

**COMUNE  
GRESSONEY-SAINT-JEAN**



Oggetto

**PROGETTO ESECUTIVO**

**LAVORI DI SOSTITUZIONE DI TRATTI DI ACQUEDOTTO NELLA LOCALITÀ  
GRESCHMATTEN NEL COMUNE DI GRESSONEY-SAINT-JEAN  
(CUP: J98B23000050002)**

Committente

**Amministrazione comunale di Gressoney-Saint-Jean**  
RUP: Arch. Germana Maida

Il progettista

Ogg. tavola

**RELAZIONE CENSIMENTO E  
RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE**

*Studio di ingegneria*  
**Ing. GACHET Paolo**

Scala  
--  
Rif. pratica  
OP.077

Rev.	Data
00	12/2023

Tavola

**1.6**

SOMMARIO

<b>1</b>	<b>PREMESSA .....</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>CENSIMENTO E RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE .....</b>	<b>2</b>
2.1	INTERFERENZE CON GLI IMPIANTI DI PROPRIETÀ PUBBLICA O PRIVATA .....	2
2.2	ATTRAVERSAMENTI O PARALLELISMI CON STRADE REGIONALI .....	3
2.3	ATTRAVERSAMENTI O PARALLELISMI CON STRADE COMUNALI .....	3
2.4	ATTRAVERSAMENTI CORSI D'ACQUA .....	4

## 1 PREMESSA

La presente relazione riporta l'analisi delle interferenze degli interventi di progetto con i sottoservizi esistenti. Le interferenze riscontrabili nella fase di realizzazione di un intervento possono essere ricondotte a tre tipologie principali:

- interferenze aeree, determinate dalla presenza delle linee elettriche ad alta tensione, delle linee elettriche aeree a media e bassa tensione, dall'illuminazione pubblica e da linee telefoniche;
- interferenze superficiali, derivanti dalle reti stradali, dai canali e dai fossi irrigui a cielo aperto;
- interferenze interrato, tra cui gasdotti, fognature, acquedotti, condotte di irrigazione, linee elettriche a media e bassa tensione interrato e linee telefoniche, interrato.

## 2 CENSIMENTO E RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE

### 2.1 Interferenze con gli impianti di proprietà pubblica o privata

Gli scavi per la posa delle condotte in progetto interesseranno alcune reti della rete elettrica DEVAL, e le reti comunali dell'acquedotto e della fognatura.

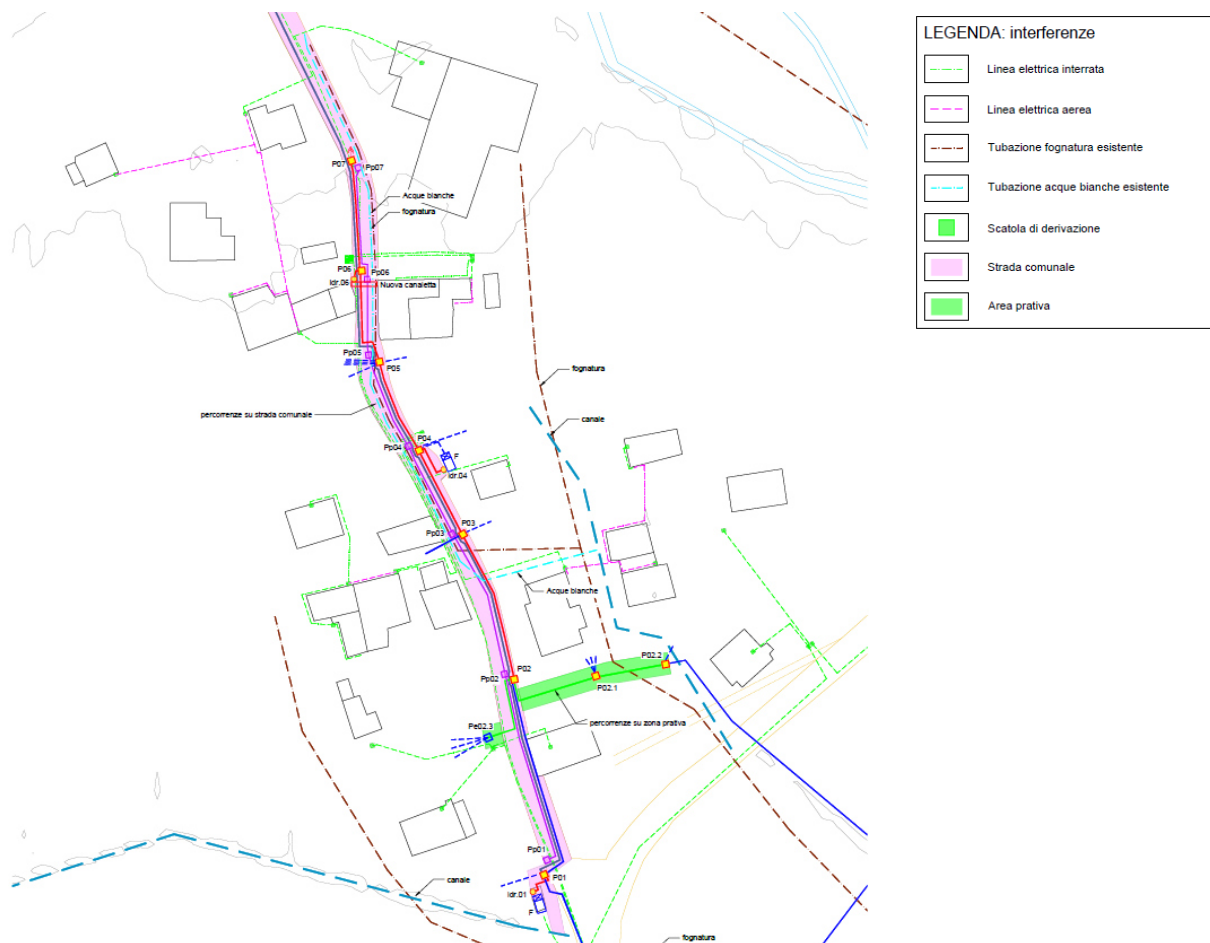


Figura 1: Planimetria interferenze

Prima dell'inizio dei lavori dovrà essere tracciato l'effettivo posizionamento dei cavi interrati di bassa tensione presenti nel cantiere, ed effettuati saggi di scavo in modo da individuare fisicamente la posizione

piano-altimetrica della rete. Nell'area di cantiere non sono presenti cavi interrati di media ed alta tensione.

Gli scavi previsti in progetto seguiranno le condotte della rete dell'acquedotto comunale esistente che si trova nel sedime della strada comunale ad una profondità di circa 1,00 m dal piano stradale. Sempre nel sedime della strada è presente la rete principale della fognatura comunale.

## **2.2 Attraversamenti o parallelismi con strade regionali**

Il progetto non prevede attraversamenti o parallelismi con la strada Regionale presente a Gressoney-Saint-Jean.

## **2.3 Attraversamenti o parallelismi con strade comunali**

Il progetto prevede la posa in opera di condotte lungo la strada comunale dall'intersezione di via Greshmatten con strada Castel Savoia sino al torrente Stallerbach per un tratto stradale di lunghezza pari a circa 300 m.

Le lavorazioni sulla strada comunale si realizzeranno con il traffico veicolare che sarà limitato su una corsia a senso unico alternato, ed all'occorrenza, la viabilità potrà anche essere momentaneamente interrotta.

La programmazione dei lavori prevede che le lavorazioni sulla strada pubblica, durante i mesi di massima affluenza turistica quando il traffico risulta essere maggiore, vengano interrotte. In tale modo oltre a diminuire i rischi per il cantiere dovuti dal maggiore traffico, diminuirà il disagio all'utenza stradale ed alla presenza turistica.



*Figura 2: Tratto di strada comunale, via Greshmatten, oggetto di intervento*

## **2.4 Attraversamenti corsi d'acqua**

L'intervento non prevede attraversamenti di corsi d'acqua od interferenze con canali irrigui.

IL PROGETTISTA  
Ing. Gachet Paolo