

COMUNE DI RIMINI - ACER RIMINI



Progettazione per l'attuazione del PIERS - programma integrato di edilizia residenziale sociale ex Questura a Rimini - PROGETTO DEFINITIVO

PROPRIETA':

Comune di Rimini

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA

Arch. Filippo Govoni
Arch. Federico Orsini



QB Atelier
via Renata di Francia 45, 44121 Ferrara
info@qbatelier.it
www.qbatelier.it

Arch. Andreja Tagliatesta

PROGETTAZIONE STRUTTURE

Ing. Enrico Pallara

PROGETTAZIONE IMPIANTI

Ing. Gustavo Bernagozzi

CONSEGNA

giugno 2023

CONTENUTI

GRUPPO

TAVOLA N.

Relazione interferenze

RA

I

Sommario

Premessa	3
1. Ortofoto	4
2. Rete elettrica	5
3. Gestione dell'acqua meteorica – vasca di laminazione	6
4. Rete gas	7
5. Rete acquedotto HERA	9
6. Rete illuminazione pubblica.....	10
7. Rete fognatura.....	11
8. Manufatti.....	13

Premessa

La presente Relazione sulle interferenze è redatta in conformità all'art. 17 del DPR 207/2010 e fa riferimento al Progetto Definitivo relativo alla realizzazione due edifici di edilizia residenziale sociale a Rimini

La relazione sulle interferenze prevede, ove necessario ed in particolare per le opere a rete, il controllo ed il completamento del censimento delle interferenze e degli enti gestori in fase di accantieramento e comunque in concomitanza all'inizio dei lavori previsti.

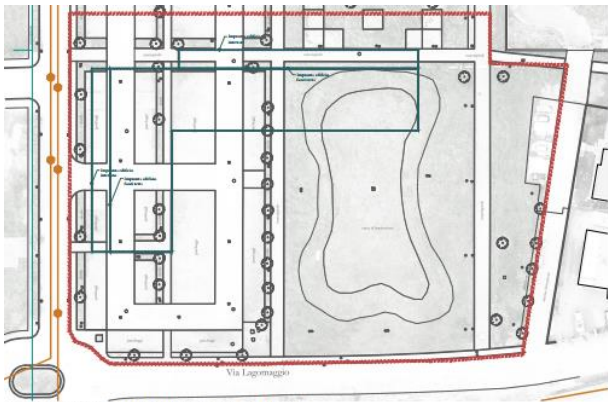
Di seguito vengono riportate le reti presenti, la loro posizione ed eventuali interferenze con il progetto.

Tale analisi è eseguita tramite i materiali cartografici forniti direttamente dagli Enti e permette di evidenziare macroscopicamente su quali reti sarà necessario intervenire.

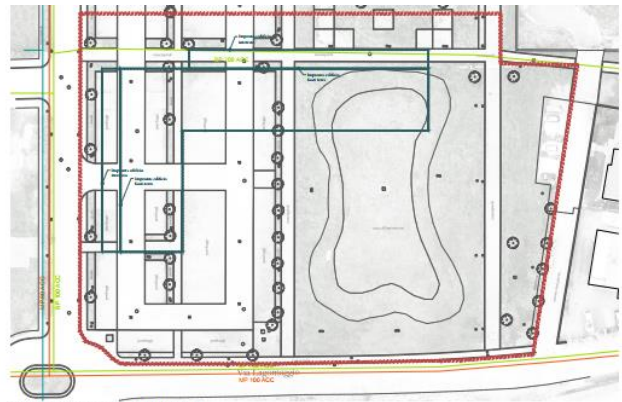
Si rimanda alle tavole allegate al progetto per maggior chiarezza e completezza.

1. Ortofoto

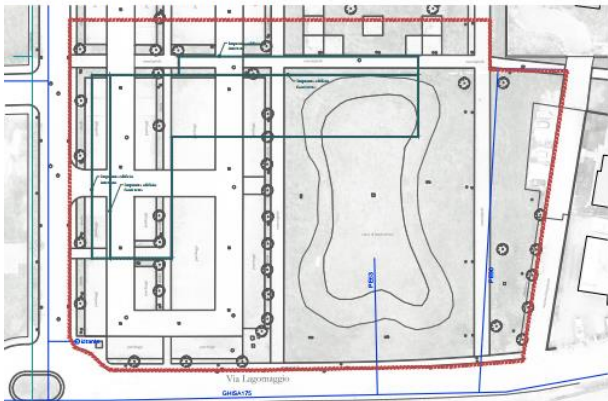
L'immagine mostra le possibili interferenze legato allo stato di fatto. Si rimanda agli elaborati grafici per maggior approfondimento.



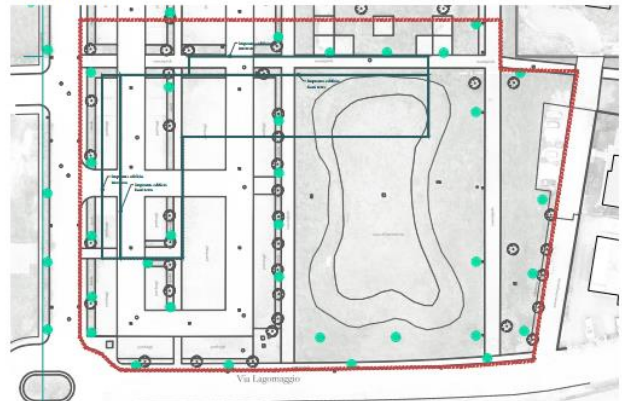
Rete sottoservizi ENEL alta tensione, TERNA



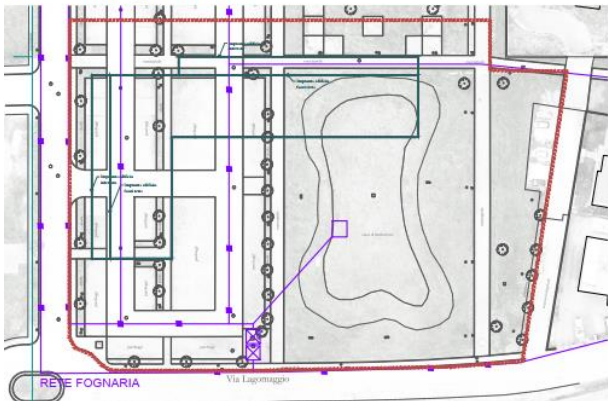
Rete sottoservizi ADRIGAS



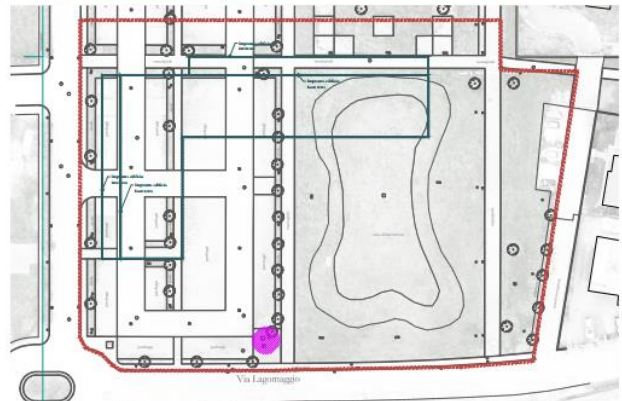
Rete sottoservizi Acquedotto HERA



Rete sottoservizi Illuminazione pubblica



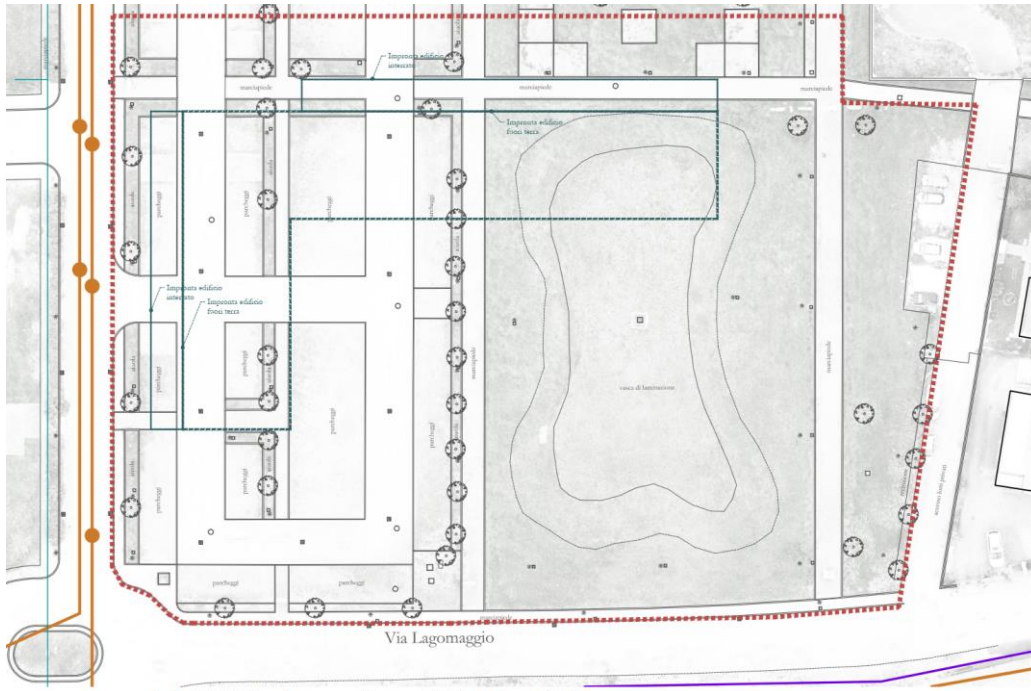
Rete sottoservizi Fogne



Rete sottoservizi Interferenze

2. Rete elettrica

Le reti di fornitura elettrica non presentano interferenze con i nuovi edifici. Si rimanda agli elaborati grafici per maggior approfondimento.



- RETE TERNA
- ILLUMINAZIONE PUBBLICA
- RETE FOGNARIA
- RETE ADRIGAS
- RETE ACQUEDOTTO
- RETE ENEL
- INTERFERENZE NON IDENTIFICATE NELLE RETI FORNITE

3. Gestione dell'acqua meteorica – vasca di laminazione

Il bacino di laminazione viene modificato nella sua forma mantenendo inalterata la volumetria e la posizione dei condotti fognari.



La vasca di laminazione

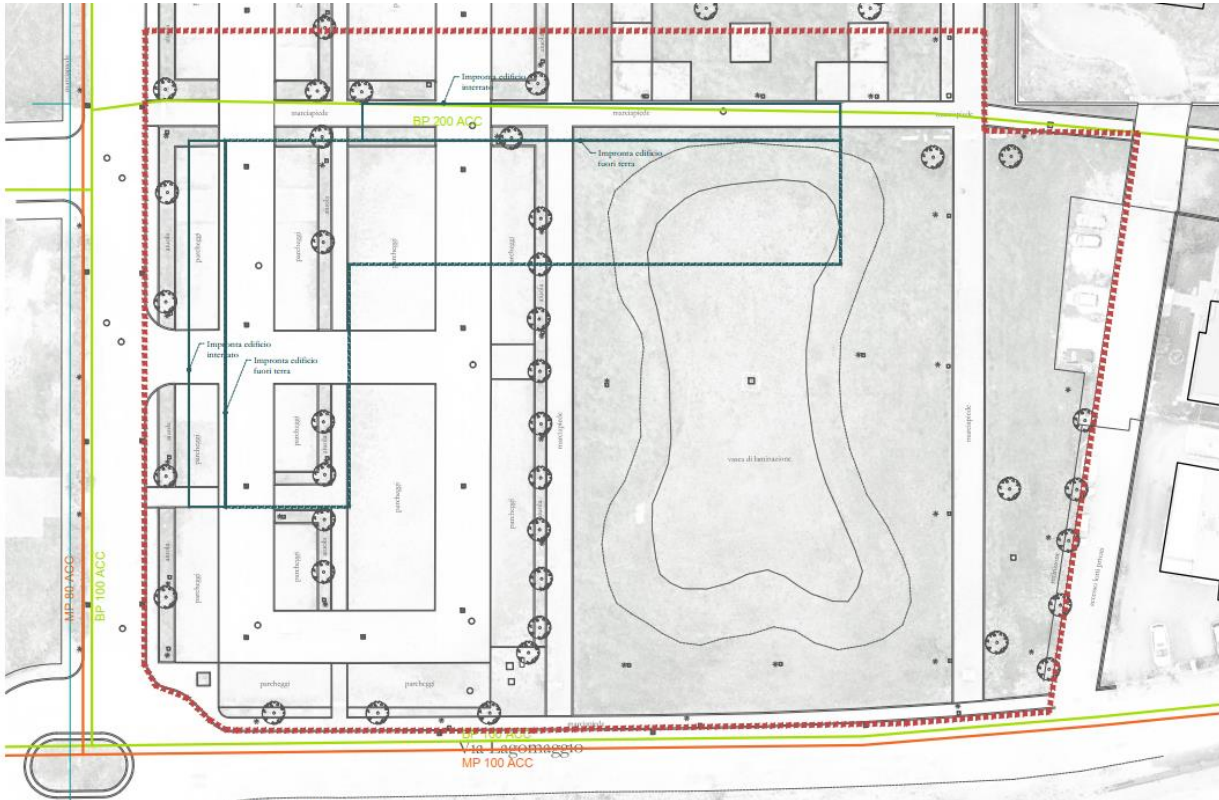


L'uscita del sistema di mandata dell'acqua piovra

4. Rete gas

La rete del gas dovrà essere modificata poiché, la linea BP 200 ACC passa in corrispondenza dell'edificio lungo il confine nord dell'area di progetto. Si rimanda agli elaborati grafici per maggior approfondimento.

STATO DI FATTO

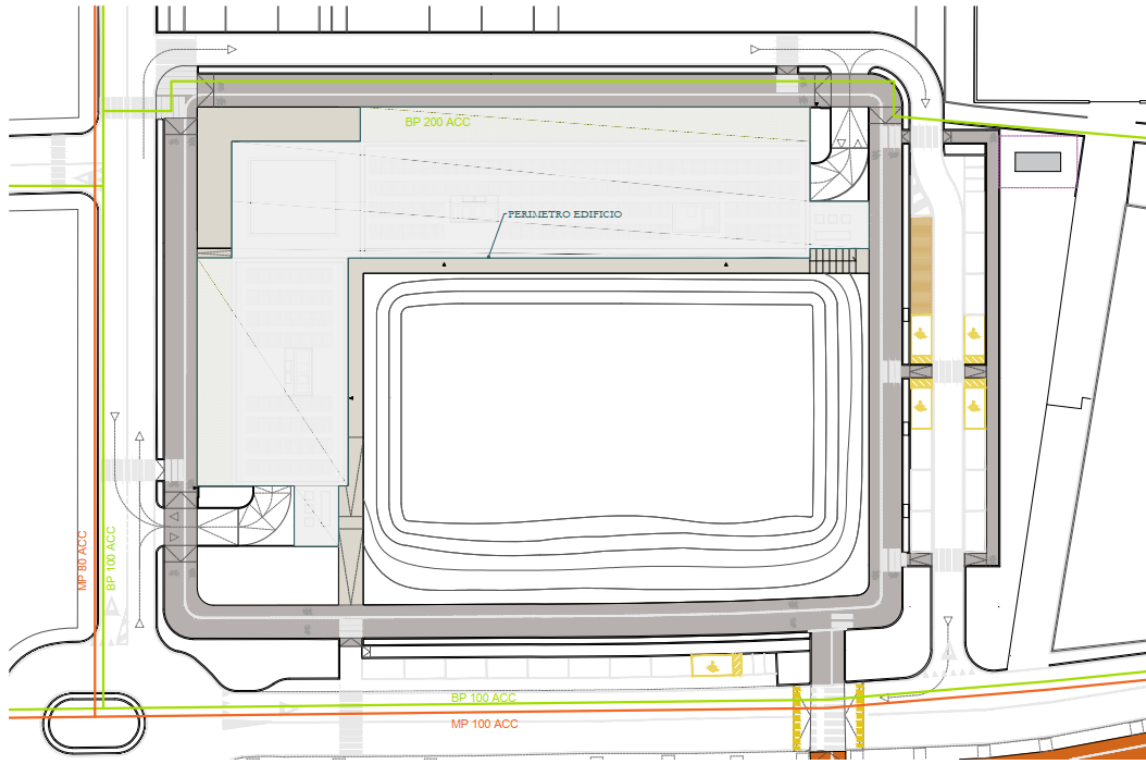


Rete sottoservizi, ADRIGAS_SDF

- RETE TERNA
- ILLUMINAZIONE PUBBLICA
- RETE FOGNARIA
- RETE ADRIGAS
- RETE ACQUEDOTTO
- RETE ENEL
- INTERFERENZE NON IDENTIFICATE NELLE RETI FORNITE

STATO DI PROGETTO

Il progetto prevede la deviazione della rete del gas nella parte nord dell'area di progetto, deviando il percorso dei tubi sotto la nuova pista ciclabile. Si rimanda agli elaborati grafici per maggior approfondimento.

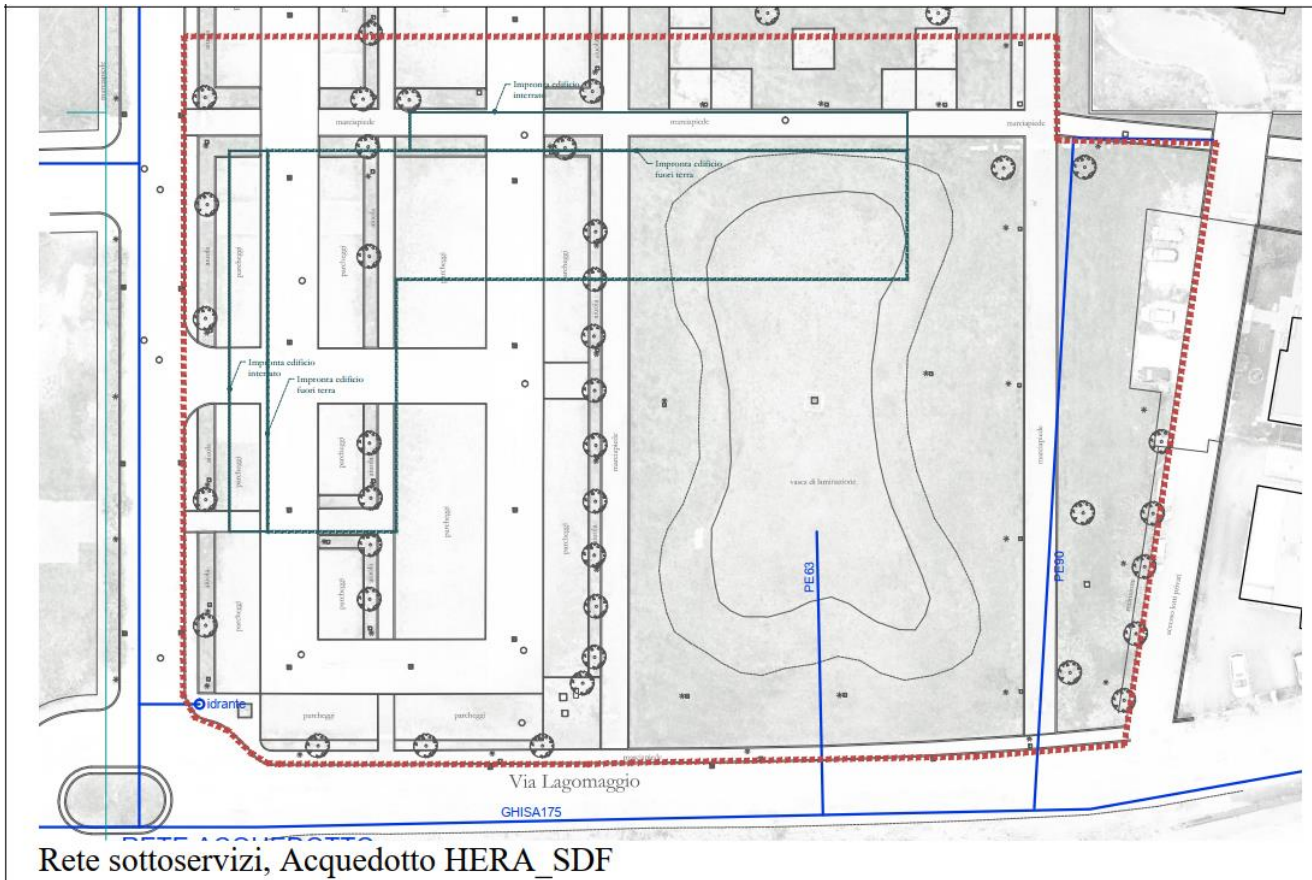


Rete sottoservizi, ADRIGAS SDP

- RETE TERNA
- ILLUMINAZIONE PUBBLICA
- RETE FOGNARIA
- RETE ADRIGAS
- RETE ACQUEDOTTO
- RETE ENEL
- INTERFERENZE NON IDENTIFICATE NELLE RETI FORNITE

5. Rete acquedotto HERA

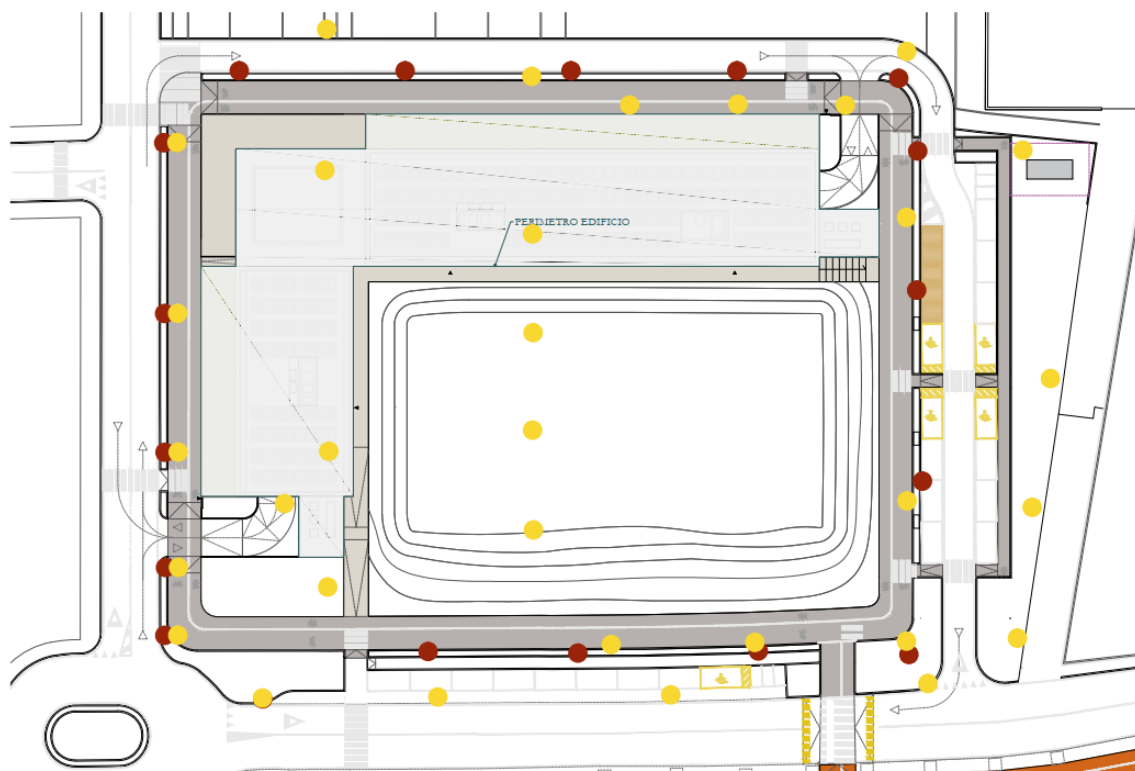
Le reti di fornitura idrica non presentano interferenze con i nuovi edifici. Si rimanda agli elaborati grafici per maggior approfondimento.



- RETE TERNA
- ILLUMINAZIONE PUBBLICA
- RETE FOGNARIA
- RETE ADRIGAS
- RETE ACQUEDOTTO
- RETE ENEL
- INTERFERENZE NON IDENTIFICATE NELLE RETI FORNITE

6. Rete illuminazione pubblica

La predisposizione di illuminazione pubblica ora presente all'interno dell'area di progetto verrà adeguata e sostituita con una nuova illuminazione pubblica. Si rimanda agli elaborati grafici per maggior approfondimento.



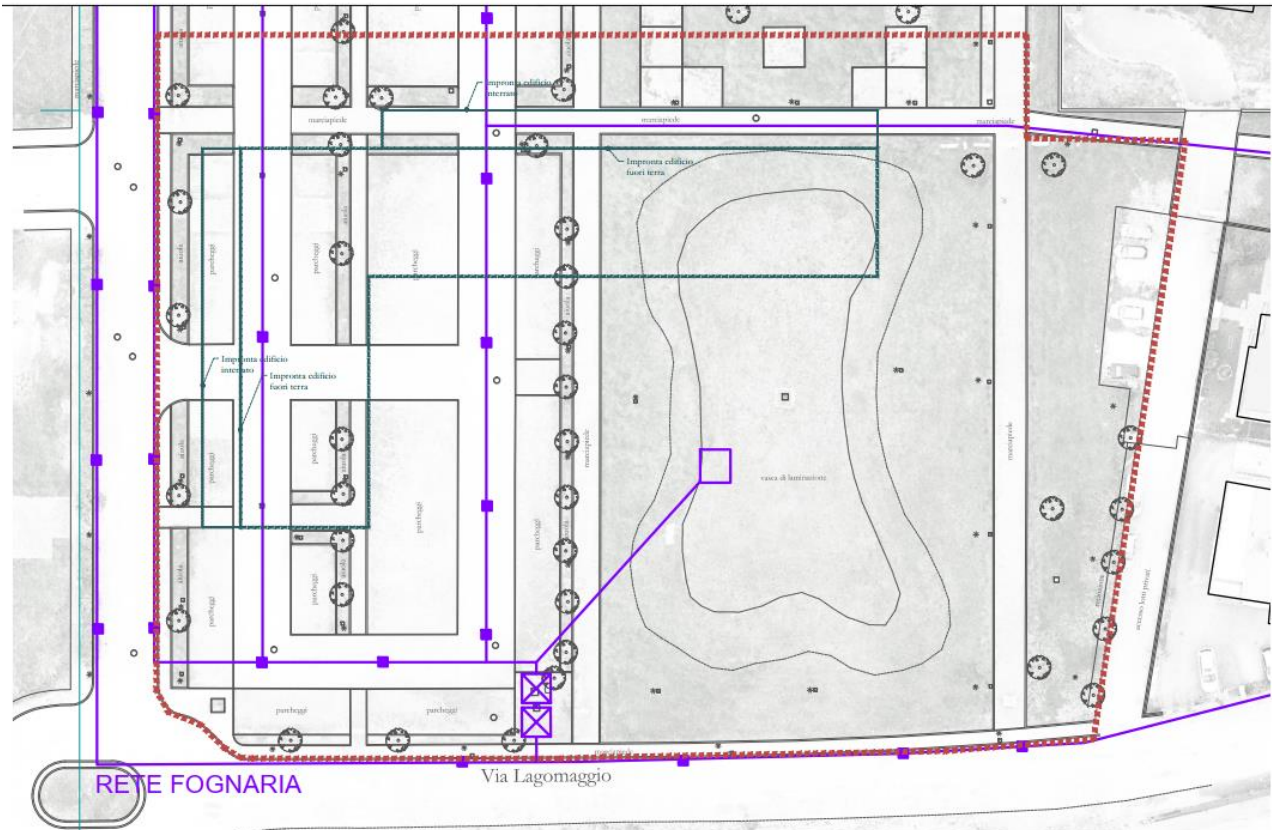
Rete sottoservizi, Illuminazione pubblica SC

- RETE TERNA
- ILLUMINAZIONE PUBBLICA
- RETE FOGNARIA
- RETE ADRIGAS
- RETE ACQUEDOTTO
- RETE ENEL
- INTERFERENZE NON IDENTIFICATE NELLE RETI FORNITE

7. Rete fognatura

La rete fognaria esistente percorre il parcheggio collocato all'interno dell'area di progetto con un sistema di raccolta delle acque piovane.

STATO DI FATTO

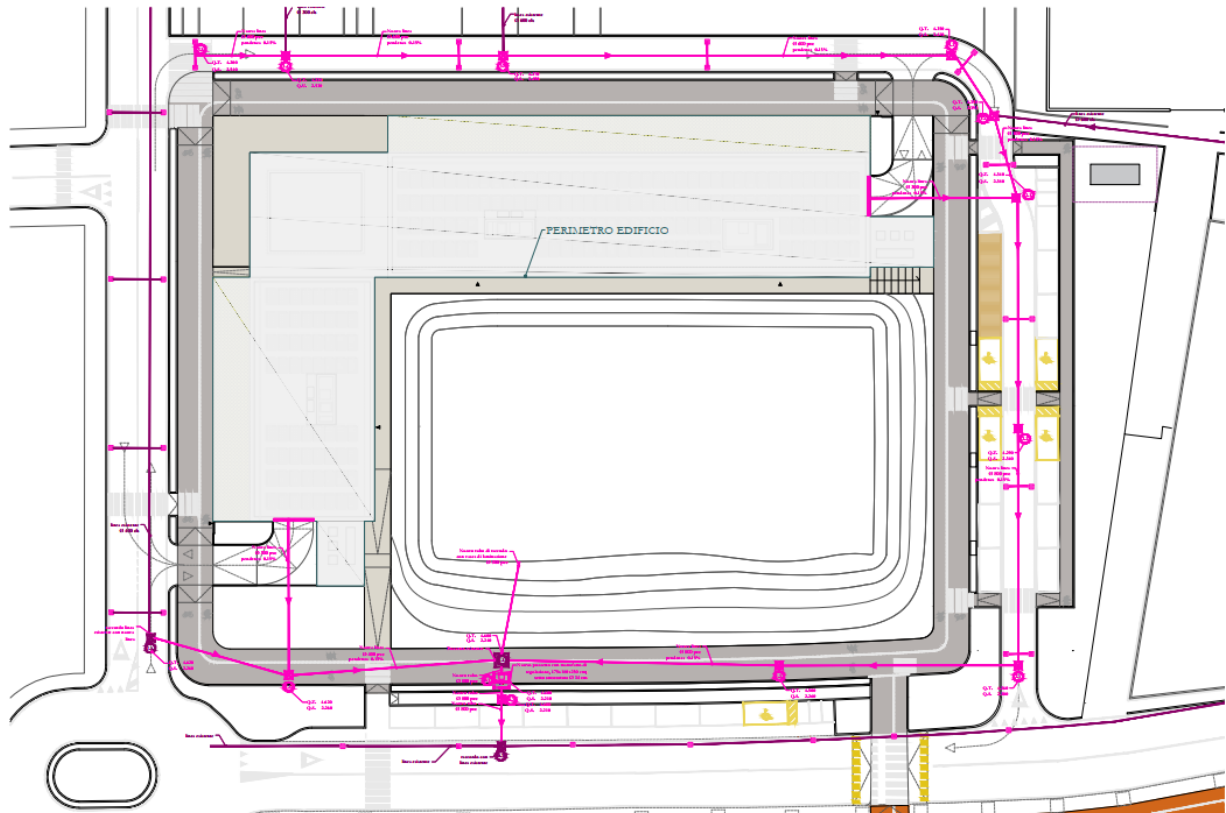


Rete sottoservizi, Fogne_SDF

- RETE TERNA
- ILLUMINAZIONE PUBBLICA
- RETE FOGNARIA
- RETE ADRIGAS
- RETE ACQUEDOTTO
- RETE ENEL
- INTERFERENZE NON IDENTIFICATE NELLE RETI FORNITE

STATO DI PROGETTO

La nuova linea di progetto viene adattata alle esigenze degli edifici modificando il percorso e definendo un nuovo sistema.

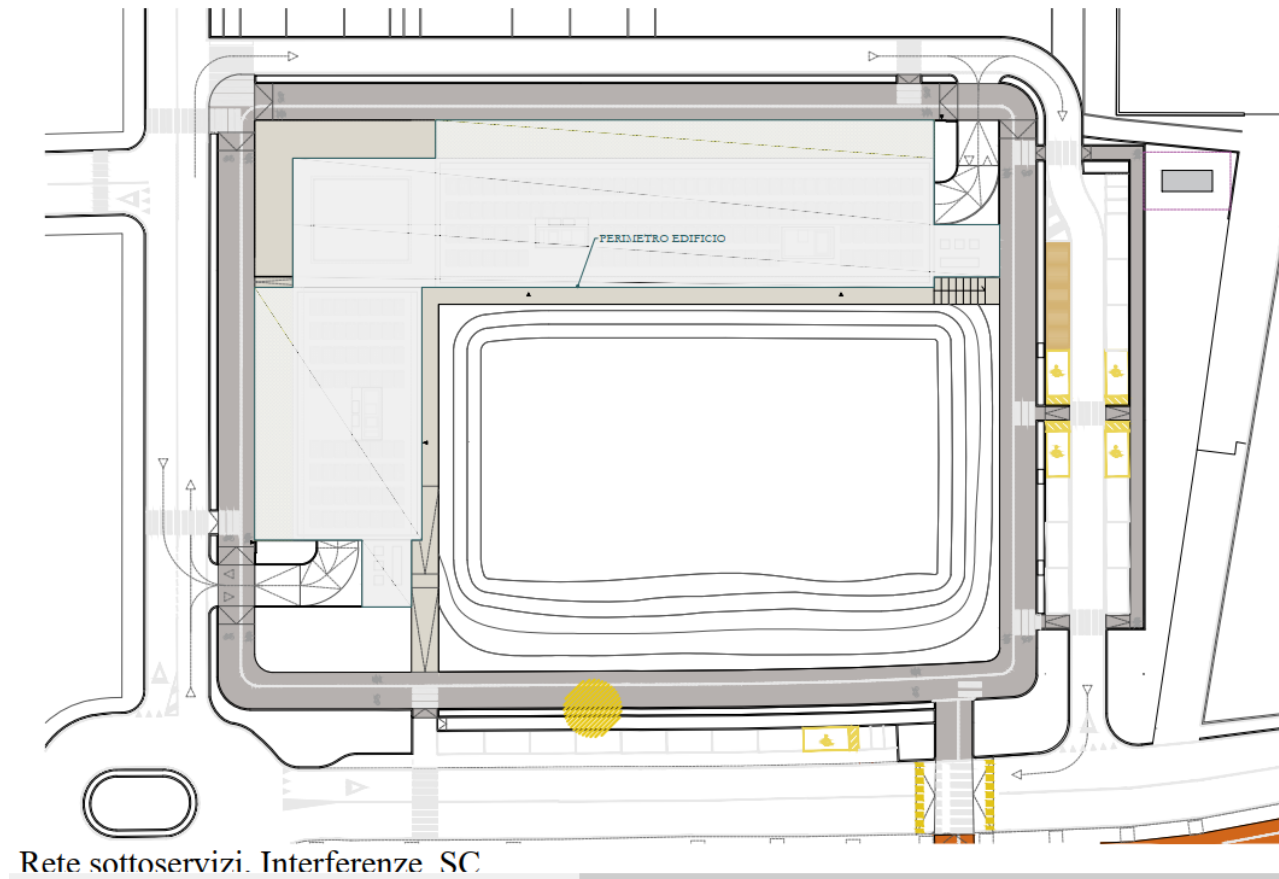


Rete sottoservizi, Fogne_SDP

- RETE TERNA
- ILLUMINAZIONE PUBBLICA
- RETE FOGNARIA
- RETE ADRIGAS
- RETE ACQUEDOTTO
- RETE ENEL
- INTERFERENZE NON IDENTIFICATE NELLE RETI FORNITE

8. Manufatti

Nella parte sud dell'area sono presenti dei manufatti in cemento e dei pozzetti che interferiscono con il percorso ciclopedonale progettato, riconducibili al vecchio sistema di gestione della vasca, per cui si prevede la demolizione.



- RETE TERNA
- ILLUMINAZIONE PUBBLICA
- RETE FOGNARIA
- RETE ADRIGAS
- RETE ACQUEDOTTO
- RETE ENEL
- INTERFERENZE NON IDENTIFICATE NELLE RETI FORNITE