

---

**COMUNE DI AREZZO**



**SERVIZIO PROGETTAZIONE OPERE PUBBLICHE**

---

**INTERVENTI DI ADEGUAMENTO STATICO E FUNZIONALE  
DEL PONTE SUL TORRENTE CHIASSA IN LOCALITÀ CHIASSA  
SUPERIORE ALL'INCROCIO CON LA S. P. 43 DELLA LIBBIA**



---

**progetto di fattibilità tecnico-economica**

---

**Elaborato 15**

**relazione sulle interferenze**

Progettista  
Dott. Ing. Lucio Cappetti

---

Data: aprile 2025      Aggiornamento:

---

Dott. Ing. Lucio Cappetti

via Giordano Bruno n. 65 - 52100 AREZZO (AR)  
cell. 333.3046570 - lucio.cappetti@gmail.com - lucio.cappetti@pec.ordingar.it

---

Responsabile Unico del Progetto  
Dott. Ing. Antonella Fabbianelli

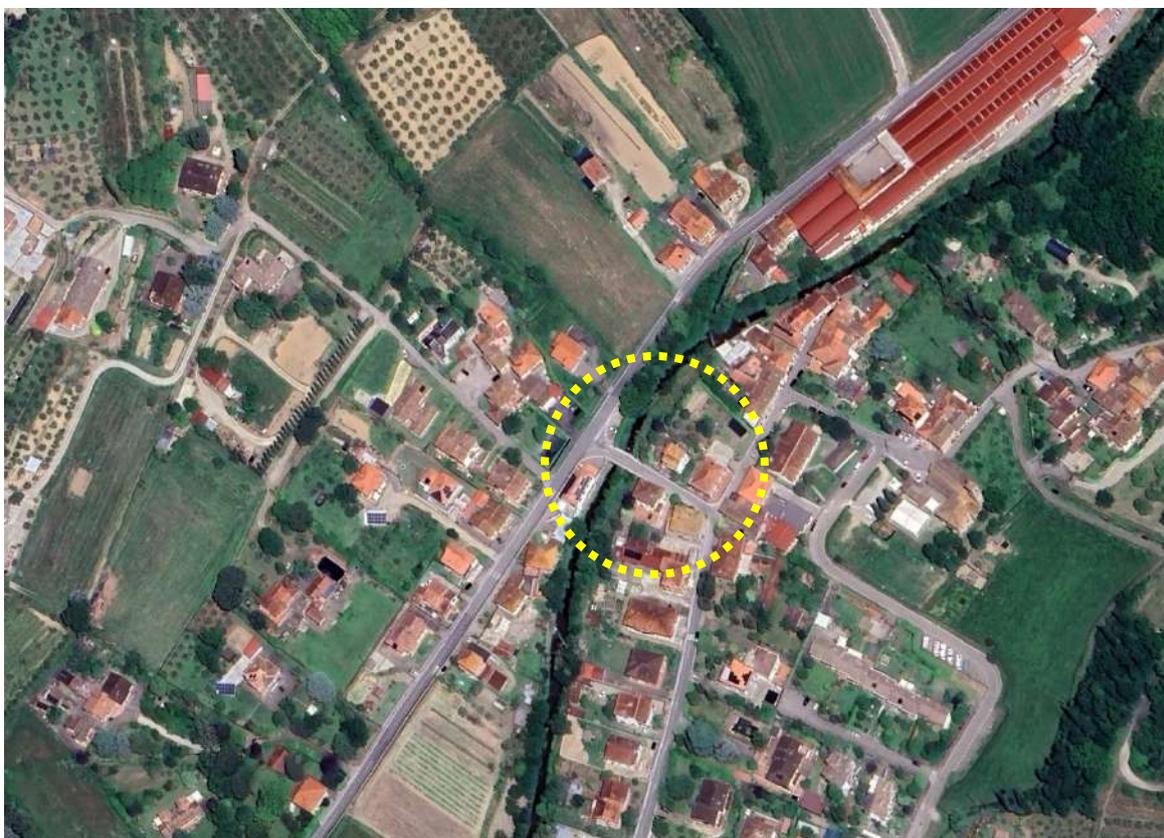
---

## **PREMESSA**

L'area su cui insiste il ponte oggetto del progetto di fattibilità tecnico economica (P.F.T.E.) relativo a "Interventi di adeguamento statico e funzionale del Ponte sul torrente Chiassa - CUP B15F22000540001" è ubicata nel Comune di Arezzo (AR), in località Chiassa Superiore, all'incrocio fra la S.P. 44 della Catona e la S.P. 43 della Libbia, ed è ricompresa su aree pubbliche.

La località si trova nella zona nord del Comune di Arezzo, e confina con il comune di Subbiano; l'area di intervento è all'interno del perimetro del territorio urbanizzato ed è caratterizzata dalla presenza di edifici residenziali e di attività commerciali.

Nell'immagine aerea seguente è indicata la posizione del manufatto in esame.



***Figura 1: Immagine satellitare dell'area oggetto di intervento***

Il ponte si sviluppa su due campate simmetriche di luce pari a 8,30 m per una lunghezza complessiva di 16,60 m. Il ponte presenta una struttura mista, le spalle e la pila centrale sono realizzate in muratura di pietrame, mentre l'impalcato è costituito da una struttura nervata in calcestruzzo armato gettato in opera.





**RETE DISTRIBUZIONE GAS METANO**



## **RETE TELEFONICA**



## **RETE DISTRIBUZIONE ENERGIA ELETTRICA**

Per quanto riguarda la rete di distribuzione elettrica esistente nell'area di progetto è presente una linea aerea di bassa tensione con cavo di tipo isolato. Da questa tramite un palo di sostegno deriva una presa per la pubblica illuminazione.

### ***RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE***

Come si può dedurre dalla documentazione precedente, il tracciato degli impianti si trova ad interferire con i lavori di adeguamento previsti; pertanto, prima di eseguire gli interventi di progetto previsti si procederà allo spostamento temporaneo di tutti i sottoservizi.

Successivamente, durante la fase di finitura delle opere del ponte, si provvederà al loro riposizionamento.

Nello specifico, gli impianti relativi alla telefonia saranno posizionati, come allo stato attuale, appesi esternamente all'impalcato; mentre, le tubazioni della rete idrica e del gas verranno posizionate in via definitiva, al di sotto della pavimentazione del marciapiede, in modo da essere più facilmente ispezionabili nel caso di successivi interventi manutentivi.

Arezzo, 14 aprile 2025

Il progettista  
Dott. Ing. Lucio Cappetti