

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2021-225 del 20/01/2021
Oggetto	Adozione e Rilascio di Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) ai sensi del D.P.R. 59/2013 relativa alla società ESTER COSTRUZIONI SRL per il sistema fognario BO52015 rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione "Sub Ambito 3.1 Via Fanin e Via Impastato" in Comune di San Giorgio di Piano, raccolta acque reflue urbane meteoriche di dilavamento di aree esterne di comparto a destinazione residenziale inserite nell'Agglomerato Urbano ABO0022 San Giorgio di Piano - Capoluogo realizzate da 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-2021-235 del 20/01/2021
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	PATRIZIA VITALI

Questo giorno venti GENNAIO 2021 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, PATRIZIA VITALI, determina quanto segue.

ARPAE - AREA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI METROPOLITANA¹

DETERMINA

Oggetto: Adozione e Rilascio di Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) ai sensi del D.P.R. 59/2013 relativa alla società **ESTER COSTRUZIONI SRL** per il sistema fognario BO52015 rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione “Sub Ambito 3.1 Via Fanin e Via Impastato” in Comune di San Giorgio di Piano, raccolta acque reflue urbane meteoriche di dilavamento di aree esterne destinate a viabilità e parcheggi di comparto a destinazione residenziale inserite nell’Agglomerato Urbano ABO0022 “San Giorgio di Piano - Capoluogo”, opere di urbanizzazione primaria realizzate da 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.

LA RESPONSABILE

AREA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI METROPOLITANA

Decisione

1. Adotta e rilascia l'**Autorizzazione Unica Ambientale (AUA²)** relativa alla società **ESTER COSTRUZIONI SRL (C.F. e P.IVA 02071291203)**, che realizza e provvisoriamente gestisce il **sistema fognario BO52015³** rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione “**Sub Ambito 3.1 – Via G.Fanin–Via G.Impastato**” in Comune di San Giorgio di Piano, raccolta e allontanamento acque reflue urbane meteoriche di dilavamento di aree esterne (viabilità pubblica ed aree private esterne e copert) di

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 BO52015, scarico Rete 037052015 nodo 1 (codici Arpae-AACM).

comparto a destinazione residenziale inserite nell'Agglomerato Urbano ABO0022 "San Giorgio di Piano - Capoluogo" (classe di consistenza complessiva superiore a 2000 A.E.)", che ricomprende i seguenti titoli ambientali:

- **Autorizzazione allo scarico in acque superficiali 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, quali 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** dalla data del presente provvedimento⁴.
 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 sanitaria⁵.
 5. Obbliga il Titolare del presente provvedimento a presentare domanda di rinnovo completa della documentazione necessaria, con almeno **6 mesi di anticipo** rispetto alla scadenza⁶.
 6. Dispone che il presente atto venga pubblicato sul sito web istituzionale di ARPAE alla sezione *Amministrazione Trasparente*.
 7. Dispone che il presente provvedimento sia notificato al Titolare e segnalato agli altri soggetti competenti.
 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 ESTER COSTRUZIONI SRL (C.F. e P.IVA 02071291203) con sede legale in Comune di San Giorgio di Piano (BO), Via Ossola n.14 c.a.p. 40016, per il sistema fognario BO52015, rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione "Sub Ambito 3.1 - Via G.Fanin-Via G.Impastato" in Comune di San Giorgio di Piano, raccolta e allontanamento acque reflue urbane meteoriche di dilavamento aree esterne (viabilità pubblica ed aree private esterne e coperti) di comparto a destinazione residenziale

⁴ In conformità a quanto previsto dal art.3 comma 6 del D.P.R. 59/2013 e dalla D.G.R.569/2019.

⁵ Ai sensi degli art. 216 e 217 del T.U.L.S. Approvato con R.D. 27 Luglio 1034, n. 1265.

⁶ In conformità a quanto previsto all'art. 5 comma 1 e comma 2 del D.P.R. 59/20013.

- appartenenti all'Agglomerato Urbano ABO0022 "San Giorgio di Piano–Capoluogo" (classe di consistenza complessiva superiore a 2000 A.E.), ha presentato, nella persona del Legale rappresentante, ad Arpae-AACM in data 06/12/2019 al PG/2019/187979 domanda di rilascio dell'Autorizzazione Unica Ambientale ai sensi del D.P.R. 59/2013 articolo 3 ed ai sensi della D.G.R. 569/2019 per la matrice autorizzazione allo scarico di acque reflue urbane meteoriche in acque superficiali da rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione da cedere alla pubblica gestione e realizzate nell'ambito di intervento edilizio a destinazione residenziale in area appartenente ad Agglomerato Urbano.
- Arpae-AACM con propria nota PG/2020/683 del 03/01/2020 ha comunicato l'avvio del procedimento, ha specificato i pareri ed i Nulla Osta attesi dai soggetti competenti coinvolti nell'istruttoria ed ha contestualmente sospeso l'istruttoria per rilevate carenze documentali.
 - Il Consorzio della Bonifica Renana, con propria nota Prot. n.2624/2020 del 02/03/2020, pervenuta agli atti di Arpae-AACM in pari data al PG/2020/33561, ha richiesto modifiche per gli aspetti di compatibilità idraulica di sua competenza.
 - Arpae-AACM con propria nota PG/2020/77830 del 28/05/2020 ha sollecitato al richiedente la presentazione dei chiarimenti e delle integrazioni documentali richieste.
 - La Soc. Ester Costruzioni srl con propria nota del 24/06/2020, pervenuta agli atti di Arpae-AACM in data 25/06/2020 al PG/2020/91402, ha richiesto una motivata proroga del termine di presentazione della documentazione integrativa.
 - Arpae-AACM con propria nota PG/2020/91722 del 25/06/2020 ha formalizzato la proroga della data di presentazione delle integrazioni documentali fino al 30/08/2020.
 - La Soc. Ester Costruzioni srl con propria note del 05/08/2020, pervenuta agli atti di Arpae-AACM con quattro distinte PEC in data 06/08/2020 ai PPGG/2020/113769–113774-113778-113780, ha inviato la documentazione integrativa richiesta.
 - Il Consorzio della Bonifica Renana, con propria nota Prot. n.10479/2020 del 01/10/2020, pervenuta agli atti di Arpae-AACM in pari data al PG/2020/141076, ha espresso il proprio parere idraulico favorevole per scarico indiretto nello Scolo Riolo.
 - Il referente della Unità AUA ed Acque Reflue di ARPAE-AACM, ritenuta esaustiva la documentazione pervenuta, visto il parere di compatibilità idraulica del Consorzio della Bonifica Renana, preso atto che Comune di San Giorgio di Piano, Gestore del Servizio Idrico Integrato ed Arpae-Apam-ST Distretto Metropolitano non hanno segnalato nulla di ostativo rispetto a quanto già valutato nell'ambito del procedimento di approvazione del progetto delle opere di urbanizzazione, preso atto che il Comune di San Giorgio di Piano ha confermato l'intenzione di acquisire in carico le opere di urbanizzazione realizzate dalla soc. Ester Costruzioni come da nota Prot.2019/0011161 del 01/10/2019 già in atti di Arpae in data 01/10/2019 al PG/2019/150319 ed in data 06/12/2019 al PG/2019/187989, 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 ARPAE⁷. **Gli oneri istruttori complessivamente dovuti dal richiedente ad ARPAE ammontano ad € 26,00 come di seguito specificato:**

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

Bologna, data di redazione 20/01/2021

LA RESPONSABILE
Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Patrizia Vitali⁸

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. 12 dicembre 1993, n. 39 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.

⁷ 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.

⁸ 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. sa Patrizia Vitali.

Autorizzazione Unica Ambientale
ESTER COSTRUZIONI SRL
Agglomerato Urbano ABO0022 SAN GIORGIO DI PIANO-CAPOLUOGO
Sistema Fognario BO52015
rete separata acque reflue urbane meteoriche con vasca di laminazione
“Sub Ambito 3.1 Via G.Fanin-Via G.Impastato”
in Comune di San Giorgio di Piano

ALLEGATO A

Matrice scarichi di acque reflue urbane meteoriche in acque superficiali di cui al Capo II del Titolo IV della Sezione II della Parte Terza del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., della D.G.R. 1053/2003, della D.G.R.286/2005, della D.G.R.1860/2006 e della D.G.R.569/2019

Descrizione Sistema fognario e Classificazione dello Scarico

Scarico di acque reflue urbane meteoriche originato dal **Sistema Fognario BO52015** (tipo separato acque meteoriche con vasca di laminazione) a servizio di aree esterne e viabilità di comparto a destinazione residenziale appartenente all’Agglomerato Urbano ABO0022 “San Giorgio di Piano–Capoluogo” (classe di consistenza complessiva superiore a 2000 A.E.), come di seguito descritto:

Sistema Fognario BO52015 - Scarico Rete 037052015 nodo 1 – rete separata acque meteoriche con vasca di laminazione Sub Ambito 3.1 Via G.Fanin-Via G.Impastato – San Giorgio di Piano.

Scarico in fosso 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 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 con condotta di scarico con diametro finale, per un tratto di almeno m 3,00 di mm 250, con funzione di “bocca tarata”. Trattasi di opere di urbanizzazione primaria realizzate in base a convezione urbanistica che ne prevede la cessione al Comune di San Giorgio di Piano.

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 Giorgio di Piano - Capoluogo già separatamente autorizzato al Soggetto Gestore del Servizio Idrico Integrato.

Prescrizioni

1. Considerata la destinazione d'uso dell'area servita (aree esterne a destinate a viabilità pubblica e raccolta ed allontanamento acque meteoriche non contaminate di dilavamento delle connesse aree private, coperti ed aree esterne, 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 3.1 Via G.Fanin-Via G.Impastato" 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;
2. Il Titolare dello scarico deve garantire che:
 - Siano rispettate le prescrizioni operative ed idrauliche disposte dal Consorzio della Bonifica Renana con parere favorevole nr.10479/2020 del 01/10/2020 (e precedenti espressi sul progetto urbanistico edilizio), allegato al presente documento. 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;
 - Il sistema di raccolta delle acque reflue urbane meteoriche del Comparto non sia mai utilizzato per lo smaltimento o lo scarico di altre diverse tipologie di acque reflue (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 DGR 286/202005 e della DGR 1860/2006) o materiali di rifiuto;
 - che 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;

- che 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.);
- 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;
- che 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 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, 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 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 Riolo - Consorzio della Bonifica Renana), con riferimento al parere reso nell'ambito del

¹ Rif. D.G.R.569/2019 del 15/04/2019

procedimento istruttorio ed agli altri documenti consortile relativa 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 DGR 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 San Giorgio di Piano e/o del Gestore del Servizio Idrico Integrato che subentrerà come Titolare del presente provvedimento. La voltura intestazione dovrà essere estesa anche al provvedimento di Concessione consortile.

Documentazione di riferimento in atti di ARPAE - AACM di Bologna:

- Domanda di rilascio AUA pervenuta agli atti di Arpae in data 06/12/2019 al PG/2019/187979 e successiva relativa documentazione integrativa pervenuta agli atti di Arpae in data 06/08/2020 ai PPGG/2020/113769-113774-113778-113780 con particolare riferimento a:
 - Elaborato 10a "Stato Finale Rete Fogna Bianca – Planimetria" datato Febbraio 2019 (vedi allegato);
 - Elaborato 10b "Stato Finale Rete Fogna Bianca - Profili" datato Febbraio 2019;
 - Elaborato 10c "Stato Finale Rete Acque Bianche–Opere di Derivazione" aggiornamento datata giugno 2020;
 - Elaborato 10d "Stato Finale Rete Acque Bianche-Schematizzazione Funzionamento Cassa di laminazione" aggiornamento datato giugno 2020 (vedi allegato);
 - Elaborato 11a "Stato Finale Rete Fogna Nera – Planimetria" aggiornamento datato giugno 2020 (vedi allegato);
 - Elaborato 11b "Stato Finale Rete Fogna Nera – Profili" aggiornamento datato giugno 2020.
 - Elaborato 20 "Pareri Enti Esterni" datato Febbraio 2019
 - Copia seguenti altri pareri e documenti tecnici:
 - Hera Spa Prot.144077/2015 del 09/12/2015;
 - Arpae-ST-Distretto di Pianura Sina 5759/2016 del 22/03/2016;
 - Bonifica Renana Prot.2821 del 13/04/2016;
 - Hera Spa Relazione tecnica di fine lavori per collettori Fogna Bianca;
 - Hera Spa Relazione tecnica di fine lavori per collettori Fogna Nera

Pratica Sinadoc 34926/2019

Documento redatto in data 20/01/2021

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 | Fax +39 051 6598154 | 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
ESTER COSTRUZIONI S.r.l.
Via Ossola, 12
40016 S. GIORGIO DI PIANO (BO)
pec: ester.immobiliare@pec.it

p.c. Spettabile ARPAE
Area Autorizzazioni e Concessioni
Metropolitana
Via San Felice, 25
40122 BOLOGNA (BO)
pec: aoobo@cert.arpa.emr.it

Oggetto: Domanda di Autorizzazione Unica Ambientale per scarichi di acque reflue urbane originate dal sistema fognario separato acque meteoriche BO38004 rete separata acque reflue urbane meteoriche Sub ambito 3.1 - Via Fanin e via Impastato - Comune di San Giorgio di Piano realizzato e provvisoriamente gestito da Ester Costruzioni S.r.l.

Pratica SINADOC n. 34926/2019

Parere idraulico

Per l'emissione di parere idraulico favorevole in merito alla pratica in oggetto, lo scrivente Consorzio con Nota in data 2 marzo 2020 ha chiesto che venissero apportate delle modifiche agli elaborati presentati ed alla situazione eventualmente esistente, che prevedessero un restringimento del tubo di scarico delle acque bianche provenienti dalla vasca di laminazione verso il fosso a cielo aperto recapitante nello scolo consorziale "Riolo", portandolo dal diametro di mm 315 a mm 250 per una lunghezza di almeno m 3,00 con funzione di "bocca tarata".

Via S. Stefano, 56 - 40125 Bologna
Tel. 051 2951111 - Fax 051 295270
C.P. 226 - 40100 - C.F. 91313990375
PEC: bonificarenana@pec.it
<http://www.bonificarenana.it>
e-mail: segreteria@bonificarenana.it

Aderente a:





Codesta società ha inviato le variazioni richieste con comunicazione via Pec in data 6 agosto 2020, allegando una planimetria ed uno schema di funzionamento della rete di acque bianche, che prevedono la corretta rastremazione del condotto di scarico.

Lo scrivente Consorzio, sulla base di quanto dichiarato dalla società Ester Costruzioni, per quanto di competenza e fatti salvi i diritti dei terzi, con la presente rilascia il proprio

parere idraulico favorevole

allo scarico indiretto nello scolo "Riolo" delle acque reflue urbane originate dal sistema fognario separato acque meteoriche BO38004 - rete separata acque reflue urbane meteoriche Sub ambito 3.1 - Via Fanin e via Impastato - in Comune di San Giorgio di Piano.

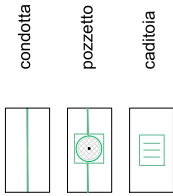
Per eventuali chiarimenti o ulteriori informazioni si potrà fare riferimento al Geom. Gaudenzio Ascari (cell. 348 7245136)

Con i migliori saluti

Visto: GA

IL CAPO SETTORE
ISTRUTTORIE AUTORIZZATIVE
(Ing. Michela Vezzani)

IL DIRETTORE DELL'AREA TECNICA
(Ing. Francesca Dallabetta)



COMUNE DI SAN GIORGIO DI PIANO

VARIANTE
PIANO URBANISTICO ATTUATIVO
(ai sensi della L.R. 20/2000, art. 35)

PUA
SUB AMBITO 3.1
SCIA PER VARIANTE FINALE
al PUC n° 273 del 08/05/2017 PER
OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA

PROGETTISTI: **PROSPETTIVA ASSOCIATI S.r.l.** - Via...
arch. Ippolito Nicolò ZANNI
arch. Silvana PRANCONE
geom. Luca TOSCANI
geom. Roberto ZANNI

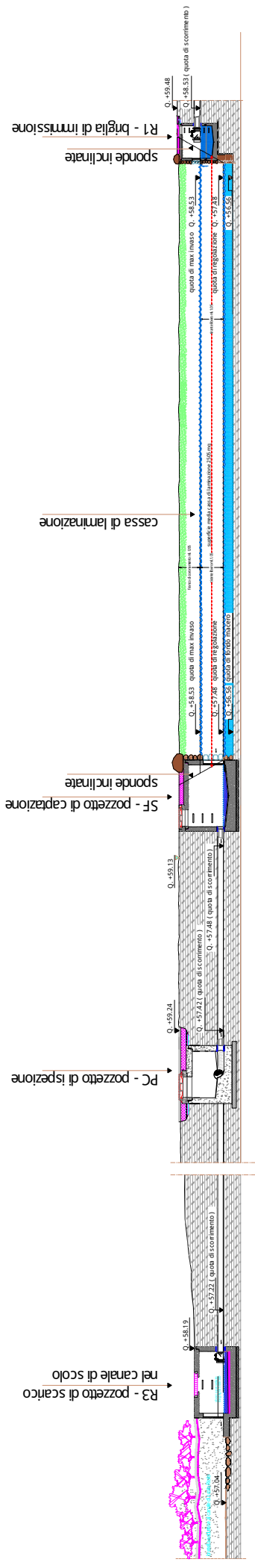
ELABORATO: **10a** | SCALA: 1:300 | DATA: 09/01/2019

STATO FINALE (final as built):
RETE FOGNARIA BIANCA
PLANIMETRIA

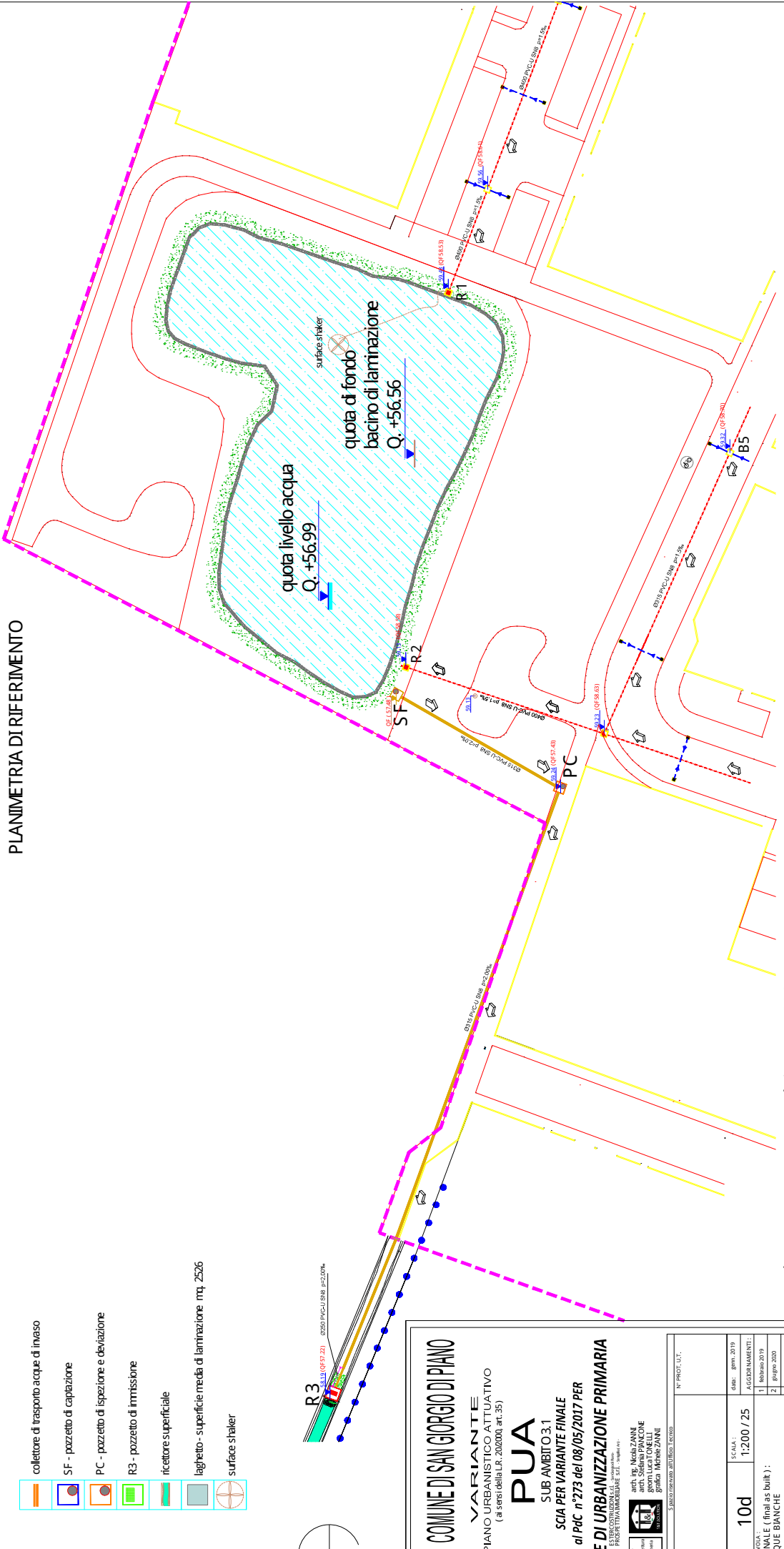
ACCORNAMENTI:
1 febbraio 2019
2
3

N° PROCT. U.T.

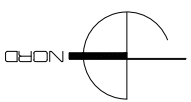
SCHEMA DI FUNZIONAMENTO



PLANIMETRIA DI RIFERIMENTO



- collettore di trasporto acque di inasce
- SF - pozzetto di captazione
- PC - pozzetto di ispezione e deviazione
- R3 - pozzetto di immissione
- ricettore superficiale
- laghetto - superficie media di laminazione mq. 2526
- surface shaker



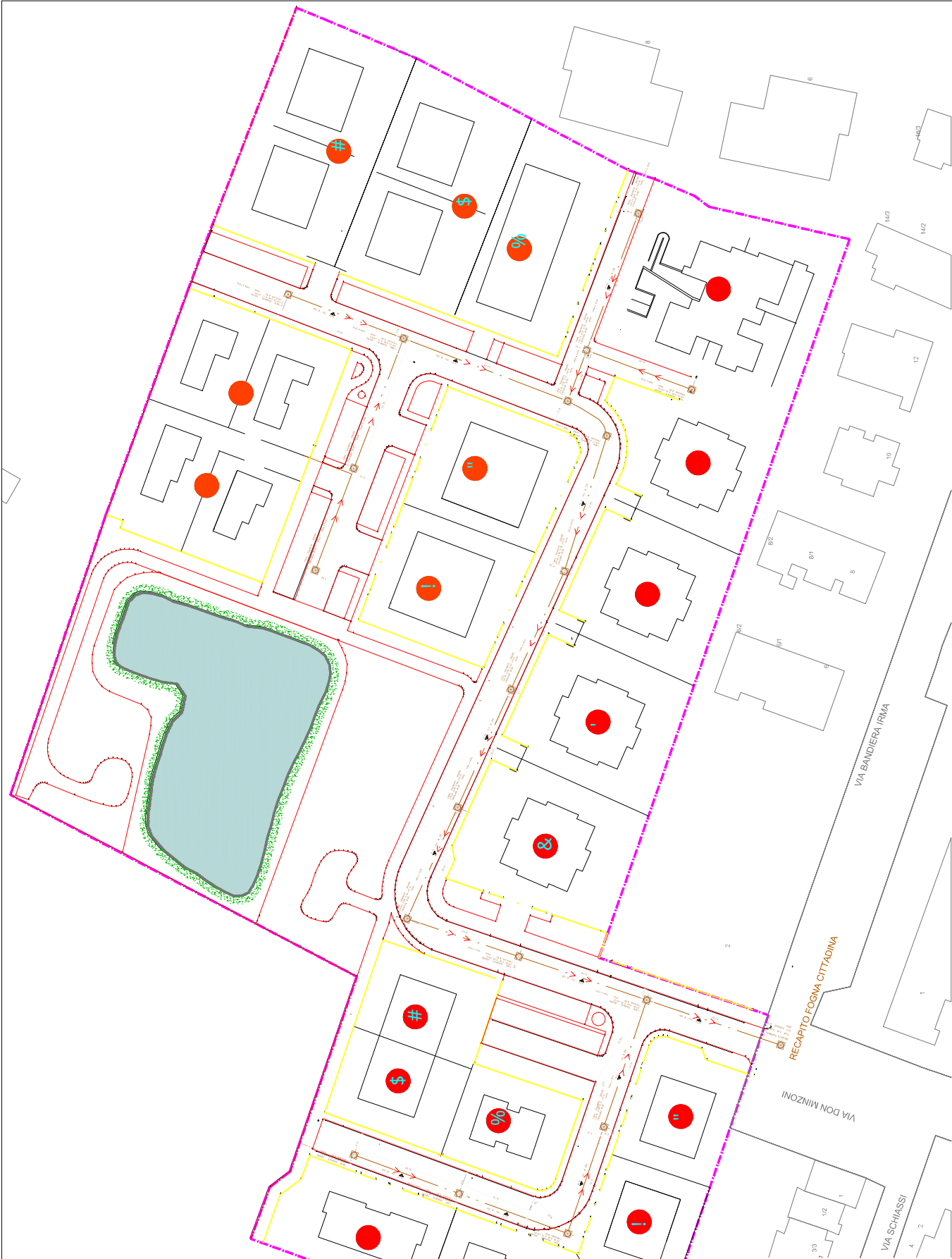
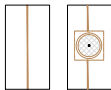
COMUNE DI SAN GIORGIO DI PIANO
 VARIANTE
 PIANO URBANISTICO ATTUATIVO
 (ai sensi della L.R. 20/2000, art. 35)
PUA
 SUB AMBITO 3.1
 SCIA PER VARIANTE FINALE
 al PdC n° 273 del 08/05/2017 PER
OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA
 PRODIGE S.p.A. - PROGETTAZIONE
 arch. IRE, Nicola ZANNI
 arch. Stefano PRACONE
 ing. RICCARDO BIANCHI
 ing. MARCO GIANI


ELABORATO: 10d
 SCALA: 1:200 / 25
 OGGETTO TAVOLA: STATO FINALE (final as built): RETE ACQUE BIANCHE
 SCHEMATIZZAZIONE/FINIZIONE DELLA CASSA DI LAMINAZIONE 3

DATA: 08/05/2017
 21 giugno 2020

N.B. le quote sono espresse nel sistema WGS84

condotta
pozzetto





COMUNE DI SAN GIORGIO DI PIANO
PIANO URBANISTICO ATTUATIVO
(ai sensi della L.R. 20/2000, art. 35)

PUA
SUB AMBITO 3.1
SCIA PER VARIANTE FINALE
al PUC n° 273 del 08/05/2017 PER
OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA

PROGETTISTI: **ING. STEFANO BIANCHI**
ING. **GIORGIO BIANCHI**
ING. **GIORGIO BIANCHI**
ING. **GIORGIO BIANCHI**
ING. **GIORGIO BIANCHI**

ELABORATO:	11a	SCALA:	1:300	DATA:	09/11/2019
STATO FINALE (final as built):			ACQUINAMENTI		
RETE FOSNA NERA			1 febbraio 2019		
PLANIMETRIA			2 giugno 2020		
			3		

N° PROCT. U.T.

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