</sup>.
  6. Dispone che il presente atto venga pubblicato sul sito web istituzionale di ARPAE alla sezione *Amministrazione Trasparente*.
  7. 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.

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> 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.

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

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

## Motivazione

- La società Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. (C.F. e P.IVA 01585570581) con sede legale in Comune di Roma (RM), Piazza della Croce Rossa n. 1, C.A.P. 00161, per i sistemi fognari BO06007, BO06008, BO06009, BO06010 e BO0611 reti separate acque meteoriche con vasca di laminazione “Sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute” in Comune di Bologna, raccolta acque reflue urbane meteoriche da reti fognarie separate originate dal drenaggio della sede stradale e della pista ciclopedonale annesse al sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute destinate a viabilità ad uso pubblico inserite nell’Agglomerato Urbano ABO0001 “Bologna Area Metropolitana” (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, ad ARPAE in data 28/04/2022 (PG/2022/69470 e confluito nella **Pratica SINADOC 17703/2022**) la domanda di rilascio dell’Autorizzazione Unica Ambientale, ai sensi dell’articolo 3 del D.P.R. 59/2013 e della D.G.R. 569/2019, per le matrici autorizzazione allo scarico di acque reflue urbane meteoriche in acque superficiali da 5 reti separate acque meteoriche (di cui 1 dotata di vasca di laminazione idraulica) da cedere alla pubblica gestione e realizzate nell’ambito di intervento di chiusura del passaggio a livello di via Commenda della linea ferroviaria Bologna-Verona e costruzione di un nuovo sottopassaggio viario in area appartenente ad Agglomerato Urbano.
- L’ARPAE-AACM con nota PG/2022/74393 del 04/05/2022 ha comunicato l’avvio del procedimento in data 28/04/2022 ed ha richiesto i pareri ed i nulla osta attesi dai soggetti competenti coinvolti nell’istruttoria (Comune di Bologna, Gestore del Servizio Idrico Integrato (società HERA S.p.A), Consorzio della Bonifica Renana e ARPAE-APAM - Servizio Territoriale), trasmettendo la relativa documentazione.
- Il Comune di Bologna con nota P.G. n. 222875 del 10/05/2022, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 11/05/2022 al PG/2022/78461, ha trasmesso parere favorevole per lo scarico S5 su fosso stradale comunale ed confermato l’intenzione di acquisire in carico le infrastrutture realizzate per la raccolta e l’allontanamento delle acque reflue urbane.
- Il Comune di Bologna con nota P.G. n. 224844 del 11/05/2022, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 11/05/2022 al PG/2022/78938, ha trasmesso nulla osta urbanistico all’istanza di AUA.
- Il Consorzio della Bonifica Renana con nota Prot. n. 6966 del 23/05/2022, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 23/05/2022 al PG/2022/85792, ha trasmesso parere idraulico favorevole per gli aspetti di compatibilità idraulica ed irrigua di propria competenza ai sensi dell’art. 4 della L.R.4/2007.
- Il Gestore del Servizio Idrico Integrato (società HERA S.p.A.) con nota Prot. n. 53463 del 09/06/2022, pervenuta agli atti di ARPAE-AACM in data 13/06/2022 al PG/2022/97277, ha trasmesso parere di congruità tecnica ed confermato la presa in carico, a collaudo favorevole delle opere eseguite, delle infrastrutture realizzate per la raccolta e l’allontanamento delle acque reflue urbane.

- L'ARPAE-APAM - Servizio Territoriale con nota PG/2022/101417 del 20/06/2022 ha espresso parere favorevole per la matrice scarichi in acque superficiali.
- Il referente AUA di ARPAE-AACM, ritenuta esaustiva la documentazione pervenuta, visto il parere favorevole del Gestore del Servizio Idrico Integrato (società HERA S.p.A.), visto il parere favorevole di compatibilità idraulica del Consorzio della Bonifica Renana, visto il parere favorevole del Comune di Bologna (con il quale ha confermato anche l'intenzione di acquisire in carico le opere di urbanizzazione realizzate dalla società Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.), acquisito il contributo tecnico di ARPAE-APAM, 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 ARPAE<sup>8</sup>. **Gli oneri istruttori complessivamente dovuti dal richiedente ad ARPAE ammontano ad € 130,00 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 per ognuno dei 5 sistemi fognari autorizzati (costo complessivo pari a € 130,00).

Bologna, data di redazione 08/08/2022

LA RESPONSABILE  
Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana  
*Patrizia Vitali*<sup>9 10</sup>

<sup>8</sup> 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.

<sup>9</sup> Firma apposta ai sensi della Deliberazione del Direttore Generale di ARPAE n. DEL-2018-113 del 17/12/2018 con la quale è stato assegnato il nuovo incarico di Responsabile Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana di ARPAE alla dott.ssa Patrizia Vitali.

<sup>10</sup> 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'articolo 3 del D.Lgs. 39/1993 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.

**Autorizzazione Unica Ambientale**

**Società Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.**

**Agglomerato Urbano ABO0001 - Bologna Area Metropolitana**

**Sistema Fognario BO06007 - Rete separata acque reflue urbane meteoriche**

**Sistema Fognario BO06008 - Rete separata acque reflue urbane meteoriche**

**Sistema Fognario BO06009 - Rete separata acque reflue urbane meteoriche**

**Sistema Fognario BO06010 - Rete separata acque reflue urbane meteoriche con laminazione**

**Sistema Fognario BO0611 - Rete separata acque reflue urbane meteoriche**

**“ Sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute”**

**Comune di Bologna**

**ALLEGATO A**

**Matrice scarichi 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 degli scarichi**

**Scarico denominato S1 di acque reflue urbane meteoriche** originato dal **Sistema Fognario BO06007** (tipo separato acque meteoriche) a servizio della viabilità del sottopasso appartenente all'**Agglomerato Urbano ABO0001 “Bologna Area Metropolitana”** (classe di consistenza complessiva superiore a 2000 A.E.), come di seguito descritto.

**Scarico denominato S2 di acque reflue urbane meteoriche** originato dal **Sistema Fognario BO06007** (tipo separato acque meteoriche) a servizio della viabilità del sottopasso appartenente all'**Agglomerato Urbano ABO0001 “Bologna Area Metropolitana”** (classe di consistenza complessiva superiore a 2000 A.E.), come di seguito descritto.

**Scarico denominato S3 di acque reflue urbane meteoriche** originato dal **Sistema Fognario BO06007** (tipo separato acque meteoriche) a servizio della viabilità del sottopasso appartenente all'**Agglomerato Urbano ABO0001 “Bologna Area Metropolitana”** (classe di consistenza complessiva superiore a 2000 A.E.), come di seguito descritto.

**Scarico denominato S4 di acque reflue urbane meteoriche** originato dal **Sistema Fognario BO06007** (tipo separato acque meteoriche con vasca di laminazione) a servizio della viabilità del sottopasso appartenente

all'**Agglomerato Urbano ABO0001 "Bologna Area Metropolitana"** (classe di consistenza complessiva superiore a 2000 A.E.)", come di seguito descritto.

**Scarico denominato S5 di acque reflue urbane meteoriche** originato dal **Sistema Fognario BO06007** (tipo separato acque meteoriche) a servizio della viabilità del sottopasso appartenente all'**Agglomerato Urbano ABO0001 "Bologna Area Metropolitana"** (classe di consistenza complessiva superiore a 2000 A.E.)", come di seguito descritto.

### **Descrizione dei sistemi fognari**

#### **Sistema Fognario BO06007 - Scarico Rete 037006015 - Nodo 1 – rete separata acque meteoriche "Sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute" in Comune di Bologna ed in particolare del tratto stradale di via della Salute più a SudEst.**

Scarico denominato S1 in Scolo Cava (tratto a cielo aperto), scarico diretto 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 pubbliche di viabilità di comparto (sede stradale) raccolte e convogliate mediante rete fognaria separata acque bianche. L'immissione in acque superficiali avviene senza laminazione idraulica e realizzata con apposita condotta di scarico. Trattasi di opere di urbanizzazione primaria realizzate in base a convezione urbanistica che ne prevede la cessione al Comune di Bologna.

#### **Sistema Fognario BO06008 - Scarico Rete 037006016 - Nodo 1 – rete separata acque meteoriche "Sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute" in Comune di Bologna ed in particolare del tratto stradale di via della Salute a SudEst.**

Scarico denominato S2 in Scolo Cava (tratto a cielo aperto), scarico diretto 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 pubbliche di viabilità di comparto (sede stradale) raccolte e convogliate mediante rete fognaria separata acque bianche. L'immissione in acque superficiali avviene senza laminazione idraulica e realizzata con apposita condotta di scarico. Trattasi di opere di urbanizzazione primaria realizzate in base a convezione urbanistica che ne prevede la cessione al Comune di Bologna.

#### **Sistema Fognario BO06009 - Scarico Rete 037006017 - Nodo 1 – rete separata acque meteoriche "Sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute" in Comune di Bologna ed in particolare del tratto stradale della rotatoria e di via della Salute adiacente alla medesima.**

Scarico denominato S3 in Scolo Cava (tratto a cielo aperto), scarico diretto 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 pubbliche di viabilità di comparto (sede stradale) raccolte e convogliate mediante rete fognaria separata acque bianche. L'immissione in acque superficiali avviene senza laminazione idraulica e realizzata con apposita condotta di scarico. Trattasi di opere di urbanizzazione primaria realizzate in base a convezione urbanistica che ne prevede la cessione al Comune di Bologna.

**Sistema Fognario BO06010 - Scarico Rete 037006018 - Nodo 1 – rete separata acque meteoriche “Sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute” in Comune di Bologna ed in particolare del tratto stradale di via Commenda.**

Scarico denominato S4 in Scolo Cava (tratto tombinato), scarico diretto 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 pubbliche di viabilità di comparto (sede stradale) raccolte e convogliate mediante rete fognaria separata acque bianche. L'immissione in acque superficiali avviene, previa laminazione idraulica (vasca di laminazione interrata dotata di gruppo elettrogeno e di 2 sistemi di sollevamento: 1 per il riempimento dell'invaso dalle caditoie della sede stradale del sottopasso ed 1 per lo scarico delle acque meteoriche in Scolo Cava), con apposita condotta di scarico nel tratto tombinato del canale consortile. Trattasi di opere di urbanizzazione primaria realizzate in base a concezione urbanistica che ne prevede la cessione al Comune di Bologna.

**Sistema Fognario BO06011 - Scarico Rete 037006019 - Nodo 1 – rete separata acque meteoriche “Sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute” in Comune di Bologna ed in particolare del tratto stradale di via della Salute più a NordOvest.**

Scarico denominato S5 in fosso stradale a fregio di via della Salute (gestione del Comune di Bologna), 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 pubbliche di viabilità di comparto (sede stradale) raccolte e convogliate mediante rete fognaria separata acque bianche. L'immissione in acque superficiali avviene senza laminazione idraulica e realizzata con apposita condotta di scarico. Trattasi di opere di urbanizzazione primaria realizzate in base a concezione urbanistica che ne prevede la cessione al Comune di Bologna.

## **Prescrizioni**

1. Considerata la destinazione d'uso dell'area servita (aree esterne pubbliche di viabilità di comparto), i 5 scarichi delle acque reflue urbane meteoriche originato dalle relative reti fognarie separate acque meteoriche del “Sottopasso ferroviario via Commenda - via della Salute” in Comune di Bologna non sono soggette 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. **Entro il 30/09/2022** il Titolare del presente provvedimento **deve inviare mezzo PEC ad ARPAE il piano di intervento delle emergenza comprensivo di modalità e tempistica di attivazione.**
3. **Entro il 31/12/2022** il Titolare del presente provvedimento **deve installare e rendere attivo un sistema di telecontrollo da remoto per gli impianti di sollevamento presenti.**

**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](mailto:aoobo@cert.arpa.emr.it)

**Sede legale** Via Po 5 | 40139 Bologna | Tel 051 6223811 | PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpa.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

4. Il Titolare degli scarichi deve garantire che:

- in caso di dispersioni carburanti o comunque di liquidi o materiali per i quali si debba procedere al recupero ed al lavaggio della superficie stradale connessa all'impianto di sollevamento, quest'ultimo dovrà essere disattivato rapidamente al fine di consentire il recupero e lo smaltimento dei liquami mediante autosurgito e di limitare la possibilità di interessare la vasca di laminazione e/o lo Scolo Cava;
- la vasca di laminazione **sia gestita prevedendone** lo svuotamento completo dopo eventi meteorici rilevanti;
- **siano predisposti e mantenuti gli accessi all'area di laminazione** per le operazioni di controllo e di manutenzione necessari;
- **siano rispettate le prescrizioni operative ed idrauliche disposte dal Consorzio della Bonifica Renana con parere favorevole n. 6966 del 23/05/2022 (allegato al presente documento come parte integrante) e della precedente concessione consortile n. 20170035 (Prot. n. 5687 del 22/04/2022)**. Si specifica che la vasca di laminazione, dalla quale ha origine lo scarico finale S4 autorizzato con il presente provvedimento, è parte integrante del sistema fognario separate acque reflue urbane meteoriche pertanto anch'essa sarà 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 dei sistemi fognari e dei relativi manufatti (condotte, caditoie, pozzetti, vasca di laminazione, ecc...) a cura di ditte specializzate per mantenere la buona funzionalità idraulica dei sistemi fognari 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;

- gli scarichi delle acque reflue urbane meteoriche non siano 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 degli scarichi originati dai 5 sistemi fognari il Titolare degli scarichi 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 degli scarichi 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 Bologna e/o al Gestore del Servizio Idrico Integrato che, ai sensi delle vigenti disposizioni regionali<sup>1</sup>, 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 dai soggetti gestori dei corpi idrici ricettori diretti degli scarichi (Scolo Cava - Consorzio della Bonifica Renana e fosso stradale di via Commenda - Comune di Bologna), con riferimento ai pareri resi nell'ambito del procedimento istruttorio ed agli altri documenti relativi alla valutazione sul progetto urbanistico-edilizio.
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 e relativo scarico) da parte del Comune di Bologna e/o del Gestore del Servizio Idrico Integrato che subentrerà come Titolare del presente provvedimento.
5. La voltura intestazione dovrà essere estesa anche al provvedimento di Concessione consortile. La Titolarità degli scarichi finali non preclude la possibilità di accordi o contratti specifici tra Comune di Bologna, Gestore del Servizio Idrico e Soggetti privati interessati sul tema gestione e ripartizione costi di manutenzione (vasche di laminazione, impianti di scollegamento, ecc...) mentre si esclude la possibilità di mantenere in delega al privato responsabilità degli scarichi finali e la gestione di impianti e di manufatti 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.

<sup>1</sup> Rif. D.G.R. 569/2019 del 15/04/2019

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

- Domanda di rilascio AUA (agli atti di ARPAE in data 28/04/2022 al PG/2022/69470) e relativa documentazione tecnica costituita da:
  - Domanda di AUA non datata,
  - Relazione tecnica idraulica datata luglio 2021,
  - Planimetria Coordinante punti di scarico su estratto mappa CTR in scale 1:500 datata luglio 2021,
  - Planimetria Coordinante punti di scarico su estratto mappa Catastale in scale 1:500 datata luglio 2021,
  - Planimetria Reti di drenaggio ed ubicazione punti di scarico in scale 1:500 datata luglio 2021 (allegata in calce),
  - Planimetria Particolari costruttivi impianto di sollevamento in varie scale datata luglio 2021,
  - Planimetria Pianta e sezioni longitudinali vasca di laminazione in varie scale datata luglio 2021.
- Copia parere del Consorzio della Bonifica Renana Prot. n. 6966 del 23/05/2022 (agli atti di ARPAE in data 23/05/2022 al PG/2022/85792) (allegato in calce).

-----  
Pratica Sinadoc 17703/2022

Documento redatto in data 08/08/2022



Bologna, \_\_\_\_\_

Prot. n° \_\_\_\_\_

Settore Istruttorie Tecniche

**Spett.le**

**ARPAE AGENZIA REGIONALE  
PREVENZIONE AMBIENTE ENERGIA  
EMILIA-ROMAGNA**

**PEC [dirgen@cert.arpa.emr.it](mailto:dirgen@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 DAI 5 SISTEMI FOGNARI SEPARATI ACQUE METEORICHE DELLA SEDE STRADALE E DELLA PISTA CICLOPEDONALE ANNESSE AL "SOTTOPASSO FERROVIARIO VIA COMMENDA - VIA DELLA SALUTE" IN COMUNE DI BOLOGNA, REALIZZATO E PROVVISORIAMENTE GESTITO DALLA SOCIETÀ R.F.I. S.P.A., QUALE OPERA DI URBANIZZAZIONE DA CEDERE AL COMUNE DI BOLOGNA E/O AL GESTORE DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO PER LA FUTURA GESTIONE PUBBLICA. AVVIO DEL PROCEDIMENTO E SPECIFICA PARERI E NULLA OSTA ATTESI DAI SOGGETTI COMPETENTI COINVOLTI.  
Parere Idraulico (Codice pratica: 202206181).**

Dalla documentazione trasferita a questo Consorzio risulta acquisita agli atti in data 04/05/2022 con prot. n. 6181 una richiesta da parte di Arpae per il rilascio di parere idraulico in merito al rilascio di A.U.A. per scarico di acque reflue urbane meteoriche originate dai 5 sistemi fognari separati acque meteoriche della sede stradale e della pista ciclo-pedonale annesse al "sottopasso ferroviario Via Commenda - Via Della Salute" in Comune di Bologna.

Premesso che il Consorzio della Bonifica Renana è l'autorità idraulica competente al rilascio di concessioni, autorizzazioni e pareri per opere o interventi interferenti con le fasce di tutela (10 m dal ciglio del canale o dal piede dell'argine) dei canali consortili e con delibera del Consiglio di Amministrazione, n. 12 del 19/10/2018, ha approvato l'aggiornamento del proprio Regolamento "Per la Conservazione, la Polizia delle Opere di Bonifica e la Disciplina delle Acque". Link: [http://www.bonificarenana.it/servizi/regolamenti/regolamenti\\_faseO2.aspx?ID=240](http://www.bonificarenana.it/servizi/regolamenti/regolamenti_faseO2.aspx?ID=240)

Dato atto che, lo scrivente Consorzio:

- in data 12/10/2021 con prot. n. 11481 ha comunicato ad Arpae - Area Autorizzazione Concessioni Metropolitana - Unità AUA ed acque reflue ed alla Società RFI S.p.a.- DPT

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





di Bologna, in merito al procedimento in oggetto, che avrebbe rilasciato parere idraulico favorevole solo a seguito della regolarizzazione degli scarichi esistenti;

- in data 22/04/2022 con prot. n. 5687 ha rilasciato alla Società RFI S.p.a. la concessione n. 20170035 regolante il *"Mantenimento in essere di opere interferenti con lo scolo consortile Cava nell'ambito del progetto "Sistema ferroviario AV-AC Milano-Napoli Nodo di Bologna per la sistemazione della viabilità di collegamento di Via Commenda e di Via della Salute" in Comune di Bologna: tombinamento dello scolo Cava con tubazione Ø 1200 mm in cls per una lunghezza di metri 90,39, n. 2 manufatti di immissione Ø 315 mm in pvc in destra, n. 1 manufatto di immissione Ø 500 mm pvc in sinistra e n. 1 manufatto di immissione Ø 100 mm in pvc in sinistra per lo scarico delle acque meteoriche."*

Ciò nonostante, per quanto di competenza dello scrivente Consorzio, considerato che:

- lo scolo Cava è canale di bonifica utilizzato a scopo di scolo e irriguo;
- con Legge Regionale n° 4/2007, all'Art. 4 si prevede che i Consorzi di Bonifica esprimano il loro parere ai fini della compatibilità idraulica ed irrigua qualora lo scarico avvenga in canale di bonifica;
- 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).

Pertanto, per quanto di competenza e fatti salvi diritti di terzi, siamo con la presente a rilasciare **parere idraulico favorevole** in merito a n. 4 scarichi diretti e n. 1 scarico indiretto di acque meteoriche nello scolo Cava.

Successive richieste, integrazioni o comunicazioni dovranno essere inoltrate al seguente indirizzo di posta elettronica certificata (PEC: [bonificarenana@pec.it](mailto:bonificarenana@pec.it)) o all'indirizzo di posta elettronica (MAIL: [protocollo@bonificarenana.it](mailto: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.

IL DIRETTORE AREA TECNICA  
( Ing. Francesca Dallabetta )

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.

**SCARICO S5**  
 Lat. 44°32'13.52" N  
 Long. 11°16'24.07" E

**SCARICO S3**  
 Lat. 44°32'07.30" N  
 Long. 11°16'33.46" E

**SCARICO S4**  
 Lat. 44°32'05.65" N  
 Long. 11°16'32.80" E

**SCARICO S1**  
 Lat. 44°32'01.84" N  
 Long. 11°16'41.68" E

**SCARICO S2**  
 Lat. 44°32'04.19" N  
 Long. 11°16'36.35" E

**LEGENDA**

- FOGNATURA BIANCA DI PROGETTO  
NON INCLUSA NEL PRESENTE APPALTO
- FOGNATURA NERA DI PROGETTO  
NON INCLUSA NEL PRESENTE APPALTO
- CANAILETTA CON GRIGLIA IN GHISA  
BULLONATA D400
- TUBAZIONE PVC Ø200
- TUBAZIONE PVC Ø250
- TUBAZIONE PVC Ø315
- TUBAZIONE PVC Ø400
- TUBAZIONE PVC Ø500
- CANAILETTA CON GRIGLIA IN GHISA  
BULLONATA D400, CON SOTTOSTANTE  
TUBAZIONE PVC Ø400
- CANAILETTA CON GRIGLIA IN GHISA  
BULLONATA D400, CON SOTTOSTANTE  
TUBAZIONE PVC Ø500
- CANAILETTA CON GRIGLIA IN GHISA  
BULLONATA D400, CON SOTTOSTANTE  
TUBAZIONE PVC Ø600
- TUBAZIONE PVC Ø160 DI COLLEGAMENTO  
TRA LE CAOTRE DELLA VISTA  
CIRCONEZIONALE SU GRIGIE D'ARTE
- TUBAZIONE PVC DN500
- TUBAZIONE PVC DN400
- TUBAZIONE PVC DN200
- TUBAZIONE PVC DN100
- SIFONE COSTITUITO DA DUE CURVE DN  
125
- CANAILETTA PREFABBRICATA RACCOLTA  
ACQUE SCARICATE
- TUBAZIONE CLS Ø600 FOSSO DOMINATO
- POZZETTO Ø80/80 PER LECANTAZIONE  
CHIUSSO IN GHISA CLASSE B2/25
- POZZETTO DI ISPEZIONE Ø80/80 CON  
CHIUSSO IN GHISA CLASSE D400
- POZZETTO DI ISPEZIONE Ø60/60 CON  
CHIUSSO IN GHISA CLASSE D400
- CAOTTA IN GHISA CLASSE D400  
COLLOCATA SU POZZETTO Ø50x55,  
POMATA INDIAMETRICAMENTE 100x100
- CAOTTA IN GHISA CLASSE C250  
COLLOCATA SU POZZETTO Ø50x55
- VASCA DI LAMINAZIONE
- CAOTTA COMBINATA A BOCCHE DI LUPO  
IN GHISA CLASSE D400
- BOTOLA IN GHISA SFERICA CLASSE  
C250 (DIMENSIONI INTERNE 70x70 cm)  
DI ACCESSO AL CANTIERE DA REALIZZARE  
IN ADIACENZA ALLA PARETE ESTERNA

**COMUNE DI BOLOGNA  
 PROVINCIA DI BOLOGNA**

**AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE  
 Sistemazione della viabilità di collegamento  
 di via Comenda - via Della Salute  
 Sistema ferroviario AV-AC Milla Napoli  
 Nodo di Bologna**

COMITENTE: RETE FERROVIARIA ITALIANA S.p.A.  
 OPERAZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE DI BOLOGNA

REDAZIONE ALLIQUOTI REDDITO

PROGETTO/REDAZIONE	COMITENTE
INGEGNERIA/PROGETTAZIONE	
REDAZIONE	Ing. Gianni Marzulli Ufficio di Progetto e Direzione Lavori Ufficio di Progetto e Direzione Lavori Ufficio di Progetto e Direzione Lavori
ELABORAZIONE	ING. GIANNI MARZULLI Ufficio di Progetto e Direzione Lavori Ufficio di Progetto e Direzione Lavori Ufficio di Progetto e Direzione Lavori
SCALA	1:500 LUGLIO 2021

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