



## CITTÀ DI LUCCA

Amministrazione Comunale

Settore 5 - Lavori Pubblici e Traffico U.O. 5.3 – Edilizia Sportiva  
Lucca Riscossioni e Servizi S.R.L.

Dirigente: Ing. Antonella Giannini  
Responsabile Unico di Progetto: Ing. Arianna De Cicco

P.T. 39-2026  
REALIZZAZIONE DEL PALAZZETTO DELLO SPORT SILVER 1  
NELL'AREA "EX CROCEROSSA"  
CUP J65B25001060005

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

### GESTIONE DELLE INTERFERENZE

RTP: "PALAZZETTO DELLO SPORT AREA "EX CROCEROSSA"

Capogruppo, Progetto Opere Edili e Strutture:  
Ing. Giuseppe Amante

Progetto Impianti, Antincendio, Acustica:  
Studio Bellandi & Petri s.r.l. s.t.p.

Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione:  
Ing. Dario Lucarotti

Collaboratori alla Progettazione:  
Ing. Dario Lucarotti  
Arch. Riccardo Ricci

Giovane Professionista:  
Arch. Barbara Tomei

Committente per la parte del Progetto di competenza Lucca Riscossioni e Servizi



Geologia:  
Studio INGEO

Rilievo: Geom. Paolo Paoli, Comune di Lucca



Data Emissione

Revisione n°/data

27/02/2026

# RA14

## SOMMARIO

Sommario .....	2
1 STATO ATTUALE DEI SOTTOSERVIZI PRESENTI .....	3
2 ANALISI DELLE INTERFERENZE .....	3
3 STRATEGIE DI RISOLUZIONE PREVISTE .....	3
4 ALLEGATI.....	4

## 1 STATO ATTUALE DEI SOTTOSERVIZI PRESENTI

Nell'ambito della progettazione del nuovo palazzetto dello sport SILVER 1, in Via delle Tagliate a Lucca, si è proceduto con una richiesta rivolta agli enti gestori dei sottoservizi: E-Distribuzione, GEAL, GESAM, TIM, FiberCop, mirata all'individuazione di eventuali linee interferenti con l'area di progetto

Al momento della redazione della presente relazione solo E-Distribuzione ha risposto alla richiesta fornendo la relazione e la tavola allegate. Inoltre da altra documentazione, anch'essa allegata, in possesso della Stazione Appaltante è possibile individuare anche le linee dati-fonia di FiberCop. Dall'analisi della predetta documentazione risulta la presenza dei seguenti sottoservizi:

- **Linee elettriche AT/MT/BT**
  - n° 0 - cavi elettrici a media tensione 15000 volt posati di norma ad una profondità di 100 cm dal piano stradale.
  - n° 1 - cavi elettrici a bassa tensione 230/400 volt posati di norma ad una profondità di 50 cm dal piano stradale che attraversa l'area di progetto da est verso ovest "tagliando" a metà il lotto,
  - n° 1 - cavi elettrici a bassa tensione 230/400 volt aerei con presenza di sostegno.
  
- **Linee dati-fonia**
  - Tubi interrati e pozzetti presenti nell'area dell'intervento nella porzione ovest.

## 2 ANALISI DELLE INTERFERENZE

La localizzazione della nuova arena principale comporta alcune interferenze dirette, per le quali si riporta una descrizione sommaria su come poter intervenire. In particolare per la linea elettrica il progetto prevede lo spostamento, con il relativo adeguamento dei tracciati e la ricollocazione dei pozzetti.

Qualora gli impianti restino in tensione durante le attività, i lavori dovranno essere eseguiti nel pieno rispetto del D.Lgs. 81/2008 in materia di salute e sicurezza sul lavoro. In particolare:

- Art. 83: è vietato operare in prossimità di linee con parti attive non protette senza l'adozione di misure di sicurezza specifiche.
- Vanno rigorosamente seguite le precauzioni previste dalla norma per gli interventi in vicinanza di componenti elettriche non schermate.

## 3 STRATEGIE DI RISOLUZIONE PREVISTE

- **Fasi preliminari e indagini:**

L'intervento inizierà con saggi esplorativi mirati a mappare con precisione posizione e profondità dei sottoservizi esistenti. In parallelo, verranno allestite le aree di cantiere in stretto coordinamento con gli enti gestori, garantendo così la sicurezza operativa e la continuità delle forniture.

- **Gestione delle reti e dei tracciati:**

In accordo con i gestori, verranno realizzati i nuovi tracciati (provvisori o definitivi) indispensabili per il mantenimento dei servizi durante i lavori. Solo dopo la messa in funzione delle nuove linee si procederà alla rimozione dei tratti interferenti.

- **Esecuzione degli scavi e sicurezza:**

In corrispondenza di sottoservizi sensibili o punti critici, gli scavi saranno eseguiti manualmente o sotto assistenza tecnica, nel pieno rispetto delle norme di sicurezza per tutelare i lavoratori e l'integrità delle infrastrutture.

- **Coordinamento e Cronoprogramma:**

Le attività di interfaccia con i gestori sono già operative e proseguiranno durante tutta la fase esecutiva. Le interferenze rilevate saranno risolte con interventi mirati, pianificati per non rallentare il cronoprogramma e coordinati con la progettazione della nuova viabilità esterna al lotto sportivo.

## 4 ALLEGATI

Relazione E-Distribuzione

e-distribuzione

Grids Italia  
Area Regionale Toscana Umbria  
Unità Territ. Lucca Massa - Dispacciamento E Servizi

Via Domenico Cimarosa 4 - 00198 Roma - Italia  
T +39 06 83051



E-DIS-25/02/2026-0284203

AMANTE ING. GIUSEPPE  
info@ing-giuseppeamante.it

DIS/MCN/TOU/UT-LU-MS/DSE

e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it

Oggetto: **EDIS105292461** (citare tale riferimento nell'oggetto o nel testo della risposta)  
RICHIESTA POSIZIONAMENTO SOTTOSERVIZI PIAZZA DON FRANCO BARONI (EX  
CROCE ROSSA) LOCALITA' BORGO GIANNOTTI (LUCCA).

Con riferimento alla Vs. del 07/01/2026 comuniciamo che i Vs. lavori possono interferire con le nostre linee elettriche in cavo sotterraneo.

A tale proposito Vi segnaliamo che nell'area da Voi evidenziata sono presenti:

n° 0 - cavi elettrici a media tensione 15000 volt posati di norma ad una profondità di 100 cm dal piano stradale.

n° 1 - cavi elettrici a bassa tensione 230/400 volt posati di norma ad una profondità di 50 cm dal piano stradale.

n° 1 - cavi elettrici a bassa tensione 230/400 volt aerei con presenza di sostegno possono essere inoltre presenti altre condutture elettriche di minor rilievo, a bassa tensione, sotterranee e/o aeree.

Nel caso in cui dovesse servire una localizzazione strumentale direttamente su cantiere, questa può essere effettuata dietro specifica richiesta e pagamento dei relativi oneri alla nostra

PEC: e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it.

Vi ricordiamo che l'art. 130 del R.D.L. 11/12/33, n. 1775 vieta a chiunque di danneggiare o comunque manomettere le condutture elettriche, il solo fatto di urtare o di rimuovere un cavo elettrico in tensione può causare infortunio mortale e la responsabilità di ciò sarebbe esclusivamente Vostra.

Durante l'esecuzione dei lavori, dovranno essere adottate tutte le misure necessarie ad evitare eventuali contatti accidentali con parti in tensione e qualora emergano situazioni tali da evidenziare potenziali rischi elettrici occorre contattare tempestivamente al personale dell'Unità territoriale Lucca - Massa oppure il nostro servizio guasti n° verde 803500.

Facciamo presente che se, per le vostre eventuali necessità, fossero necessari sopralluoghi e/o interventi di spostamento o modifica ai nostri impianti la richiesta dovrà essere formalizzata commercialmente ed indirizzata ad Enel distribuzione Spa Casella Postale 5555 - 85100 Potenza oppure inviata a mezzo fax al n° 800048674; nel caso in cui lo spostamento sia con oneri a carico del richiedente l'intervento potrà essere eseguito solo dopo l'accettazione e il pagamento dell'eventuale preventivo di spesa.

LEGENDA:

VERDE TRATTEGGIATO: LINEA BT SOTTERRANEA  
VERDE PUNTEGGIATA E TRATTEGGIATA: LINEA BT AEREA

1/2

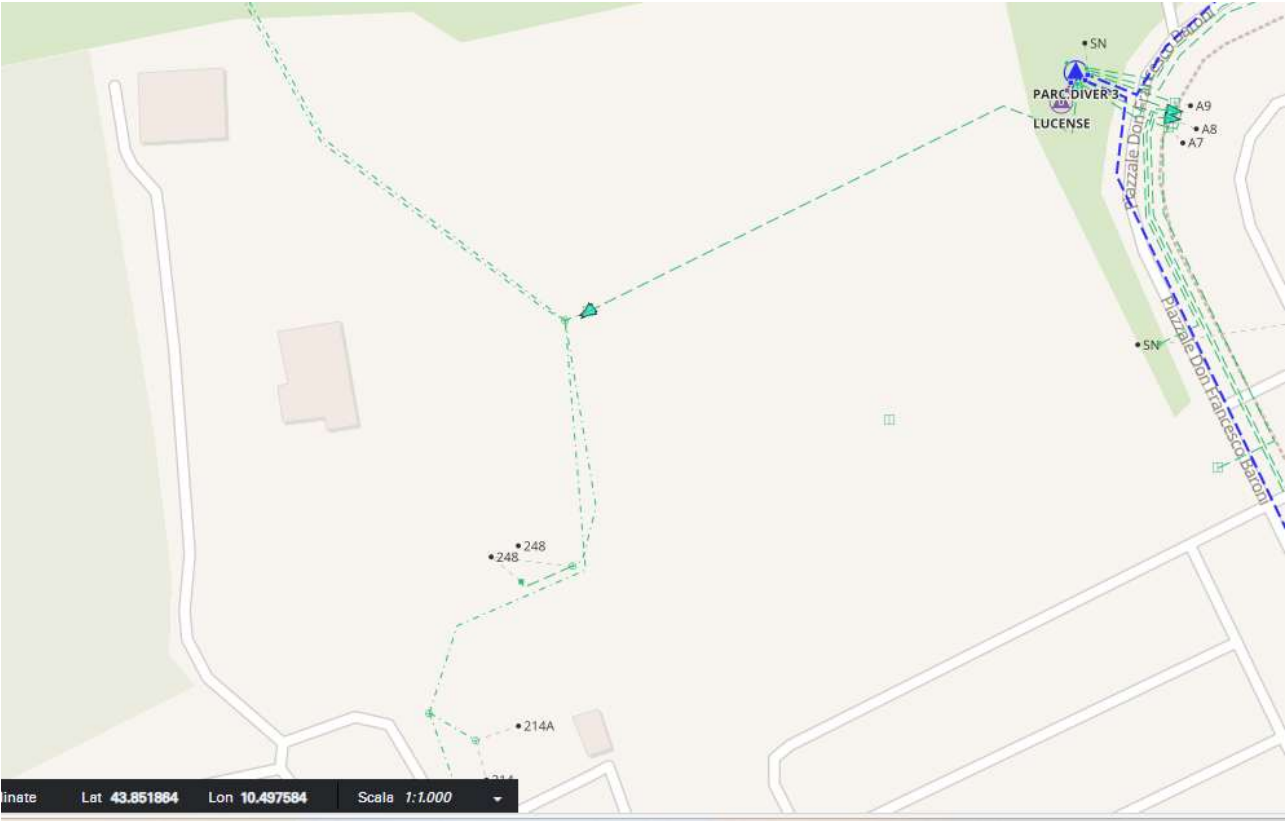
Azienda certificata ISO 9001 - ISO 14001 - ISO 37001 - ISO 45001 - ISO 50001

Questo messaggio è destinato esclusivamente al seguente uso: CONFIDENZIALE

e-distribuzione SpA - Società con unico socio - Sede legale: 00198 Roma, Via Domenico Cimarosa 4 - Registro Imprese di Roma e Codice fiscale 05779711000 - R.E.A. 922436 - Società partecipante al Gruppo IVA Enel con P.I. 15844561009 - Capitale Sociale 2.600.000.000 Euro i.v. - Direzione e coordinamento di Enel SpA

id. 105292461

Planimetria E-Distribuzione





*OA/Centro. FOL/Toscana Ovest*

*Si prega di citare nella risposta*

**N.: AS24439243**

**Rif.Vs. del : 24/04/2025**

Spett.le

**Matteo Puccini**

**via G. B. Picotti 12**

**56124 PISA - PI**

Oggetto : Richiesta per Assistenza Scavi in: Via delle Tagliate, 55100 Lucca, LUCCA - LU. Pratica n. AS24439243

Con riferimento alla Vostra richiesta, inoltriamo in allegato lo stralcio Cartografico riguardante i Sottoservizi/Infrastrutture di proprietà FiberCop S.p.A., presenti nell'area del Vostro intervento.

Con l'occasione ribadiamo che i tracciati e la consistenza delle reti telefoniche riportate sono da considerarsi indicative per l'esistenza degli impianti, ma non della relativa profondità, pertanto rimane fermo l'obbligo da parte dell'impresa esecutrice dei lavori di scavo di effettuare, in via preventiva, "assaggi a mano" o verifica con l'utilizzo di idonei strumenti di indagine (strumenti di rilevazione geognostica o altro) per il riscontro dell'effettiva presenza e localizzazione dei cavi/infrastrutture di rete di FiberCop, al fine di eliminare ogni rischio di danno agli stessi.

Nel caso si ravvisi da parte Vs. la necessità di spostare il/i nostro/i impianto/i, la richiesta va inviata a: FiberCop S.p.A. - Focal Point Spostamenti - **Via Di Tor Pagnotta, 68 - - 00143 Roma**, a mezzo fax al n. o all'indirizzo di posta elettronica:

**focalpoint.roma@fibercop.com** facendo riferimento al n° di pratica **AS24439243**

**FiberCop S.p.A.**  
**Operations Area Centro**  
**FOL/Toscana Ovest**  
**Fabrizio Macchi**  
**RESPONSABILE**

**FiberCop S.p.A.**

Società con unico socio, Gruppo Optics Holdco - Direzione e Coordinamento Optics Holdco S.r.l.  
Sede Legale: Via Marco Aurelio, 24 - 20127 Milano  
Capitale Sociale € 17.835.900,00 (i.v.)

Codice Fiscale/P. IVA e Iscrizione al Registro delle Imprese di MI MB LO: 11459900962 - REA Milano 2604085  
Casella PEC: fibercopsa@pec.fibercop.it

