



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGeneration EU



Mims
Ministero delle infrastrutture
e della mobilità sostenibili

**Piano Nazionale per la Ripresa e
Resilienza
M2C4 - I4.1**

*"Investimenti in infrastrutture idriche primarie
per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico"*

**RECUPERO DI BACINI DI EX CAVA IN DESTRA IDRAULICA DEL FIUME
MARECCHIA, CON FUNZIONE DI STOCCAGGIO PER SOCCORSO E
DISTRIBUZIONE IRRIGUA SULLA BASSA VALMARECCHIA, LAMINAZIONE
DELLE PIENE ED USO AMBIENTALE**

Codice Intervento: PNRR-M2C4-I4.1-A1-3

PROGETTO DEFINITIVO

Importo progetto € 15.000.000,00

C.U.P. I61B20001260001



B.10.1

FASCICOLO SEGNALAZIONE SOTTOSERVIZI

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Andrea Cicchetti

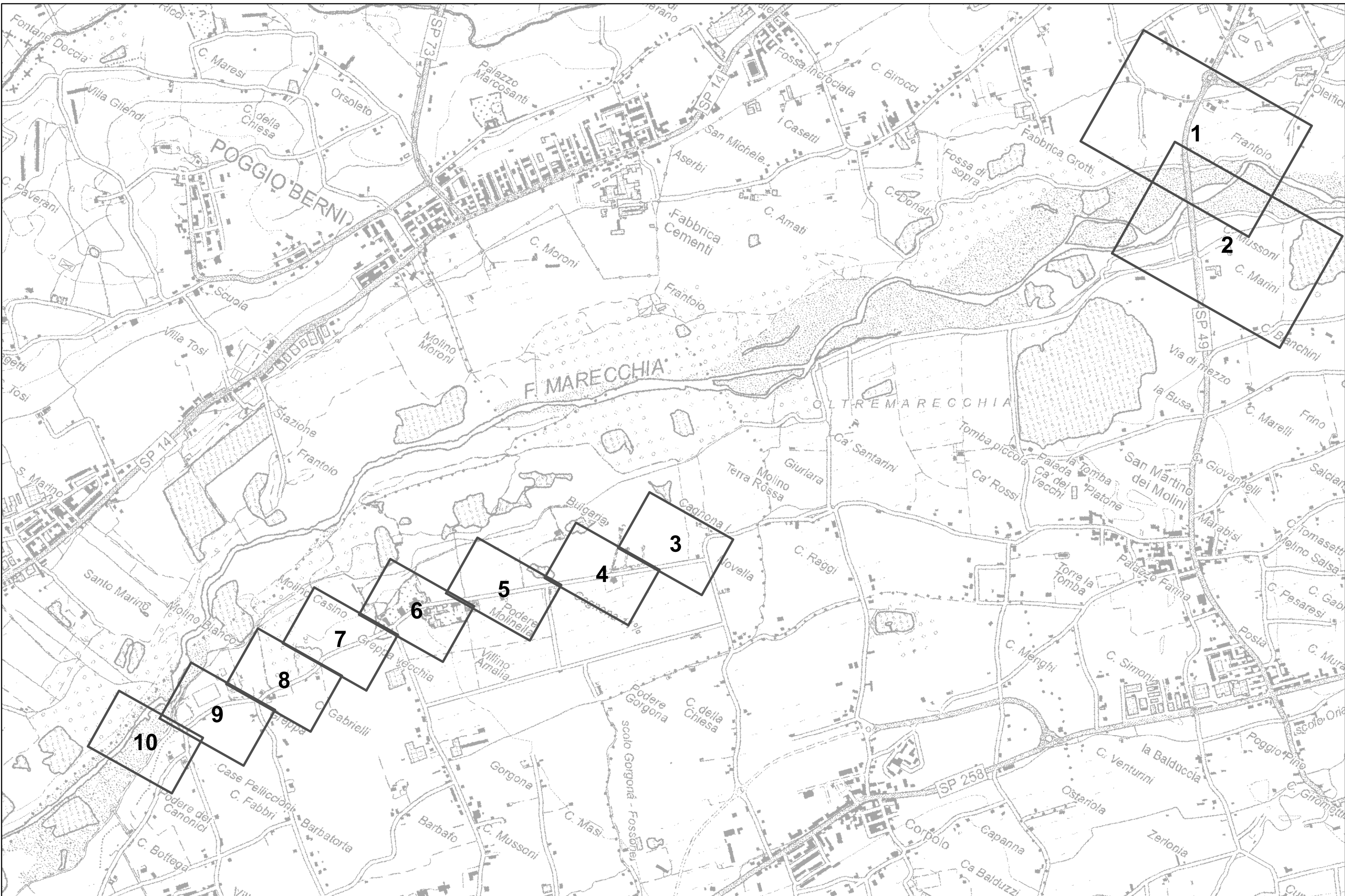
PROGETTISTA GENERALE DELL'OPERA
Ing. Alberto Vanni

**CONSULENZA SPECIALISTICA
OPERE IDRAULICHE**
Ing. Marco Donati

**PROGETTISTA DELLE OPERE
ELETTROMECCANICHE**
Ing. Marco Timoncini

Codice Progetto	Revisioni	Descrizione	data
T1RN - 01/2022	0	Integrazione PAUR - Emissione nuovo elaborato	14/03/2023

**Segnalazione sottoservizi
ACQUEDOTTO HERA**






















Legenda dei principali simboli utilizzati nella Cartografia.

Servizio Gas

	cabina Riduzione		Rete Alta Pressione
	cabina Utenza		Rete Media Pressione
	cabina REMI		Rete Bassa Pressione
	Stoccaggio Gas		Allacciamento Alta Pressione
	Valvola		Allacciamento Media Pressione
	Valvola Scarico		Allacciamento Bassa Pressione
	Protezione Catodica		Fuori Servizio
			Rete Fuori Uso

Servizio Acquedotto

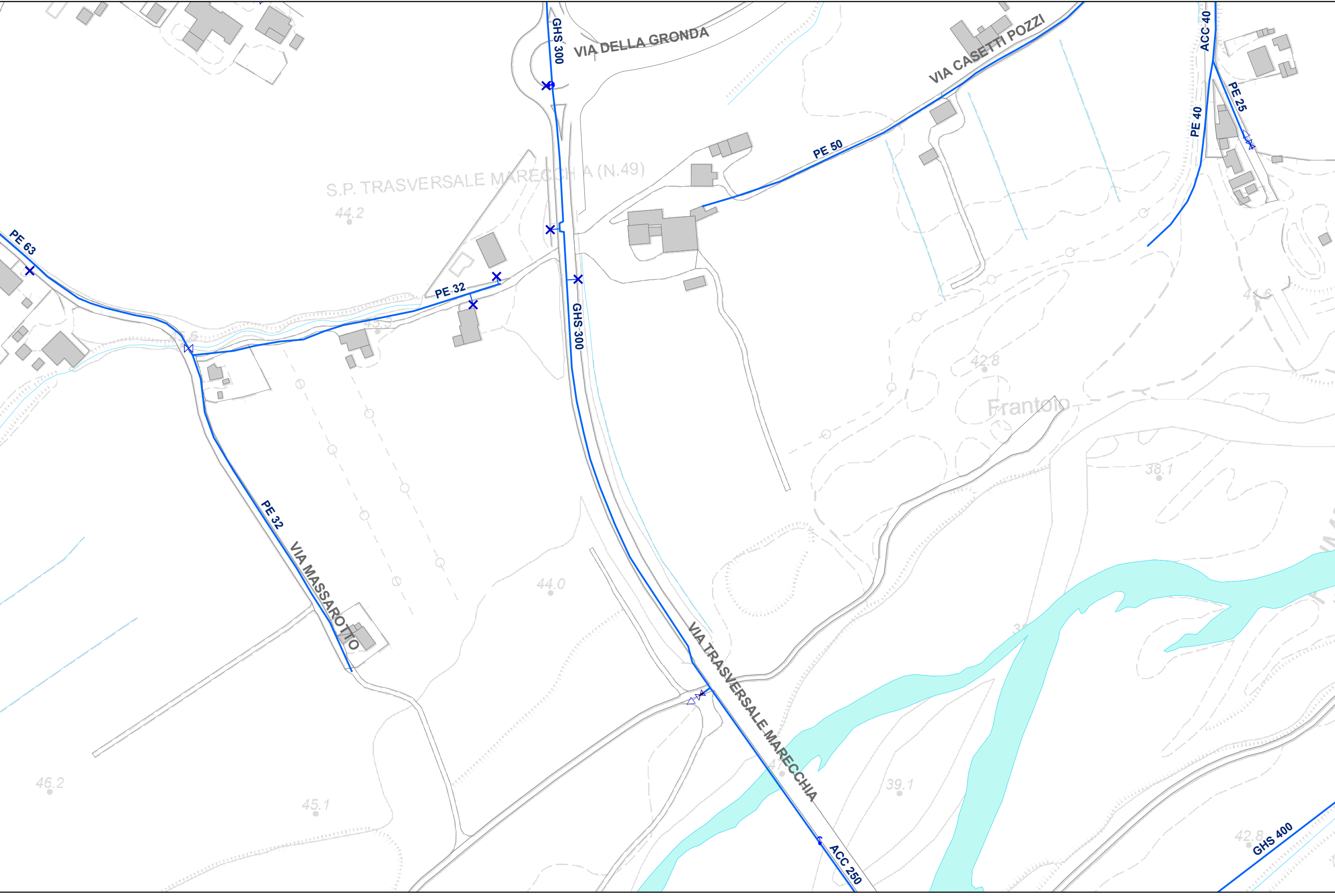
	Serbatoio	Acquedotto Civile
	Sollevamento	 Adduzione Civile
	Captazione superficiale	 Distribuzione Civile
	Pozzo	 Allacciamento Civile
	Sorgente	Acquedotto Industriale
	Potabilizzazione	 Adduzione Industriale
	Valvola	 Distribuzione Industriale
	Idrante	 Allaccio Industriale
		 Rete Non Potabile
		 ScaricoRete
		 Rete Fuori Servizio
		 Rete Fuori Uso

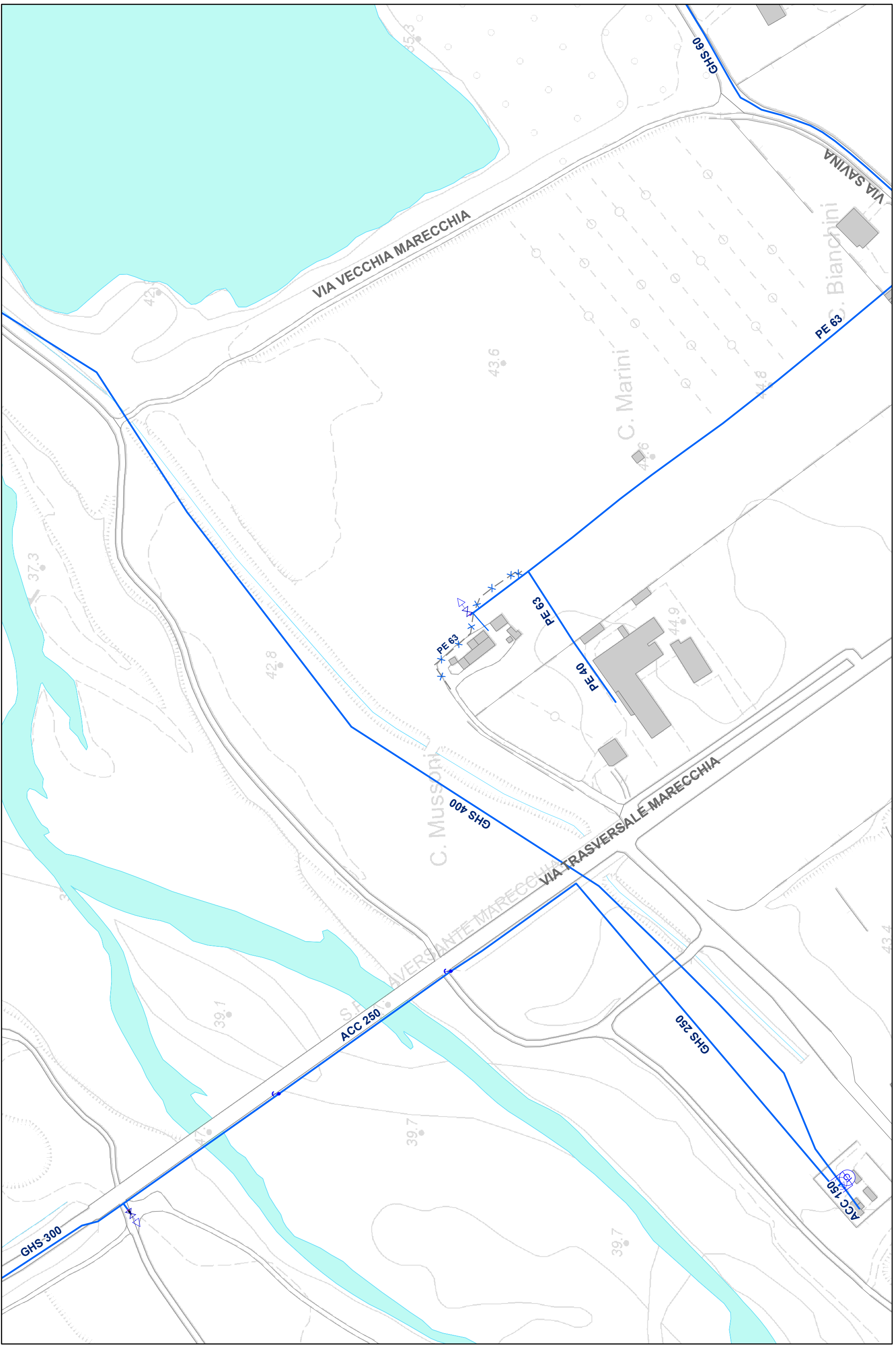
Servizio Teleriscaldamento

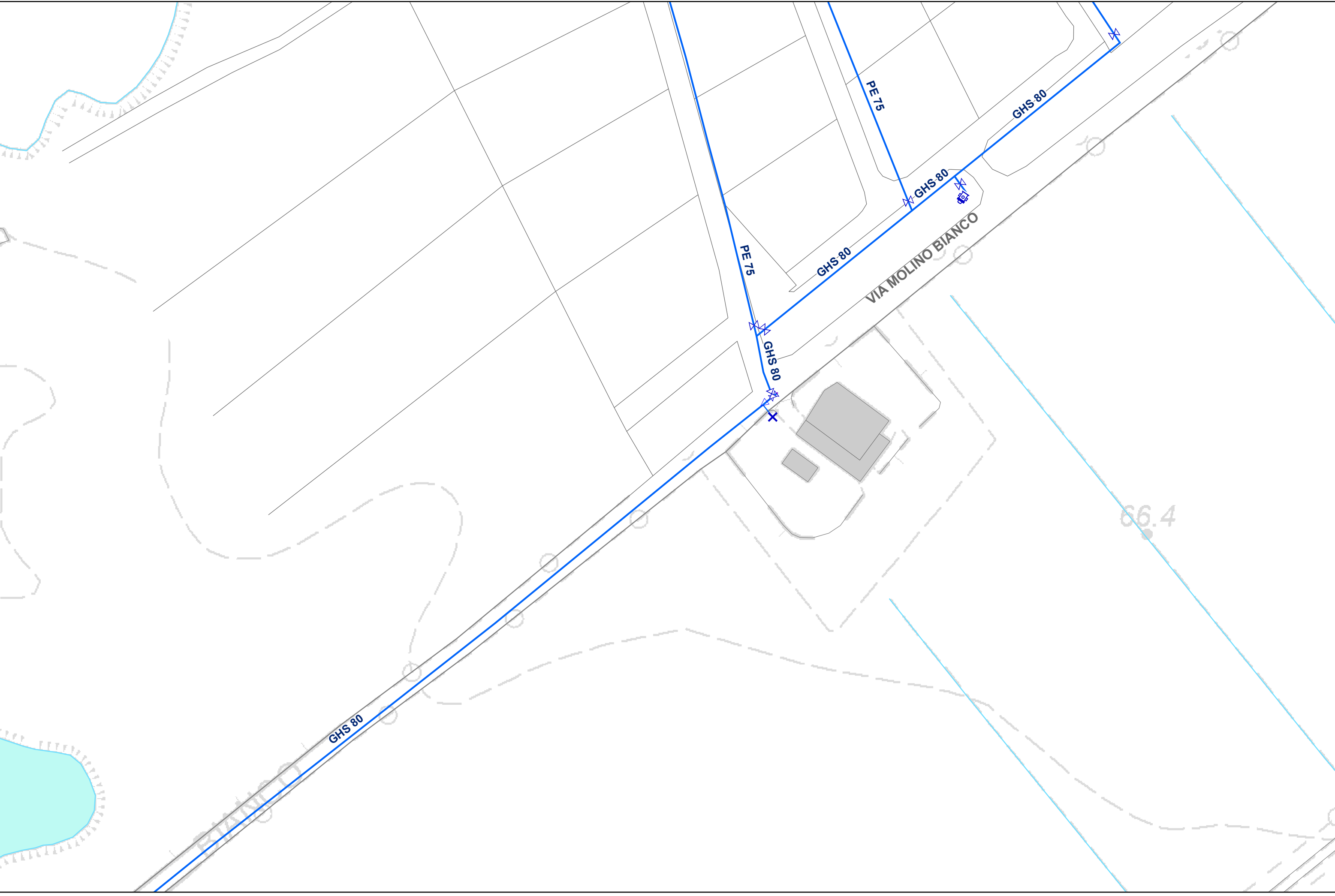
	Centrale cogenerazione		Rete Primaria
	Centrale periferica		allaccio Primaria
	Centrale termica		Rete Secondaria
	Rilancio		allaccio Secondaria
	Valvola		Fuori Servizio
			rete Fuori Uso

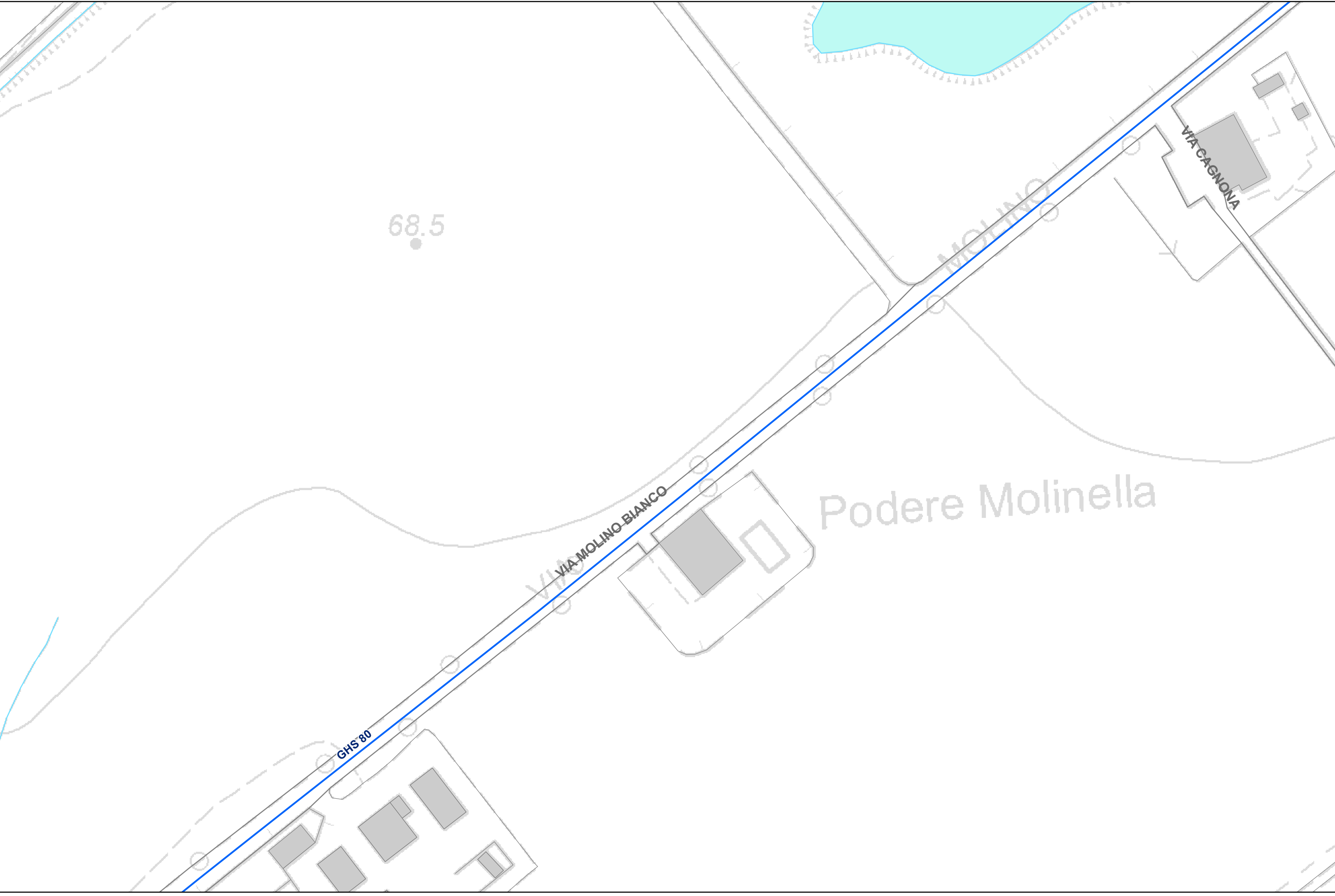
Servizio Acque Reflue

	Depuratore	Acque Meteoriche	
	Fossa Imhoff		Acque Superficiali
	Sollevamento		Rete Bianca a Gravità
	Sollevamento sottopasso		Rete Bianca in Pressione
	Opera di presa		Allacciamento Bianca
	Pozzetto scolmatore		Scoli fognari acque meteoriche
	Scolmatore	Rete Fognaria	
	Scaricatore emergenza		Rete Nera Fognature a Gravità
	Elementi di Scarico		Rete Nera Fognature in Pressione
	Caditoia		Allacciamento Nera
	Bocca di lupo		Rete Mista a Gravità
	Canaletta		Rete Mista in Pressione
	Griglia		Allacciamento Mista
	Pozzetto notevole		Scoli fognari acque miste
	Pozzetto passante		Rete Scaricatore
	Vasca di raccolta		rete Interna Impianto
			ReteFuori Servizio
			Rete Fuori Uso

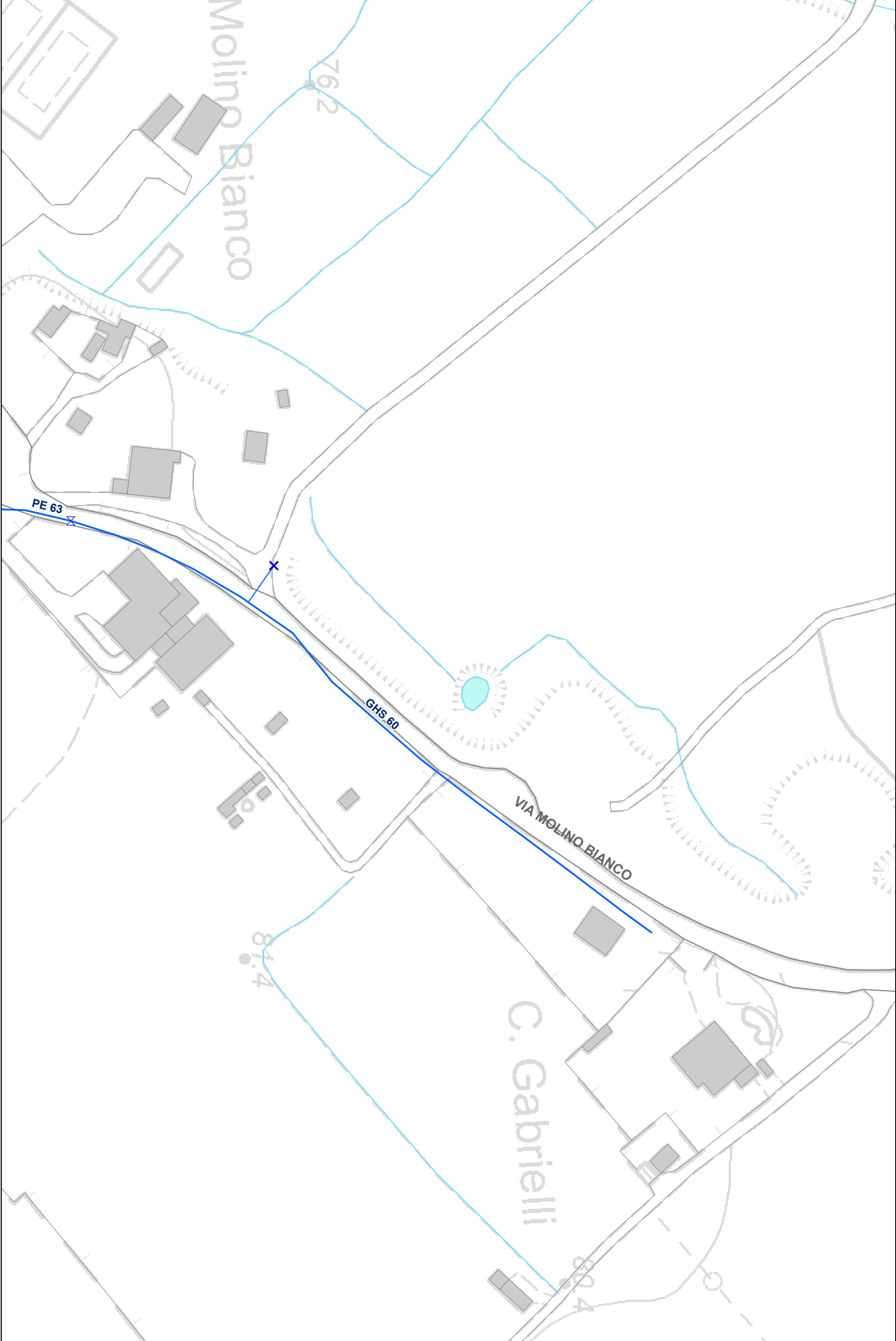


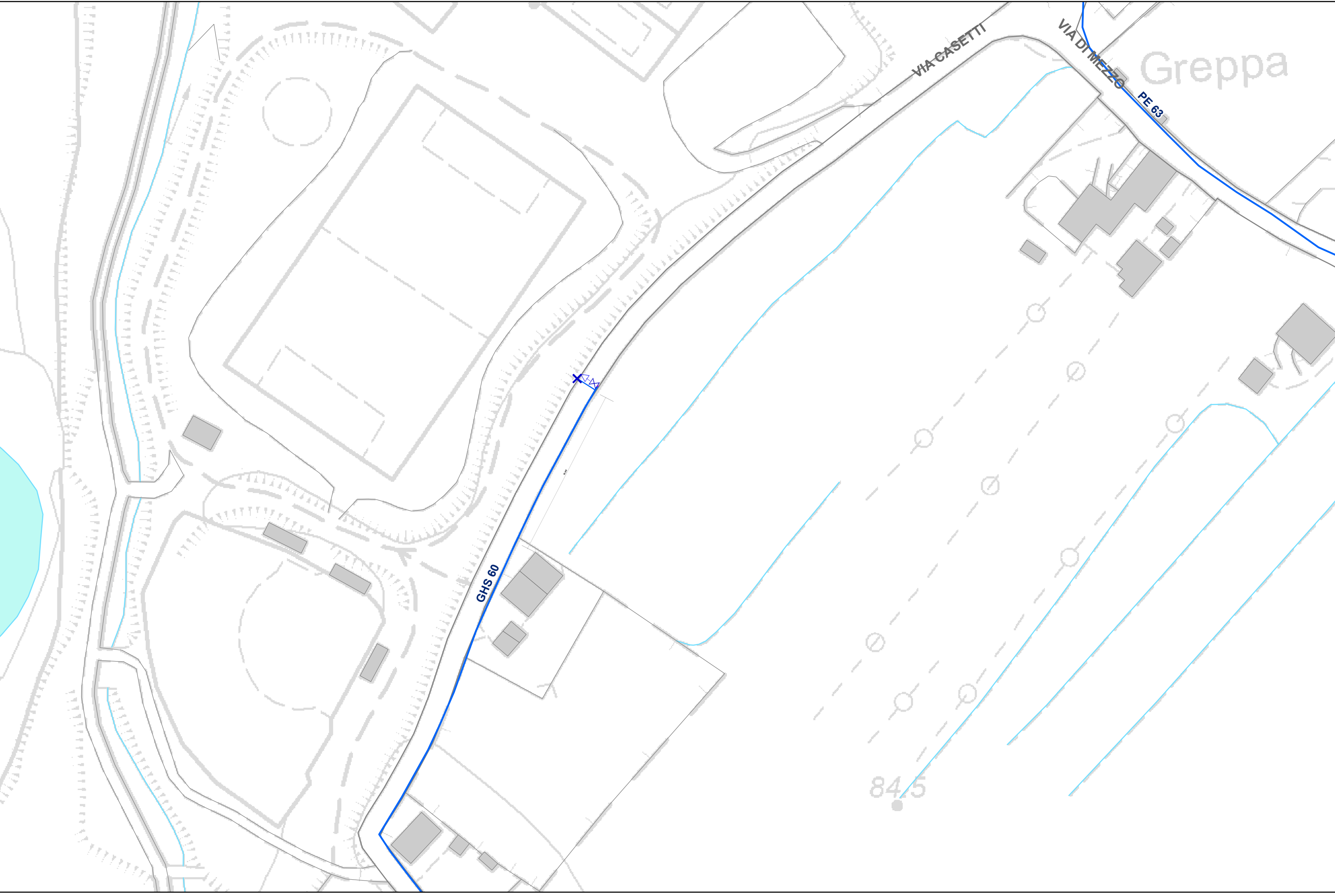


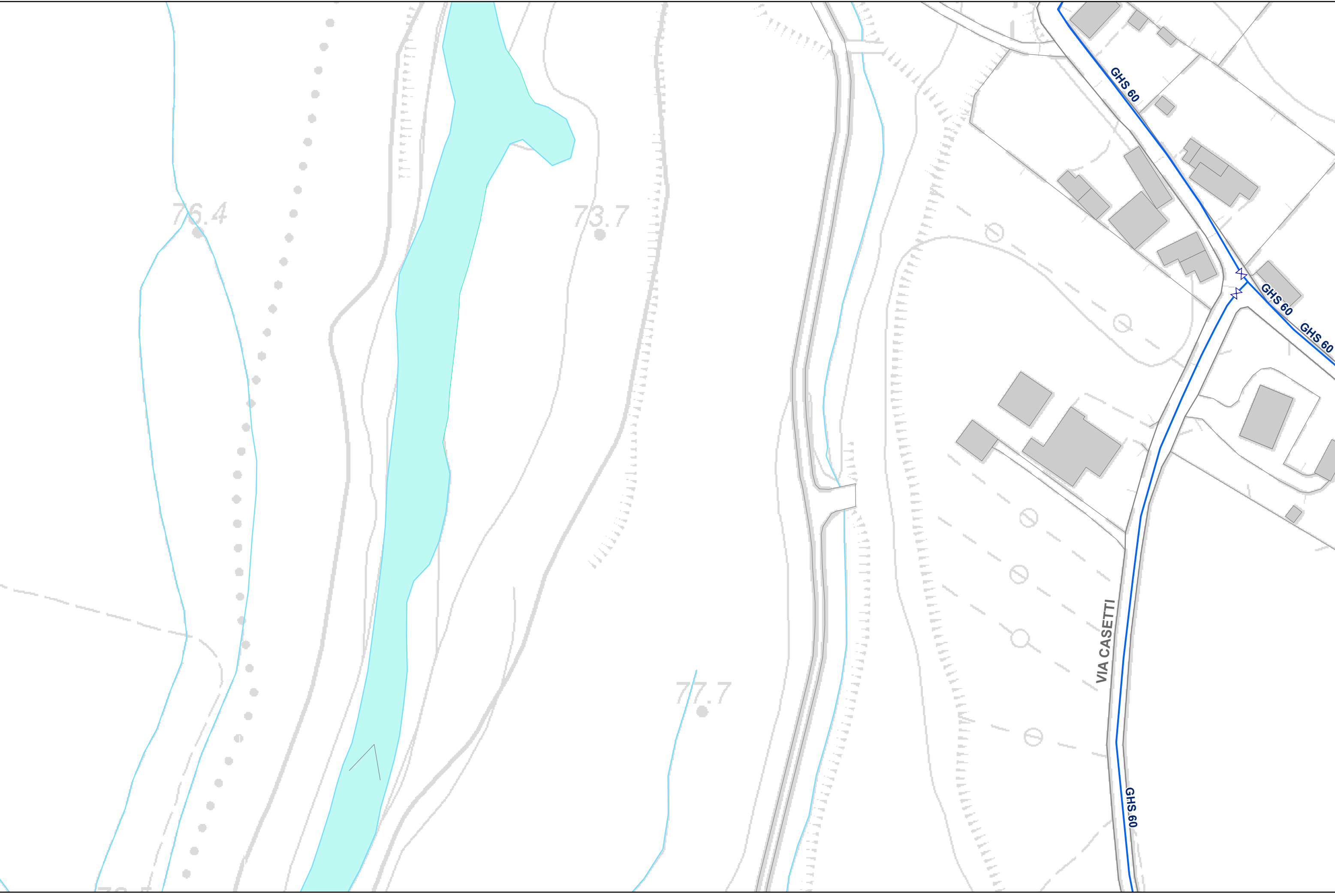




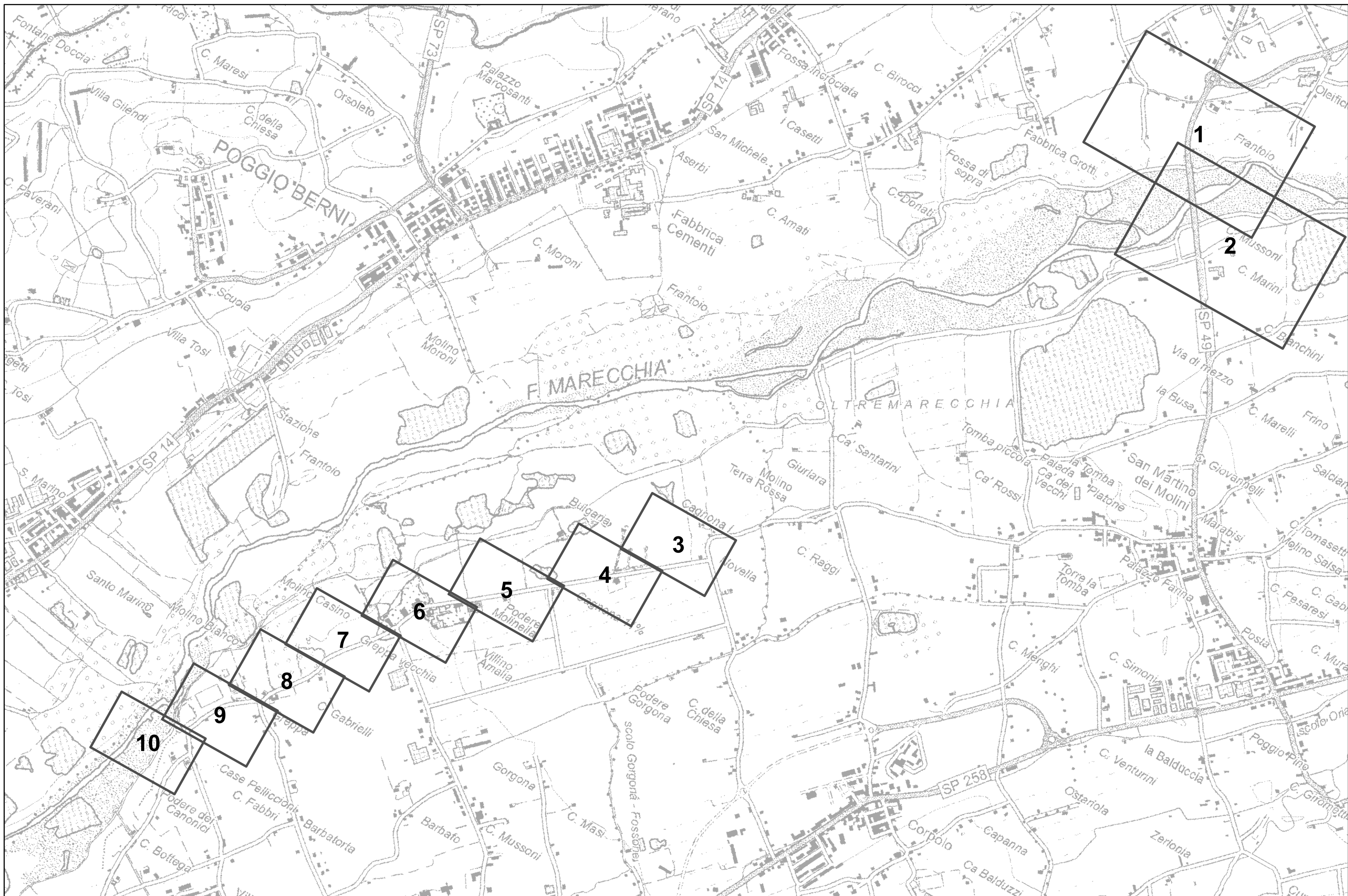








**Segnalazione sottoservizi
RETI FOGNARIE HERA**






















Legenda dei principali simboli utilizzati nella Cartografia.

Servizio Gas

	cabina Riduzione		Rete Alta Pressione
	cabina Utenza		Rete Media Pressione
	cabina REMI		Rete Bassa Pressione
	Stoccaggio Gas		Allacciamento Alta Pressione
	Valvola		Allacciamento Media Pressione
	Valvola Scarico		Allacciamento Bassa Pressione
	Protezione Catodica		Fuori Servizio
			Rete Fuori Uso

Servizio Acquedotto

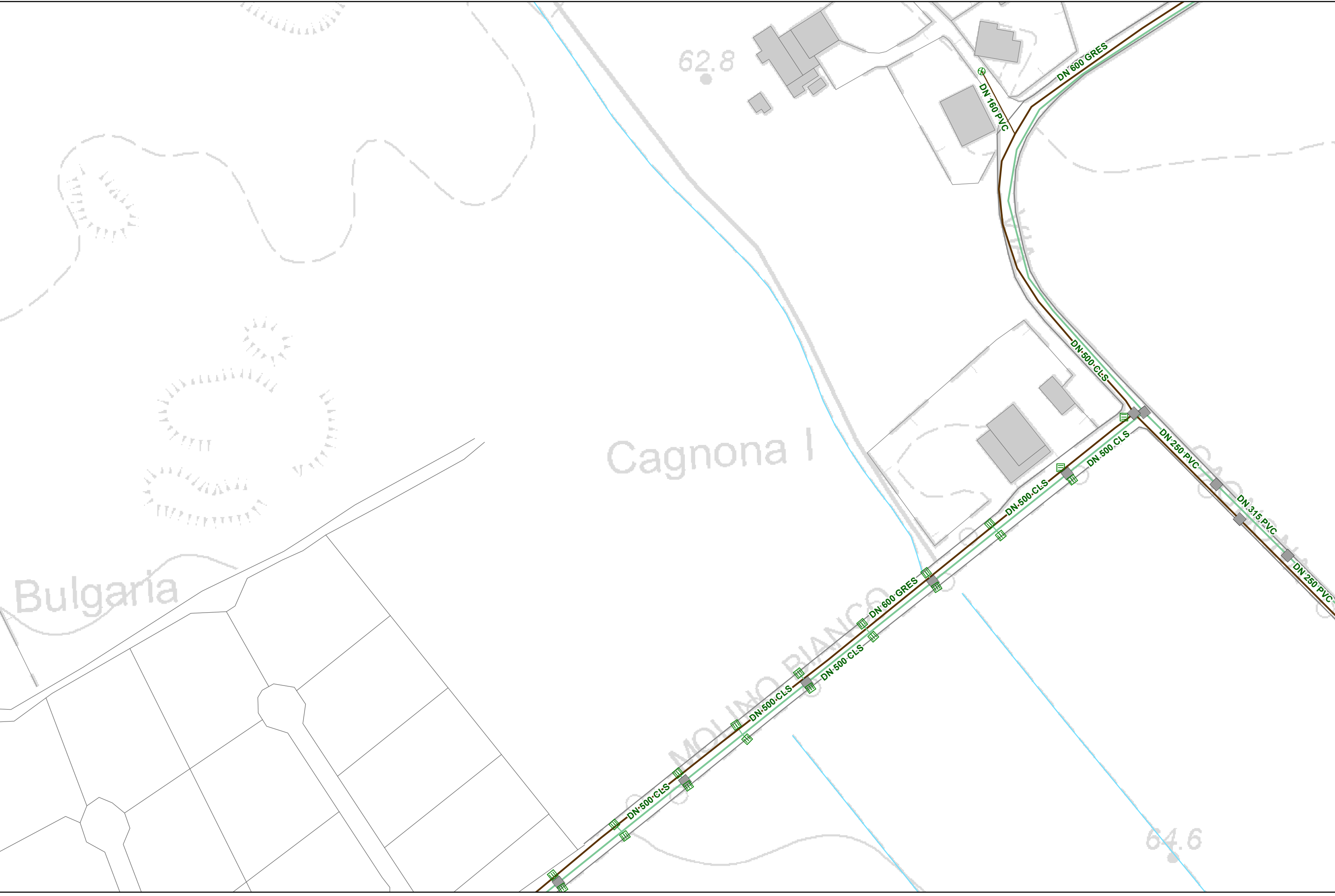
	Serbatoio	Acquedotto Civile
	Sollevamento	 Adduzione Civile
	Captazione superficiale	 Distribuzione Civile
	Pozzo	 Allacciamento Civile
	Sorgente	Acquedotto Industriale
	Potabilizzazione	 Adduzione Industriale
	Valvola	 Distribuzione Industriale
	Idrante	 Allaccio Industriale
		 Rete Non Potabile
		 ScaricoRete
		 Rete Fuori Servizio
		 Rete Fuori Uso

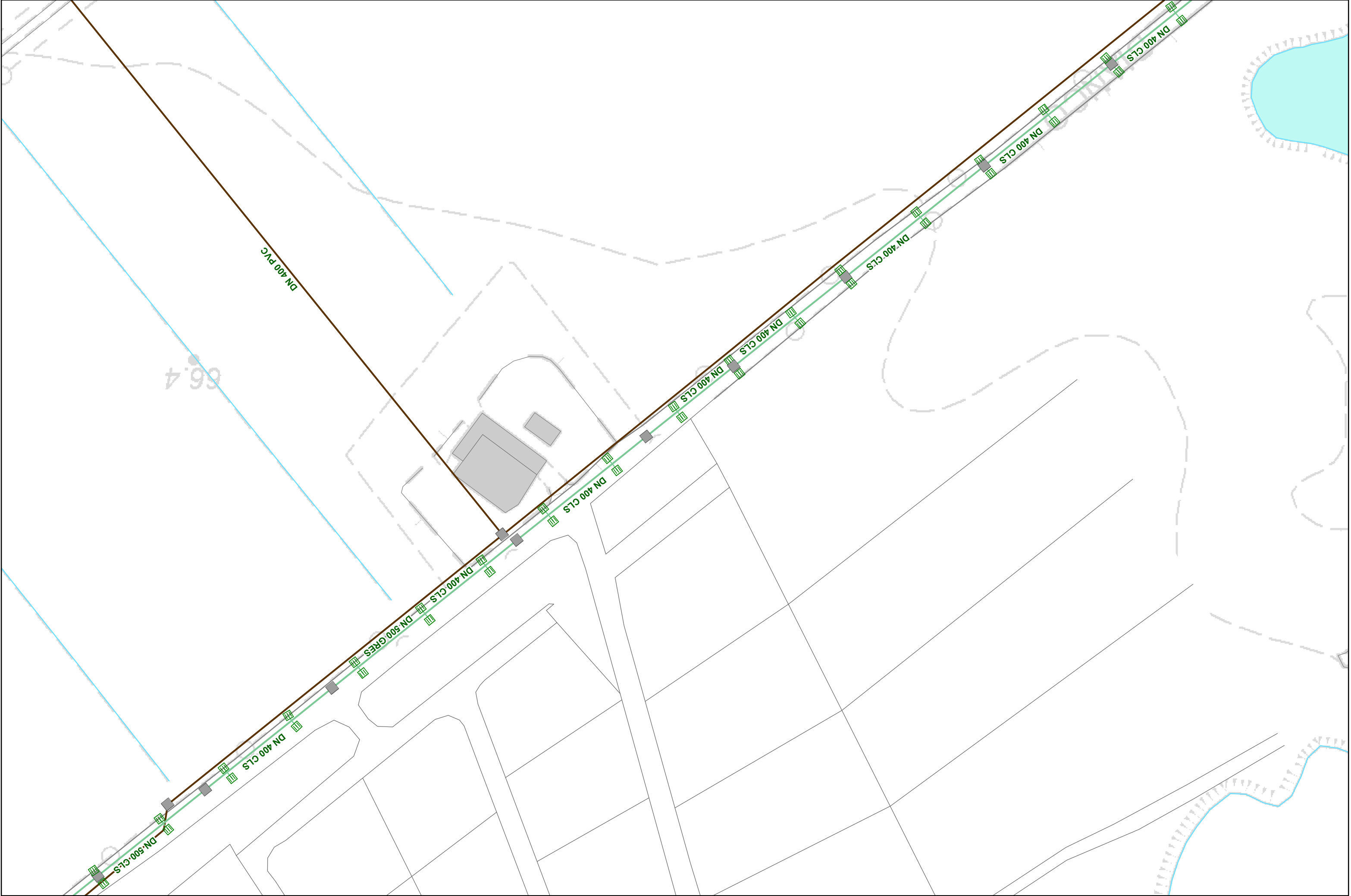
Servizio Teleriscaldamento

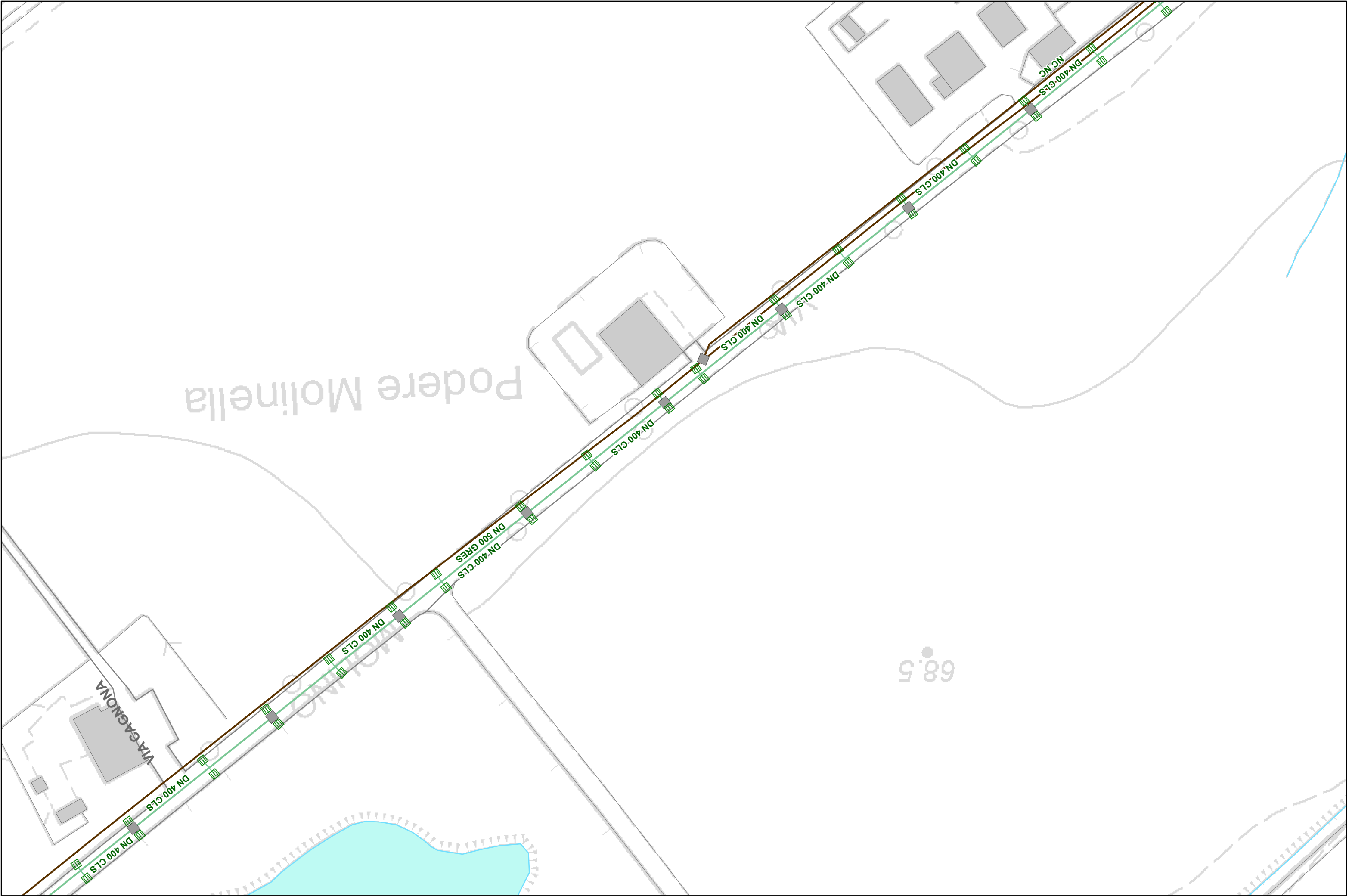
	Centrale cogenerazione		Rete Primaria
	Centrale periferica		allaccio Primaria
	Centrale termica		Rete Secondaria
	Rilancio		allaccio Secondaria
	Valvola		Fuori Servizio
			rete Fuori Uso

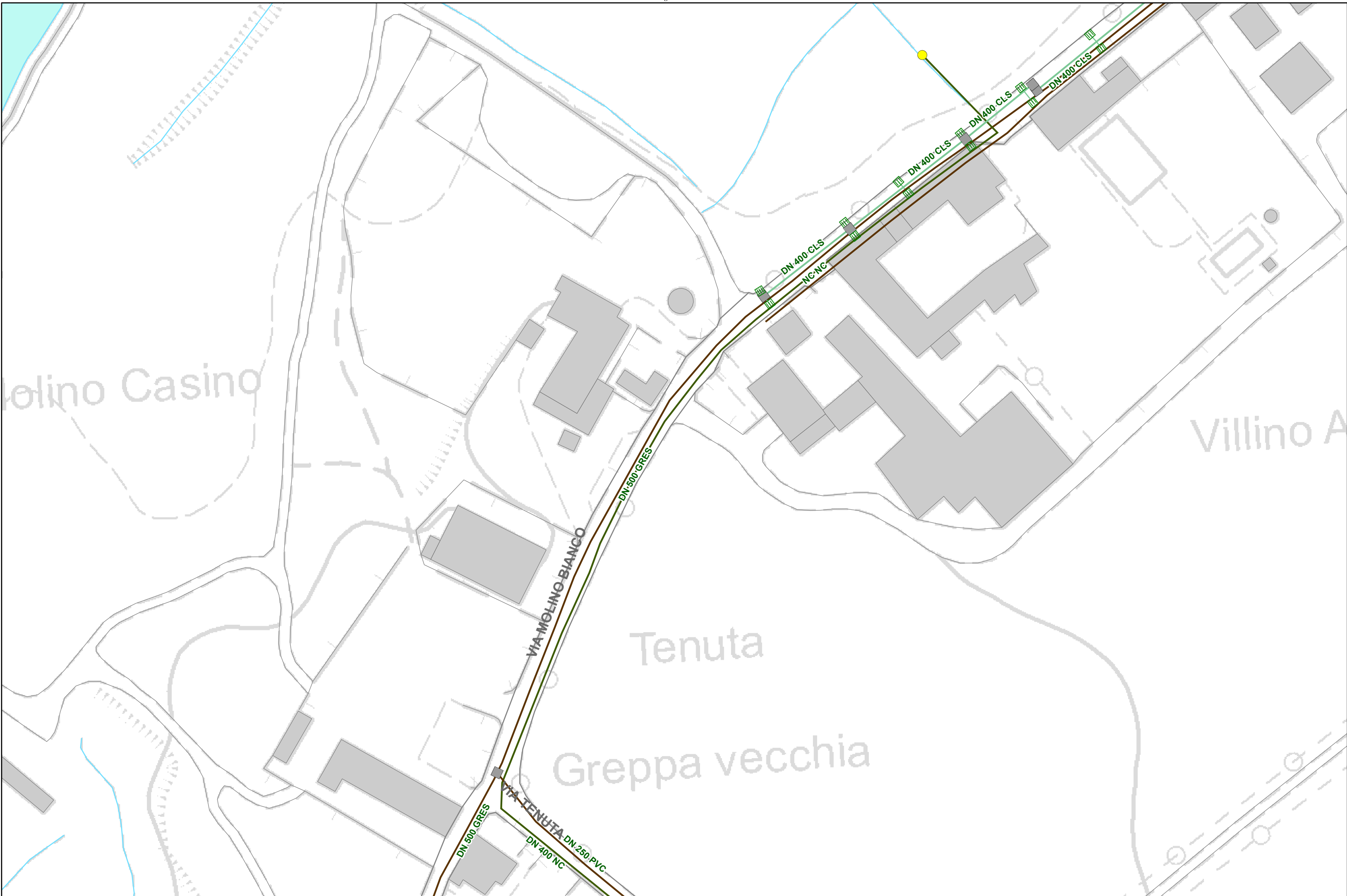
Servizio Acque Reflue

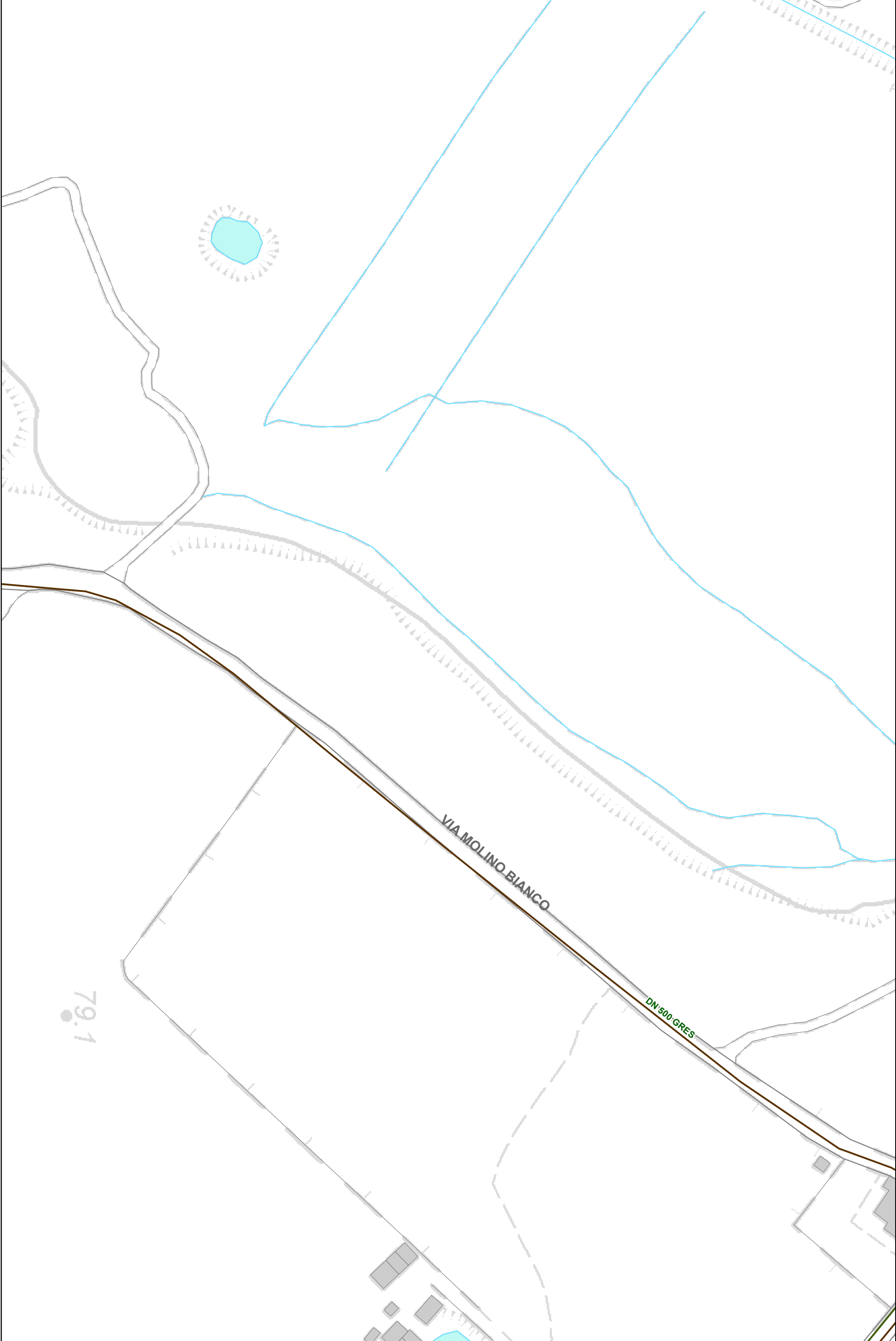
	Depuratore	Acque Meteoriche	
	Fossa Imhoff		Acque Superficiali
	Sollevamento		Rete Bianca a Gravità
	Sollevamento sottopasso		Rete Bianca in Pressione
	Opera di presa		Allacciamento Bianca
	Pozzetto scolmatore		Scoli fognari acque meteoriche
	Scolmatore	Rete Fognaria	
	Scaricatore emergenza		Rete Nera Fognature a Gravità
	Elementi di Scarico		Rete Nera Fognature in Pressione
	Caditoia		Allacciamento Nera
	Bocca di lupo		Rete Mista a Gravità
	Canaletta		Rete Mista in Pressione
	Griglia		Allacciamento Mista
	Pozzetto notevole		Scoli fognari acque miste
	Pozzetto passante		Rete Scaricatore
	Vasca di raccolta		rete Interna Impianto
			ReteFuori Servizio
			Rete Fuori Uso

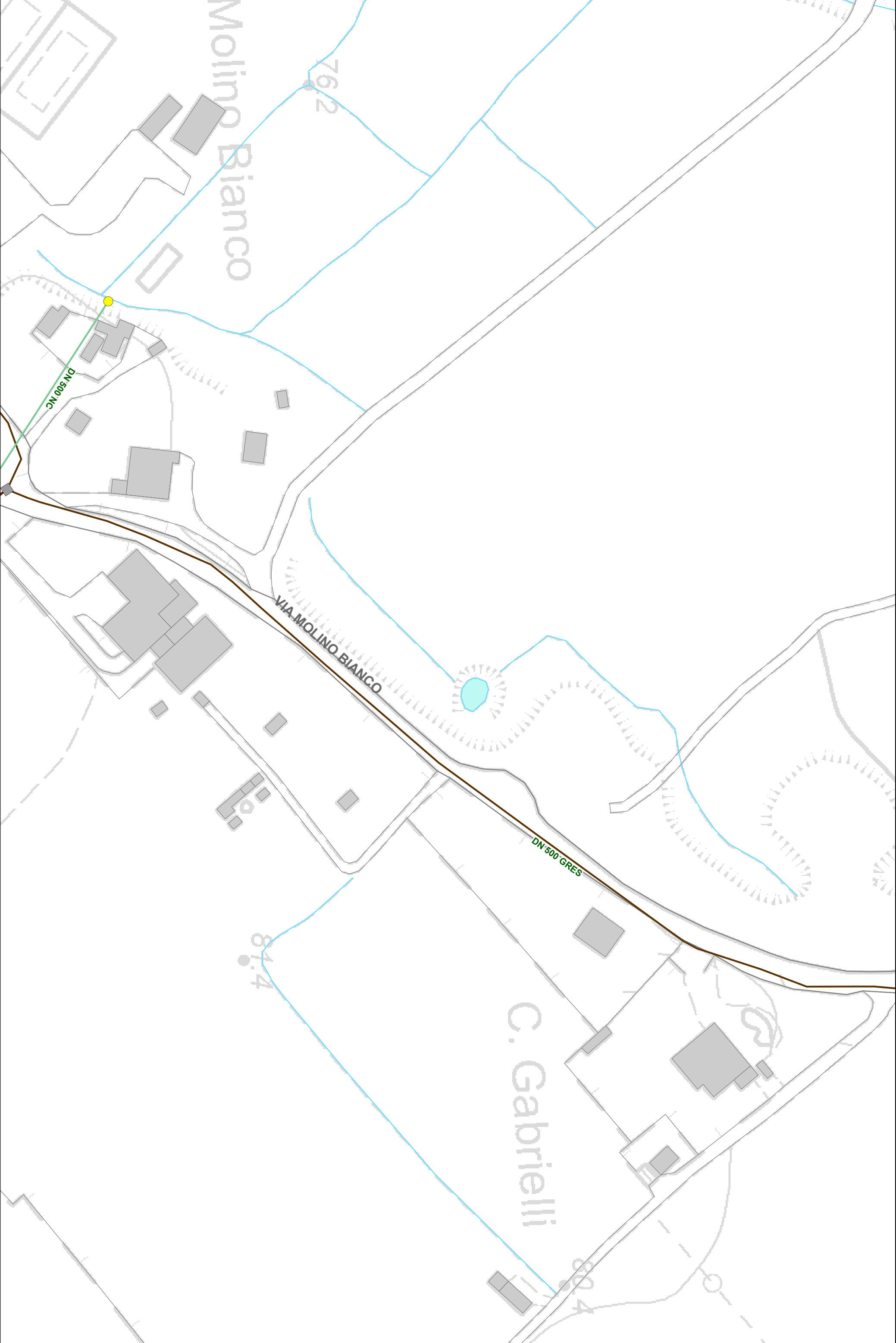


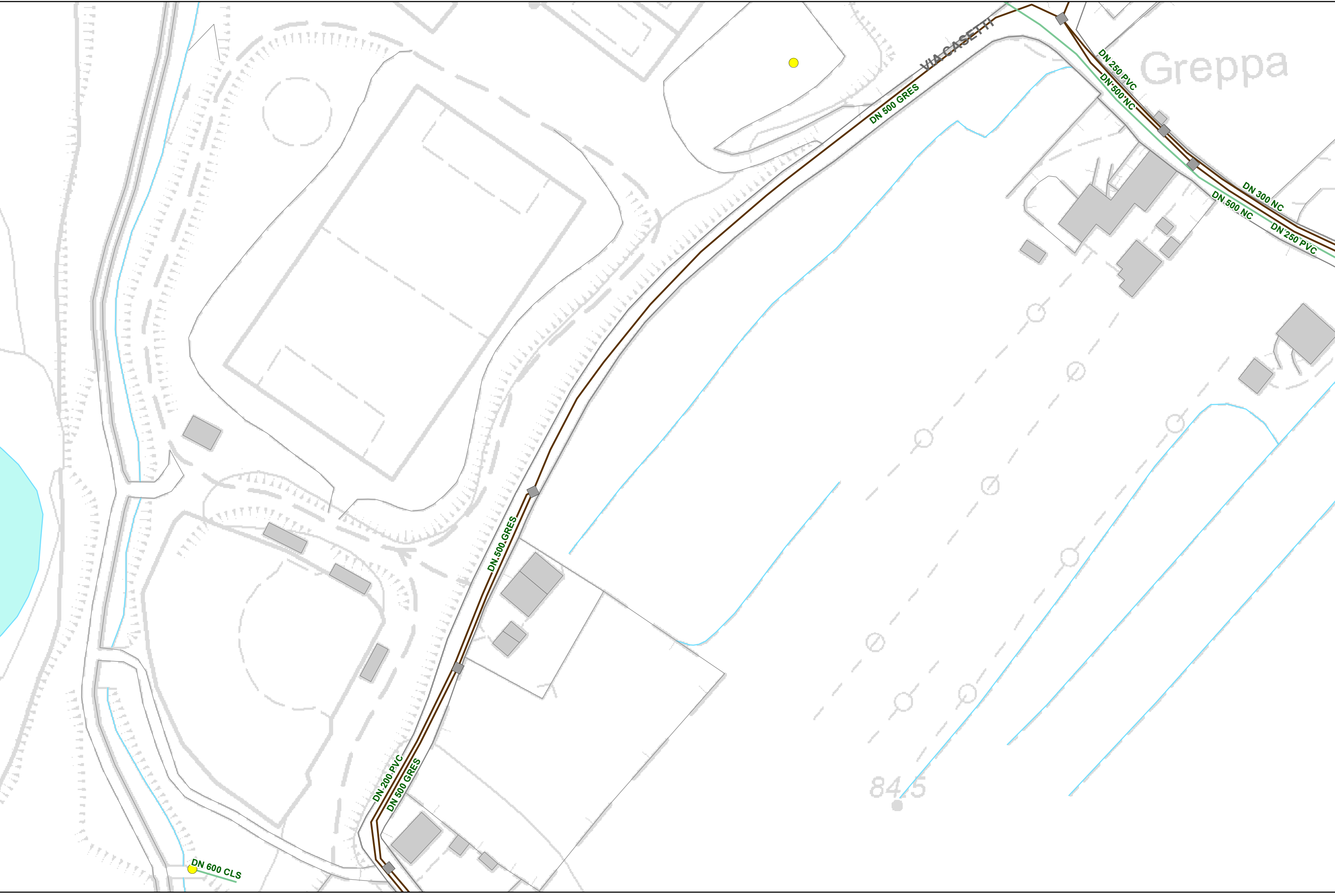


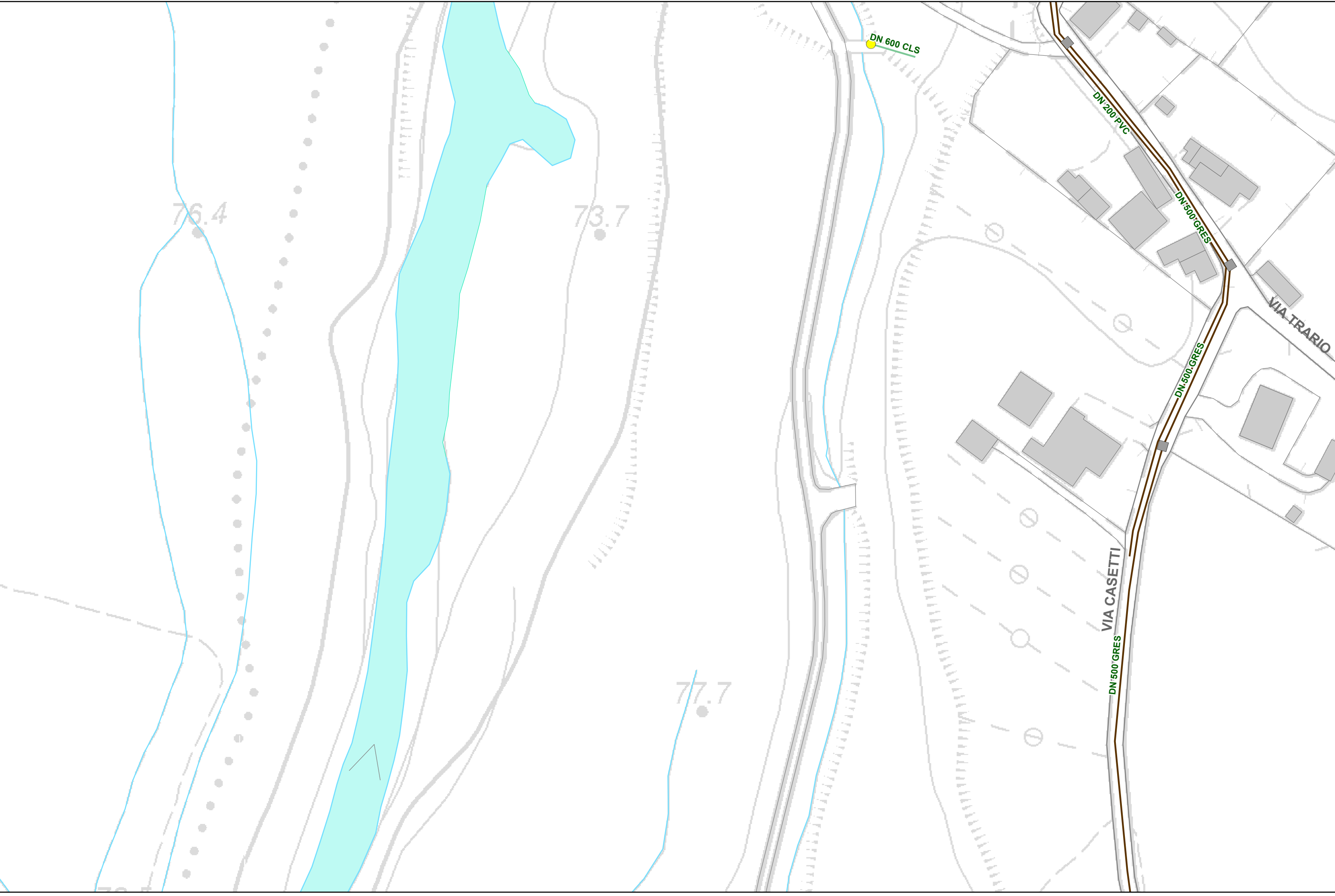












Segnalazione sottoservizi
COMUNE DI VERUCCHIO

Via Molino Bianco/via Cagnona

linea aerea elettrica e telefonia
linea interrata Hera e SGR

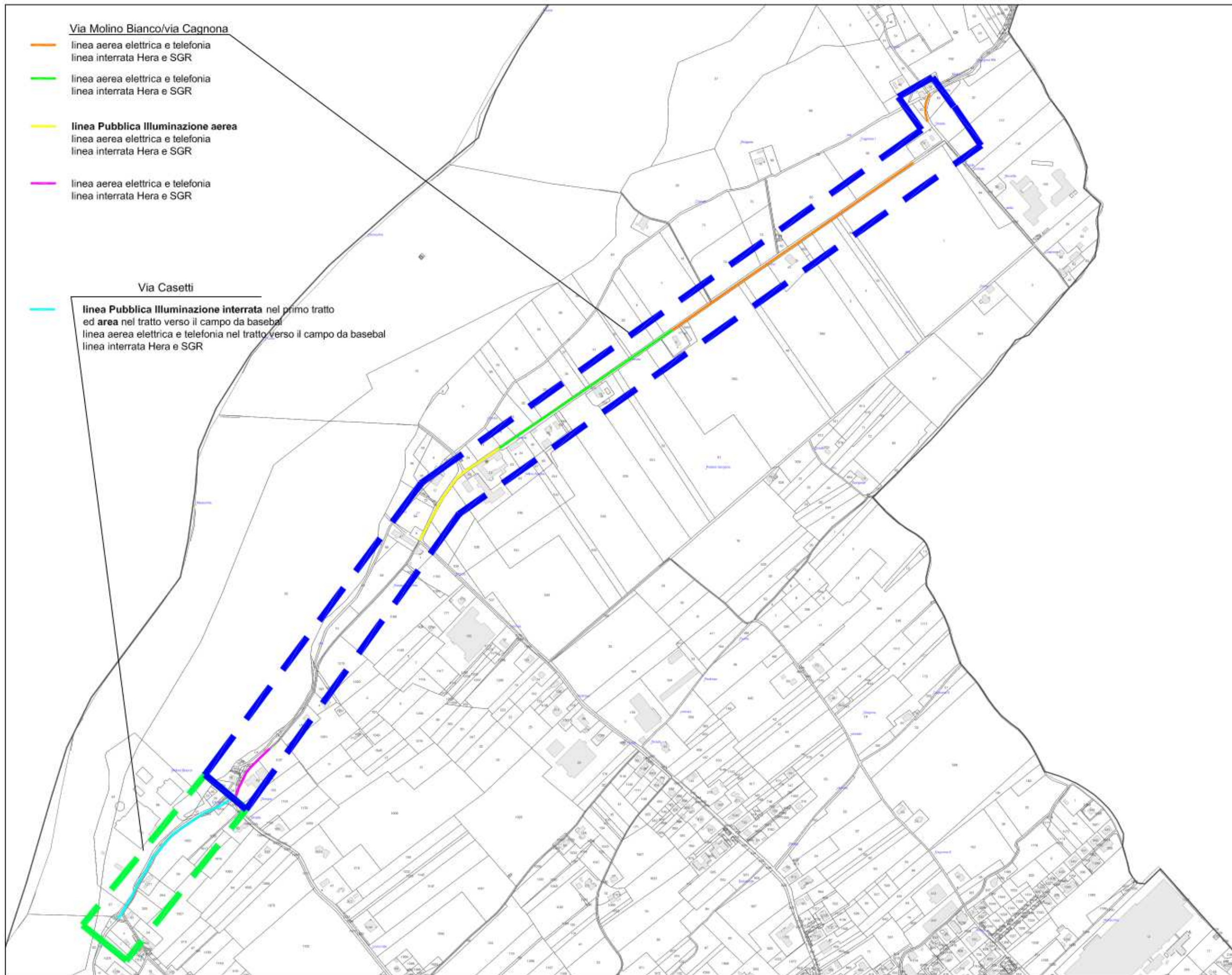
linea aerea elettrica e telefonia
linea interrata Hera e SGR

linea **Pubblica Illuminazione aerea**
linea aerea elettrica e telefonia
linea interrata Hera e SGR

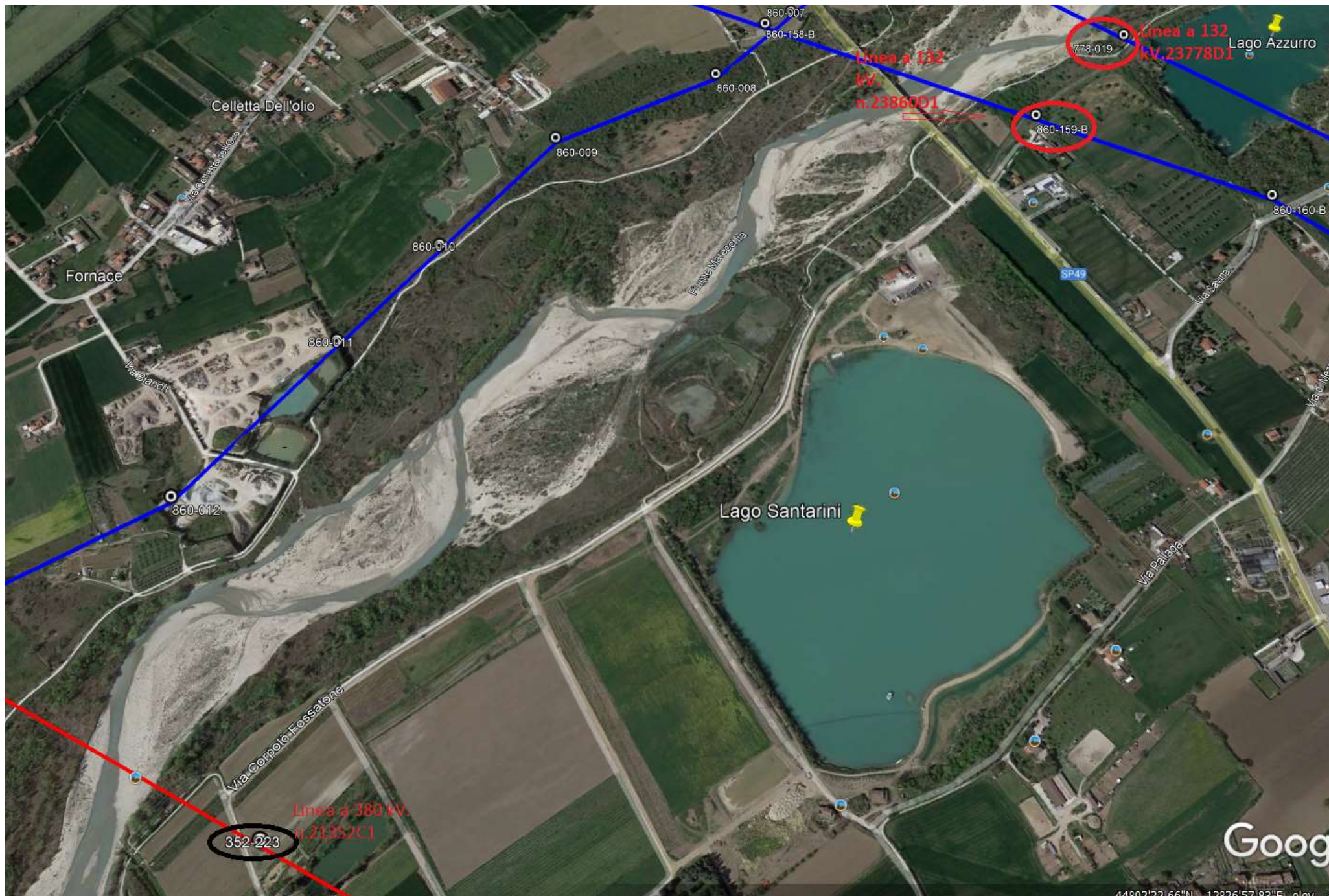
linea aerea elettrica e telefonia
linea interrata Hera e SGR

Via Casetti

linea **Pubblica Illuminazione interrata** nel primo tratto
ed **aerea** nel tratto verso il campo da baseball
linea aerea elettrica e telefonia nel tratto verso il campo da baseball
linea interrata Hera e SGR



Segnalazione sottoservizi TERNA



Segnalazione sottoservizi SNAM



VERBALE PICCHETTAMENTO

Dati identificativi dell'unità esercente Snam Rete Gas competenza

Centro/Centrale di FORLÌ

Distretto Centro Orientale

Indirizzo Via Cervese, 23 - 47122 Forlì

n° telefonico (linea diretta presidiata 24 h): 0543 720788 - 800 970 911

Dati identificativi del Richiedente (Terzo / Appaltatore)

Nominativo/Ragione sociale

DIEGO GAARASI (CONSORZIO DI BONIFICA)

Indirizzo

n° telefonico 334-2198042

Dati identificativi del metanodotto/impianto

Denominazione

16259 RI-55

DRI 650

Comune di

SANT' ARCANGELO

Fogli

Mappe

Riferimenti geografici (es. località)

16259/1

Coordinate satellitari

LAT. 44.03033 LONG. 12.44373

Memorandum:

In data odierna Snam Rete Gas alla presenza di un rappresentante del Richiedente, ha provveduto all'esecuzione del picchettamento del tratto di metanodotto in oggetto e/o delle opere ad esso accessorie. Indicativi della posizione del metanodotto SRG e dell'eventuale cavo TLC sono:

- ☒ la segnaletica fissa presente nell'area
- ☐ i piastrelli segnalatori gialli indicanti il tracciato del metanodotto
- ☐ i piastrelli segnalatori arancioni indicanti i tracciati del cavo TLC
- ☐ il nastro di avvertimento posto nel terreno

Il metanodotto risulta interrato, rispetto alla generatrice superiore, ad una profondità di circa 1,60 metri.

PROFONDITÀ MINIMA
RILEVATA

Posizione e profondità sono state determinate tramite

- ☒ strumento cercacubi, quindi da considerarsi presunta in quanto l'esatta ubicazione del metanodotto è determinabile soltanto attraverso l'esecuzione di scavi di saggio da effettuarsi obbligatoriamente a cura di Snam Rete Gas;
- ☐ esecuzione di n° _____ scavi di saggio con messa a giorno della condotta effettuati a cura SRG.

Il Richiedente, nel prendere atto di quanto sopra, si dichiara consapevole che il presente verbale non costituisce una liberatoria autorizzativa ai lavori opere, ma bensì solamente una informativa di supporto tecnico per stabilire eventuali interferenze dei lavori/opere con il metanodotto; la fascia asservita di sicurezza e/o le opere accessorie. Il permesso all'esecuzione dei lavori/opere potrà essere rilasciato da SRG solo a seguito di richiesta scritta, corredata da dettagli progettuali.

I picchetti sono rimossi al termine del picchettamento:

☒ sì

☐ no

Il Richiedente si impegna a non rimuovere spostare o segnarli indicanti del tracciato del metanodotto. Se ciò dovesse accadere nel caso Forlì si impegna a dare tempestiva comunicazione telefonica all'Unità Snam Rete Gas.

Note / Schema grafico:

METANODOTTO SEGNATO CON TOPOGRAFIA

- PROFONDITÀ ATR. VIA CORPOLO FOSCATO (16259/1) = 3,50 mt

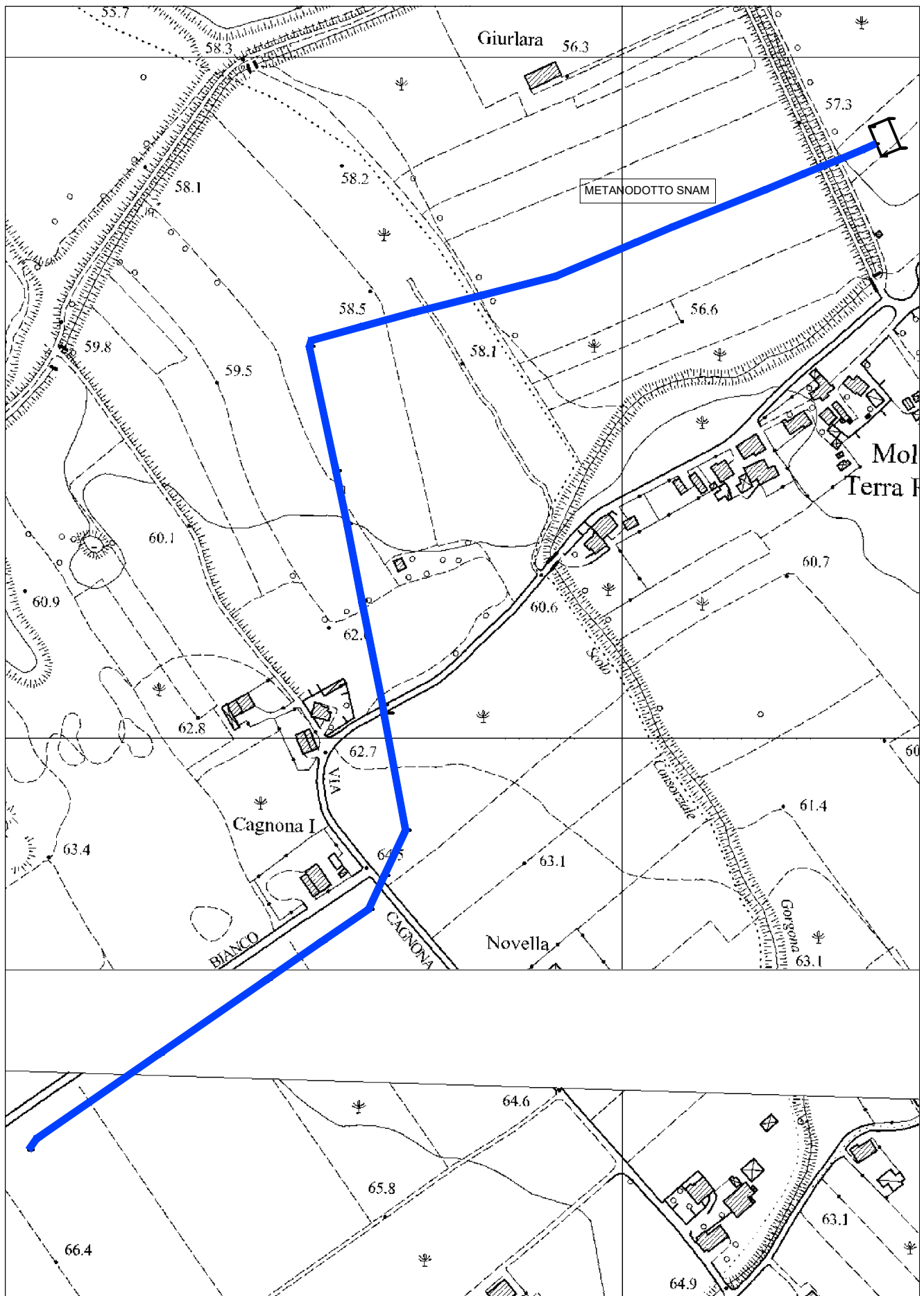
- PROFONDITÀ ATR. VIA MOLINO TERRA ROSSA = 4 mt

NON SONO PRESENTI DA PROGETTO ALTRI ATRAVERSAMENTI, MA SOLO PARALLELLISMI FUORI FASCIA

Data 21/02/23

Per il Richiedente (*)

Per l'unità esercente S.R.G. (*)



**Segnalazione sottoservizi
ADRIGAS**



ADRIGAS S.p.A. | Società con unico socio - Via G. Chiabrera, 34/G - 47924 Rimini (RN) - N° Registro Imprese Rimini, C.F. e P.IVA 00353660400 - REA RN147072
Cap. Soc. € 40.000.000,00 i.v. - Dir. e coordinamento: Gasirmini Holding S.p.A. - T. (+39) 0541 399 498 - F. (+39) 0541 399 498 - info@adrigas.it - www.adrigas.it



Spett.le
REGIONE EMILIA ROMAGNA
Area Valutazione Impatto Ambientale e Autorizz.
PEC vipisa@postacert.regione.emilia-romagna.it

Rimini, 20 Febbraio 2023

Oggetto:

Recupero di bacini ex cava in destra idraulica del fiume Marecchia, con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua sulla bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale.
Comuni di Verucchio e Santarcangelo di Romagna (RN)

Facendo riferimento alla Vostra recente nota comunichiamo parere favorevole, per quanto di nostra competenza, in merito alla realizzazione delle opere nel rispetto delle vigenti disposizioni.

Informiamo che nel territorio sono presenti nostri impianti di trasporto, distribuzione e consegna gas metano, come risulta parzialmente illustrato tramite n. 05 schemi planimetrici di massima, formato A3 scala 1:10000 , estratti dal nostro Sit-Gis il quale non dispone di tutte le informazioni ed ha valore indicativo non esaustivo.

Si notano in tratteggio rosso le nostre esistenti condotte gas metano MP di quarta specie, in tratteggio giallo le nostre esistenti condotte gas metano MP di quinta e sesta specie, in linea continua di colore verde le nostre esistenti condotte gas metano BP di settima specie.

Ricordiamo che siamo sempre disponibili

- presso il nostro ufficio tecnico per illustrare la situazione di rete gas in zona
- per effettuare con Voi tutte le ricognizioni in loco al fine di segnalare l'esatta ubicazione delle nostre linee gas metano e quant'altro di nostra competenza, nonché per informare sulla profondità di posa, sul materiale della tubazione, sulla pressione d'esercizio e su ogni altro aspetto relativo alle nostre linee esistenti;
- per assistere l'impresa esecutrice durante i lavori al fine di evitare danneggiamenti ai gasdotti e rischi agli operatori
- per definire le eventuali azioni di spostamento, adeguamento, protezione ai nostri esistenti impianti e redigere il prospetto illustrativo degli oneri -se dovuti- a carico del soggetto attuatore.

Raccomandiamo, ai fini della sicurezza, di non effettuare valutazioni progettuali, lavori di scavo e/o lavori sul territorio senza avere prima eseguito con noi i dovuti sopralluoghi per segnalare l'esatta posizione di condotte, allacciamenti ed apparati di nostra competenza

Potete contattarci fin d'ora per stabilire giorno e orario del sopralluogo di segnalazione impianti da effettuare insieme, utile a permetterVi di censire e valutare le interferenze.



ADRIGAS S.p.A. | Società con unico socio - Via G. Chiabrera, 34/G - 47924 Rimini (RN) - N° Registro Imprese Rimini, C.F. e P.IVA 00353660400 - REA RN147072
Cap. Soc. € 40.000.000,00 i.v. - Dir. e coordinamento: Gasirmini Holding S.p.A. - T. (+39) 0541 399 498 - F. (+39) 0541 399 498 - info@adrigas.it - www.adrigas.it



A seguire potrete comunicarci ogni criticità, insieme a Voi definiremo gli eventuali lavori di spostamento, adeguamento, protezione ai nostri esistenti impianti, il tutto in caso di interferenze o per il mutamento dello stato dei luoghi a motivo dei lavori in oggetto.

Comunichiamo ai fini della sicurezza il nostro numero per emergenze : **800 33 99 44**

Ricordiamo che la gestione delle interferenze dovrà procedere nel rispetto delle vigenti normative.

Restiamo a Vostra disposizione.

Cordiali saluti

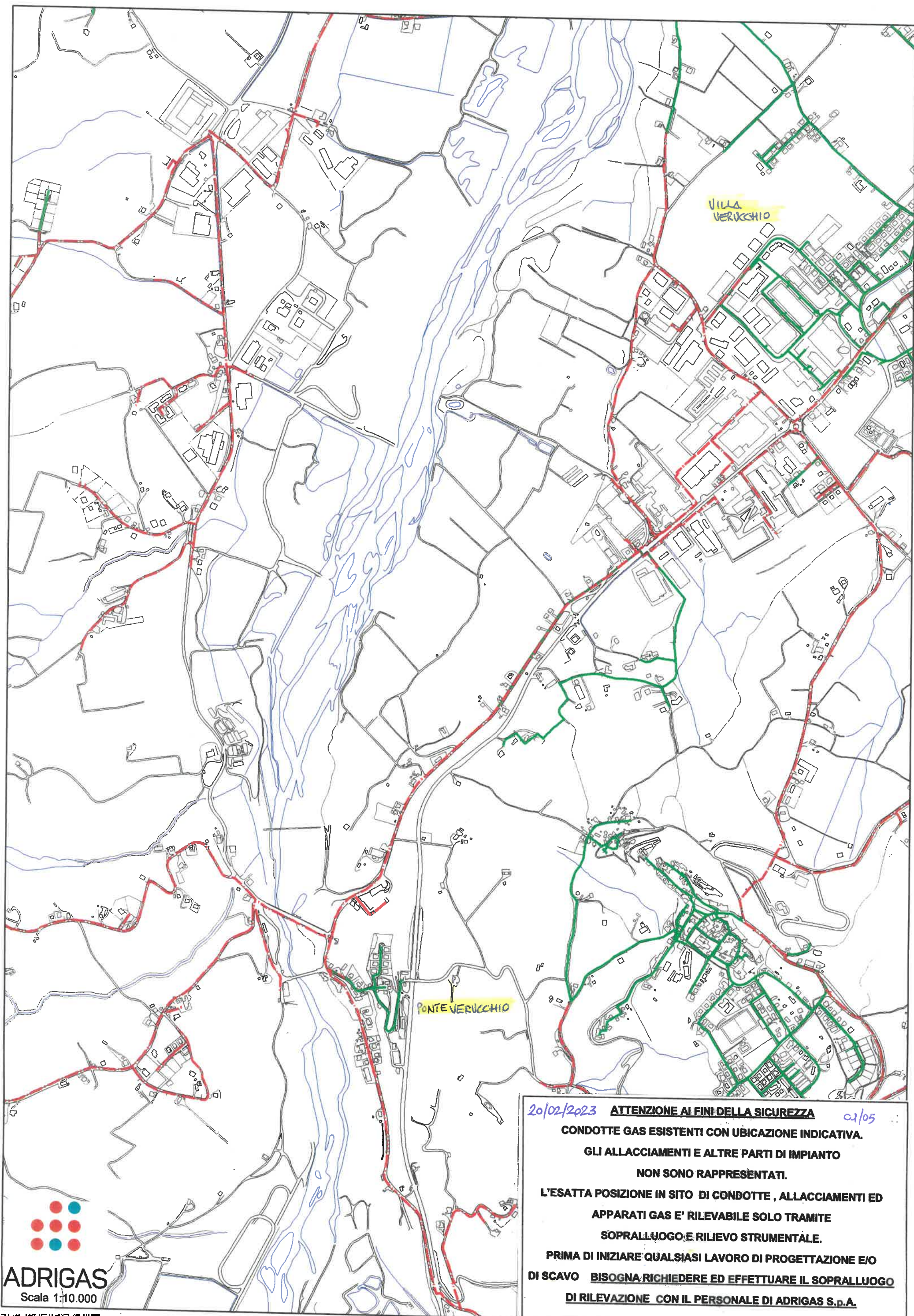
ADRIGAS S.p.A.
Ufficio Tecnico / Progettazione
Davide Gianfrini

Per comunicazioni

davide.gianfrini@adrigas.it
distribuzione@pec.adrigas.it

**Adrigas S.p.A. pubblico servizio di distribuzione gas metano
in n. 41 Comuni delle Province di Forlì Cesena, Rimini, Pesaro Urbino, Macerata**

Bagno di Romagna, Bellaria Igea Marina, Borghi, Carpegna, Casteldelci, Cattolica, Coriano, Gabice Mare, Gemmano, Gradara, Macerata Feltria, Maiolo, Mercatino Conca, Mercato Saraceno, Misano Adriatico, Mondaino, Montecerignone, Montegrignano, Montecopiolo, Montegridolfo, Montescudo Montecolombo, Novafeltria, Pennabilli, Pietrarubbia, Poggio Torriana, Rimini, Roncofreddo, Saludecio, San Clemente, San Giovanni in Marignano, San Leo, Sant'Agata Feltria, Santarcangelo di Romagna, Sarsina, Sassofeltrio, Sogliano al Rubicone, Talamello, Tavullia, Verghereto, Verucchio, Potenza Picena.



20/02/2023 **ATTENZIONE AI FINI DELLA SICUREZZA** c.1/05
CONDOTTE GAS ESISTENTI CON UBICAZIONE INDICATIVA.
GLI ALLACCIAMENTI E ALTRE PARTI DI IMPIANTO
NON SONO RAPPRESENTATI.
L'ESATTA POSIZIONE IN SITO DI CONDOTTE, ALLACCIAMENTI ED
APPARATI GAS E' RILEVABILE SOLO TRAMITE
SOPRALLUOGO E RILIEVO STRUMENTALE.
PRIMA DI INIZIARE QUALSIASI LAVORO DI PROGETTAZIONE E/O
DI SCAVO BISOGNA RICHIEDERE ED EFFETTUARE IL SOPRALLUOGO
DI RILEVAZIONE CON IL PERSONALE DI ADRI GAS S.p.A.

20/02/2023 **ATTENZIONE AI FINI DELLA SICUREZZA** 02/05

CONDOTTE GAS ESISTENTI CON UBICAZIONE INDICATIVA.

GLI ALLACCIAMENTI E ALTRE PARTI DI IMPIANTO

NON SONO RAPPRESENTATI.

L'ESATTA POSIZIONE IN SITO DI CONDOTTE, ALLACCIAMENTI ED

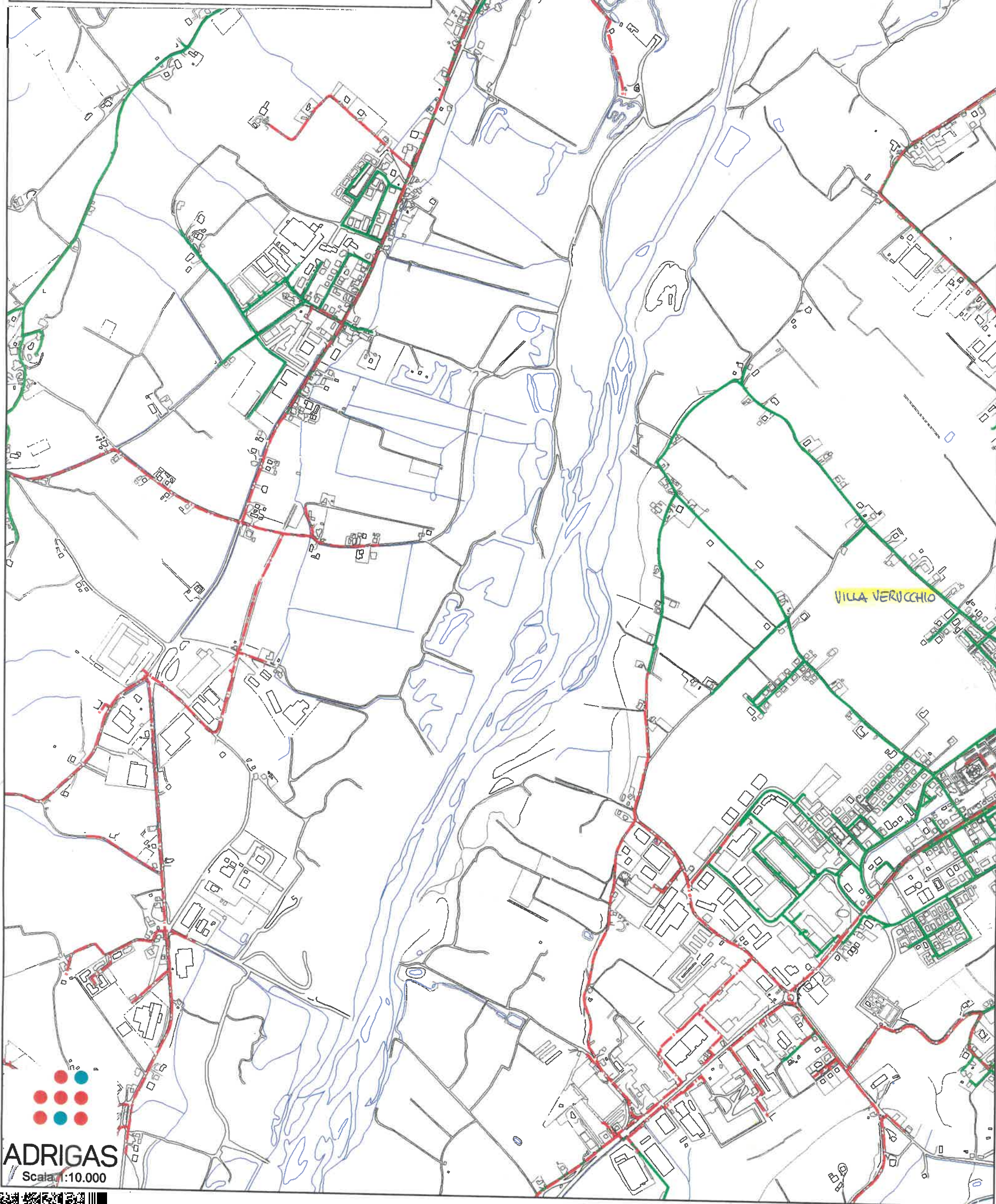
APPARATI GAS E' RILEVABILE SOLO TRAMITE

SOPRALLUOGO E RILIEVO STRUMENTALE.

PRIMA DI INIZIARE QUALSIASI LAVORO DI PROGETTAZIONE E/O

DI SCAVO BISOGNA RICHIEDERE ED EFFETTUARE IL SOPRALLUOGO

DI RILEVAZIONE CON IL PERSONALE DI ADRIGAS S.p.A.



20/02/2023 **ATTENZIONE AI FINI DELLA SICUREZZA** 03/05

CONDOTTE GAS ESISTENTI CON UBICAZIONE INDICATIVA.

GLI ALLACCIAMENTI E ALTRE PARTI DI IMPIANTO

NON SONO RAPPRESENTATI.

L'ESATTA POSIZIONE IN SITO DI CONDOTTE, ALLACCIAMENTI ED

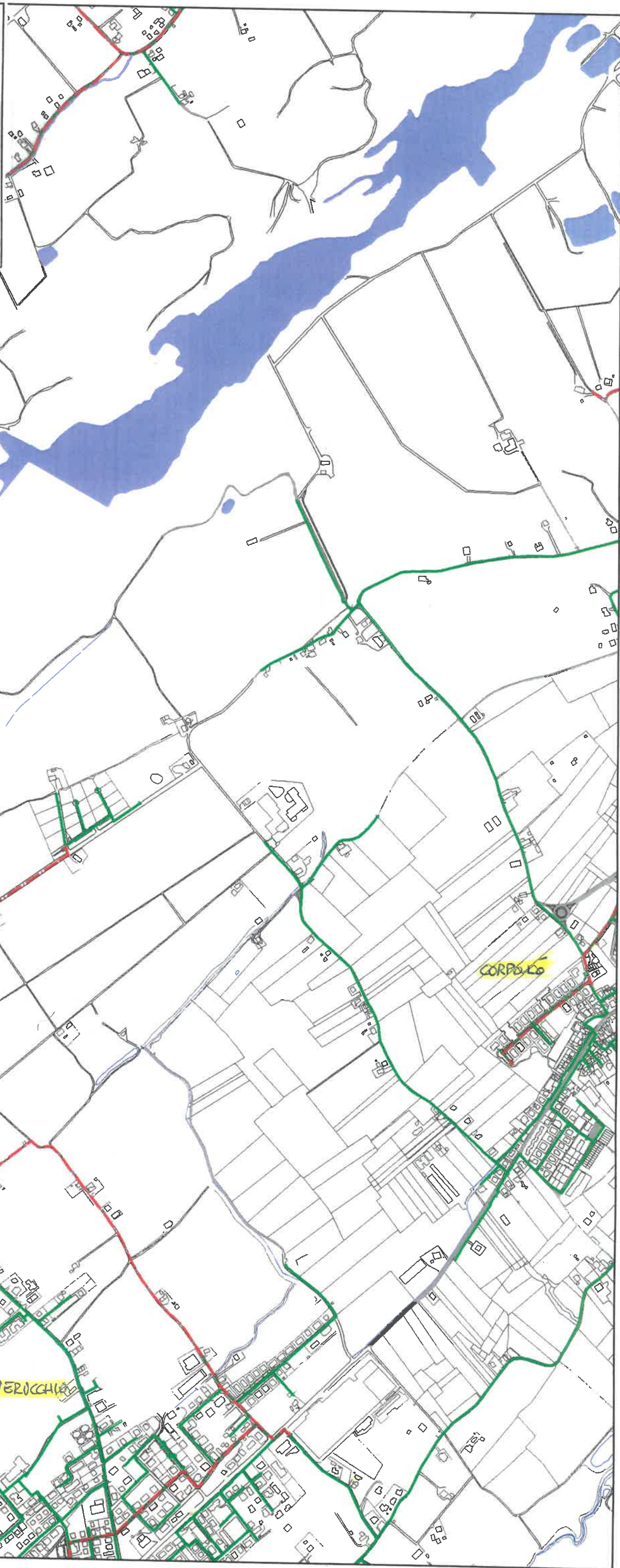
APPARATI GAS E' RILEVABILE SOLO TRAMITE

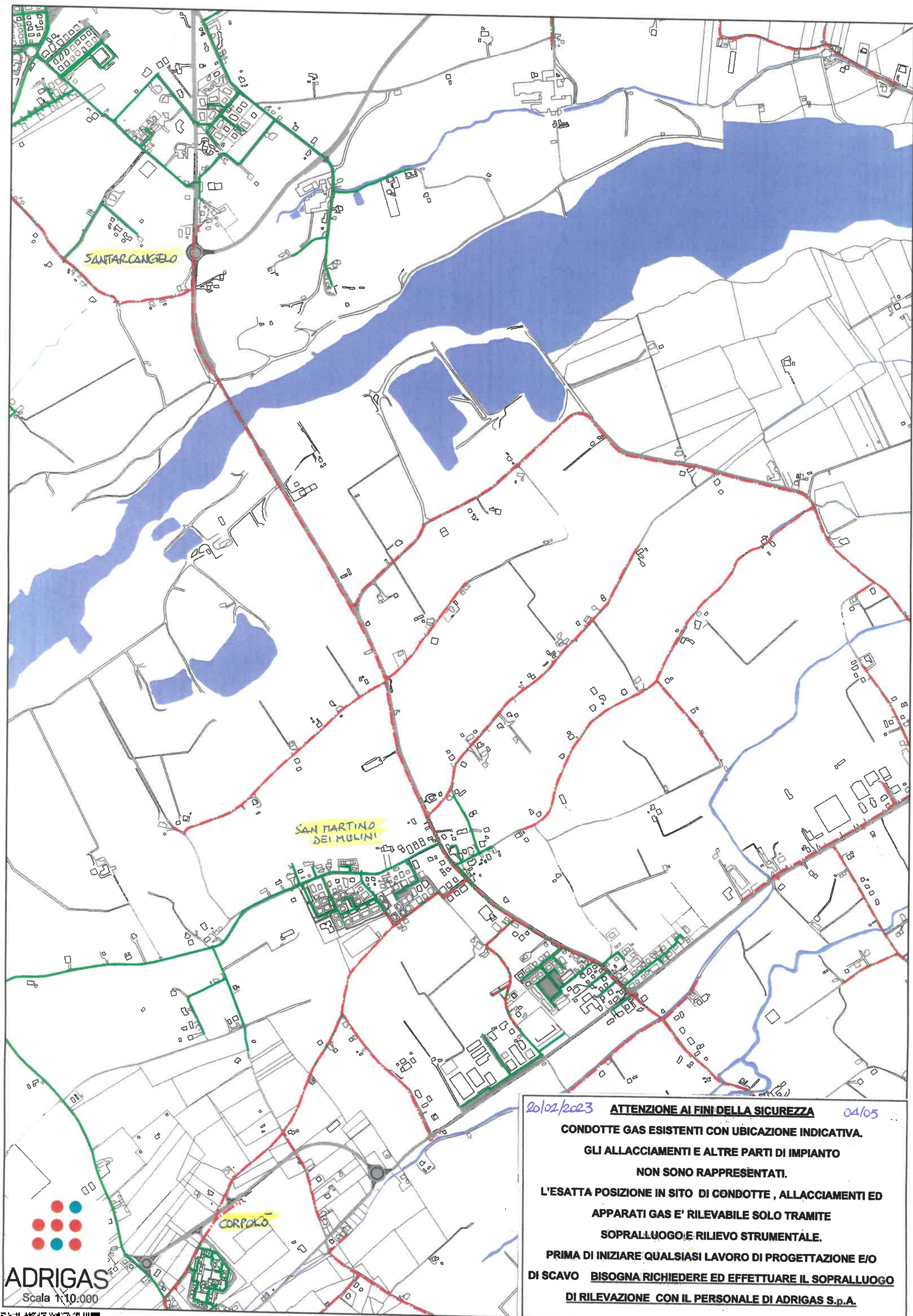
SOPRALLUOGO E RILIEVO STRUMENTALE.

PRIMA DI INIZIARE QUALSIASI LAVORO DI PROGETTAZIONE E/O

DI SCAVO BISOGNA RICHIEDERE ED EFFETTUARE IL SOPRALLUOGO

DI RILEVAZIONE CON IL PERSONALE DI ADRIGAS S.p.A.





20/02/2023

ATTENZIONE AI FINI DELLA SICUREZZA

04/05

CONDOTTE GAS ESISTENTI CON UBICAZIONE INDICATIVA.

GLI ALLACCIAMENTI E ALTRE PARTI DI IMPIANTO

NON SONO RAPPRESENTATI.

L'ESATTA POSIZIONE IN SITO DI CONDOTTE, ALLACCIAMENTI ED

APPARATI GAS E' RILEVABILE SOLO TRAMITE

SOPRALLUOGO E RILIEVO STRUMENTALE.

PRIMA DI INIZIARE QUALSIASI LAVORO DI PROGETTAZIONE E/O

DI SCAVO BISOGNA RICHIEDERE ED EFFETTUARE IL SOPRALLUOGO

DI RILEVAZIONE CON IL PERSONALE DI ADRIGAS S.p.A.

20/02/2023

ATTENZIONE AI FINI DELLA SICUREZZA

05/05

CONDOTTE GAS ESISTENTI CON UBICAZIONE INDICATIVA.

GLI ALLACCIAMENTI E ALTRE PARTI DI IMPIANTO

NON SONO RAPPRESENTATI.

L'ESATTA POSIZIONE IN SITO DI CONDOTTE, ALLACCIAMENTI ED

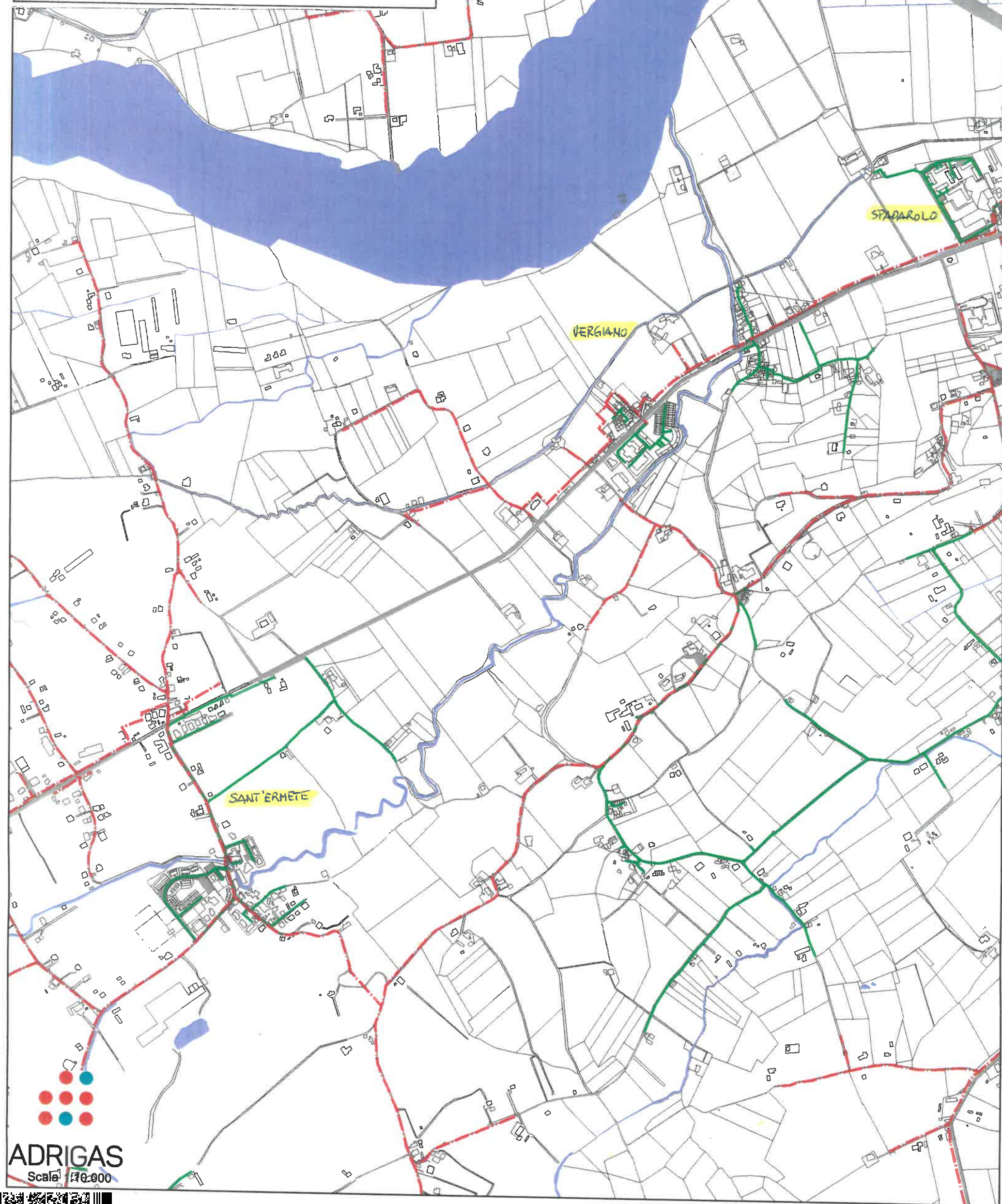
APPARATI GAS E' RILEVABILE SOLO TRAMITE

SOPRALLUOGO E RILIEVO STRUMENTALE.

PRIMA DI INIZIARE QUALSIASI LAVORO DI PROGETTAZIONE E/O

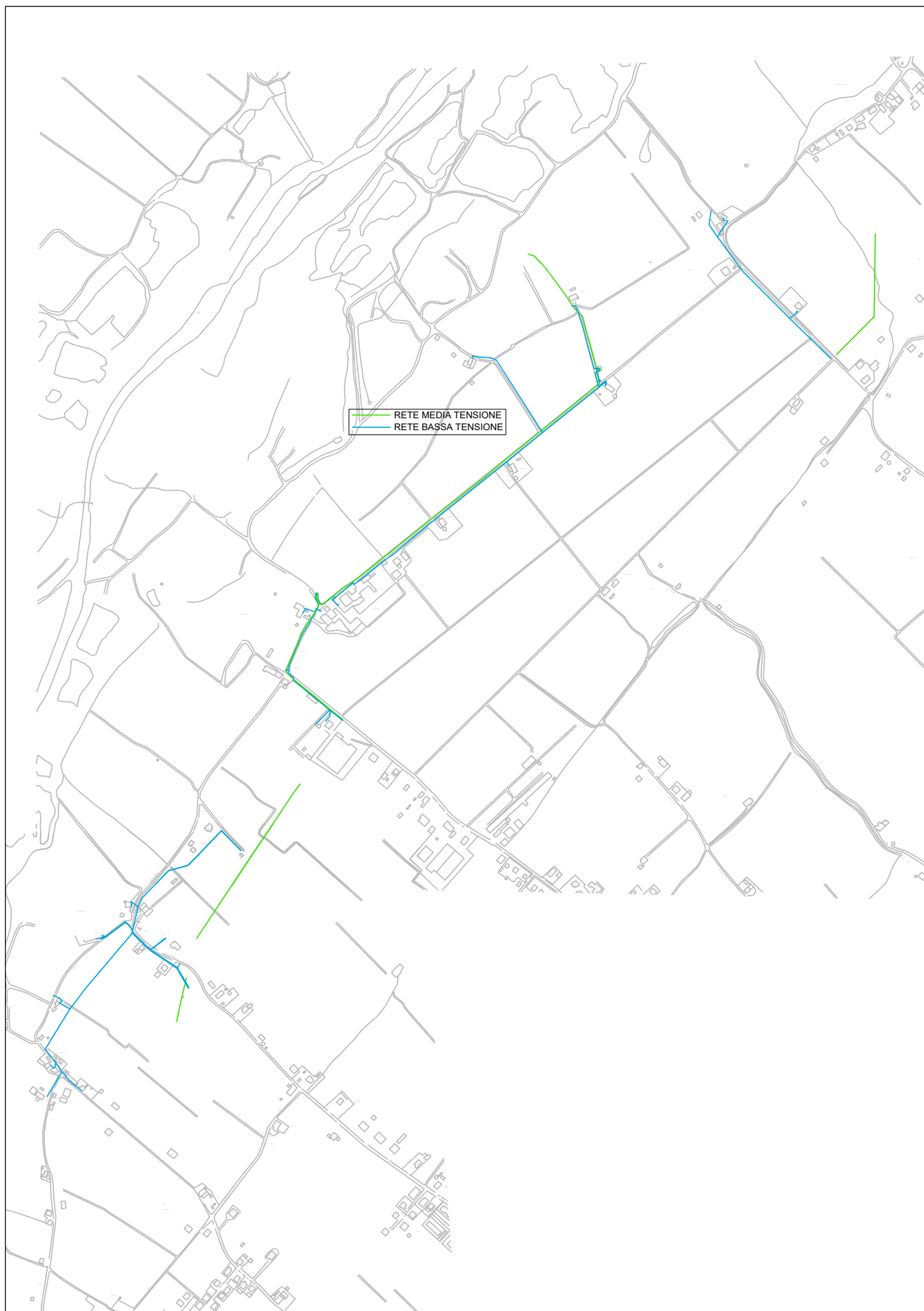
DI SCAVO BISOGNA RICHIEDERE ED EFFETTUARE IL SOPRALLUOGO

DI RILEVAZIONE CON IL PERSONALE DI ADRIGAS S.p.A.



ADRIGAS
Scale 1:10.000

Segnalazione sottoservizi ENEL



**ALTRE SEGNALAZIONI
IN ASSENZA DI INTERFERENZE**

RECUPERO DI BACINI DI EX CAVA IN DESTRA IDRAULICA DEL FIUME
MARECCHIA, CON FUNZIONE DI STOCCAGGIO PER SOCCORSO E
DISTRIBUZIONE IRRIGUA SULLA BASSA VALMARECCHIA, LAMINAZIONE
DELLE PIENE ED USO AMBIENTALE

Codice intervento: PNRR-M2C4-A1.1-A1-3

PROGETTO DEFINITIVO

Importo progetto € 15.000.000,00

C.U.P. N1920001260001



B4.1

PLANIMETRIA CONDOTTA DI PROGETTO 1

Scala 1:500

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Andrea Corbelli

PROGETTISTA GENERALE DELL'OPERA
Ing. Alberto Vanni

CONSIGLIERE SPECIALISTICA
OPERE IDRAULICHE
Ing. Marco Donati

PROGETTISTA DELLE OPERE
ELETTROMECCANICHE
Ing. Marco Taroni

Codice Progetto	Revisione	Descrizione	Data
T1 - 01/0001	0	Revisione per progetto definitivo	15/06/2022

**IN TUTTE LE TAVOLE RICHIESTE
NON SONO PRESENTI SOTTOSERVIZI
TELECOM. SOLO CAVI AEREI.**

PIANTA CHIAVE



Romagna Acque -
Società delle Fonti S.p.A.
C.F. e P.IVA - Reg. Impr. Forlì-Cesena
00337870406 - R.E.A. 255969
Capitale Sociale int. vers.
€ 375.422.520,90

Sede Legale
Piazza Orsi Mangelli, 10
47122 Forlì
tel.: 0543.38411
fax: 0543.38400
mail: mail@romagnacque.it
pec: mail@pec.romagnacque.it
www.romagnacque.it

Società certificata
Sistemi di gestione
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 50001



ROMAGNA ACQUE SOC. FONTI



FORLÌ SEDE
Nr.0004103 Data 04/04/2022
Tit. G1 Partenza

Alla
REGIONE EMILIA-ROMAGNA
Area Valutazione Impatto Ambientale
e Autorizzazioni
**Direzione Generale Cura del
Territorio e dell'Ambiente**
Viale della Fiera,8
40127 BOLOGNA (BO)

INVIO PER PEC : vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

Oggetto: Recupero dei bacini di ex cava in destra idraulica del fiume Marecchia con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua su bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale nei Comuni di Rimini, Verucchio e Santarcangelo di Romagna proposto dal Consorzio di Bonifica della Romagna sede di Rimini . CONVOCAZIONE CONFERENZA DI SERVIZI PRELIMINARE DEL 11/02/2022. SEGNALAZIONE DI NON INTERFERENZA CON GLI IMPIANTI DELL'ACQUEDOTTO DELLA ROMAGNA

In esito alla nota pec del 01/04/2022, si precisa che l'area interessa dal Progetto di recupero dei bacini in destra idraulica del fiume Marecchia nei Comuni di Verucchio e Santarcangelo di Romagna proposto dal Consorzio di Bonifica della Romagna non interferisce né con le aree di salvaguardia e di tutela dei pozzi destinati al consumo umano né con gli impianti e le infrastrutture della scrivente società.

Per tale motivo non si ritiene necessaria la partecipazione della scrivente società ai lavori della Conferenza di Servizi preliminare convocata per il giorno 11/04/2022 alle ore 10.30 in modalità videoconferenza.

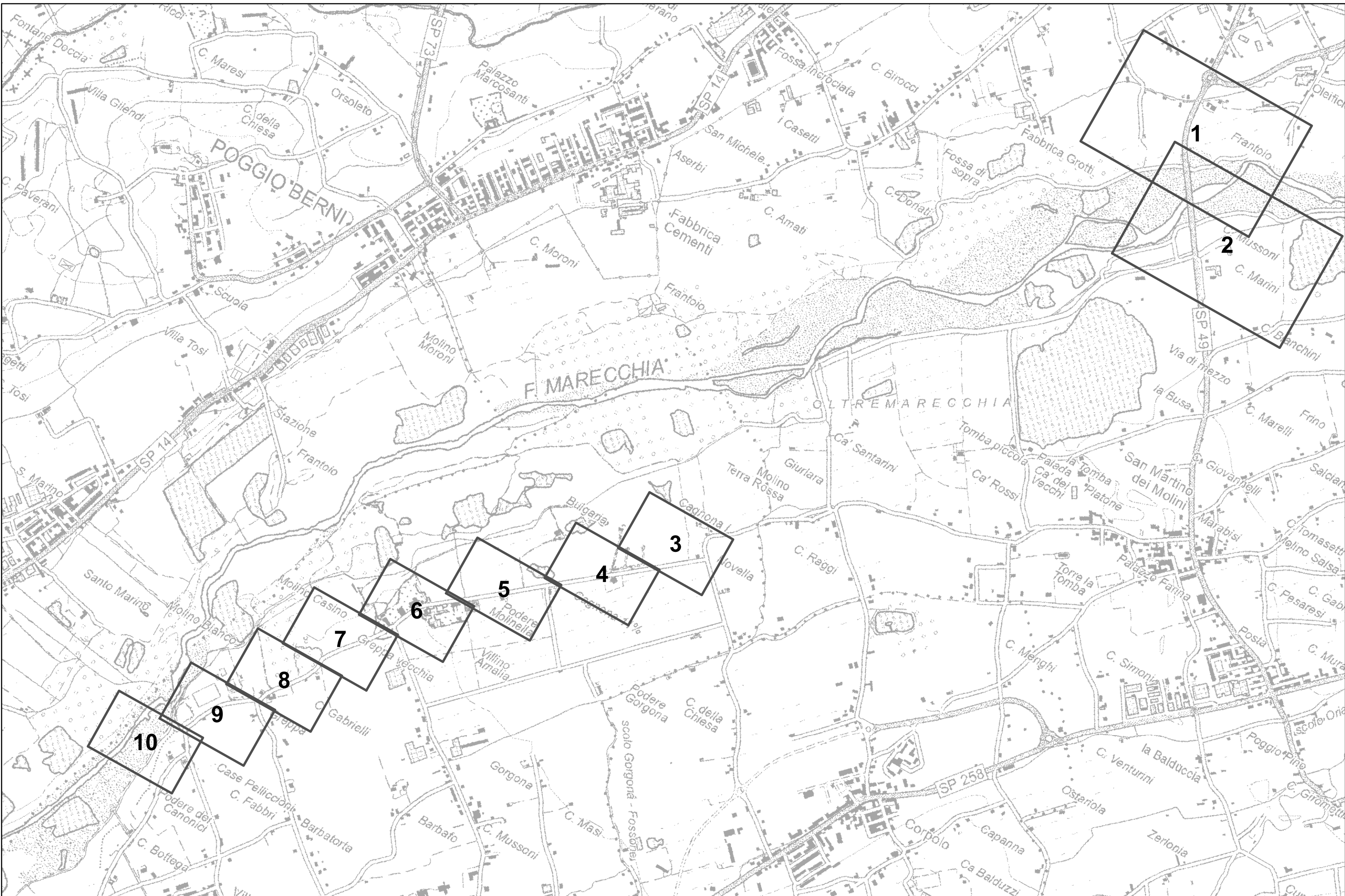
Distinti saluti.

IL RESP. AREA LAVORI,
AFFIDAMENTI E PATRIMONIO

(Ing. Guido Govi)

~~Firmato digitalmente~~

**Segnalazione sottoservizi
ACQUEDOTTO HERA**























Legenda dei principali simboli utilizzati nella Cartografia.

Servizio Gas

	cabina Riduzione		Rete Alta Pressione
	cabina Utenza		Rete Media Pressione
	cabina REMI		Rete Bassa Pressione
	Stoccaggio Gas		Allacciamento Alta Pressione
	Valvola		Allacciamento Media Pressione
	Valvola Scarico		Allacciamento Bassa Pressione
	Protezione Catodica		Fuori Servizio
			Rete Fuori Uso

Servizio Acquedotto

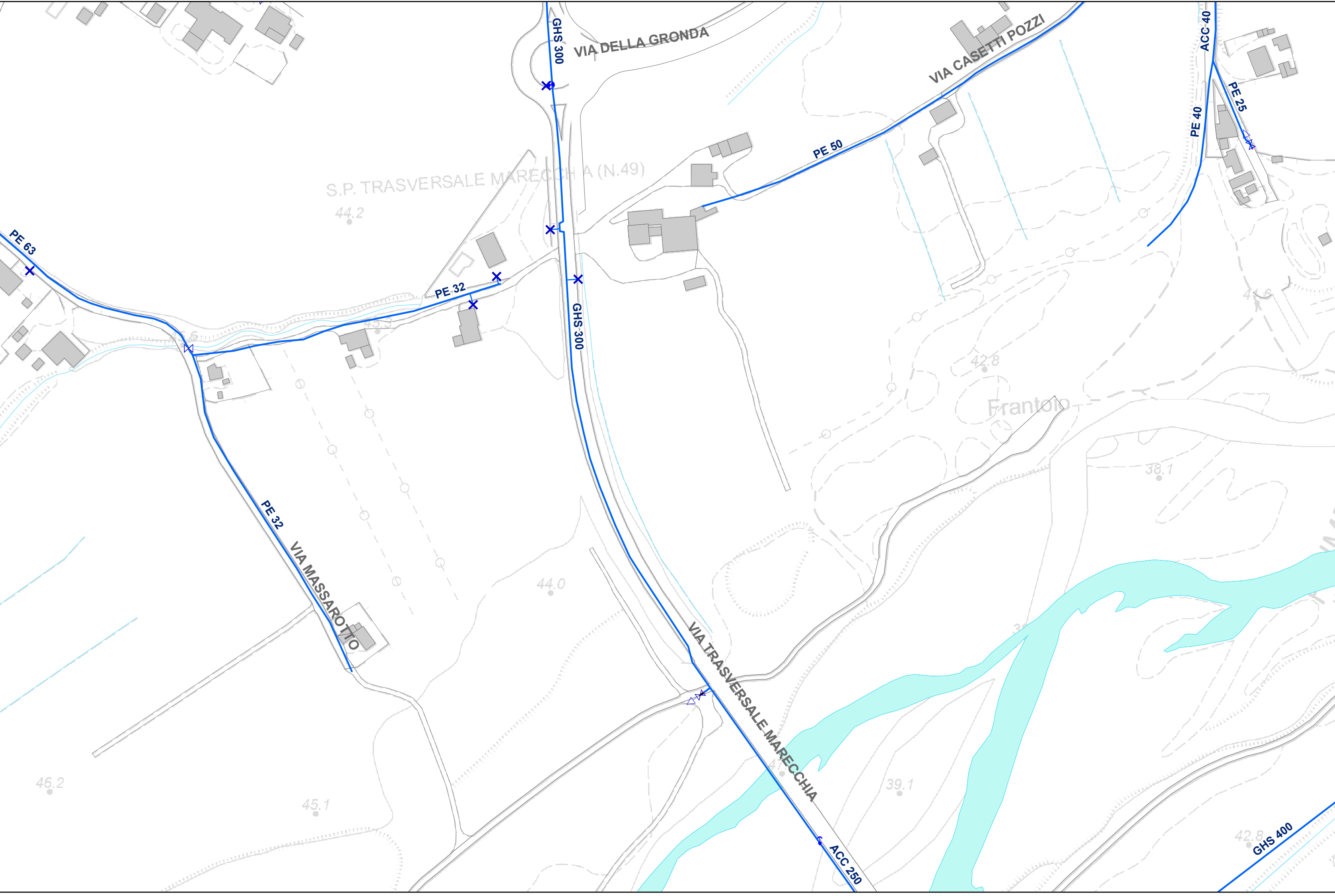
	Serbatoio	Acquedotto Civile
	Sollevamento	 Adduzione Civile
	Captazione superficiale	 Distribuzione Civile
	Pozzo	 Allacciamento Civile
	Sorgente	Acquedotto Industriale
	Potabilizzazione	 Adduzione Industriale
	Valvola	 Distribuzione Industriale
	Idrante	 Allaccio Industriale
		 Rete Non Potabile
		 ScaricoRete
		 Rete Fuori Servizio
		 Rete Fuori Uso

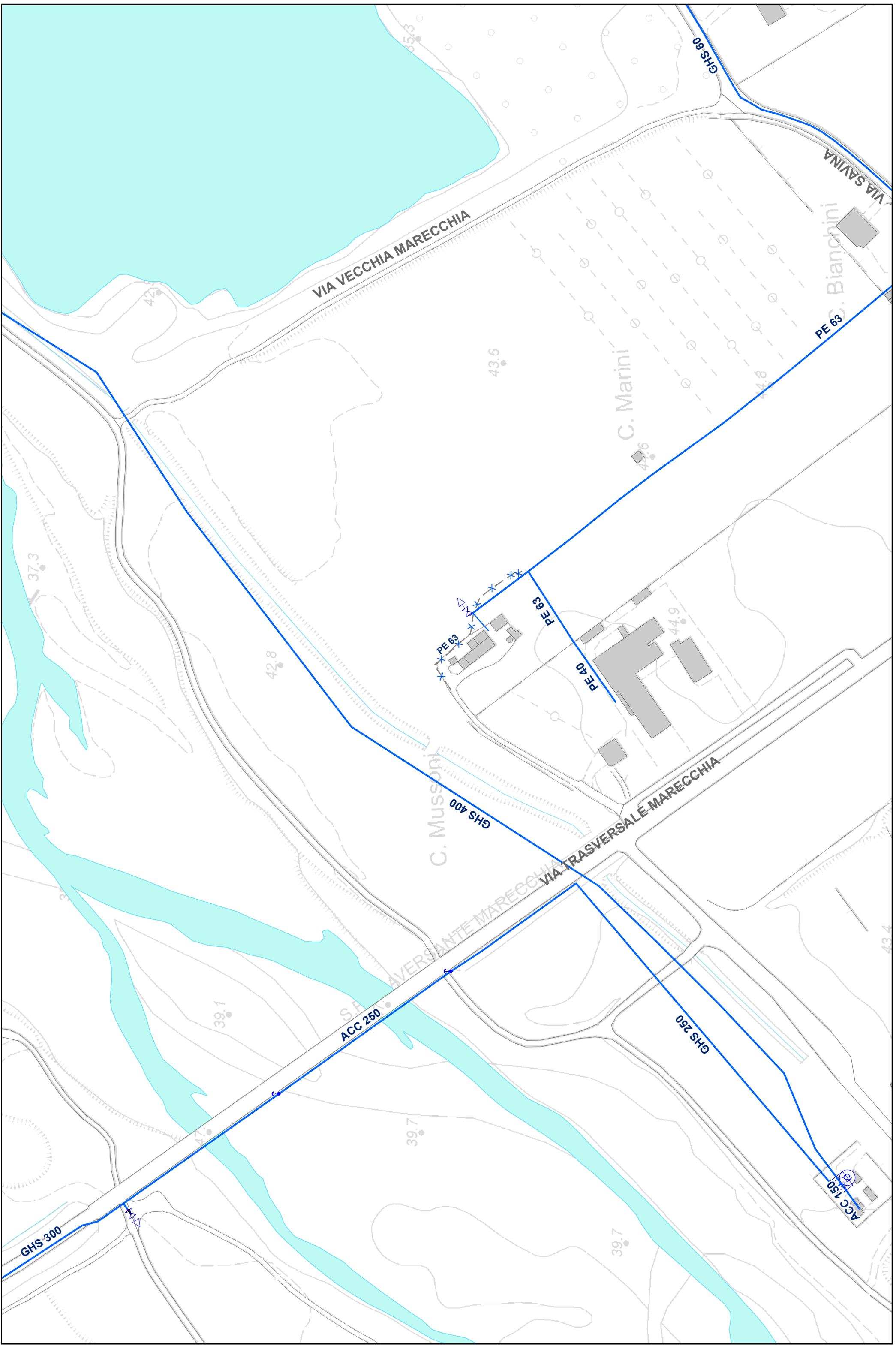
Servizio Teleriscaldamento

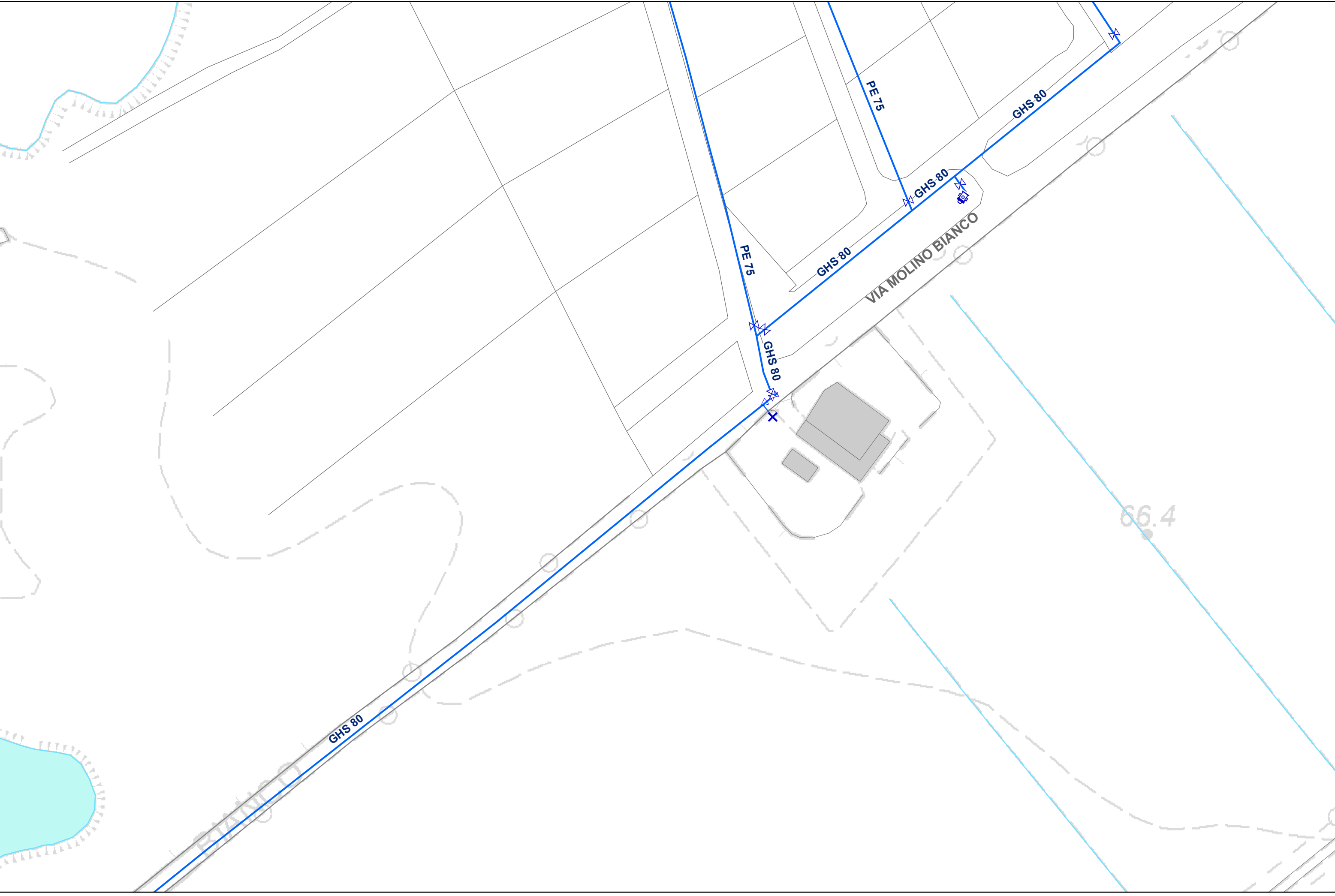
	Centrale cogenerazione		Rete Primaria
	Centrale periferica		allaccio Primaria
	Centrale termica		Rete Secondaria
	Rilancio		allaccio Secondaria
	Valvola		Fuori Servizio
			rete Fuori Uso

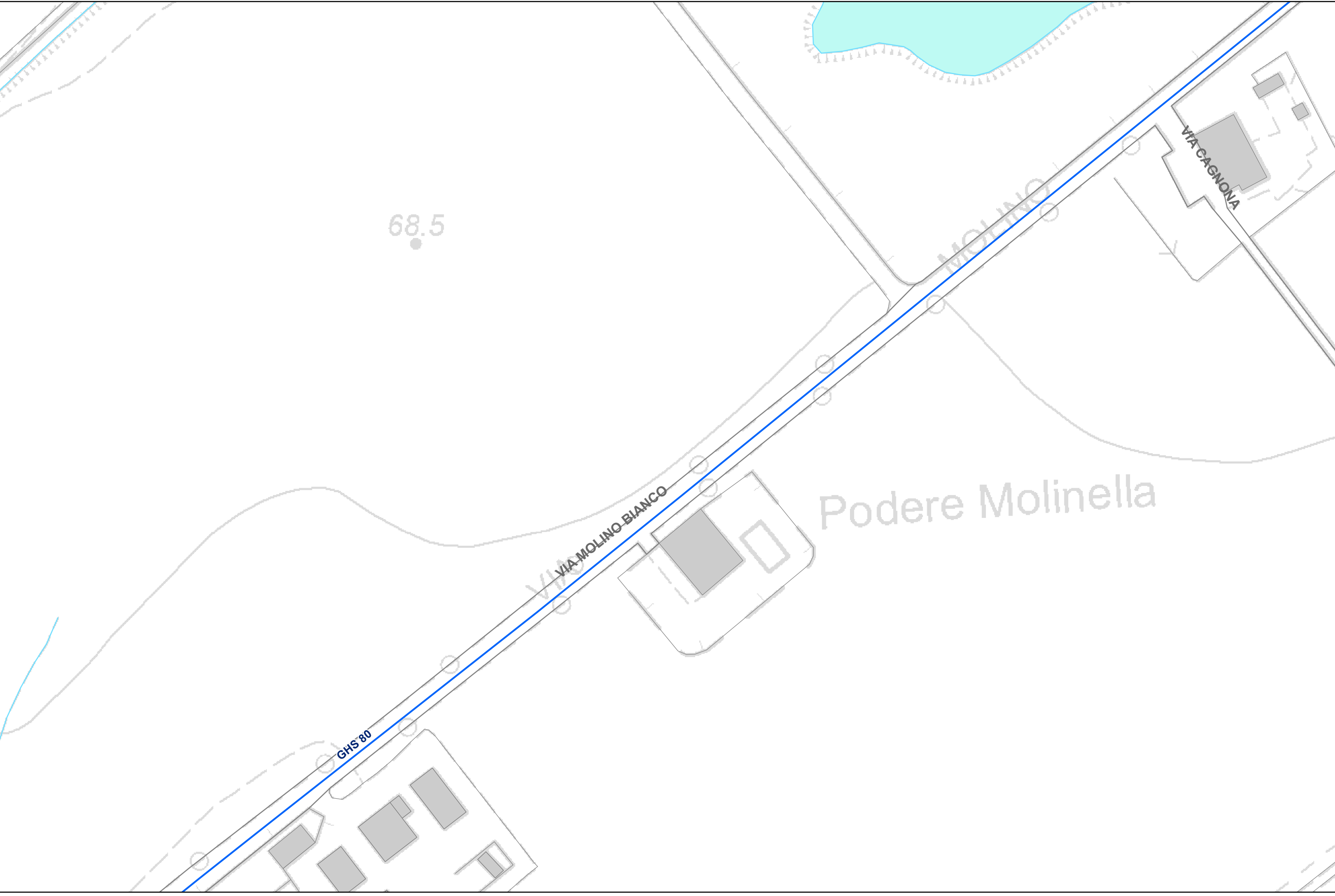
Servizio Acque Reflue

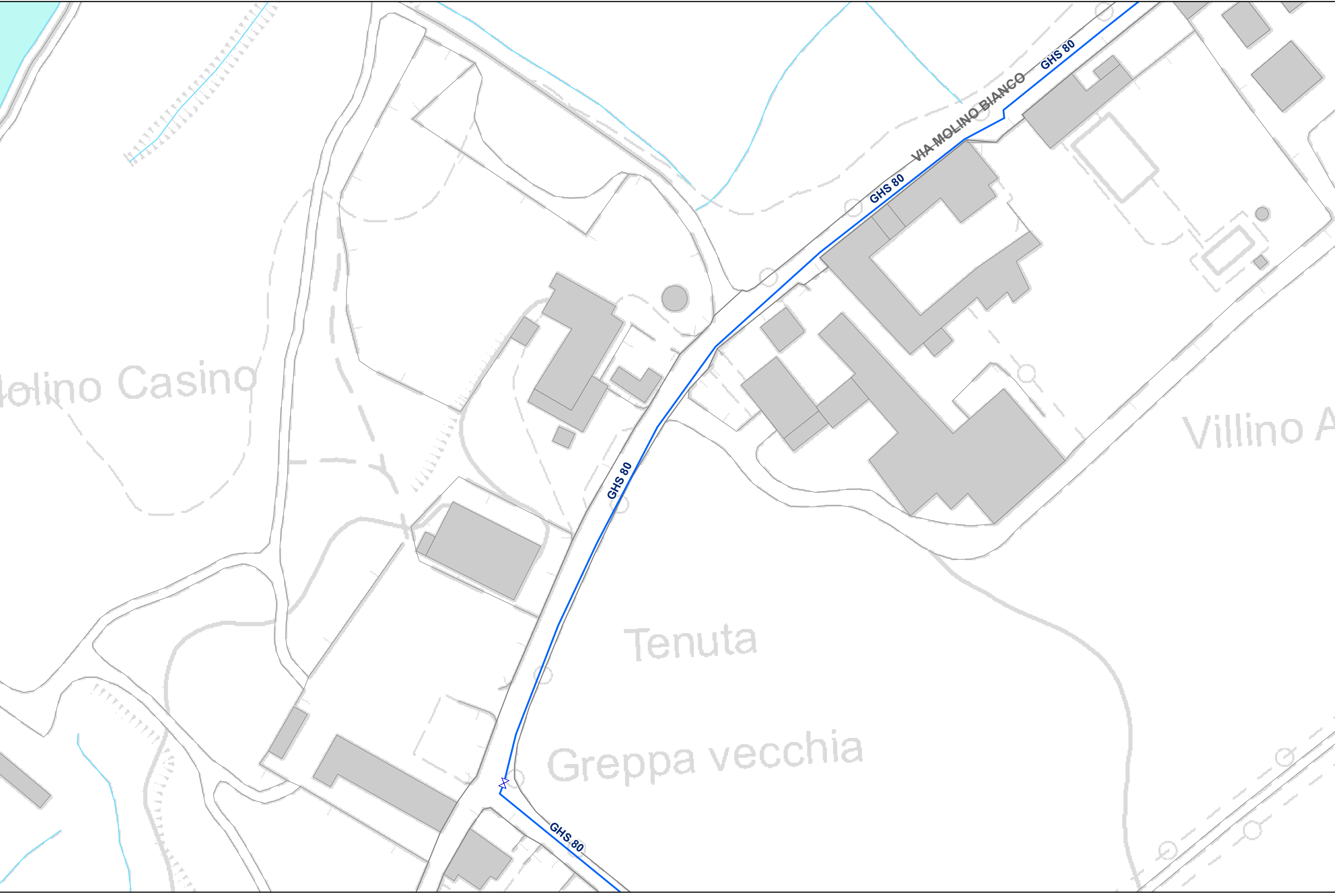
	Depuratore	Acque Meteoriche	
	Fossa Imhoff		Acque Superficiali
	Sollevamento		Rete Bianca a Gravità
	Sollevamento sottopasso		Rete Bianca in Pressione
	Opera di presa		Allacciamento Bianca
	Pozzetto scolmatore		Scoli fognari acque meteoriche
	Scolmatore	Rete Fognaria	
	Scaricatore emergenza		Rete Nera Fognature a Gravità
	Elementi di Scarico		Rete Nera Fognature in Pressione
	Caditoia		Allacciamento Nera
	Bocca di lupo		Rete Mista a Gravità
	Canaletta		Rete Mista in Pressione
	Griglia		Allacciamento Mista
	Pozzetto notevole		Scoli fognari acque miste
	Pozzetto passante		Rete Scaricatore
	Vasca di raccolta		rete Interna Impianto
			ReteFuori Servizio
			Rete Fuori Uso

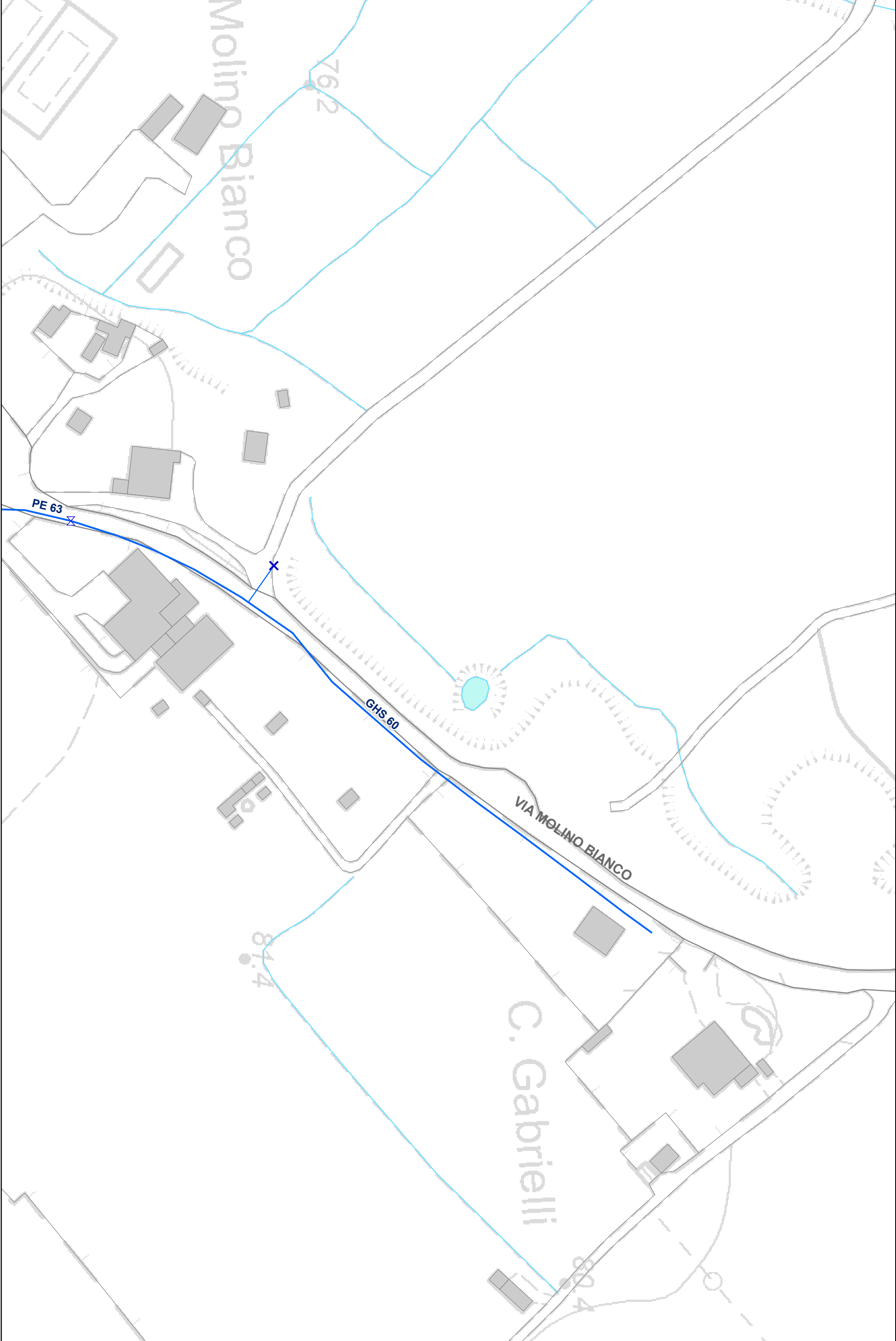


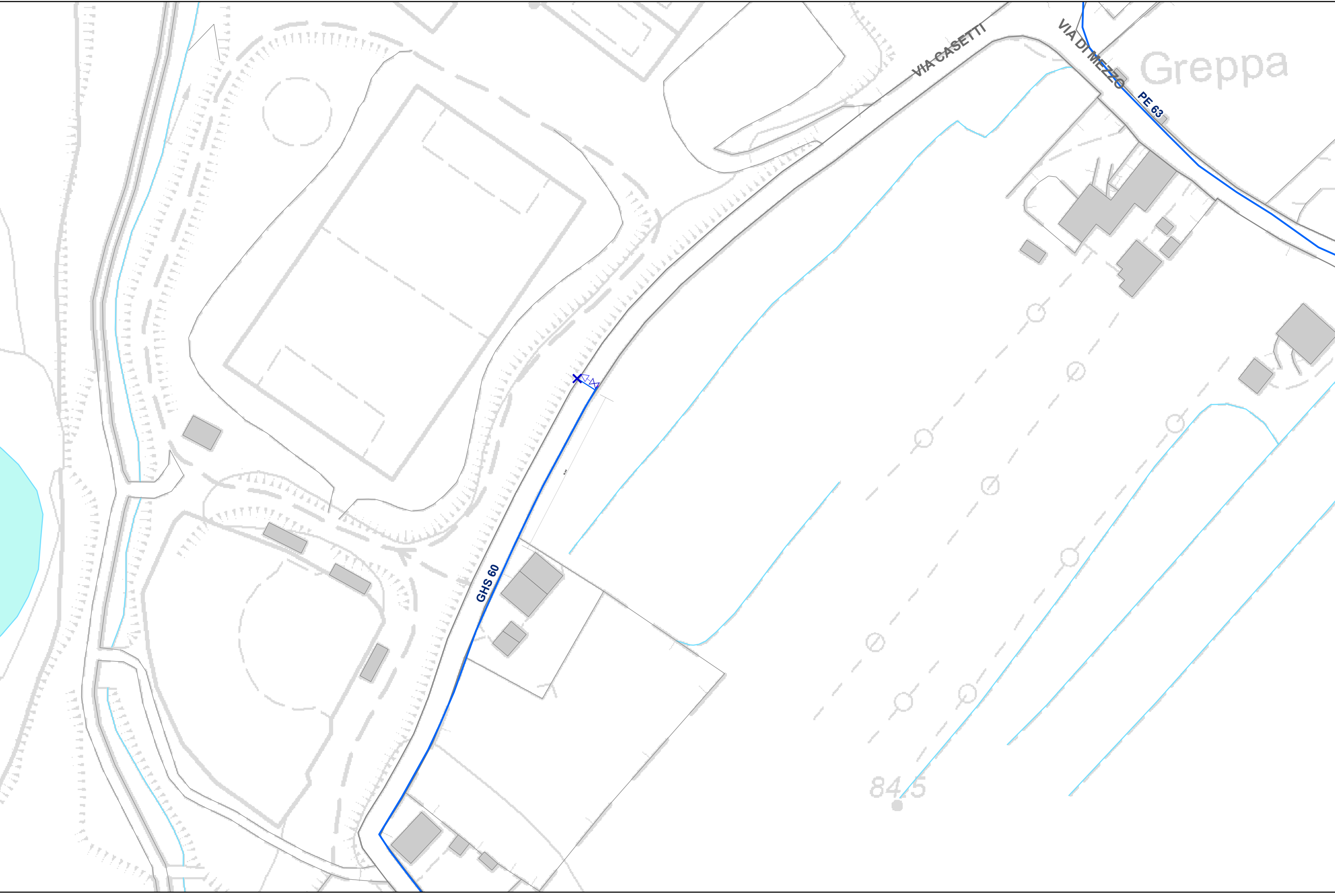


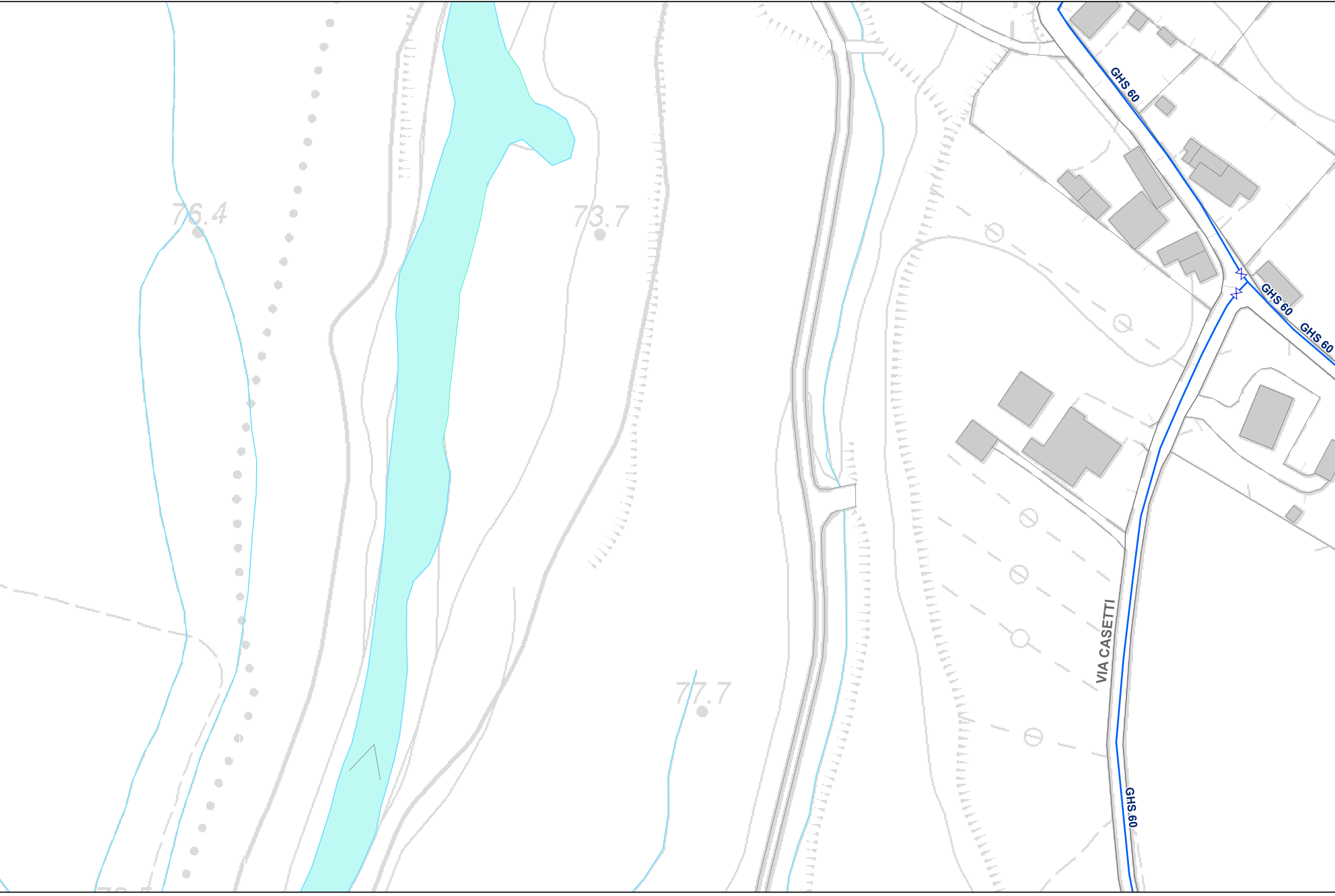




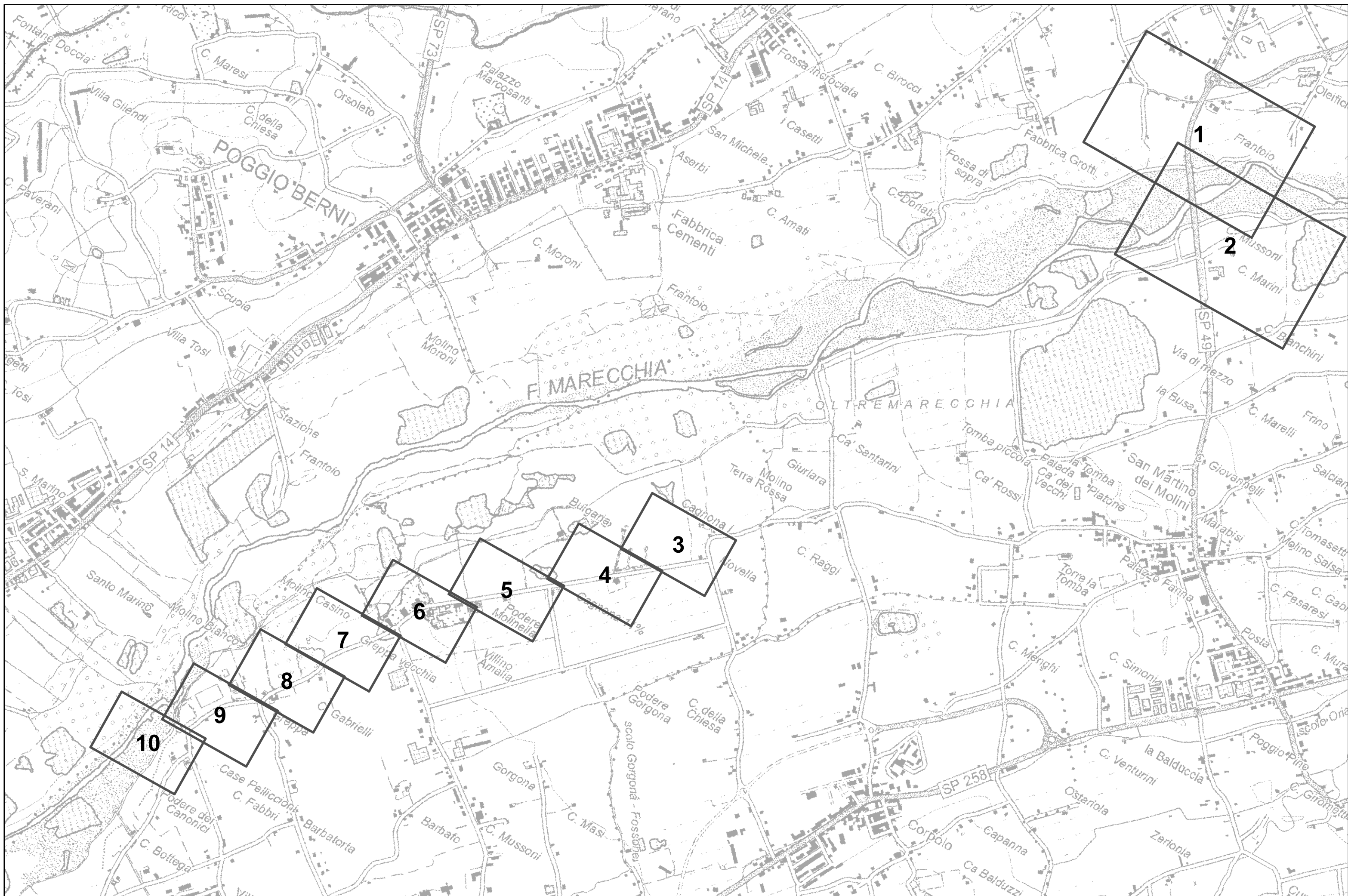








**Segnalazione sottoservizi
RETI FOGNARIE HERA**























Legenda dei principali simboli utilizzati nella Cartografia.

Servizio Gas

	cabina Riduzione		Rete Alta Pressione
	cabina Utenza		Rete Media Pressione
	cabina REMI		Rete Bassa Pressione
	Stoccaggio Gas		Allacciamento Alta Pressione
	Valvola		Allacciamento Media Pressione
	Valvola Scarico		Allacciamento Bassa Pressione
	Protezione Catodica		Fuori Servizio
			Rete Fuori Uso

Servizio Acquedotto

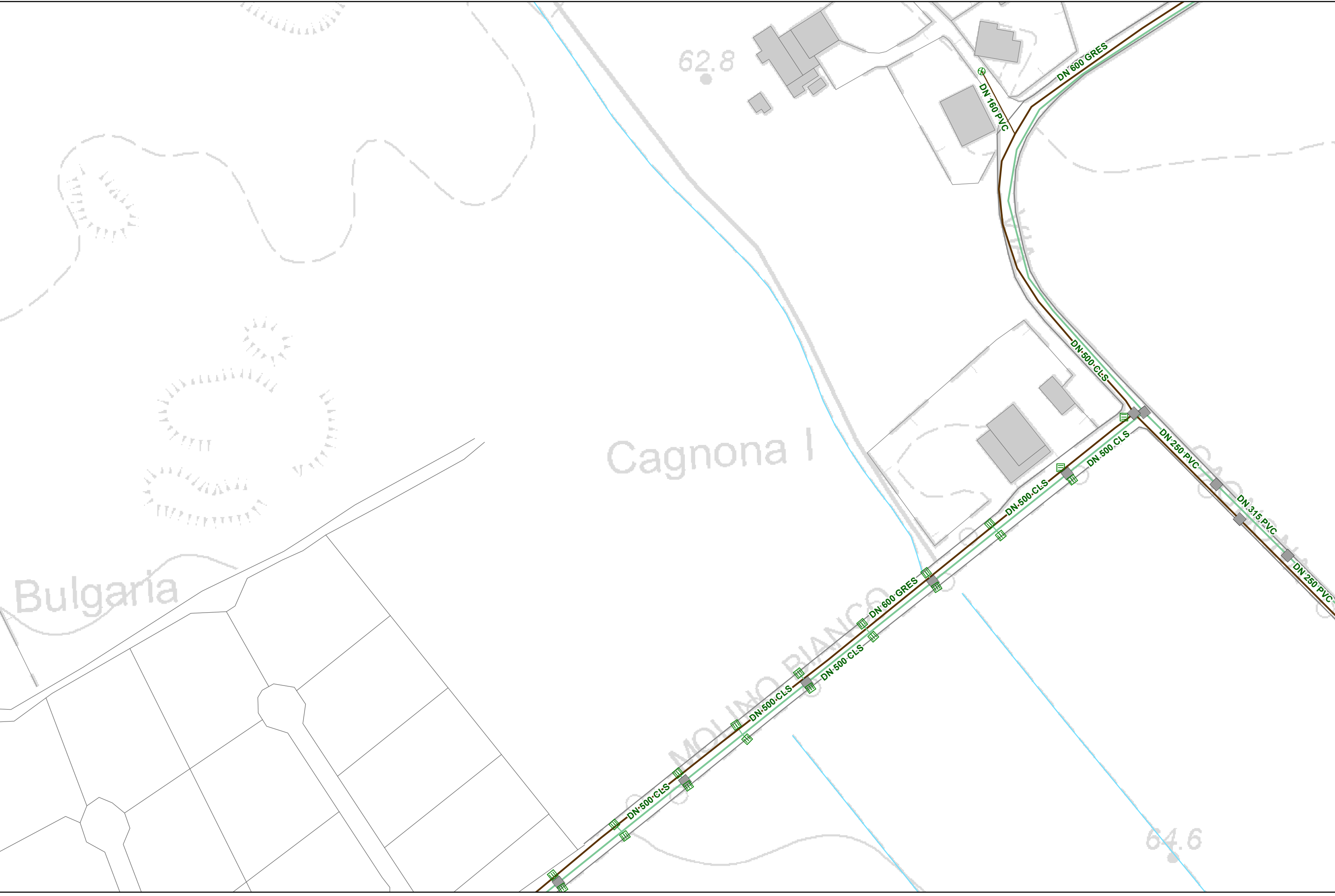
	Serbatoio	Acquedotto Civile
	Sollevamento	 Adduzione Civile
	Captazione superficiale	 Distribuzione Civile
	Pozzo	 Allacciamento Civile
	Sorgente	Acquedotto Industriale
	Potabilizzazione	 Adduzione Industriale
	Valvola	 Distribuzione Industriale
	Idrante	 Allaccio Industriale
		 Rete Non Potabile
		 ScaricoRete
		 Rete Fuori Servizio
		 Rete Fuori Uso

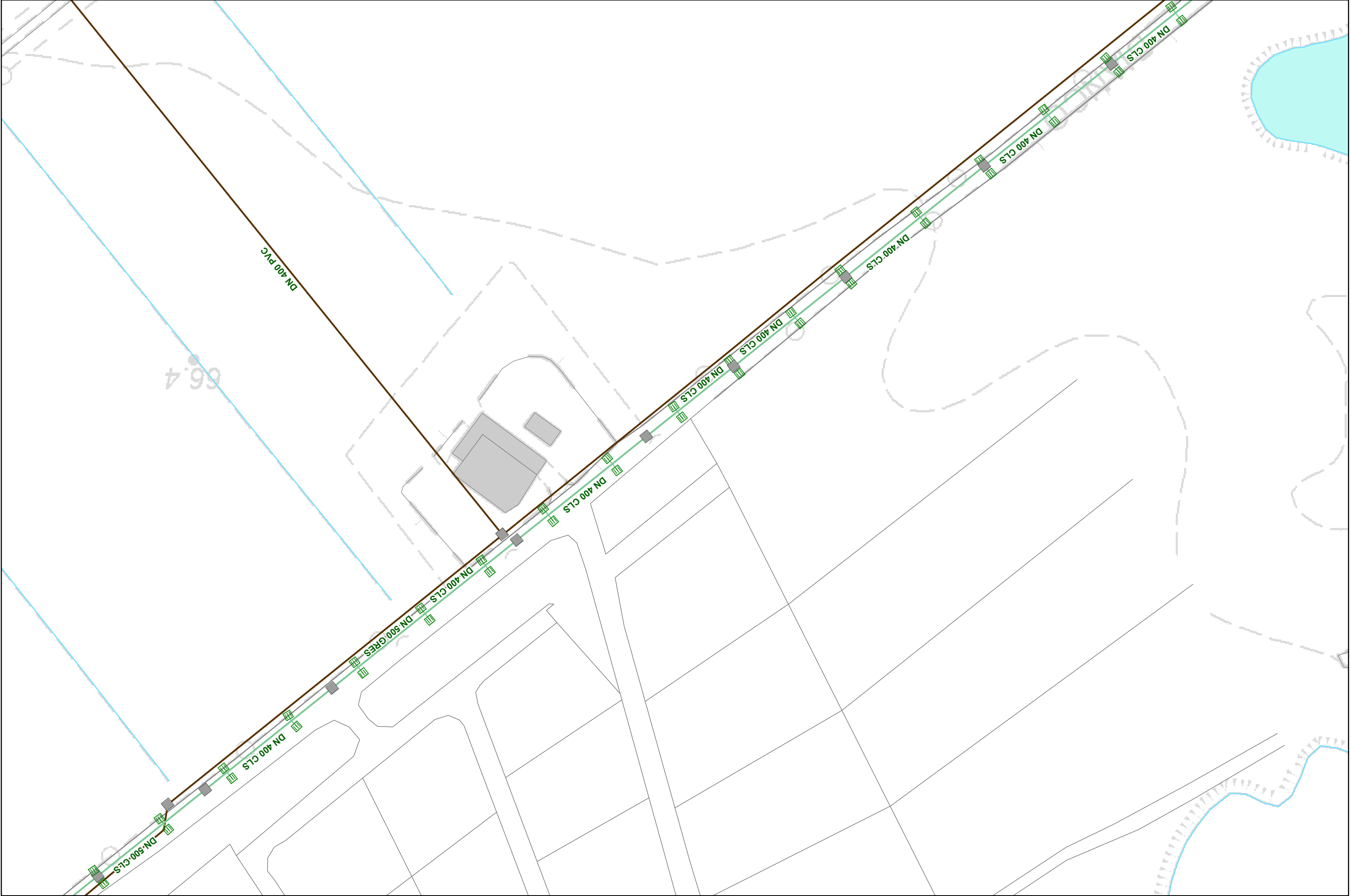
Servizio Teleriscaldamento

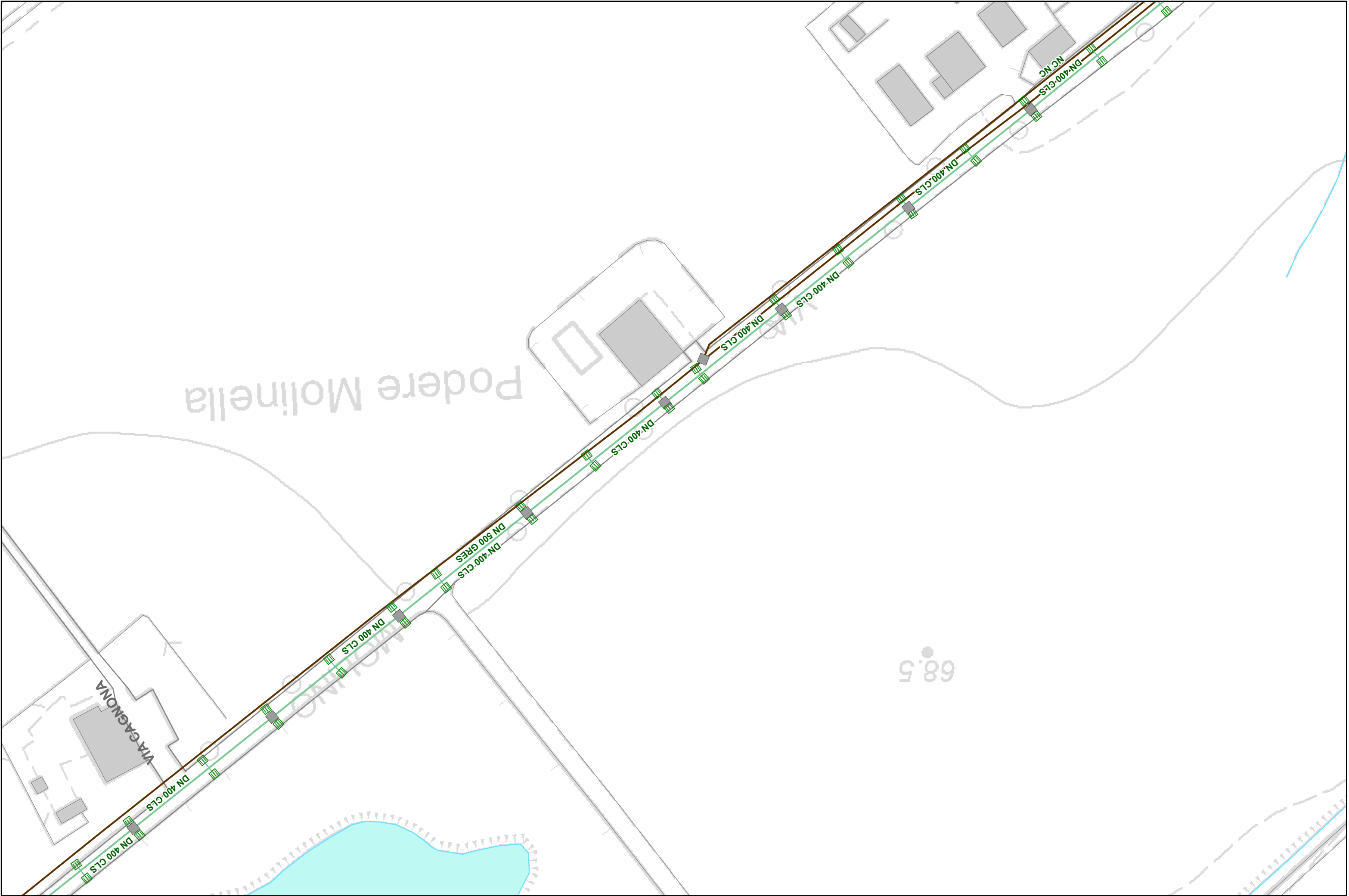
	Centrale cogenerazione		Rete Primaria
	Centrale periferica		allaccio Primaria
	Centrale termica		Rete Secondaria
	Rilancio		allaccio Secondaria
	Valvola		Fuori Servizio
			rete Fuori Uso

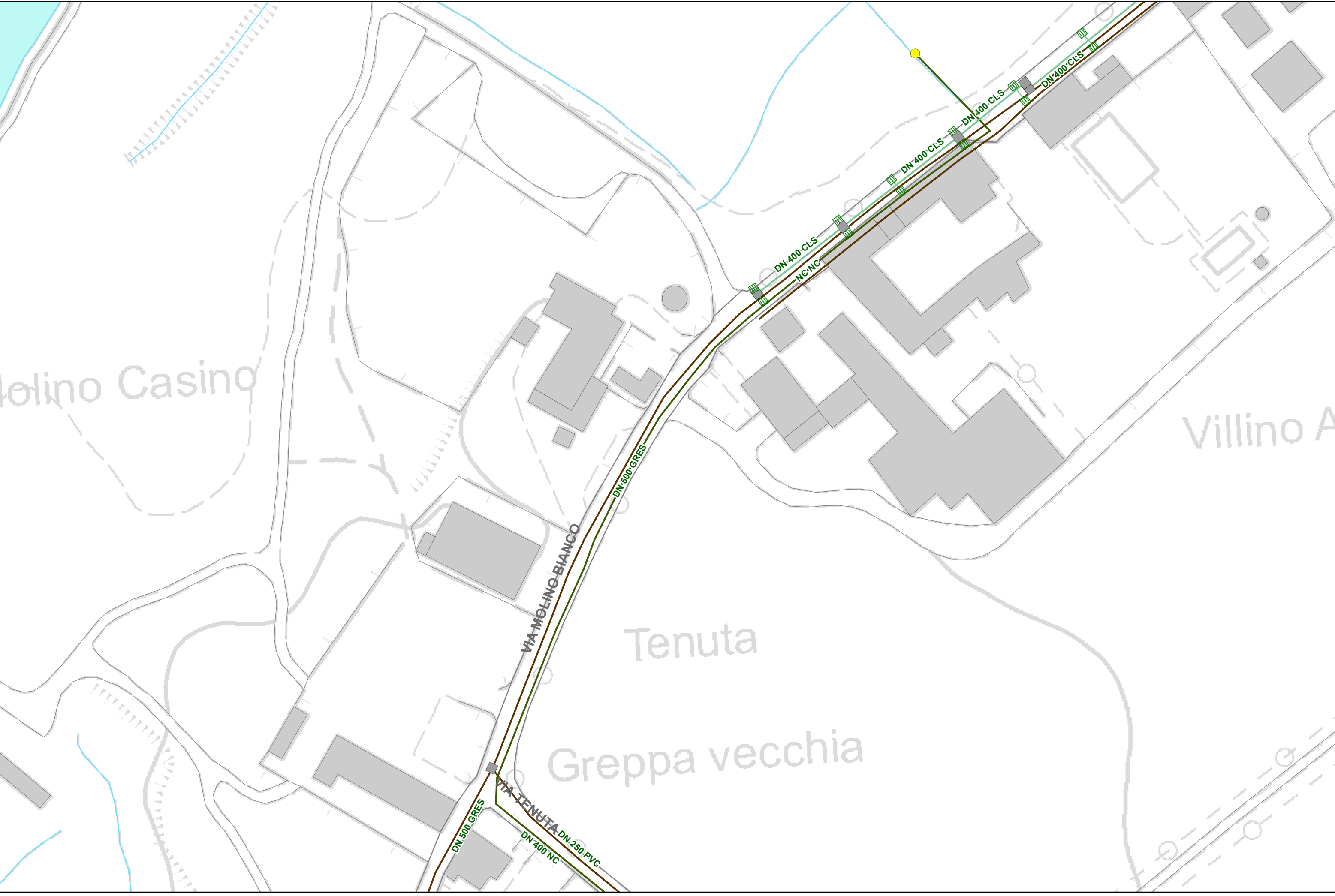
Servizio Acque Reflue

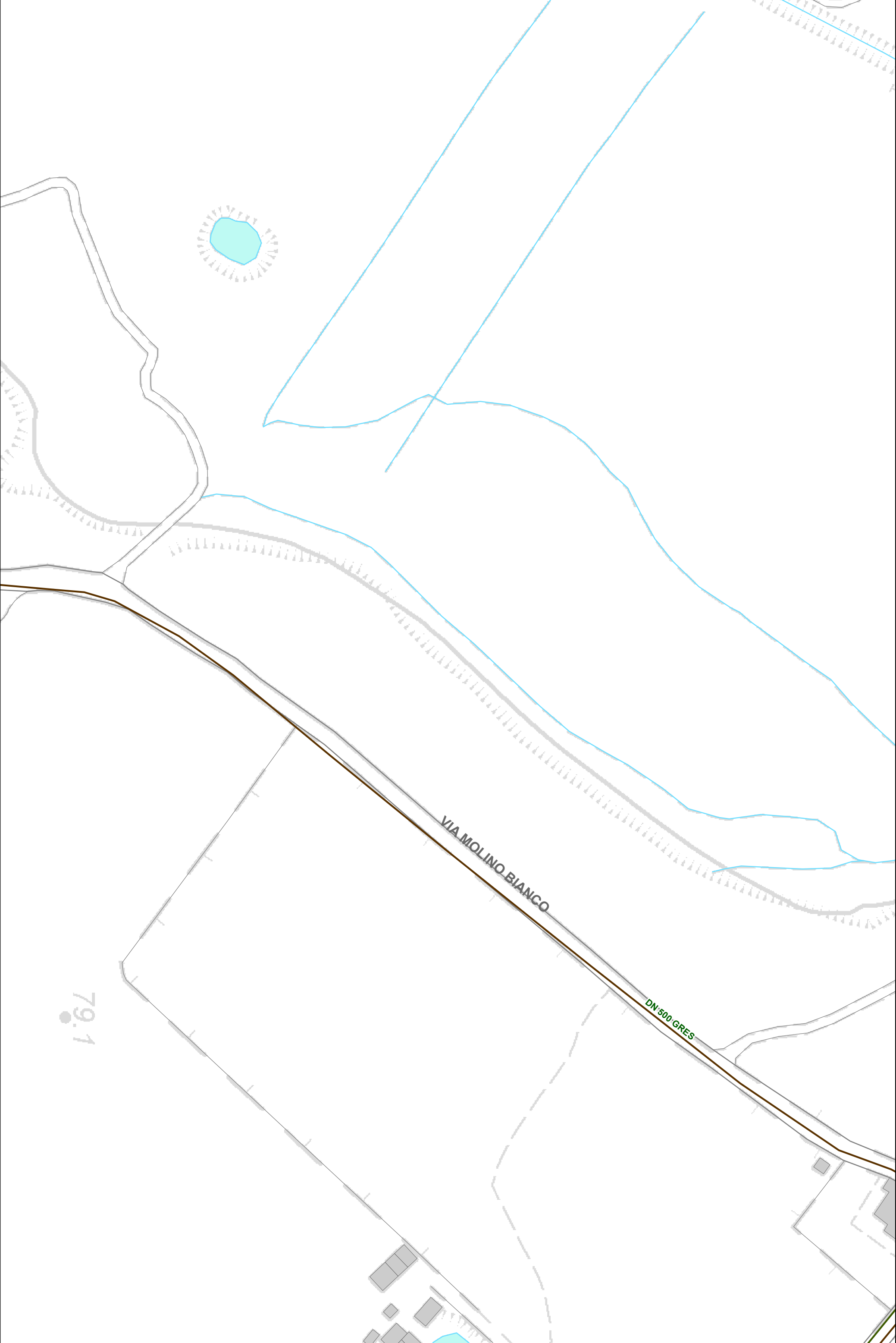
	Depuratore	Acque Meteoriche	
	Fossa Imhoff		Acque Superficiali
	Sollevamento		Rete Bianca a Gravità
	Sollevamento sottopasso		Rete Bianca in Pressione
	Opera di presa		Allacciamento Bianca
	Pozzetto scolmatore		Scoli fognari acque meteoriche
	Scolmatore	Rete Fognaria	
	Scaricatore emergenza		Rete Nera Fognature a Gravità
	Elementi di Scarico		Rete Nera Fognature in Pressione
	Caditoia		Allacciamento Nera
	Bocca di lupo		Rete Mista a Gravità
	Canaletta		Rete Mista in Pressione
	Griglia		Allacciamento Mista
	Pozzetto notevole		Scoli fognari acque miste
	Pozzetto passante		Rete Scaricatore
	Vasca di raccolta		rete Interna Impianto
			ReteFuori Servizio
			Rete Fuori Uso

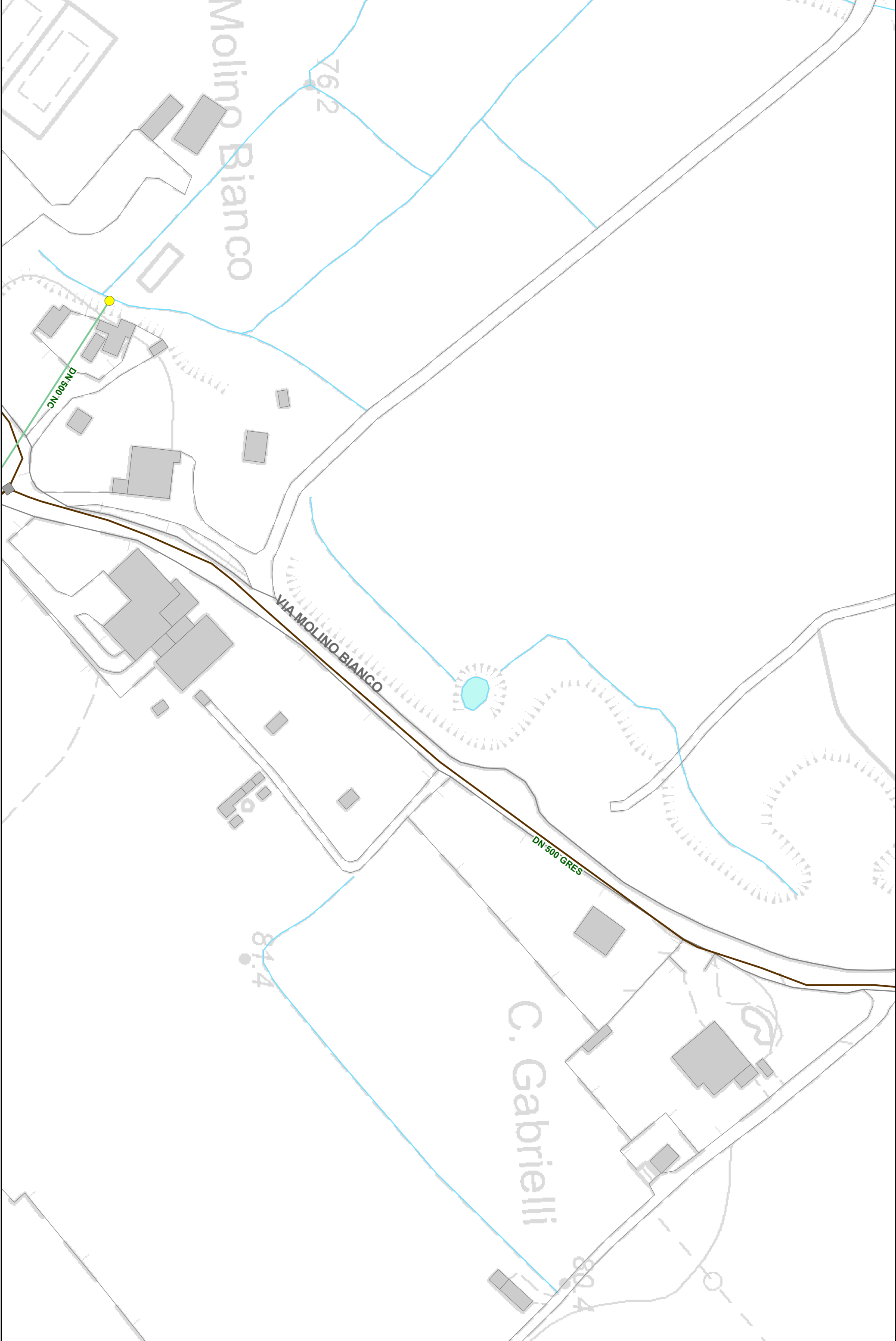


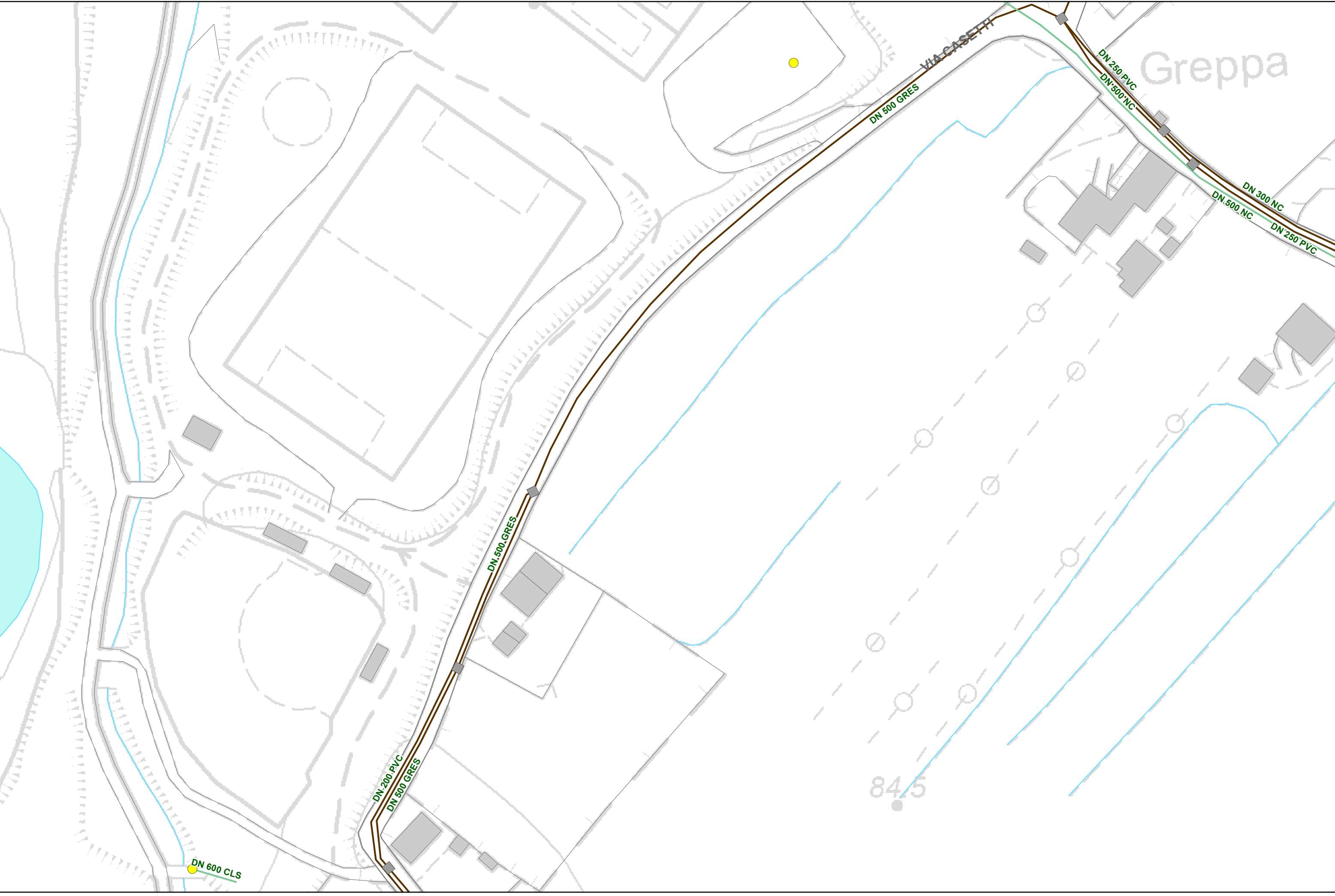


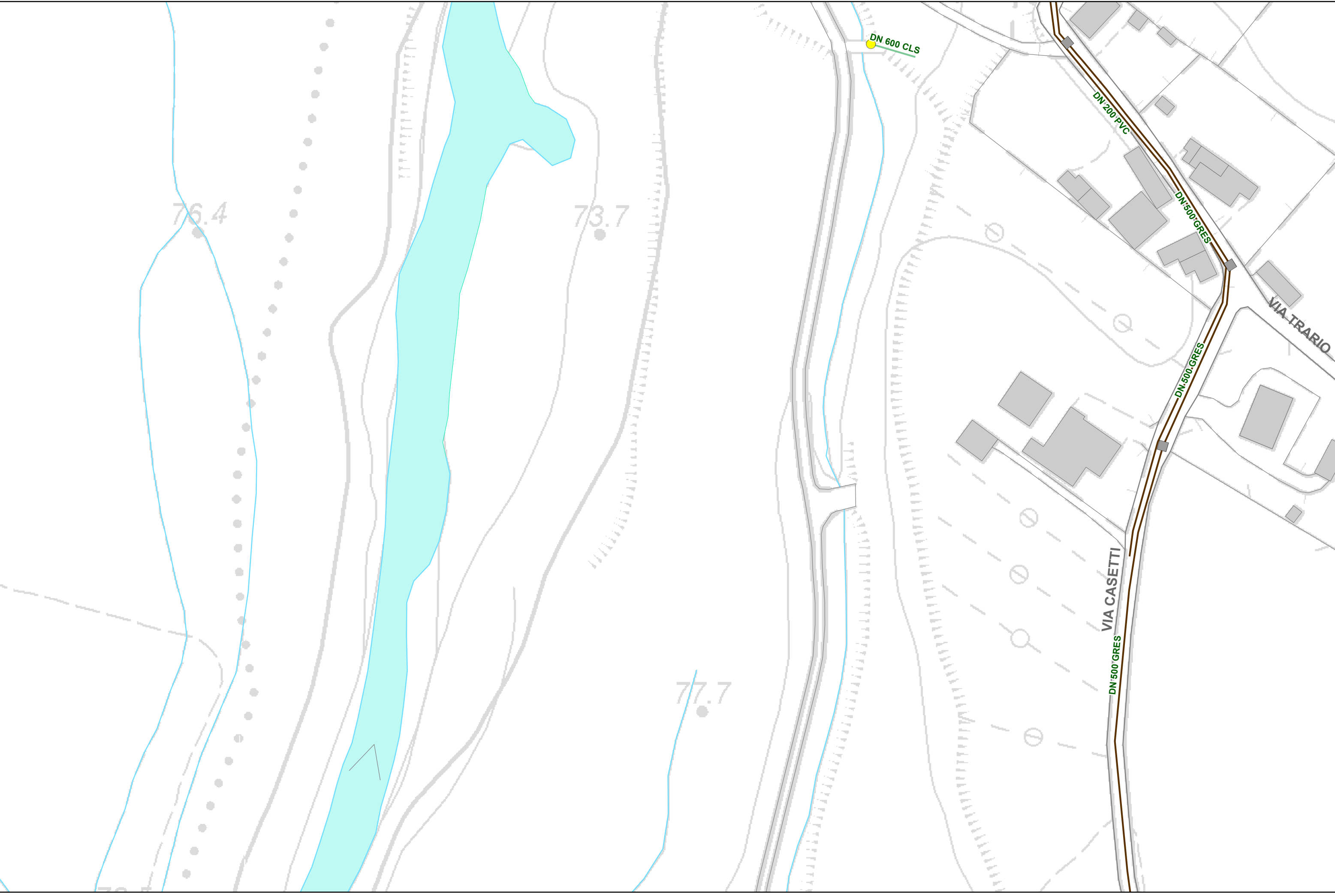












Segnalazione sottoservizi
COMUNE DI VERUCCHIO

Via Molino Bianco/via Cagnona

— linea aerea elettrica e telefonia
— linea interrata Hera e SGR

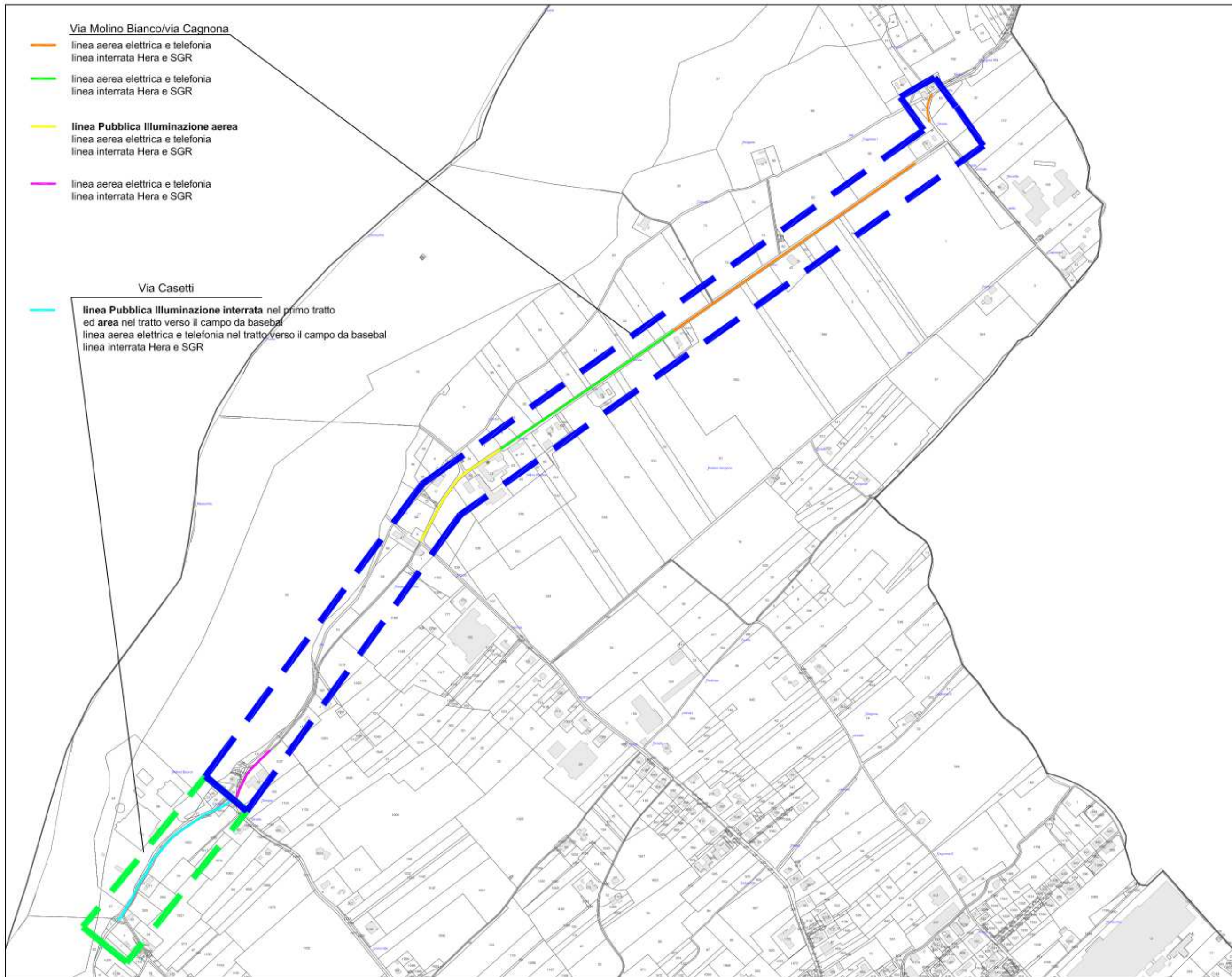
— linea aerea elettrica e telefonia
— linea interrata Hera e SGR

— **linea Pubblica Illuminazione aerea**
— linea aerea elettrica e telefonia
— linea interrata Hera e SGR

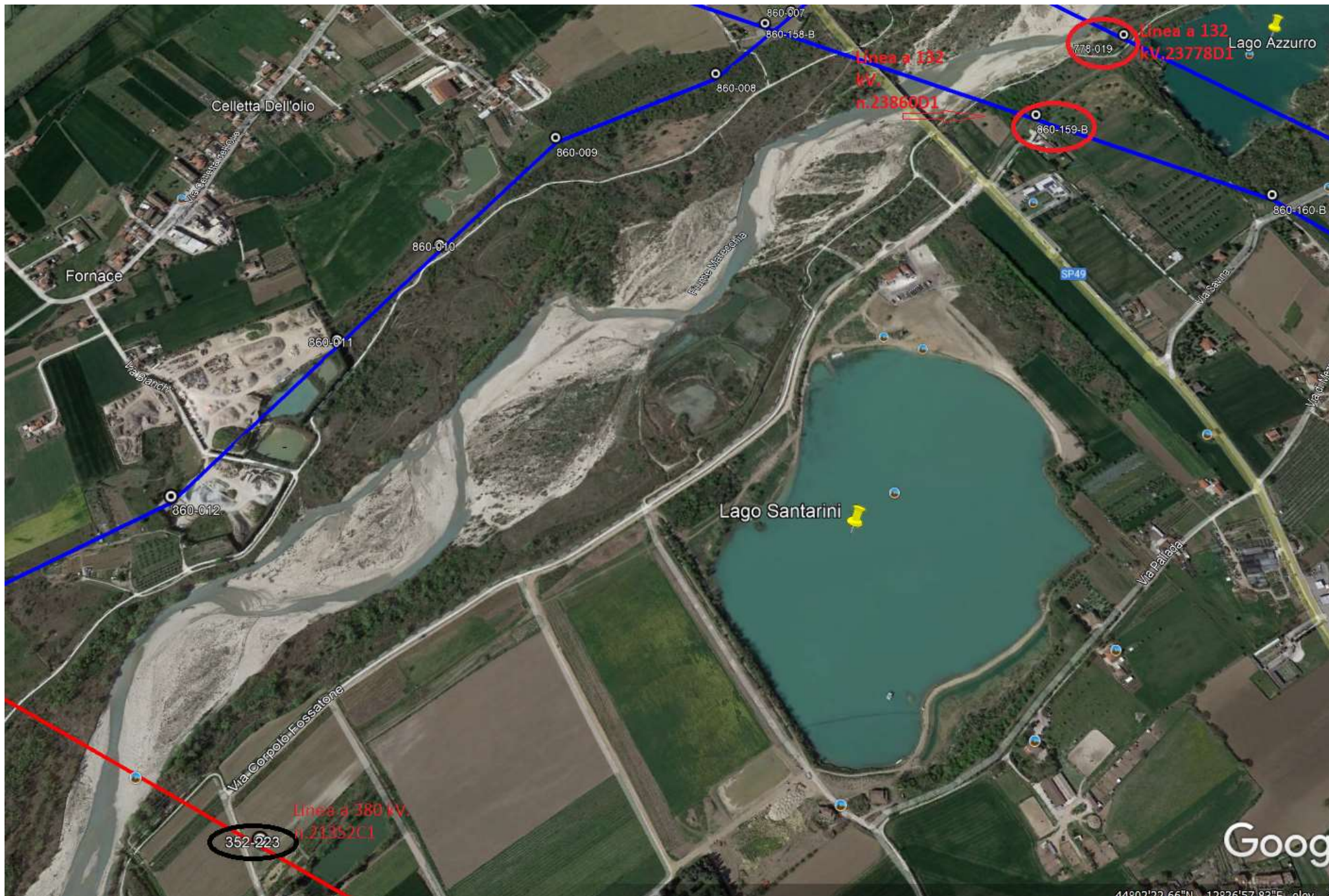
— linea aerea elettrica e telefonia
— linea interrata Hera e SGR

Via Casetti

— **linea Pubblica Illuminazione interrata** nel primo tratto
ed **area** nel tratto verso il campo da baseball
— linea aerea elettrica e telefonia nel tratto verso il campo da baseball
— linea interrata Hera e SGR



**Segnalazione sottoservizi
TERNA**



Segnalazione sottoservizi SNAM



VERBALE PICCHETTAMENTO

Dati identificativi dell'unità esercente Snam Rete Gas competenza

Centro/Centrale di FORLÌ

Distretto Centro Orientale

Indirizzo Via Cervese, 23 - 47122 Forlì

n° telefonico (linea diretta presidiata 24 h): 0543 720788 - 800 970 911

Dati identificativi del Richiedente (Terzo / Appaltatore)

Nominativo/Ragione sociale

DIEGO GAARASI (CONSORZIO DI BONIFICA)

Indirizzo

n° telefonico 334-2198042

Dati identificativi del metanodotto/impianto

Denominazione

16259 RI-55

DRI 650

Comune di

SANT' ARCANGELO

Fogli

Mappe

Riferimenti geografici (es. località)

16259/1

Coordinate satellitari

LAT. 44.03033 LONG. 12.44373

Memorandum:

In data odierna Snam Rete Gas alla presenza di un rappresentante del Richiedente, ha provveduto all'esecuzione del picchettamento del tratto di metanodotto in oggetto e/o delle opere ad esso accessorie. Indicativi della posizione del metanodotto SRG e dell'eventuale cavo TLC sono:

☒ la segnaletica fissa presente nell'area

☐ i piastrelli segnalatori gialli indicanti il tracciato del metanodotto

☐ i piastrelli segnalatori arancioni indicanti i tracciati del cavo TLC

☐ il nastro di avvertimento posto nel terreno

Il metanodotto risulta interrato, rispetto alla generatrice superiore, ad una profondità di circa 1,60 metri.

PROFONDITÀ MINIMA
RILEVATA

Posizione e profondità sono state determinate tramite

☒ strumento cercacavi, quindi da considerarsi presunta in quanto l'esatta ubicazione del metanodotto è determinabile soltanto attraverso l'esecuzione di scavi di saggio da effettuarsi obbligatoriamente a cura di Snam Rete Gas;

☐ esecuzione di n° _____ scavi di saggio con messa a giorno della condotta effettuati a cura SRG.

Il Richiedente, nel prendere atto di quanto sopra, si dichiara consapevole che il presente verbale non costituisce una liberatoria autorizzativa ai lavori opere, ma bensì solamente una informativa di supporto tecnico per stabilire eventuali interferenze dei lavori/opere con il metanodotto; la fascia asservita di sicurezza e/o le opere accessorie. Il permesso all'esecuzione dei lavori/opere potrà essere rilasciato da SRG solo a seguito di richiesta scritta, corredata da dettagli progettuali.

I picchetti sono rimossi al termine del picchettamento:

☒ sì

☐ no

Il Richiedente si impegna a non spostare i segnali indicanti il tracciato del metanodotto. Se ciò dovesse accadere nel caso Forlì si impegna a dare tempestiva comunicazione telefonica all'Unità Snam Rete Gas.

Note / Schema grafico:

METANODOTTO SEGNATO CON TOPOGRAFIA

- PROFONDITÀ ATR. VIA CORPOLO FOSCATO (16259/1) = 3,50 mt

- PROFONDITÀ ATR. VIA MOLINO TERRA ROSSA = 4 mt

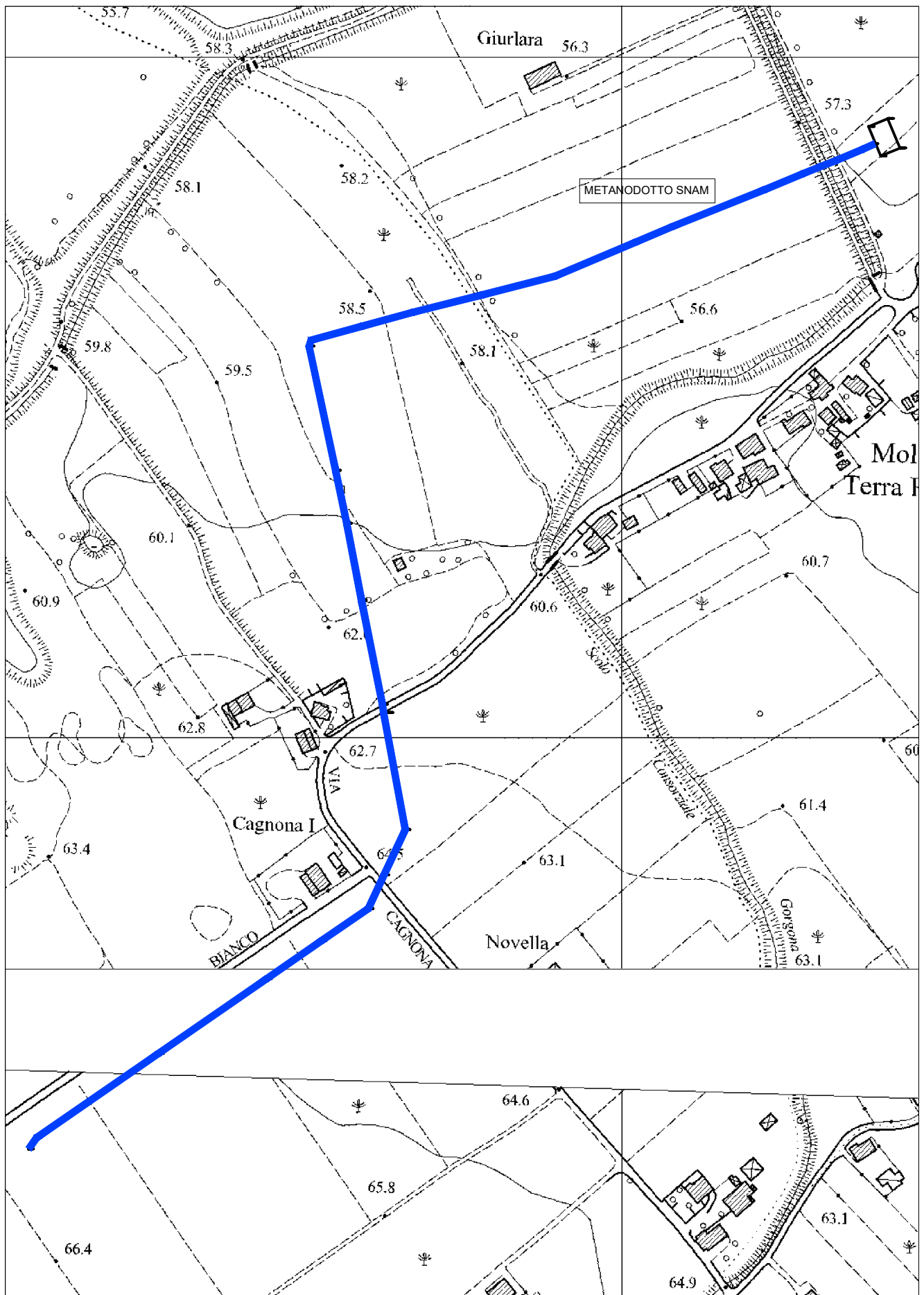
NON SONO PRESENTI DA PROGETTO ALTRI ATTRAVERSAMENTI, MA SOLO PARALLELLISMI FUORI FASCIA

Data

21/02/23

Per il Richiedente (*)

Per l'unità esercente S.R.G. (*)



**Segnalazione sottoservizi
ADRIGAS**



ADRIGAS S.p.A. | Società con unico socio - Via G. Chiabrera, 34/G - 47924 Rimini (RN) - N° Registro Imprese Rimini, C.F. e P.IVA 00353660400 - REA RN147072
Cap. Soc. € 40.000.000,00 i.v. - Dir. e coordinamento: Gasirmini Holding S.p.A. - T. (+39) 0541 399 411 - F. (+39) 0541 399 498 - info@adrigas.it - www.adrigas.it



Spett.le
REGIONE EMILIA ROMAGNA
Area Valutazione Impatto Ambientale e Autorizz.
PEC vipisa@postacert.regione.emilia-romagna.it

Rimini, 20 Febbraio 2023

Oggetto:

Recupero di bacini ex cava in destra idraulica del fiume Marecchia, con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua sulla bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale.
Comuni di Verucchio e Santarcangelo di Romagna (RN)

Facendo riferimento alla Vostra recente nota comunichiamo parere favorevole, per quanto di nostra competenza, in merito alla realizzazione delle opere nel rispetto delle vigenti disposizioni.

Informiamo che nel territorio sono presenti nostri impianti di trasporto, distribuzione e consegna gas metano, come risulta parzialmente illustrato tramite n. 05 schemi planimetrici di massima, formato A3 scala 1:10000 , estratti dal nostro Sit-Gis il quale non dispone di tutte le informazioni ed ha valore indicativo non esaustivo.

Si notano in tratteggio rosso le nostre esistenti condotte gas metano MP di quarta specie, in tratteggio giallo le nostre esistenti condotte gas metano MP di quinta e sesta specie, in linea continua di colore verde le nostre esistenti condotte gas metano BP di settima specie.

Ricordiamo che siamo sempre disponibili

- presso il nostro ufficio tecnico per illustrare la situazione di rete gas in zona
- per effettuare con Voi tutte le ricognizioni in loco al fine di segnalare l'esatta ubicazione delle nostre linee gas metano e quant'altro di nostra competenza, nonché per informare sulla profondità di posa, sul materiale della tubazione, sulla pressione d'esercizio e su ogni altro aspetto relativo alle nostre linee esistenti;
- per assistere l'impresa esecutrice durante i lavori al fine di evitare danneggiamenti ai gasdotti e rischi agli operatori
- per definire le eventuali azioni di spostamento, adeguamento, protezione ai nostri esistenti impianti e redigere il prospetto illustrativo degli oneri -se dovuti- a carico del soggetto attuatore.

Raccomandiamo, ai fini della sicurezza, di non effettuare valutazioni progettuali, lavori di scavo e/o lavori sul territorio senza avere prima eseguito con noi i dovuti sopralluoghi per segnalare l'esatta posizione di condotte, allacciamenti ed apparati di nostra competenza

Potete contattarci fin d'ora per stabilire giorno e orario del sopralluogo di segnalazione impianti da effettuare insieme, utile a permetterVi di censire e valutare le interferenze.



ADRIGAS S.p.A. | Società con unico socio - Via G. Chiabrera, 34/G - 47924 Rimini (RN) - N° Registro Imprese Rimini, C.F. e P.IVA 00353660400 - REA RN147072
Cap. Soc. € 40.000.000,00 i.v. - Dir. e coordinamento: Gasirmini Holding S.p.A. - T. (+39) 0541 399 411 - F. (+39) 0541 399 498 - info@adrigas.it - www.adrigas.it



A seguire potrete comunicarci ogni criticità, insieme a Voi definiremo gli eventuali lavori di spostamento, adeguamento, protezione ai nostri esistenti impianti, il tutto in caso di interferenze o per il mutamento dello stato dei luoghi a motivo dei lavori in oggetto.

Comunichiamo ai fini della sicurezza il nostro numero per emergenze : **800 33 99 44**

Ricordiamo che la gestione delle interferenze dovrà procedere nel rispetto delle vigenti normative.

Restiamo a Vostra disposizione.

Cordiali saluti

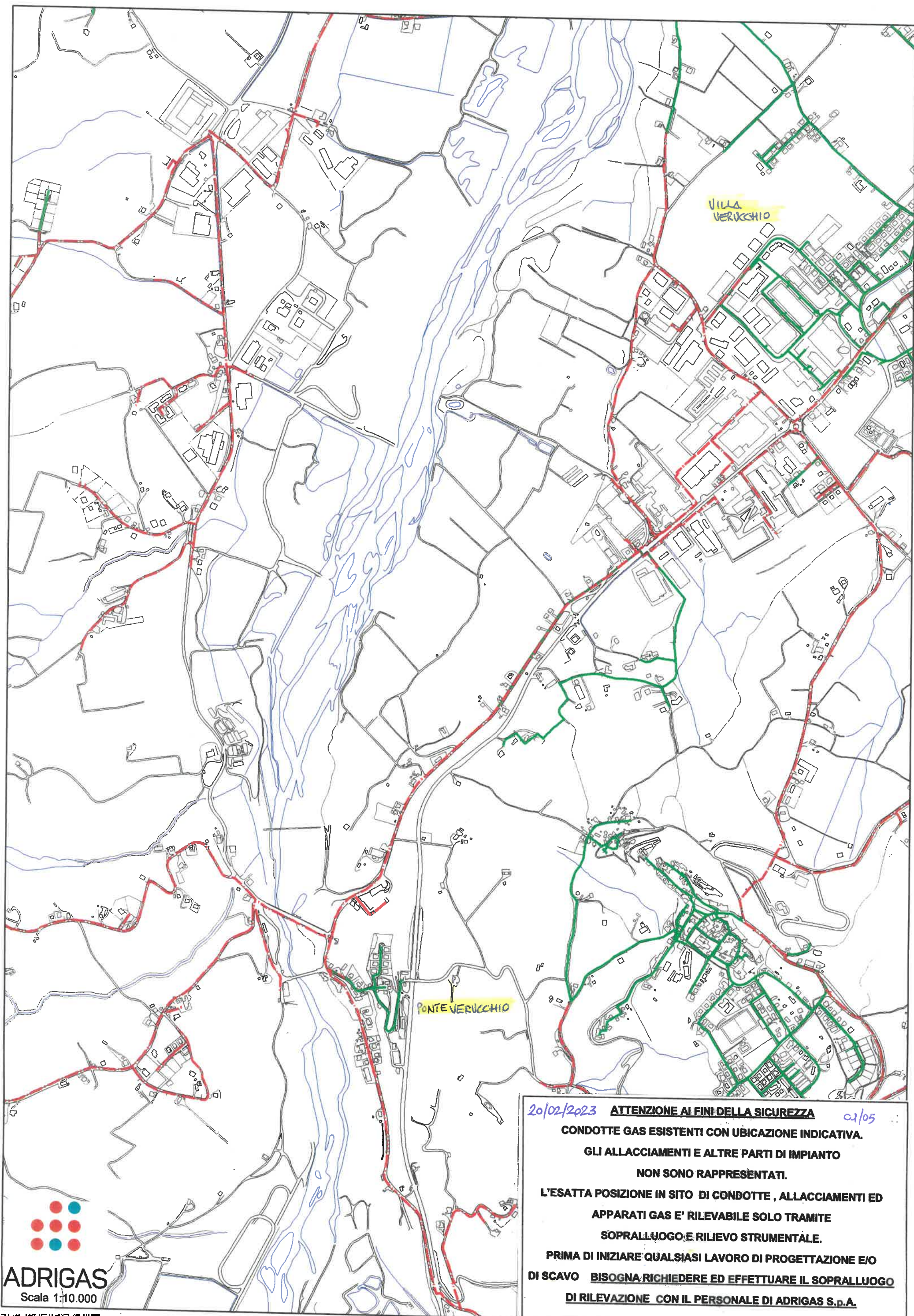
ADRIGAS S.p.A.
Ufficio Tecnico / Progettazione
Davide Gianfrini

Per comunicazioni

davide.gianfrini@adrigas.it
distribuzione@pec.adrigas.it

**Adrigas S.p.A. pubblico servizio di distribuzione gas metano
in n. 41 Comuni delle Province di Forlì Cesena, Rimini, Pesaro Urbino, Macerata**

Bagno di Romagna, Bellaria Igea Marina, Borghi, Carpegna, Casteldelci, Cattolica, Coriano, Gabice Mare, Gemmano, Gradara, Macerata Feltria, Maiolo, Mercatino Conca, Mercato Saraceno, Misano Adriatico, Mondaino, Montecerignone, Montegrignano, Montecopiolo, Montegridolfo, Montescudo Montecolombo, Novafeltria, Pennabilli, Pietrarubbia, Poggio Torriana, Rimini, Roncofreddo, Saludecio, San Clemente, San Giovanni in Marignano, San Leo, Sant'Agata Feltria, Santarcangelo di Romagna, Sarsina, Sassofeltrio, Sogliano al Rubicone, Talamello, Tavullia, Verghereto, Verucchio, Potenza Picena.



20/02/2023 **ATTENZIONE AI FINI DELLA SICUREZZA** c.1/05
CONDOTTE GAS ESISTENTI CON UBICAZIONE INDICATIVA.
GLI ALLACCIAMENTI E ALTRE PARTI DI IMPIANTO
NON SONO RAPPRESENTATI.
L'ESATTA POSIZIONE IN SITO DI CONDOTTE, ALLACCIAMENTI ED
APPARATI GAS E' RILEVABILE SOLO TRAMITE
SOPRALLUOGO E RILIEVO STRUMENTALE.
PRIMA DI INIZIARE QUALSIASI LAVORO DI PROGETTAZIONE E/O
DI SCAVO BISOGNA RICHIEDERE ED EFFETTUARE IL SOPRALLUOGO
DI RILEVAZIONE CON IL PERSONALE DI ADRI GAS S.p.A.

20/02/2023 **ATTENZIONE AI FINI DELLA SICUREZZA** 02/05

CONDOTTE GAS ESISTENTI CON UBICAZIONE INDICATIVA.

GLI ALLACCIAMENTI E ALTRE PARTI DI IMPIANTO

NON SONO RAPPRESENTATI.

L'ESATTA POSIZIONE IN SITO DI CONDOTTE, ALLACCIAMENTI ED

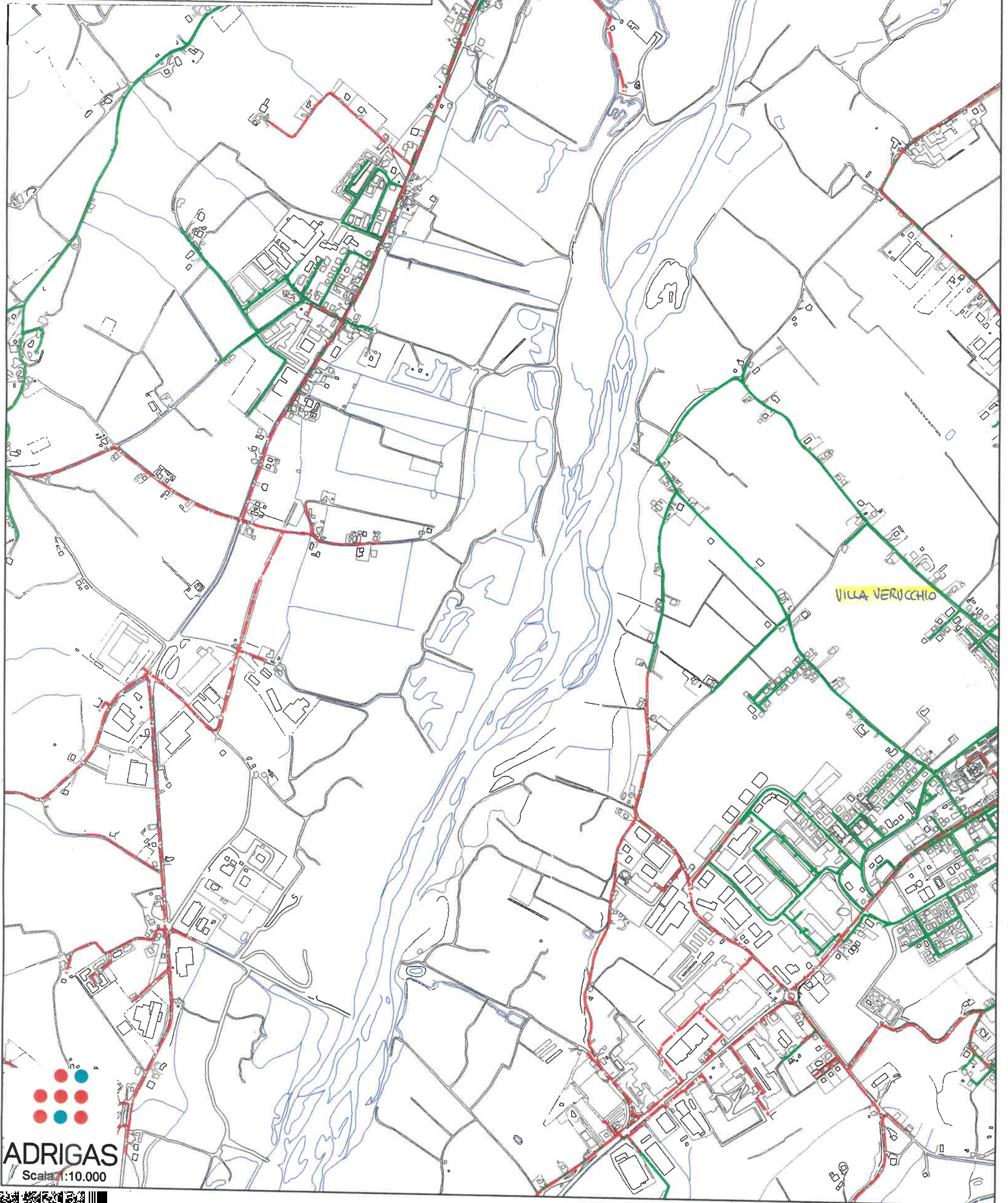
APPARATI GAS E' RILEVABILE SOLO TRAMITE

SOPRALLUOGO E RILIEVO STRUMENTALE.

PRIMA DI INIZIARE QUALSIASI LAVORO DI PROGETTAZIONE E/O

DI SCAVO BISOGNA RICHIEDERE ED EFFETTUARE IL SOPRALLUOGO

DI RILEVAZIONE CON IL PERSONALE DI ADRIGAS S.p.A.



20/02/2023 **ATTENZIONE AI FINI DELLA SICUREZZA** 03/05

CONDOTTE GAS ESISTENTI CON UBICAZIONE INDICATIVA.

GLI ALLACCIAMENTI E ALTRE PARTI DI IMPIANTO

NON SONO RAPPRESENTATI.

L'ESATTA POSIZIONE IN SITO DI CONDOTTE, ALLACCIAMENTI ED

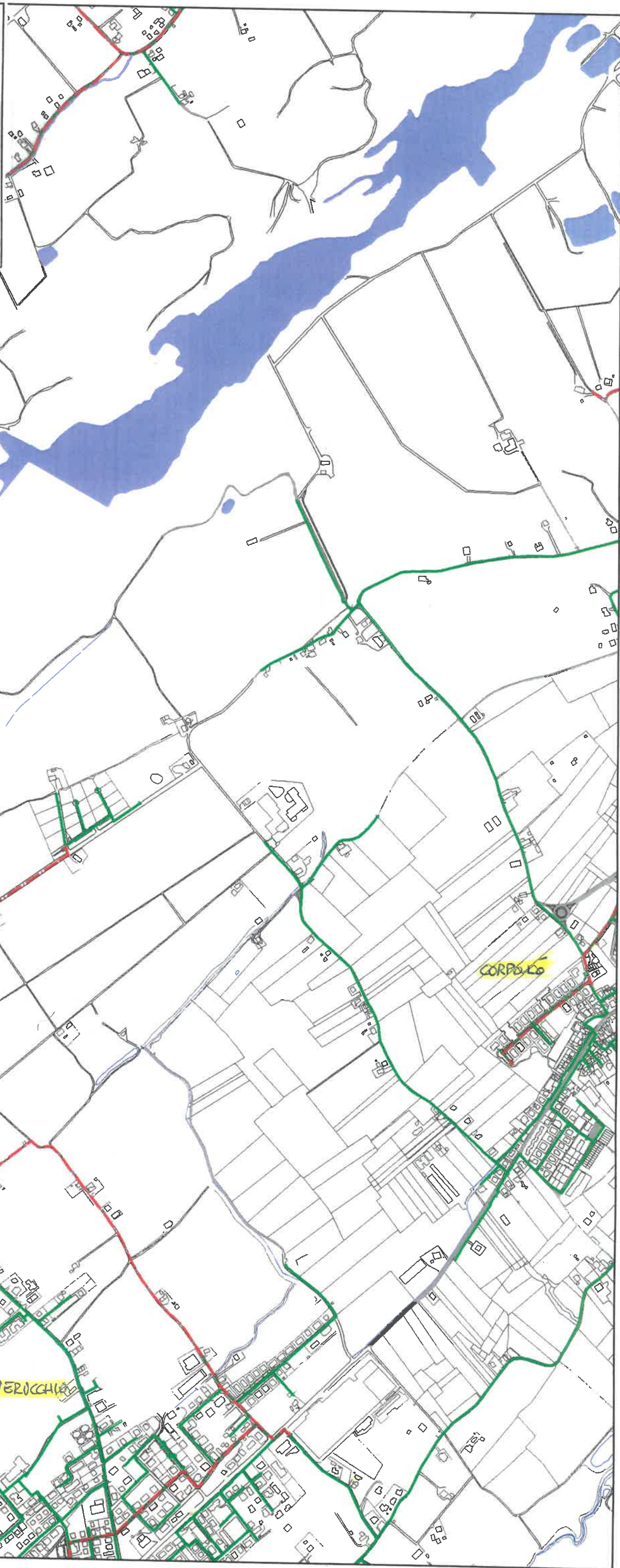
APPARATI GAS E' RILEVABILE SOLO TRAMITE

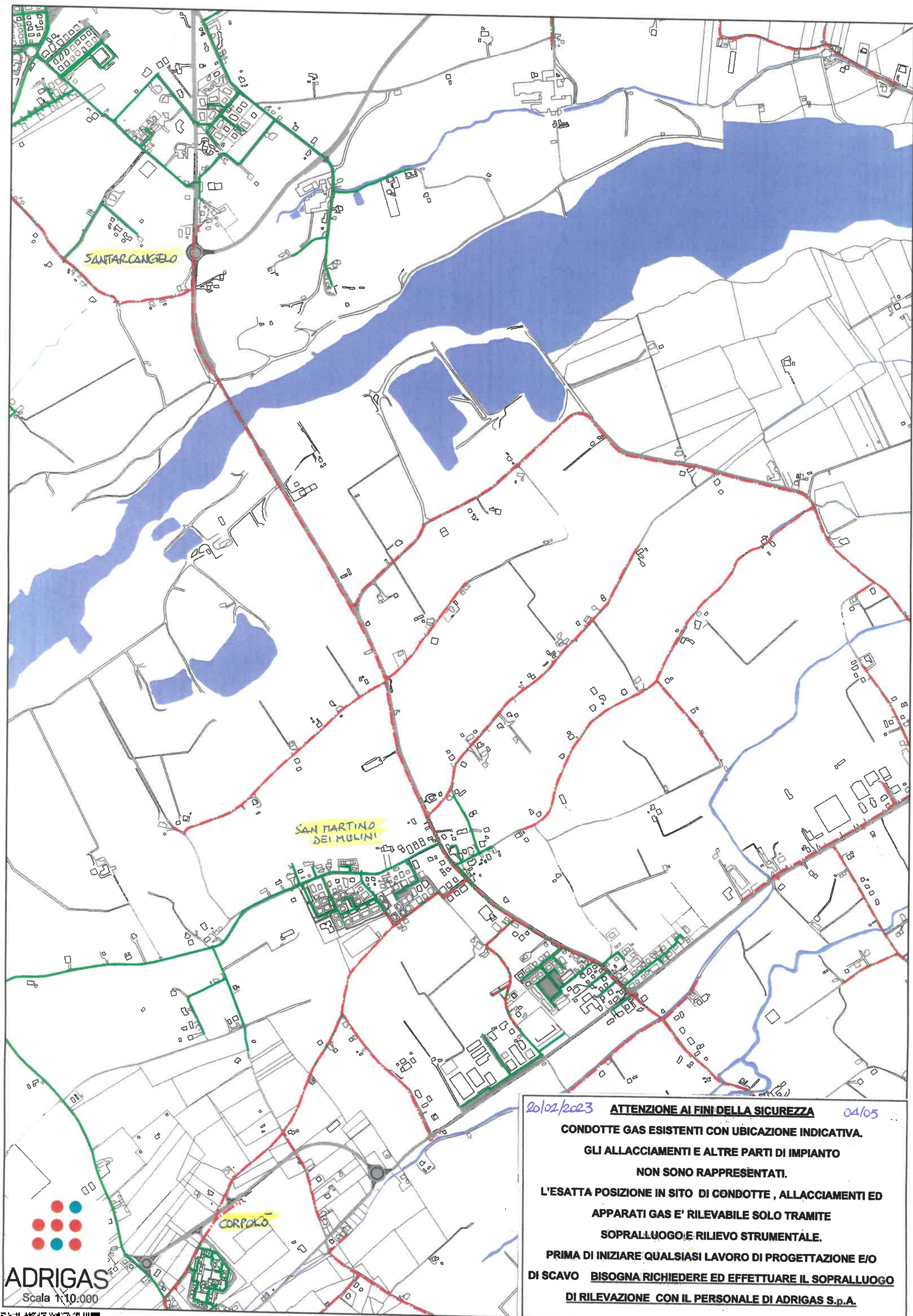
SOPRALLUOGO E RILIEVO STRUMENTALE.

PRIMA DI INIZIARE QUALSIASI LAVORO DI PROGETTAZIONE E/O

DI SCAVO BISOGNA RICHIEDERE ED EFFETTUARE IL SOPRALLUOGO

DI RILEVAZIONE CON IL PERSONALE DI ADRIGAS S.p.A.





20/02/2023

ATTENZIONE AI FINI DELLA SICUREZZA

05/05

CONDOTTE GAS ESISTENTI CON UBICAZIONE INDICATIVA.

GLI ALLACCIAMENTI E ALTRE PARTI DI IMPIANTO

NON SONO RAPPRESENTATI.

L'ESATTA POSIZIONE IN SITO DI CONDOTTE, ALLACCIAMENTI ED

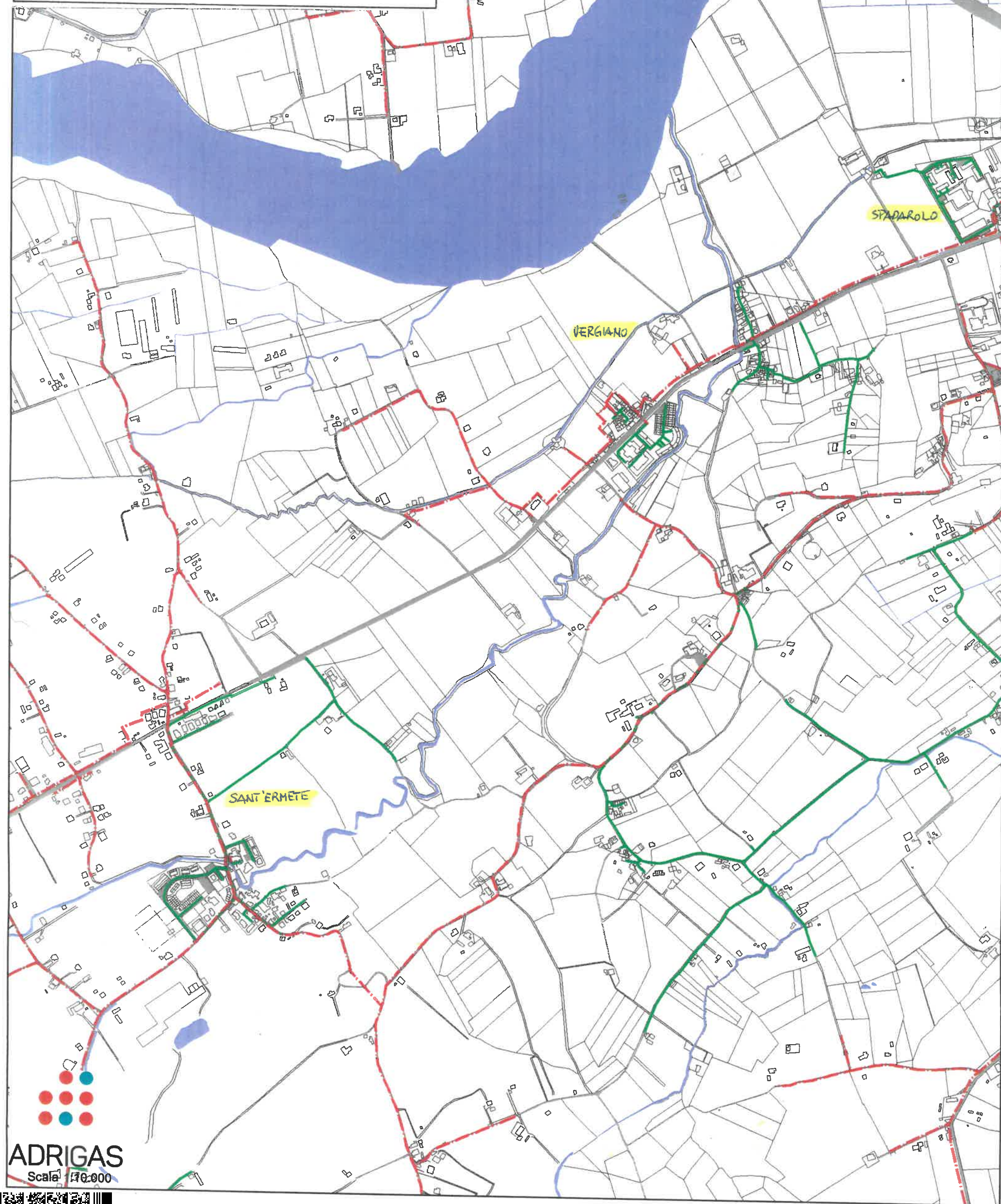
APPARATI GAS E' RILEVABILE SOLO TRAMITE

SOPRALLUOGO E RILIEVO STRUMENTALE.

PRIMA DI INIZIARE QUALSIASI LAVORO DI PROGETTAZIONE E/O

DI SCAVO BISOGNA RICHIEDERE ED EFFETTUARE IL SOPRALLUOGO

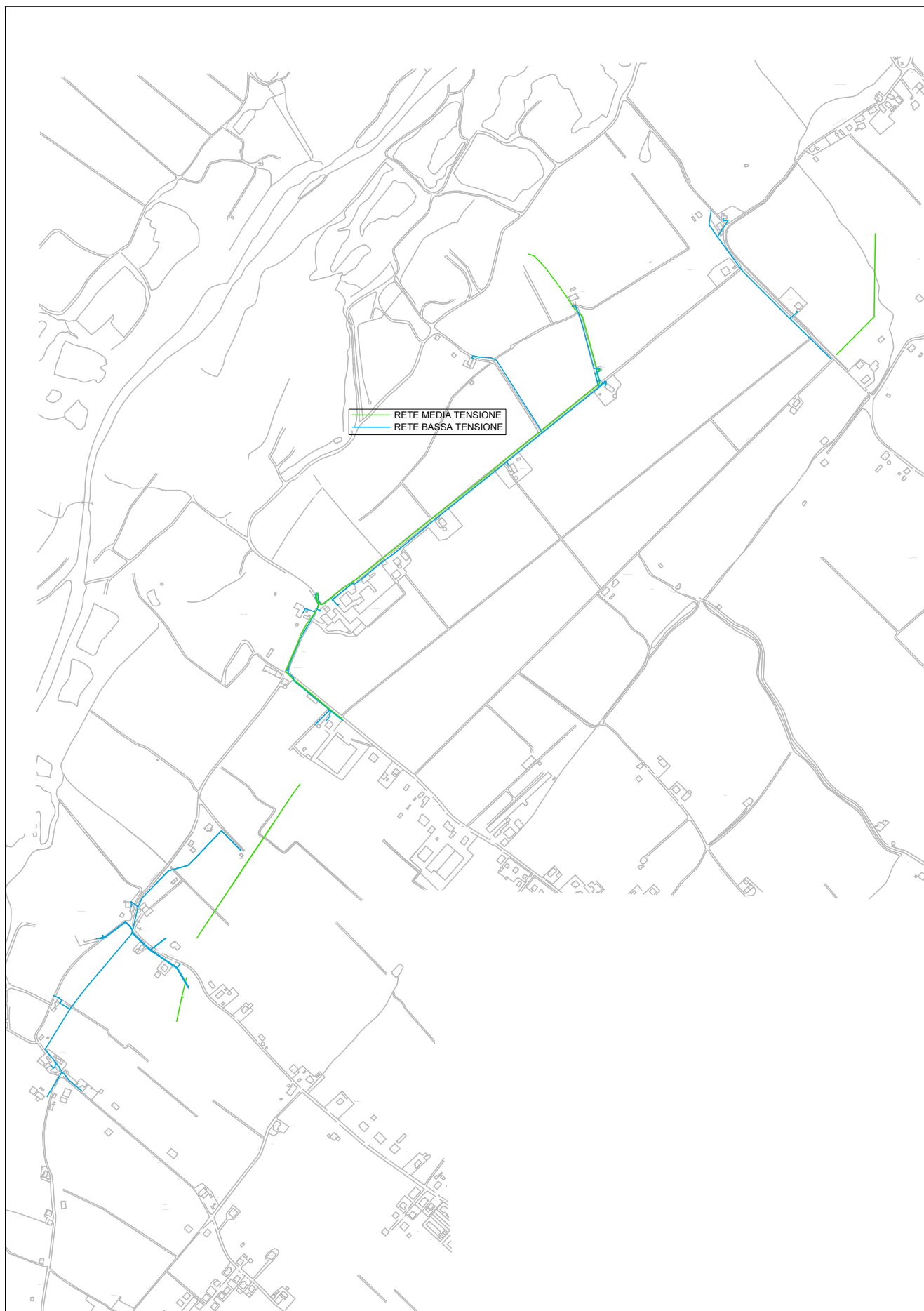
DI RILEVAZIONE CON IL PERSONALE DI ADRIGAS S.p.A.



ADRIGAS
Scale 1:10.000



Segnalazione sottoservizi ENEL



**ALTRE SEGNALAZIONI
IN ASSENZA DI INTERFERENZE**

RECUPERO DI BACINI DI EX CAVA IN DESTRA IDRAULICA DEL FIUME
MARECCHIA, CON FUNZIONE DI STOCCAGGIO PER SOCCORSO E
DISTRIBUZIONE IRRIGUA SULLA BASSA VALMARECCHIA, LAMINAZIONE
DELLE PIENE ED USO AMBIENTALE

Codice intervento: PNRR-M2C4-A1.1-A1-3

PROGETTO DEFINITIVO

Importo progetto € 15.000.000,00

C.U.P. N1920001260001



B4.1

PLANIMETRIA CONDOTTA DI PROGETTO 1

Scala 1:500

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Andrea Corbelli

PROGETTISTA GENERALE DELL'OPERA
Ing. Alberto Vanni

CONSULENZA SPECIALISTICA
OPERE IDRAULICHE
Ing. Marco Donati

PROGETTISTA DELLE OPERE
ELETTROMECCANICHE
Ing. Marco Tivonezzi

Codice Progetto	Revisione	Descrizione	Data
T1 - 01/2022	0	Revisione per progetto definitivo	15/06/2022

**IN TUTTE LE TAVOLE RICHIESTE
NON SONO PRESENTI SOTTOSERVIZI
TELECOM. SOLO CAVI AEREI.**

PIANTA CHIAVE



Romagna Acque -
Società delle Fonti S.p.A.
C.F. e P.IVA - Reg. Impr. Forlì-Cesena
00337870406 - R.E.A. 255969
Capitale Sociale int. vers.
€ 375.422.520,90

Sede Legale
Piazza Orsi Mangelli, 10
47122 Forlì
tel.: 0543.38411
fax: 0543.38400
mail: mail@romagnacque.it
pec: mail@pec.romagnacque.it
www.romagnacque.it

Società certificata
Sistemi di gestione
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 50001



ROMAGNA ACQUE SOC. FONTI



FORLÌ SEDE
Nr.0004103 Data 04/04/2022
Tit. G1 Partenza

Alla
REGIONE EMILIA-ROMAGNA
Area Valutazione Impatto Ambientale
e Autorizzazioni
**Direzione Generale Cura del
Territorio e dell'Ambiente**
Viale della Fiera,8
40127 BOLOGNA (BO)

INVIO PER PEC : vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

Oggetto: Recupero dei bacini di ex cava in destra idraulica del fiume Marecchia con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua su bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale nei Comuni di Rimini, Verucchio e Santarcangelo di Romagna proposto dal Consorzio di Bonifica della Romagna sede di Rimini . CONVOCAZIONE CONFERENZA DI SERVIZI PRELIMINARE DEL 11/02/2022. SEGNALAZIONE DI NON INTERFERENZA CON GLI IMPIANTI DELL'ACQUEDOTTO DELLA ROMAGNA

In esito alla nota pec del 01/04/2022, si precisa che l'area interessa dal Progetto di recupero dei bacini in destra idraulica del fiume Marecchia nei Comuni di Verucchio e Santarcangelo di Romagna proposto dal Consorzio di Bonifica della Romagna non interferisce né con le aree di salvaguardia e di tutela dei pozzi destinati al consumo umano né con gli impianti e le infrastrutture della scrivente società.

Per tale motivo non si ritiene necessaria la partecipazione della scrivente società ai lavori della Conferenza di Servizi preliminare convocata per il giorno 11/04/2022 alle ore 10.30 in modalità videoconferenza.

Distinti saluti.

IL RESP. AREA LAVORI,
AFFIDAMENTI E PATRIMONIO

(Ing. Guido Govi)

~~Firmato digitalmente~~