

REGIONE LOMBARDIA
PROVINCIA DI BRESCIA

COMUNE DI
ACQUAFREDDA



Progetto di ampliamento di
attività produttiva
"3 EMME S.R.L." mediante
procedura di SUAP in
variante al PGT

3 EMME S.R.L., via Del Varò 4

art.97 L.R. 11 marzo 2005 n.12 e s.m.i.

VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA

Tavola numero

URB 04

Analisi del reticolo idrico

Data
Maggio 2024 **aggiornamento ad Agosto 2025**

Delibera Adozione
Delibera Approvazione

Note

PROPONENTI

Società 3 EMME S.R.L.
via Del Varò 4
25010 - Acquafredda (BS)

PIANO zero
p r o g e t t i

S.R.L. STP

Ing. Cesare Bertocchi
Arch. Cristian Piovaneli
Plan. Alessandro Martinelli
Ing. Ilaria Garletti

P.IVA: 04259650986
Tel. 030 674924
indirizzo: via Palazzo, 5; Bedizzole (BS); 25081
Mail: info@pianozeroprogetti.it
PEC: pianozeroprogettisrlstp@legalmail.it

COMPONENTE URBANISTICA E VERIFICA DI VAS

Ing. Cesare Bertocchi

GRUPPO DI LAVORO

Dott. Pian. Alessio Rossi
Dott. Pian. Marco Piantoni
Dott.ssa Pian. Paola Boccafolio
Ing. Francesco Botticini

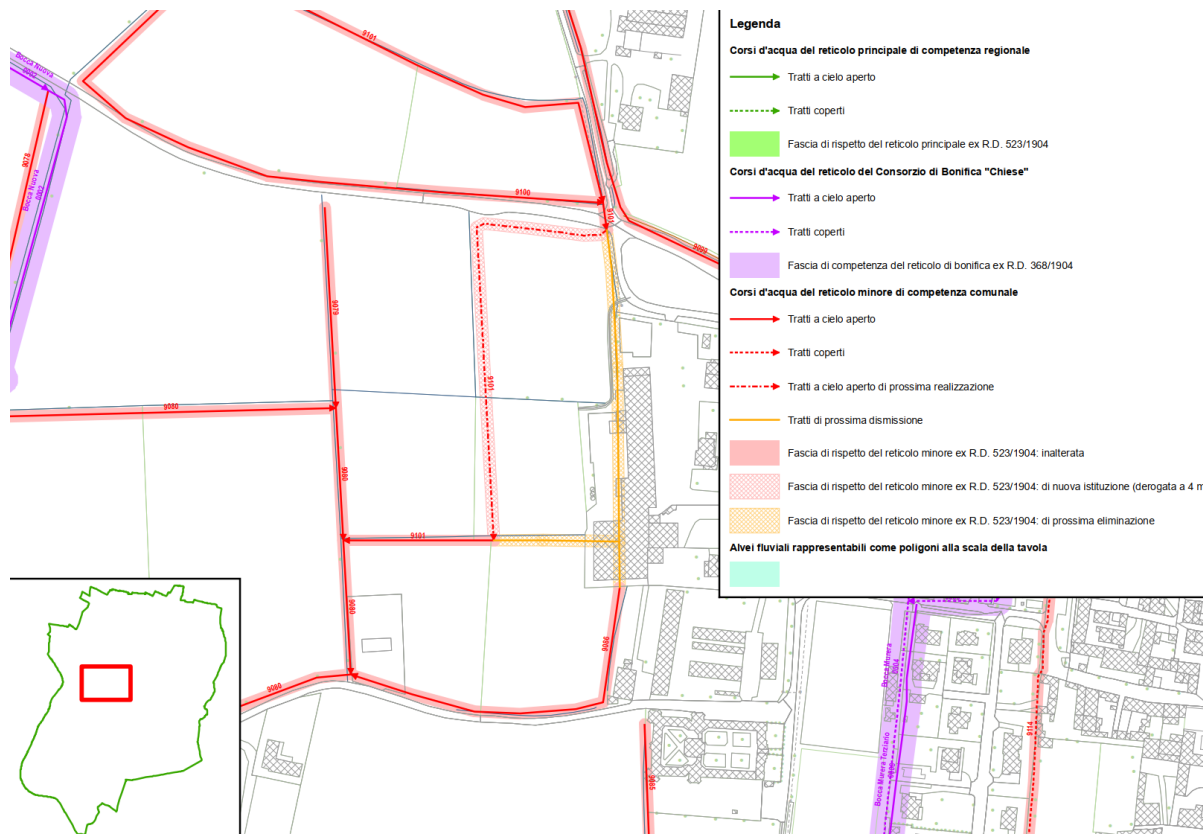
ANALISI DEL RETICOLO IDRICO MINORE
nell'ambito della procedura di SUAP - DPR 160/2010 e s.m.i.

Sommario

1	VARIANTE PUNTUALE AL DOCUMENTO DI POLIZIA IDRAULICA	5
2	TRATTI DI PROSSIMA DISMISSIONE	6
3	CONSIDERAZIONI FINALI	9

1 VARIANTE PUNTUALE AL DOCUMENTO DI POLIZIA IDRAULICA

Il Comune di Acquafredda ha provveduto a adottare una Variante puntuale al Documento di Polizia Idraulica del Reticolo Minore a riscontro della richiesta di variazione del tracciato del corso d'acqua oggetto della presente relazione, così come di seguito riportato:



Estratto dalla Relazione descrittiva della Variante puntuale SUAP 3 EMME s.r.l.

Il nuovo canale sarà realizzato interamente a cielo aperto e si immetterà nel tracciato originario poco a Ovest dell'insediamento.

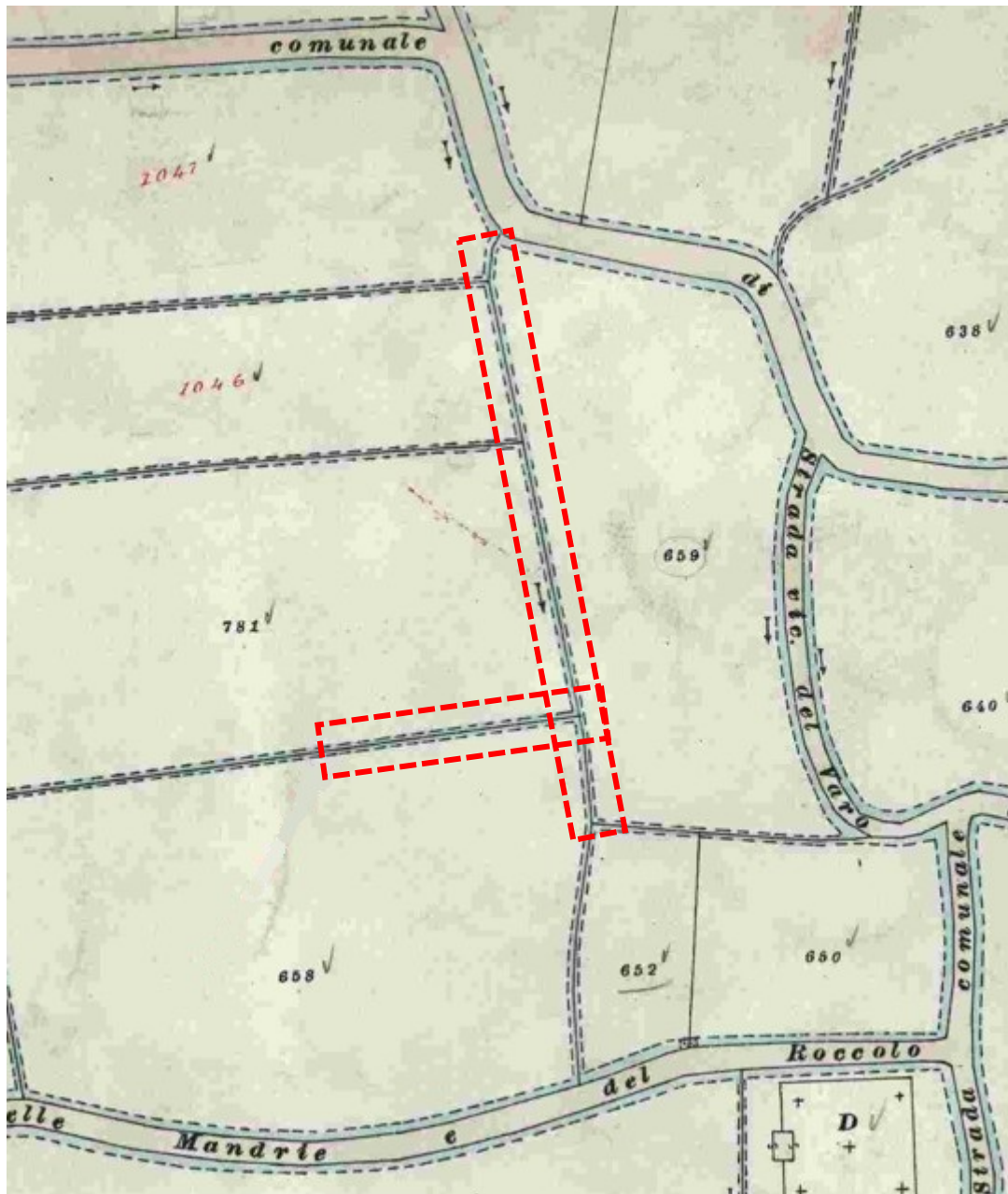
La presente variante puntuale pertanto solo ed esclusivamente:

- *alla deviazione di tracciato del corso d'acqua identificato con la codifica 9101 sottopassante in sezione intubata l'insediamento della ditta 3 EMME S.r.l. dall'attuale sedime ad un nuovo sedime a cielo aperto che corre lungo il perimetro Ovest dell'insediamento oggetto del SUAP;*
- *alla contestuale riduzione della fascia di rispetto su tale tratto dai 10 m previsti dall'art. 96 lettera f) del R.D. 523/1904.*

La variante non attiene alla rappresentazione di eventuali modifiche di tracciato o alla correzione di eventuali errori rappresentativi riguardanti altri corsi d'acqua del reticolo idrico minore diversi dal tratto 9101: tali modifiche sono demandate alla prossima revisione generale del documento di polizia idraulica; si evidenzia in particolare che il tratto 9086, rappresentato nel documento vigente come derivato dal ramo 9101 nel punto in cui esso, intubato piega in direzione Ovest, risulta non esistente in fatto.

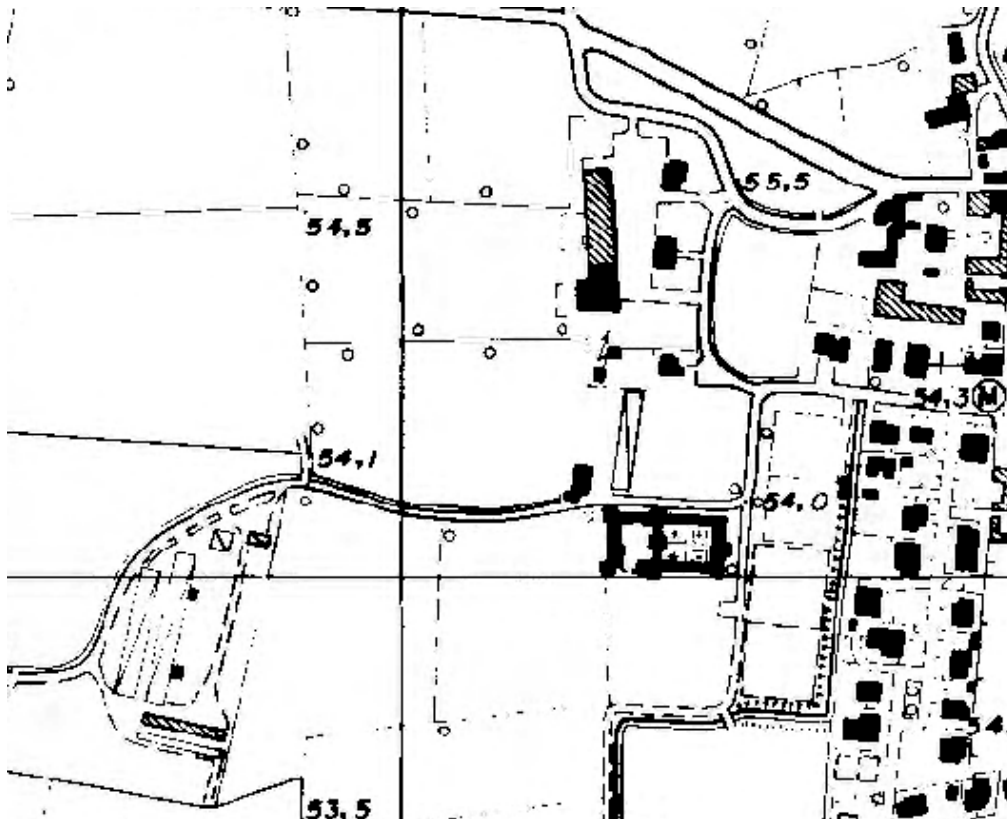
2 TRATTI DI PROSSIMA DISMISISONE

La valutazione della cartografia catastale *storica* (ultimo stadio) fa emergere che non si tratta di canali demaniali:



I canali in esame, come del resto tutti quelli rappresentati nell'immagine di cui sopra, sono canali la cui proprietà appartiene ai fondi che si fronteggiano; i canali demaniali sono invece convenzionalmente rappresentati con linea continua.

La valutazione della cartografia CTR (Carta Tecnica Regionale: edizione storica 1980 - 1994) fa emergere come i canali seguano linee di demarcazione tra i diversi appezzamenti:



La valutazione del reticolo idrografico unificato non annovera il canale:



Il Reticolo Regionale Unificato (RIRU) di Regione Lombardia è realizzato mosaicando geometrie lineari e informazioni sui reticoli dei corsi d'acqua disponibili dalle seguenti fonti informative:

- Carta Tecnica Regionale, per tutta la Lombardia, rilevata in scala 1: 10.000 realizzata negli anni 1982-83 per le zone di montagna e 1994 per le zone di pianura;
- Database Topografico (DBT) regionale, per le zone montane delle Province di BG-BS-CO-LC-PV-SO-VA e per le zone di pianura delle province di CO-LC-PV-SO-VA, rilevato alle scale 1:2000/1:5000/1: 10.000 realizzato negli anni tra il 2006 ed il 2016;
- Sistema Informativo Bonifica Irrigazione e Territorio (SIBITeR) per la pianura di tutta la Lombardia e per le zone gestite da Consorzi di Bonifica e irrigazione, relativamente alla componente del reticolo artificiale;
- Reticoli Idrografici Minori (RIM) individuati dai Comuni che hanno realizzato il Documento di Polizia Idraulica.

Nel RIRU sono state integrate anche le seguenti componenti:

- Laghi principali;
- Sistema Informativo Beni Ambientali – SIBA, per individuare i corsi d'acqua soggetti ai vincoli ambientali;
- Reticolo idrografico principale ai fini della polizia idraulica – RIP, per individuare i corsi d'acqua qualificati come principali;
- Piani di Gestione delle Acque 2016, che ne ha arricchito l'anagrafica;
- Corsi d'acqua dell'Agenzia Interregionale per il fiume Po (AIPO).

La banca dati RIRU è stata aggiornata:

- nel 2017 individuando il RIM (con i dati disponibili) dei Comuni della Città metropolitana di Milano e delle Province di Como e Sondrio, modificandone e arricchendone la geometria sulla base del reticolo idrografico del database topografico della Città metropolitana di Milano e delle province di Monza e Brianza, Cremona e Lodi. All'integrazione del RIM della Città

metropolitana di Milano ha contribuito Cap Holding SpA con lo sviluppo del Piano delle attività relativo all'Accordo di partecipazione alla IIT.

- nel 2018 individuando il RIM (con i dati disponibili) dei Comuni delle province di Brescia, Cremona, Lecco, Sondrio e Varese

La Banca dati è stata aggiornata nel corso del 2019 individuando il Reticolo Idrografico Minore per alcuni comuni delle province di Milano e Como e per altri comuni della provincia di Brescia.

Nel 2020 la provincia di Sondrio e per gran parte dei comuni della provincia di Cremona.

La Banca dati è stata aggiornata nel corso del 2021 individuando parzialmente il Reticolo Idrografico Minore per la provincia di Bergamo, Lodi e Mantova.

3 CONSIDERAZIONI FINALI

Qui sotto si riporta il progetto come proposto nella sua versione aggiornata che risulta coerente con gli atti adottati dal Comune in seno alla Variante al RIM e di cui si è in attesa della definitiva approvazione.

Si può altresì confermare che i tratti in dismissione non hanno il carattere della demanialità.

