

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2025-2905 del 19/05/2025
Oggetto	D.P.R. 59/2013. Adozione dell'AUA relativa al Sistema Fognario BO52016, rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione "Sub-Ambito 4.1" sito in Via Stalingrado e "Sub-Ambito 4.2" sito in Via Rita Levi Montalcini e Via Nilde Iotti, in Comune di San Giorgio di Piano (BO), per la raccolta di acque reflue urbane meteoriche di dilavamento di aree esterne private e pubbliche,viabilità e parcheggi di comparto a destinazione residenziale inserite nell'Agglomerato Urbano ABO0022 "San Giorgio di Piano - Capoluogo", opere di urbanizzazione primaria realizzate dalla società Giaber S.r.l. quale soggetto privato ed in attesa di cessione e presa in carico dal Comune di San Giorgio di Piano e/o dal Gestore del Servizio Idrico Integrato.
Proposta	n. PDET-AMB-2025-3022 del 19/05/2025
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	LEONARDO PALUMBO

Questo giorno diciannove MAGGIO 2025 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, LEONARDO PALUMBO, determina quanto segue.

Oggetto: D.P.R. 59/2013. Adozione dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) relativa al Sistema Fognario BO52016, rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione "Sub-Ambito 4.1" sito in Via Stalingrado e "Sub-Ambito 4.2" sito in Via Rita Levi Montalcini e Via Nilde Iotti, in Comune di San Giorgio di Piano (BO), per la raccolta di acque reflue urbane meteoriche di dilavamento di aree esterne private e pubbliche, viabilità e parcheggi di comparto a destinazione residenziale inserite nell'Agglomerato Urbano ABO0022 "San Giorgio di Piano - Capoluogo", opere di urbanizzazione primaria realizzate dalla **società Giaber S.r.l.** quale soggetto privato ed in attesa di cessione e presa in carico dal Comune di San Giorgio di Piano e/o dal Gestore del Servizio Idrico Integrato.

IL DIRIGENTE

RICHIAMATO il regolamento di cui al D.P.R. 13 marzo 2013, n. 59 recante la disciplina dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad Autorizzazione Integrata Ambientale ed in particolare l'art. 4;

VISTA:

- la Legge 7 aprile 2014, n. 56 recante disposizioni sulle Città Metropolitane, sulle Province, sulle Unioni e fusioni di Comuni;
- la Legge Regionale 30 luglio 2015, n. 13 recante riforma del sistema di governo territoriale e delle relative competenze, in coerenza con la Legge 7 aprile 2014, n. 56, che disciplina, tra l'altro, il riordino e l'esercizio delle funzioni amministrative in materia di ambiente;
- in particolare l'art. 16 della L.R. n. 13/2015 per cui, alla luce del rinnovato riparto di competenze, le funzioni amministrative relative all'AUA di cui al D.P.R. n. 59/2013 sono esercitate dalla Regione, mediante l'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia (ARPAE);
- la Deliberazione di Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 2173 del 21 dicembre 2015 di approvazione dell'assetto organizzativo generale di ARPAE di cui alla L.R. n. 13/2015, per cui alla Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) territorialmente competente spetta l'adozione dei provvedimenti di AUA;
- la Deliberazione di Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 1795/2016 del 31/10/2016 recante direttiva per lo svolgimento di funzioni in materia di VAS, VIA, AIA e AUA in attuazione della L.R. n. 13/2015.

RICHIAMATA la pianificazione regionale, provinciale e comunale di settore;

RICHIAMATA l'Autorizzazione Unica Ambientale DET-AMB-2021-1294 del 17/03/2021, adottata da ARPAE - SAC di Bologna e rilasciata dal SUAP dell'Unione Reno Galliera con provvedimento Prot. n. 21990 del 29/03/2021 e con scadenza di validità in data 28/03/2036 alla società Giaber S.r.l. (C.F. e P.IVA

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

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

02641631201) per la raccolta di acque reflue urbane meteoriche di dilavamento di aree esterne private e pubbliche, viabilità e parcheggi di comparto a destinazione residenziale del Sistema Fognario in oggetto che ha sostituito le seguenti matrici ambientali:

- Autorizzazione allo scarico in acque superficiali di acque reflue urbane meteoriche {Soggetto competente ARPAE - SAC di Bologna};

VISTA l'istanza presentata al SUAP dell'Unione Reno Galliera in data 30/01/2025 e acquisita da ARPAE con PG/2025/21726 del 04/02/2025 (**pratica Sinadoc 6948/2025**) dal procuratore della società Giaber S.r.l. (C.F. e P.IVA 02641631201), con sede legale in Comune di Malalbergo (BO), Via Nazionale n.164, per la Modifica Sostanziale della vigente Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) per il Sistema Fognario BO52016, rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione "Sub-Ambito 4.1" sito in Via Stalin-grado e "Sub-Ambito 4.2" sito in Via Rita Levi Montalcini e Via Nilde Iotti, in Comune di San Giorgio di Piano (BO), in merito alla seguente matrice ambientale:

- Autorizzazione allo scarico in acque superficiali di acque reflue urbane meteoriche {Soggetto competente ARPAE - SAC di Bologna};

RILEVATO CHE l'istanza di modifica sostanziale è stata presentata per estensione della rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione del "Sub-Ambito 4.1" afferente al Sistema Fognario BO52016 con una nuova rete separata acque meteoriche del "Sub-Ambito 4.2" che recapita nella medesima vasca di laminazione, la quale viene ampliata per mantenere l'invarianza idraulica;

DATO ATTO che il Sistema Fognario in oggetto non è soggetto a screening.

RICHIAMATA la normativa settoriale ambientale in materia di:

Scarichi di acque reflue

- D.Lgs. 152/2006 recante "*Norme in materia ambientale*" - Parte Terza ed in particolare il comma 8 dell'art.124 del D.Lgs.152/2006.
- Delibera del Comitato dei Ministri del 4 febbraio 1977 recante criteri, metodologie e norme tecniche generali.
- D.G.R. Emilia-Romagna:
 - n. 1053 del 09/06/2003 recante disposizioni in materia "*Direttiva concernente indirizzi per l'applicazione del D.Lgs. 11 maggio 1999 n. 152 come modificato dal D.Lgs. 18 agosto 2002 n. 258 recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento*".
 - n. 286 del 14/02/2005 recante disposizioni in materia "*Direttiva concernente indirizzi per la gestione delle acque di prima pioggia e di lavaggio da aree esterne (art. 39 D.Lgs. 11 maggio 1999, n. 152)*".
 - n. 1860 del 18/12/2006 recante disposizioni in materia "*Linee Guida di indirizzo per la gestione acque meteoriche di dilavamento e acque di prima pioggia in attuazione della D.G.R. N. 286 del 14/02/2005*".

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 051 396211 | PEC aobo@cert.arpae.emr.it

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

- n. 201 del 22/02/2016 concernente *“Indirizzi all’ATERSIR ed agli Enti competenti per la predisposizione dei programmi di adeguamento degli scarichi di acque reflue urbane”*.
- n. 569 del 15/04/2019 di *“Aggiornamento dell’elenco degli agglomerati esistenti di cui alla D.G.R. n. 201/2016 e approvazione delle direttive per i procedimenti di autorizzazione allo scarico degli impianti per il trattamento delle acque reflue urbane provenienti da agglomerati e delle reti fognarie ad essi afferenti”*.
- n. 2153 del 20/12/2021 di *“Aggiornamento dell’elenco degli agglomerati esistenti di cui alle D.G.R. n. 201/2016 e 569/2019 e approvazione delle disposizioni relative alle verifiche di compatibilità idraulica nell’ambito dei procedimenti di autorizzazione allo scarico degli impianti per il trattamento delle acque reflue urbane provenienti da agglomerati e delle reti fognarie ad essi afferenti”*.
- n. 2201 del 18/12/2023 di *“Aggiornamento dell’elenco degli agglomerati esistenti di cui alle D.G.R. n. 201/2016, n. 569/2019 e n. 2153/2021 e dei termini previsti dalla Delibera di Giunta Regionale n. 2338/2022 per l’adeguamento degli agglomerati presenti in Regione”*.
- R.D. 523/1904 “Testo unico sulle opere idrauliche”.
- L.R. 4/2007 che all’art. 4 prevede per gli scarichi in canali di bonifica l’acquisizione del parere idraulico del Consorzio di Bonifica.

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 recante norme in materia di procedimento amministrativo;

CONSIDERATO che dall’istruttoria svolta dal funzionario incaricato dal responsabile del procedimento amministrativo individuato ai sensi dell’art. 5 della Legge n. 241/1990 emerge quanto segue:

- ARPAE - SAC di Bologna con nota PG/2025/30501 del 17/02/2025 comunicava al SUAP l’esito positivo della propria verifica di completezza, correttezza formale e procedibilità, richiedendo ai soggetti competenti (Comune di San Giorgio di Piano, Consorzio della Bonifica Renana, gestore del Servizio Idrico Integrato - HERA S.p.A. e ARPAE APAM - Servizio Territoriale di Bologna) l’espressione dei pareri di competenza;
- la società istante ha trasmesso documentazione integrativa volontaria con nota assunta agli atti di ARPAE con PG/2025/77029 del 24/04/2025, inerente la convenzione urbanistica tra il Comune di San Giorgio di Piano e la società Giaber S.r.l., quale soggetto attuatore per l’esecuzione di un Piano Urbanistico Attuativo di Iniziativa Privata relativo al “Sub-Ambito 4.2” in Comune di San Giorgio di Piano;

DATO atto che nel corso del procedimento amministrativo sono stati acquisiti i pareri funzionali all’adozione della Determina di AUA e di seguito indicati:

- Relazione Tecnica Istruttoria del Servizio Territoriale di ARPAE-APAM per la matrice scarico di acque reflue urbane meteoriche in acque superficiali (PG/2025/45606 del 10/03/2025);
- Parere idraulico per la matrice scarico di acque reflue urbane meteoriche in acque superficiali del demanio idrico consortile del Consorzio di Bonifica Renana (PG/2025/52548 del 19/03/2025);

CONSIDERATO inoltre che alla data di redazione del presente atto il Comune di San Giorgio di Piano, in regime di silenzio-assenso, non ha segnalato motivi ostativi per gli aspetti urbanistico/edilizi e in merito alla convenzione urbanistica tra il Comune di San Giorgio di Piano e la società Giaber S.r.l., quale soggetto attuatore per l'esecuzione di un Piano Urbanistico Attuativo di Iniziativa Privata relativo al "Sub-Ambito 4.2" sito in Comune di San Giorgio di Piano, convenzione dalla quale risulta che Comune di San Giorgio di Piano acquisirà in carico, a collaudo favorevole delle opere eseguite, le infrastrutture realizzate per la raccolta e l'allontanamento delle acque reflue urbane del Sistema Fognario in oggetto;

CONSIDERATO inoltre che alla data di redazione del presente atto il gestore del Servizio Idrico Integrato (HERA S.p.A.), in regime di silenzio-assenso, non ha segnalato motivi ostativi per gli aspetti di conformità tecnica delle reti delle acque nere ed reti delle acque bianche;

RITENUTO inoltre che, ai sensi della procedura per il sistema di gestione della qualità di ARPAE P85000/ER, la presente Modifica Sostanziale di AUA revoca e sostituisce la precedente AUA per effetto del completo riesame delle matrici autorizzate.

DATO ATTO che questo provvedimento attivato tramite SUAP non comprende la matrice rifiuti pertanto, in base alle indicazioni fornite dalla Regione Emilia Romagna Direzione Generale cura del territorio e dell'ambiente Prot. 23/06/2021-613264, la verifica antimafia è svolta dal SUAP nell'ambito delle proprie competenze procedurali che si concludono con la notifica del provvedimento adottato da ARPAE - SAC di Bologna;

CONSIDERATO che gli oneri istruttori complessivamente dovuti dalla società istante ad ARPAE sono stati quantificati secondo quanto previsto dal vigente Tariffario ARPAE (deliberazione del Direttore Generale di ARPAE DEL-2019-55 del 14/05/2019 approvata con D.G.R. Emilia-Romagna n. 926/2019) e pari ad € 26,00 come di seguito specificato:

- Allegato A - matrice scarico di acque reflue urbane meteoriche in acque superficiali da rete fognaria a provvisoria gestione privata: cod. tariffa 12.2.1.9 pari a € 26,00.

CONSIDERATO che la società istante ha provveduto al versamento degli oneri istruttori secondo quanto previsto dal Tariffario ARPAE;

RAVVISATA la sussistenza di tutti i requisiti di legge per procedere all'adozione dell'AUA a favore della società Giaber S.r.l., per la raccolta di acque reflue urbane meteoriche di dilavamento di aree esterne private e pubbliche, viabilità e parcheggi di comparto a destinazione residenziale del Sistema Fognario in oggetto, che sarà rilasciata dal SUAP territorialmente competente;

VISTA la Determina DEL-2024-103 del 08/10/2024 della Direzione Generale di conferimento dell'incarico dirigenziale di Responsabile dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana e del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, all'ing. Leonardo Palumbo;

ATTESO che il responsabile del procedimento amministrativo è il Geom. Siro Albertini, del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana come definito dalla

Determinazione Dirigenziale n. DET-2025-1 del 03/01/2025 rettificata con Determinazione Dirigenziale n. DET-2025-14 del 13/01/2025;

SU PROPOSTA del Responsabile del procedimento e per le ragioni in narrativa esposte e che si intendono qui integralmente richiamate,

DETERMINA

- DI ADOTTARE ai sensi del D.P.R. 59/2013 l'**Autorizzazione Unica Ambientale (AUA)** a favore della società Giaber S.r.l. (C.F. e P.IVA 02641631201) nella persona del suo Rappresentante Legale pro tempore, che realizza e provvisoriamente gestisce il **Sistema Fognario BO52016** (scarico rete 037052016 e nodo 1 - codici ARPAE - SAC di Bologna), rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione "Sub-Ambito 4.1" sito in Via Stalingrado e "Sub-Ambito 4.2" sito in Via Rita Levi Montalcini e Via Nilde Iotti, in Comune di San Giorgio di Piano, di raccolta e allontanamento acque reflue urbane meteoriche di dilavamento di aree esterne private e pubbliche, viabilità e parcheggi di comparto a destinazione residenziale inserite nell'Agglomerato Urbano ABO0022 "San Giorgio di Piano - Capoluogo" (classe di consistenza complessiva superiore a 2.000 A.E.), che comprende e sostituisce i titoli abilitativi settoriali in allegato, di seguito riportati sinteticamente:

MATRICE/SETTORE AMBIENTALE	Titolo di cui all'art. 3 comma 1 D.P.R. 59/2003	Ente Competente
Acqua	Autorizzazione allo scarico di acque reflue urbane meteoriche di cui al Capo II del Titolo IV della sezione II della Parte Terza del D.Lgs 152/2006 (articoli 124 e 125)	ARPAE

- DI STABILIRE che le condizioni e le prescrizioni da rispettare per l'esercizio del titolo abilitativo di cui al precedente punto 1 sono contenute **nell'Allegato** di seguito indicato che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto:
 - "Allegato A - Autorizzazione allo scarico in acque superficiali di acque reflue **urbane meteoriche**" di competenza di ARPAE - SAC di Bologna con richiamo alla planimetria di riferimento;
- DI REVOCARE la succitata precedente AUA, adottata da ARPAE - SAC di Bologna con Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-1294 del 17/03/2021, con scadenza di validità in data 28/03/2036, e contestualmente richiede al SUAP dell'Unione Reno Galliera di provvedere alla revoca del proprio provvedimento di rilascio di Autorizzazione Unica Ambientale e delle successive modifiche e integrazioni del medesimo;
- DI DARE ATTO che ai sensi dell'art. 3, comma 6, del D.P.R. 59/2013 la presente AUA ha durata pari a 15 (quindici) anni con efficacia decorrente dal giorno di rilascio del provvedimento conclusivo da parte del SUAP e che il rinnovo dovrà essere presentato all'Autorità Competente tramite il SUAP almeno 6 (sei) mesi prima della scadenza, come stabilito all'art. 5 del D.P.R. 59/2013;
- DI DARE ATTO che il provvedimento di AUA sarà rilasciato dal SUAP ai soli fini del rispetto delle leggi in materia di tutela ambientale, fatti pertanto salvi i diritti di terzi e le eventuali autorizzazioni / concessioni /

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 051 396211 | PEC aobo@cert.arpae.emr.it

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

nulla osta ecc... disciplinati da norme non previste o richiamate dalla presente AUA;

6. DI DARE ATTO che per tutti gli aspetti non esplicitamente indicati nel provvedimento di AUA, il gestore è comunque tenuto al rispetto delle disposizioni contenute nelle normative settoriali in materia di protezione dell'ambiente;
7. DI DARE ATTO che sono fatte salve le sanzioni previste dalla normativa vigente in materia ambientale, nonché i poteri di ordinanza in capo ad ARPAE e agli altri soggetti competenti in materia ambientale, relativamente ai titoli abilitativi sostituiti con il presente atto;
8. DI TRASMETTERE la presente determina di adozione dell'AUA al SUAP dell'Unione Reno Galliera ai fini del conseguente rilascio e trasmissione del titolo alla società istante; Copia del presente provvedimento è altresì trasmessa, tramite SUAP, agli uffici interessati del Comune di San Giorgio di Piano e a tutti gli Enti interessati, per opportuna conoscenza e per gli adempimenti di rispettiva competenza;
9. DI TRASMETTERE la presente determina all'Area Prevenzione Ambientale Metropolitana di ARPAE per il seguito di competenza.

DI RENDERE NOTO che:

- il presente provvedimento autorizzatorio sarà oggetto di pubblicazione sul sito istituzionale di Arpae;
- ai sensi del Reg. (UE) 2016/679 e del D.Lgs. 196/2003, il titolare del trattamento dei dati personali è individuato nella figura del Direttore Generale di ARPAE e il responsabile del trattamento dei dati personali è individuato nel Dirigente di ARPAE SAC territorialmente competente;
- avverso il presente provvedimento gli interessati possono proporre ricorso giurisdizionale avanti al T.A.R. competente entro 60 (sessanta) giorni ai sensi del D.Lgs. 104 del 02/07/2010, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro il termine di 120 (centoventi) giorni; entrambi i termini decorrono dalla notificazione o comunicazione dell'atto ovvero da quando l'interessato ne abbia avuto piena conoscenza.

Il Responsabile

di Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana
e del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna

Leonardo Palumbo

(determina firmata digitalmente)

Autorizzazione Unica Ambientale

Società Giaber S.r.l.

Agglomerato Urbano ABO0022 - San Giorgio di Piano - Capoluogo

Sistema Fognario BO52016

Rete separata acque reflue urbane meteoriche con vasca di laminazione

**“Sub-Ambito 4.1” sito in Via Stalingrado e “Sub-Ambito 4.2” sito in Via Rita Levi Montalcini e Via
Nilde Iotti**

Comune di San Giorgio di Piano (BO)

ALLEGATO A

**Matrice scarico di acque reflue urbane in acque superficiali di cui all’Art. 124 del D.Lgs.
152/2006 e delle D.G.R. 1053/2003, 286/2005, 1860/2006 e 569/2019**

1. Classificazione dello scarico

Scarico denominato S1 di acque reflue urbane meteoriche originato dal **Sistema Fognario BO52016** (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 ABO0022 “San Giorgio di Piano - Capoluogo”** (classe di consistenza complessiva superiore a 2.000 A.E.), come di seguito descritto.

2. Descrizione del sistema fognario

Sistema Fognario BO52016 - Scarico Rete 037052016 - Nodo 1 – rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione “Sub-Ambito 4.1” sito in Via Stalingrado e “Sub-Ambito 4.2” sito in Via Rita Levi Montalcini e Via Nilde Iotti in Comune di San Giorgio di Piano.

Scarico in fossi privati a cielo aperto poi Scolo Riolo, 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 laminazione idraulica realizzata con apposita vasca adeguatamente dimensionata (capacità di invaso complessiva ampliata a circa 3.600 m³) con condotta di scarico con diametro finale di mm 250, con funzione di “bocca tarata”. Trattasi di opere di urbanizzazione primaria realizzate in base a concezione urbanistica che ne prevede la cessione al Comune di San Giorgio di Piano.

3. 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 di entrambi i comparti con recapito in pubblica fognatura depurata esistente** che verrà ceduta alla pubblica gestione quale estensione dell'esistente sistema fognario acque reflue urbane di San Giorgio di Piano – Capoluogo, già separatamente autorizzato al Soggetto Gestore del Servizio Idrico Integrato.

4. Prescrizioni

- a) 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 "Sub-Ambito 4.1" sito in Via Stalingrado e "Sub-Ambito 4.2" sito in Via Rita Levi Montalcini e Via Nilde Iotti in Comune di San Giorgio di Piano 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.
- b) Il Titolare dello scarico deve garantire che:
1. la vasca di laminazione **sia gestita prevedendone** lo svuotamento completo dopo eventi meteorici rilevanti;
 2. al fine di una corretta Gestione e Manutenzione della vasca (pulizia, sfalcio, risagomatura ecc) per il mantenimento dell'invaso necessario alla laminazione, delle caratteristiche idrauliche e di qualità delle acque, **sia predisposto un piano di gestione e manutenzione**;
 3. **siano predisposti e mantenuti gli accessi all'area di laminazione** per le operazioni di controllo e di manutenzione necessari;
 4. **siano rispettate le prescrizioni operative ed idrauliche disposte dal Consorzio della Bonifica Renana con parere favorevole n. 900/2021 del 26/01/2021 e del precedente parere idraulico espresso sul progetto urbanistico edilizio con n. 4550 del 04/04/2019), allegati al presente documento come parte sostanziale ed integrante.** Si specifica che la vasca di laminazione, dalla quale ha origine lo scarico finale autorizzato con il presente provvedimento, è parte integrante del sistema fognario separato 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;
 5. 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);
 6. 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;

7. il sistema di raccolta e scarico delle acque reflue urbane meteoriche sia dotato degli accorgimenti tecnici necessari ad impedire il trascinamento in acque superficiali del materiale grossolano eventualmente trasportato dai reflui (caditoie sifonate, ecc...);
8. sia effettuata la periodica verifica e manutenzione del sistema fognario e dei relativi manufatti (condotte, caditoie, pozzetti, vasca di laminazione, 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;
9. il materiale derivante dagli interventi di manutenzione sia smaltito in conformità alle vigenti normative in materia di smaltimento rifiuti;
10. 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.

5. Altre prescrizioni generali

- a) Nel caso si verifichino 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.
- b) 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 Giorgio di Piano e/o al Gestore del Servizio Idrico Integrato che, ai sensi delle vigenti disposizioni regionali (D.G.R. 569/2019 del 15/04/2019), dovrebbe avvenire subito dopo il completamento delle procedure di collaudo e regolare esecuzione.**
- c) 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 Riolo - 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.
- d) 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 (rete separata raccolta acque bianche, vasca di laminazione e relativo scarico) da parte del Comune di San Giorgio di Piano e/o del Gestore del Servizio Idrico Integrato che subentrerà come Titolare del presente provvedimento.
- e) La voltura intestazione dovrà essere estesa anche al provvedimento di concessione consortile. La Titolarità dello scarico finale non preclude la possibilità di accordi o contratti specifici tra Comune di San Giorgio di Piano, Gestore del Servizio Idrico e Soggetti privati interessati sul tema gestione e ripartizione costi di manutenzione del verde (vasche di laminazione) mentre si esclude la possibilità di mantenere in delega al privato responsabilità dello scarico finale 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.

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

- Documentazione Tecnica Scarichi delle precedenti AUA agli atti di ARPAE (sinadoc n. 32023/2021).
- Documentazione Tecnica Scarichi allegata all'istanza di modifica sostanziale di AUA (agli atti di ARPAE con PG/2025/21726 del 04/02/2025) e relativa documentazione tecnica costituita da:
 - Domanda di AUA presentazione telematica datata 29/01/2025,
 - Relazione tecnica illustrativa e idraulica datata Gennaio 2025,
 - Planimetria su stralcio di mappa catastale in scala 1:2.000 e datata Gennaio 2025,
 - Planimetria vincoli ambientali Rete Natura 2000 non datata,
 - Reti Fognarie - Planimetria di Progetto in scala 1:500 e datata Gennaio 2025 (allegata in calce),
 - Reti Fognarie - Vasca di laminazione pianta e sezioni in più scale e datata Gennaio 2025 (allegata in calce).
- Integrazione documentale volontaria AUA (agli atti di ARPAE con PG/2025/77029 del 24/04/2025) comprensiva dei seguenti elaborati:
 - convenzione urbanistica tra il Comune di San Giorgio di Piano e la società Giaber S.r.l., quale soggetto attuatore per l'esecuzione di un Piano Urbanistico Attuativo di Iniziativa Privata relativo al "Sub-Ambito 4.2" in Comune di San Giorgio di Piano;
- Copia pareri del Consorzio della Bonifica Renana Prot. n. 900 del 26/01/2021 e Prot. n. 4550 del 04/04/2019 (allegati in calce).
- Copia pareri del Consorzio della Bonifica Renana Prot. n.4548 del 19/03/2025.

Pratica Sinadoc n. 6948/2025

Documento redatto in data 16/05/2025

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 051 396211 | PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

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



Spettabile
COMUNE DI S. GIORGIO DI PIANO
Area Programmazione e gestione del territorio
Via della Libertà, 35
40016 S. GIORGIO DI PIANO (BO)

Pec: comune.san-giorgio-di-piano.bo.it@cert.provincia.bo.it

Oggetto: Autorizzazione al deposito del Piano Urbanistico Attuativo relativo al sub ambito 4.1
Richiesta di valutazioni ai sensi del D. Lgs. n. 4/2008
Bacino scolo consorziale "Riolo"
Parere Idraulico.

In riferimento alla domanda di codesta spettabile Amministrazione ricevuta in data 28 gennaio 2019 e registrata col numero 1175 di protocollo relativa all'oggetto, siamo con la presente a comunicare che lo scarico delle acque richiesto non necessita di alcuna concessione specifica da parte di questo Consorzio di bonifica, in quanto lo scarico stesso non avviene direttamente in corso d'acqua superficiale di proprietà demaniale, ma raggiunge lo scolo consorziale "Riolo" dopo aver percorso una rete di scolo privata.

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

- la superficie territoriale del comparto in oggetto (compresa oltre l'area del presente intervento anche l'area di futura espansione) che scaricherà nello scolo consorziale "Riolo" ad esclusione del verde compatto è di circa ha 4,77;
- per garantire il principio dell'invarianza idraulica è stata prevista una vasca di laminazione della volumetria di circa mc 2.400, superiore ai 2.385 mc minimi necessari (ha 4,77 x 500 mc/ha);
- lo scarico della vasca avverrà mediante una "bocca tarata", costituita da un tubo in PVC De mm 250, che consente uno scarico avente portata massima di 10 l/sec per ogni ettaro di superficie impermeabile del comparto in esame.

Considerato inoltre che:

- lo scolo "Riolo" è un canale di bonifica con funzione di scolo ed irrigua
- la Legge Regionale n° 4/2007, all'Art. 4 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
- 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.

siamo con la presente a rilasciare, fatti salvi i diritti dei terzi,

parere idraulico favorevole

in merito allo scarico indiretto delle acque provenienti dal "sub ambito 4.1" in oggetto nello scolo "Riolo", raccomandando la massima attenzione nel rispetto dei limiti di qualità previsti dalla normativa vigente, alle seguenti condizioni:

- le superfici permeabili destinate a parco o a verde compatto comprese in questo intervento e nell'area di futura espansione che non sono state considerate nei calcoli per determinare il volume di laminazione non dovranno scolare, direttamente o indirettamente e considerando saturo d'acqua il terreno, nel sistema di smaltimento delle acque meteoriche;
- la vasca di laminazione dovrà essere a servizio solamente della zona oggetto dell'attuale intervento e della futura espansione (zone colorate in verde e rosa nelle planimetrie progettuali), rimandando ad una diversa soluzione l'invarianza idraulica della zona di espansione futura, posta a nord del comparto e colorata in azzurro nelle cartografie.

Si ricorda inoltre che è necessario richiedere allo scrivente Consorzio anche il relativo parere di inondabilità, secondo quanto previsto dalla "Direttiva per la sicurezza idraulica nei sistemi idrografici di pianura nel bacino del Reno"

Per eventuali chiarimenti o ulteriori informazioni si potrà fare riferimento al Geom. Gaudenzio Ascari (cell. 348 7245136)

Con i migliori saluti

IL CAPOSETTORE
ISTRUTTORIE AUTORIZZATIVE

(Ing. Michela Vezzani)



IL DIRETTORE AREA TECNICA
(Ing. Francesca Dallabetta)



Settore Istruttorie Tecniche

Spett.li

*Arpae – Agenzia Regionale per la prevenzione,
l'ambiente e l'energia dell'Emilia Romagna
Via Po, 5
40122, Bologna*

PEC: aoobo@cert.arpa.emr.it

*Suap dell'Unione Reno Galliera
alla c.a. di Sabella Martina*

PEC: unione@pec.renogalliera.it

OGGETTO: Domanda di AUA per scarico di acque reflue urbane originate dal Sistema Fognario separato acque meteoriche BO52016 (rete 037052016 nodo 1) - comparto sub ambito 4.1 via Stalingrado in comune di San Giorgio di Piano, realizzato e provvisoriamente gestito da GIABER Srl, in attesa di cessione al comune di San Giorgio di Piano e/o gestore del SII (Hera Spa) per la futura gestione pubblica.

Specifica Pareri e Nulla Osta.

Pratica Sinadoc 2023/2021.

Pratica n. 36819/970/2021.

Parere idraulico.

Dalla documentazione trasferita a questo Consorzio risulta acquisita agli atti in data 15/01/2021 con prot. n. 288 una richiesta da parte di Arpae per il rilascio di un parere idraulico o conferma dello stesso, se già rilasciato, in merito allo scarico in oggetto, in Via Stalingrado, in Comune di San Giorgio di Piano (BO).

Considerato che in data 04/04/2019 con prot. n. 4550 è stato già espresso parere idraulico favorevole in merito allo scarico indiretto proveniente dal "sub ambito 4.1" nello scolo consorziale Riolo, lo scrivente Consorzio, fatti salvi diritti di terzi e per quanto di competenza, ribadisce e conferma il proprio **nulla osta** al manufatto in oggetto, raccomandando la massima attenzione al rispetto dei limiti di qualità degli scarichi previsti dalla normativa vigente.

A questo proposito, con la presente, si allega parere idraulico di cui sopra.

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:





Per qualsiasi chiarimento si potrà fare riferimento all'ing. Aspromonte Rossella (tel 3480707122).

Distinti saluti.

VISTO RA

IL CAPO SETTORE ISTRUTTORIE TECNICHE

(Ing. Michela Vezzani)

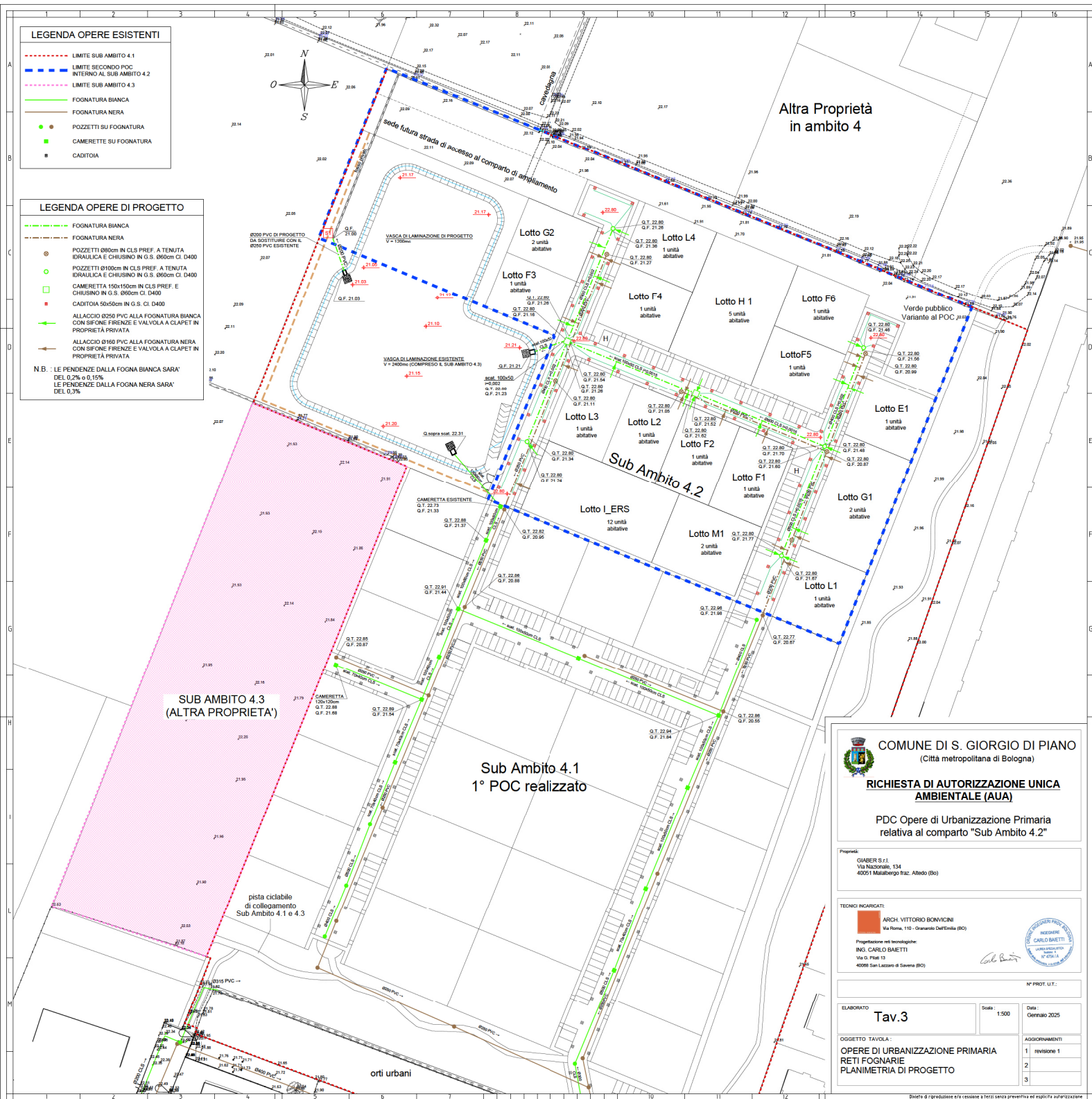
IL DIRETTORE AREA TECNICA

(Ing. ~~Francesca~~ Dallabetta)

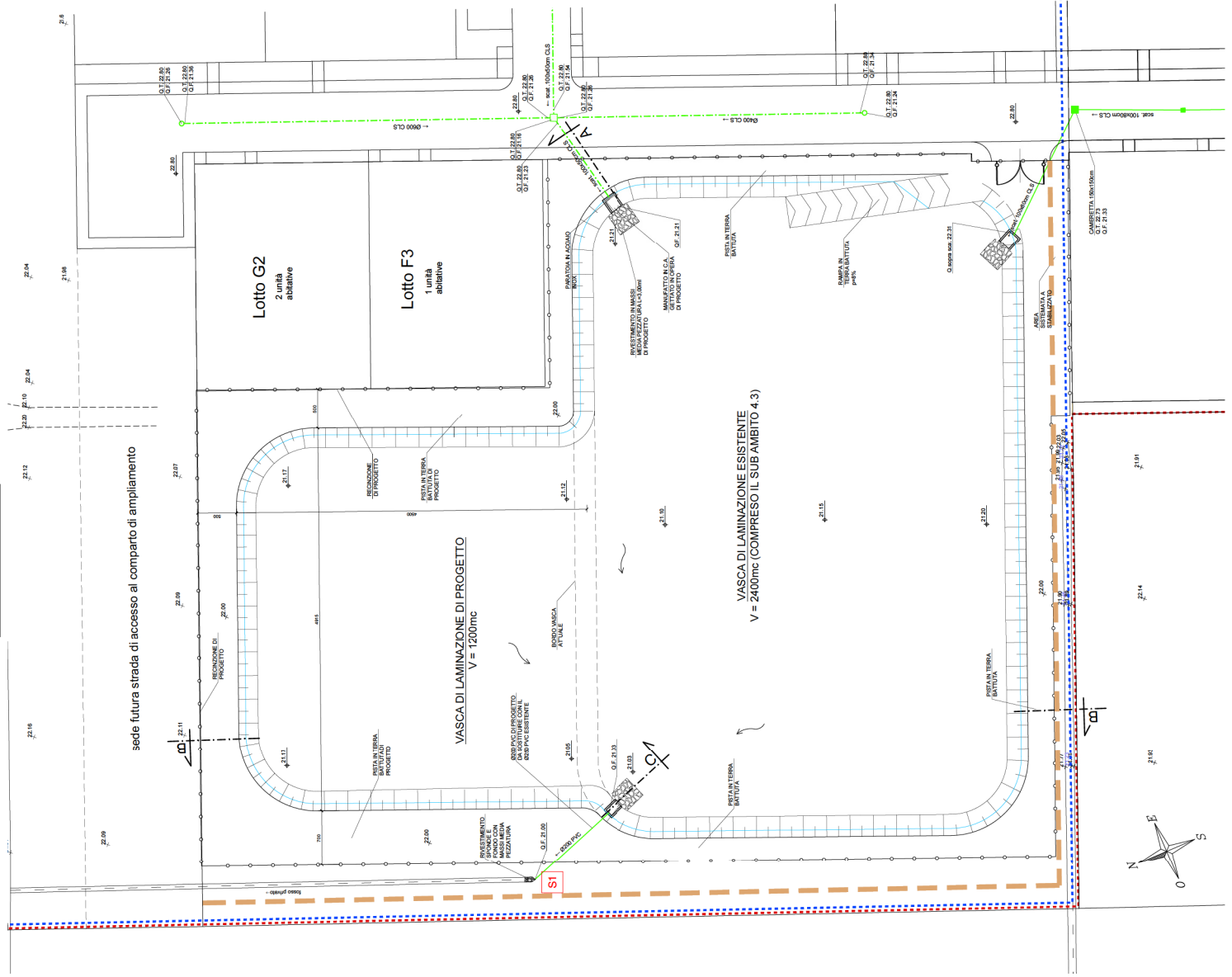


Allegati:

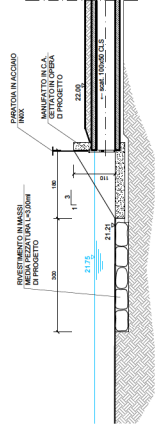
- Parere idraulico prot. n. 4550 del 04/04/2019.



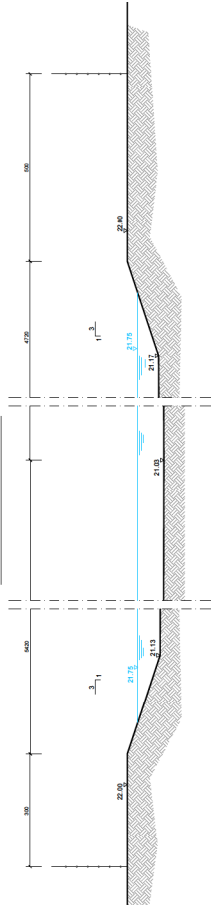
PLANIMETRIA 1:200



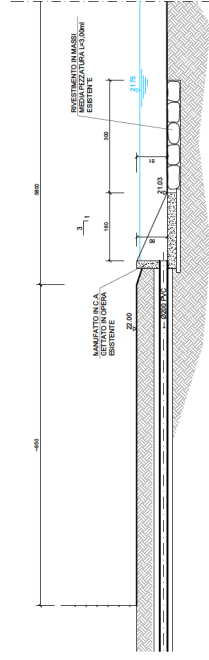
SEZIONE A-A 1:50



SEZIONE B-B 1:50



SEZIONE C-C 1:50



- | LEGENDA | |
|---|--|
|  | LIMITE SUB AMBITO 4.1 |
|  | LIMITE FUTURA AREA DI ESPANSIONE SUB AMBITO 4.2 |
|  | FOGNATURA BIANCA ESISTENTE |
|  | CAMERETTA ESISTENTE |
|  | FOGNATURA BIANCA DI PROGETTO |
|  | CAMERETTA 150x150cm IN CLS PREF. E CEMENTO |
|  | POZZETTO 910x100cm IN CLS PREF. E CHIUSURO IN C.S. 500x60x61. DADO DI PROGETTO |

COMUNE DI S. GIORGIO DI PIANO
(Città metropolitana di Bologna)

**RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE UNICA
AMBIENTALE (AUA)**

PDC Opere di Urbanizzazione Primaria
relativa al comparto "Sub Ambito 4.2"

Proprietà:
GIABER S.r.l.
Via Nazionale, 134
40051 Malalbergo fraz. Albedo (Bo)

TECNICI INCARICATI:

 **ARCH. VITTORIO BONVICINI**
Via Roma, 110 - Genarolo Dell'Emilia (BO)

Progettazione nel tecnologico:

ING. CARLO BAIETTI
Via G. Piant 13
40099 San Lazzaro di Savena (BO)

No. BENT 117.

ELABORATO

Scale: 1:5

OGGETTO TAVOLA :

OPERE DI IRRANIZZAZIONE PRIMARIA

RETI FOGNARIE

VASCA DI LAMINAZIONE PIANTE E SEZIONI

Disegno di riproduzione e/o cessione a terzi senza preventiva ed esplicita autorizzazione

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