



LD Reti Srl

REGOLAMENTO D'ESERCIZIO

LD Reti Srl

01/07/2020

Foglio 1 di 10

ACCESSO ALLE RETI DI LD RETI SRL

-

REGOLAMENTO D'ESERCIZIO



REGOLAMENTO DI ESERCIZIO

Sommario

1. Oggetto	3
2. Interventi di LD Reti sugli asset in sua gestione o di sua proprietà	3
3. Impianti in Fibra Ottica oggetto del Regolamento	3
4. Personale incaricato delle attività	4
5. Prescrizioni operative per l'esecuzione delle attività manutentive da parte degli Operatori o delle Imprese Qualificate sugli impianti promiscui.....	5
6. Procedura di Richiesta Affidamento temporaneo Infrastruttura LD Reti.....	5
6.1. Invio, ricezione e analisi della Richiesta di accesso alla tratta per manutenzione	5
6.2. Predisposizione LD Reti invio all'Operatore "informativa rischi e prescrizioni"	5
6.3. Acquisizione dall'Operatore "informativa rischi e prescrizioni" e relativa accettazione	5
6.4. Affidamento dell'Infrastruttura LD Reti.....	6
6.5. Restituzione Infrastruttura LD Reti in Affidamento.....	6
7. Danni da parte dell'Operatore.....	7
8. Decorrenza e durata.....	7
Allegati	7
Allegato 1	8
Allegato 2	9
Allegato 3	10



1. Oggetto

Il presente Regolamento di esercizio definisce le formalità e le modalità operative con le quali devono essere gestiti gli interventi di manutenzione effettuati dall'Operatore sulla Rete in Fibra Ottica posta sulle Infrastrutture LD Reti (asset puntuali e lineari). Il diritto di accesso alle Infrastrutture LD Reti è concesso all'Operatore nel rispetto di specifiche regole definite nei seguenti documenti:

- *“Condizioni generali di accesso alle reti di LD Reti”*
- *“Regolamento tecnico ed economico”*
- *“Norme tecniche”*

2. Interventi di LD Reti sugli asset in sua gestione o di sua proprietà

LD Reti può intervenire sugli impianti in sua gestione o di sua proprietà, a propria discrezione e senza la necessità di informare preventivamente l'Operatore, in tutti i casi per i quali l'intervento da eseguire non comprometta la continuità della funzionalità trasmissiva della Rete in Fibra Ottica dell'Operatore.

Qualora l'intervento sugli impianti da parte di LD Reti sia programmato e comporti la necessità di interrompere il servizio della Rete in Fibra Ottica, LD Reti comunicherà all'Operatore la data e la durata di esecuzione di detto intervento per permettere a quest'ultimo di mettere in atto opportune strategie per ridurre al minimo il disservizio sulla clientela che usufruisce del servizio di telecomunicazione.

In caso di intervento urgente di LD Reti senza possibilità di preavviso, quali ad esempio la risoluzione o ricerca di guasti sulla rete elettrica e gestione delle emergenze e/o incidenti da gas sulle cabine di riduzione gas, finalizzato alla ripresa del livello di servizio atteso dai propri Clienti così come definito da ARERA e qualora contemporaneamente tale intervento comporti la rimozione forzata della Rete in Fibra Ottica, LD Reti adotterà ogni misura tesa a minimizzare la relativa interruzione del servizio di telecomunicazione e il prima possibile ne darà comunicazione all'Operatore stesso, indicando i tempi previsti di ripristino, per consentire a quest'ultimo di informare i propri clienti.

Qualora l'Infrastruttura LD Reti sia interessata da disservizi per causa di forza maggiore che provochino disservizio anche sulla rete di telecomunicazione e LD Reti sia impossibilitata ad adempiere alle proprie prestazioni nei confronti dell'Operatore nel rispetto delle tempistiche definite nel *“Regolamento tecnico ed economico”*, LD Reti ne darà informativa a quest'ultimo per consentirgli di adottare le misure necessarie per la gestione del proprio disservizio.

Rientrano tra le cause di forza maggiore gli eventi eccezionali, i furti, eventi meteorologici intensi, gli atti di autorità pubblica nonché gli eventi ricadenti nei cosiddetti Periodi di Condizioni Perturbate, definiti secondo i criteri di ARERA (deliberazione 646/15/R/eel).

3. Impianti in Fibra Ottica oggetto del Regolamento

Gli impianti in Fibra Ottica posti sulle Infrastrutture LD Reti e per i quali l'Operatore è interessato a svolgere le attività di manutenzione, sono individuati negli elenchi riportati nell'Allegato 1, suddivisi per Provincia. Tali elenchi sono regolarmente aggiornati per tener conto dell'entrata in esercizio di nuovi impianti in Fibra Ottica per tutta la durata del presente Regolamento di esercizio indicata nel paragrafo 8.

Tutti gli impianti in Fibra Ottica sopra specificati sono considerati “promiscui” con la rete di distribuzione dell'energia elettrica, la rete distribuzione gas fuori servizio e le cabine di distribuzione gas. Gli impianti “promiscui” sono “condotti” da LD Reti e dall'Operatore, ciascuno per la parte di propria proprietà.



4. Personale incaricato delle attività

Il personale incaricato ad intervenire sulla Rete in Fibra Ottica dell'Operatore dovrà sempre essere adeguatamente formato ed addestrato all'esecuzione delle attività affidategli e in possesso dei requisiti previsti dalle norme CEI 50110 e CEI 11-27.

Le attività di manutenzione della Rete in Fibra Ottica realizzata su Infrastrutture elettriche in esercizio comportano la necessità di una analisi dei rischi che consideri puntualmente l'interferenza reciproca fra le due realtà impiantistiche.

L'Operatore affiderà i lavori in adiacenza all'Infrastruttura LD Reti esclusivamente ad Imprese Qualificate LELE 05 "Lavori di costruzione e manutenzione di linee aeree, in cavo interrato, cabine secondarie e lavori su gruppi di misura e prese in presenza di tensione (BT)" o LELE 08 "Lavori su impianti di telecomunicazione realizzati in reti di Fibra Ottica".

Il personale impiegato nell'esecuzione dei lavori, oltre ad appartenere ad Impresa Qualificata, deve essere in possesso della qualifica di PES o di PAV sotto la supervisione di un preposto PES e dovrà essere in possesso dei profili elettrici adeguati all'attività da eseguire, nonché utilizzare DPI (Dispositivi di Protezione Individuale) idonei a lavorare in sicurezza in adiacenza alle Infrastrutture elettriche.

Gli elenchi provinciali delle Imprese Qualificate selezionate dall'Operatore, delle maestranze con indicazione dei profili e delle qualifiche e dei rappresentanti che saranno abilitati ad interagire con i riferimenti LD Reti di seguito specificati per la gestione degli Affidamenti, sono indicati nell'Allegato 2.

Gli elenchi provinciali dei nominativi dei rappresentanti dell'Impresa Affidataria che saranno abilitati a comunicare a LD Reti eventuali aggiornamenti dell'Allegato 2, in nome e per conto dell'Operatore Committente sono riportati nell'Allegato 3. Tali rappresentanti si impegnano a segnalare tempestivamente ogni variazione degli elenchi di cui all'Allegato 2.

L'Operatore rimane comunque responsabile del regolare aggiornamento degli elenchi riportati nei sopra menzionati Allegati 2 e 3.

Riferimenti dell'Operatore h24

Telefono

Fax.....

E-mail.....

Pec.....

Punti di contatto / Riferimenti di LD Reti:

Telefono: 0371 4502600

Fax: 0371 4502601

E-mail: segreteria@ldreti.it

Pec: info@cert.ldreti.it



5. Prescrizioni operative per l'esecuzione delle attività manutentive da parte degli Operatori o delle Imprese Qualificate sugli impianti promiscui

Gli impianti elettrici sono da considerarsi costantemente in tensione, anche in caso di mera disalimentazione temporanea, se non espressamente individuati, "messi in sicurezza" e consegnati da parte del Responsabile Impianto Designato di LD Reti ai sensi della Norma CEI 11-27.

È vietato effettuare qualunque tipo di intervento sui componenti meccanici, elettro-strumentali e elettrici facenti parte dell'Infrastruttura affidata, come ad esempio manovre di interruttori, scollegamento di conduttori, quadri di comando, valvole di intercettazione, etc.

Gli impianti di riduzione della pressione del gas naturale sono in esercizio h24, pertanto le attività di manutenzione svolte dagli Operatori o Imprese Qualificate devono essere svolte con la supervisione di addetti LD Reti, secondo le modalità definite nel "*Regolamento tecnico ed economico*" (SLA e oneri economici).

6. Procedura di Richiesta Affidamento temporaneo Infrastruttura LD Reti

6.1. Invio, ricezione e analisi della Richiesta di accesso alla tratta per manutenzione

L'Operatore invia al riferimento/punto di contatto LD Reti indicato nel paragrafo 4 la "Richiesta di accesso alla tratta per manutenzione" indicando la Tratta o le Tratte contigue di Infrastruttura LD Reti oggetto della richiesta e l'Impresa Esecutrice che effettuerà l'intervento. Tale Impresa deve essere scelta tra quelle indicate nell'Allegato 2.

LD Reti, tenendo conto delle preminenti necessità del servizio elettrico e gas, prende in carico la comunicazione dell'Operatore e provvede a fornire un riscontro relativo alla tempistica di messa a disposizione della concessione di accesso fisico alle Tratte di Infrastruttura LD Reti, nel rispetto, salvo casi di Forza maggiore, degli SLA indicati nel paragrafo 6 del "*Regolamento tecnico ed economico*".

In caso di guasto sulla Rete in Fibra Ottica contemporaneo e interferente con un guasto sulla Rete elettrica, l'Affidamento della Tratta terrà conto della necessità di evitare la presenza anche non contemporanea di più imprese sullo stesso cantiere.

6.2. Predisposizione LD Reti invio all'Operatore "informativa rischi e prescrizioni"

Al fine di consentire l'avvio delle attività manutentive, il riferimento/punto di contatto LD Reti di cui al paragrafo 4 fornisce all'Operatore i riferimenti dell'Unità Operativa della Zona territorialmente competente LD Reti che predispose il documento contenente l'informativa dei rischi specifici presenti nell'area oggetto della Richiesta di Affidamento relativamente alle Infrastrutture LD Reti ed ulteriori prescrizioni che l'Operatore dovrà attuare, corredato dal relativo stralcio planimetrico della rete/impianto dell'area interessata nella Richiesta di Affidamento. Invia quindi la suddetta documentazione predisposta al riferimento dell'Operatore indicato nel paragrafo 4 per la sua accettazione.

6.3. Acquisizione dall'Operatore "informativa rischi e prescrizioni" e relativa accettazione

L'Operatore acquisisce i documenti di cui al precedente paragrafo 6.2, comprensivi di relativo stralcio planimetrico, e li restituisce controfirmati per accettazione a LD Reti al riferimento/punto di contatto dell'Unità Operativa della Zona LD Reti competente territorialmente che è stato indicato dal riferimento di cui al paragrafo 4. L'Operatore, nella qualità di Committente, deve trasferire all'Impresa Esecutrice l'intervento manutentivo le informazioni contenute nella suddetta documentazione affinché la stessa ne tenga conto per la pianificazione delle misure di sicurezza e salute per il personale impiegato nei lavori.



6.4. Affidamento dell'Infrastruttura LD Reti

L'Impresa Esecutrice informata, mediante i documenti di cui ai precedenti paragrafi 6.2 e 6.3, dall'Operatore dei rischi relativi all'Infrastruttura LD Reti presenti nell'area oggetto della Richiesta di Affidamento e delle prescrizioni in tema di sicurezza, qualora le condizioni operative lo richiedano comunica e invia (tramite e-mail) al punto di contatto/persona di riferimento dell'Unità Operativa della Zona LD Reti territorialmente competente la richiesta di messa fuori servizio impianto elettrico, in relazione alle eventuali richieste di messa fuori servizio della Tratta di Infrastruttura LD Reti oggetto dell'intervento di manutenzione della Rete in Fibra Ottica e/o di eventuali Tratte interferenti.

L'Unità Operativa Rete della Zona LD Reti territorialmente competente potrà gestire le richieste di fuori servizio presentate dall'Impresa Esecutrice, ove possibile, effettuando manovre di modifica dell'assetto rete al fine di disalimentare le Tratte interessate garantendo la continuità del servizio elettrico. Qualora ciò non fosse possibile, LD Reti attua le necessarie procedure per le interruzioni programmate con preavviso, nel rispetto delle indicazioni regolatorie. LD Reti si riserva comunque di installare gruppi elettrogeni per garantire la continuità del servizio pubblico di distribuzione di energia elettrica.

A valle dei suddetti accertamenti, l'Unità Operativa della Zona LD Reti territorialmente competente affida la tratta di Infrastruttura LD Reti interessata dagli interventi manutentivi della Rete in Fibra Ottica all'Impresa Esecutrice, attraverso la compilazione e la trasmissione via mail del modulo "Dichiarazione di consegna e di restituzione di impianti elettrici fuori tensione ad impresa o terzo per lavori".

L'Impresa Esecutrice sarà autorizzata all'accesso temporaneo sulle Infrastrutture elettriche di LD Reti dal momento in cui controfirmerà il modulo "Dichiarazione di consegna e di restituzione di impianti elettrici fuori tensione ad impresa o terzo per lavori" e lo invierà per accettazione all'Unità Operativa della Zona LD Reti territorialmente competente.

Nel caso di tratte per le quali sia stata richiesta la preventiva messa fuori servizio, l'Impresa Esecutrice è tenuta a non iniziare i lavori senza aver ricevuto preventivamente in cantiere il suddetto modulo.

Dall'ottenimento dell'Affidamento e sino alla revoca dello stesso, l'Operatore e l'Impresa Esecutrice si assumeranno ogni responsabilità riguardo alla gestione delle attività di manutenzione sull'Infrastruttura LD Reti, all'integrità di quest'ultima e alla tutela della privata e pubblica incolumità. Qualora durante l'esecuzione delle attività di manutenzione l'Impresa Esecutrice riscontri un qualsiasi rischio per la sicurezza delle persone e/o dell'Infrastruttura LD Reti, interrompe le attività e lo comunica a LD Reti, che effettua gli interventi necessari per la messa in sicurezza dell'Infrastruttura.

6.5. Restituzione Infrastruttura LD Reti in Affidamento

Ultimata la manutenzione della Rete in Fibra Ottica sull'infrastruttura oggetto di Affidamento, l'Impresa Esecutrice formalizza all'Unità Operativa della Zona LD Reti territorialmente competente la conclusione dell'attività inviando alla stessa il modulo "Restituzione Infrastruttura in affidamento" compilato e firmato. Da tale momento si considera revocato l'Affidamento della Tratta e pertanto l'Impresa Esecutrice non è più autorizzata ad accedervi. Per ogni eventuale ulteriore accesso all'Infrastruttura di LD Reti, l'Operatore dovrà richiedere nuova specifica Richiesta di Affidamento.

Durante le attività di manutenzione della Rete in Fibra Ottica, LD Reti può esercitare tutte le facoltà alla stessa riservate e specificate nella documentazione di cui al paragrafo 1 Oggetto del presente regolamento, quali ad esempio:

- controllare che dall'esecuzione della stessa non derivino danneggiamenti alla propria Infrastruttura;
- sospendere l'Affidamento ove ricorrano esigenze legate al corretto svolgimento del servizio pubblico di distribuzione di energia elettrica;



REGOLAMENTO D'ESERCIZIO

LD Reti Srl

01/07/2020

Foglio 7 di 10

- procedere alla revoca dell'Affidamento in caso di violazione delle prescrizioni del "*Regolamento tecnico ed economico*", ovvero qualora si verificano situazioni tali da mettere a rischio la sicurezza delle persone e/o l'integrità dell'Infrastruttura LD Reti.
- applicare una penale pari a 4.000 € per ogni violazione accertata di quanto stabilito nelle Condizioni generali di accesso e nel presente Regolamento di Esercizio.

7. Danni da parte dell'Operatore

Qualunque danno alle Infrastrutture LD Reti venga provocato dalle attività di manutenzione della Rete in Fibra Ottica, anche soltanto presunto, dovrà essere sempre e comunque immediatamente segnalato al Responsabile Tecnico di LD Reti.

8. Decorrenza e durata

Il presente Regolamento di esercizio è valido ed efficace dalla data indicata nel presente documento per tutta la durata dell'contratto di accesso relativo alle Reti in Fibra Ottica riportate nell'allegato 1.

LD Reti è sollevata da qualsiasi responsabilità derivante dall'esercizio della Rete in Fibra Ottica.

Allegati

- Allegato 1 – Elenchi provinciali degli impianti in Fibra Ottica posti sull'Infrastrutture LD Reti e per i quali l'Operatore è interessato a svolgere le attività di manutenzione.
- Allegato 2 – Elenchi provinciali delle Imprese Qualificate che eseguiranno i lavori in adiacenza all'Infrastruttura LD Reti, delle maestranze con indicazione dei profili e delle attestazioni e dei rappresentanti che saranno abilitati ad interagire con i riferimenti di LD Reti per la gestione degli Affidamenti.
- Allegato 3 – Elenchi provinciali dei nominativi dei rappresentanti dell'Impresa Affidataria che saranno abilitati a comunicare a LD Reti eventuali aggiornamenti dell'Allegato 2, in nome e per conto dell'Operatore Committente

**REGOLAMENTO D'ESERCIZIO**

LD Reti Srl
01/07/2020
Foglio 10 di 10

Allegato 3 - Elenchi provinciali dei nominativi dei rappresentanti dell'Impresa Affidataria che saranno abilitati a comunicare a LD Reti eventuali aggiornamenti dell'Allegato 2, in nome e per conto dell'Operatore Committente.

PROVINCIA DI

Operatore Committente		
Ragione Sociale		
Recapito	Via	
	Città	
	CAP	
Rappresentante Legale		
Tel.		
Data accettazione Regolamento di accesso		--/--/----
Impresa Affidataria		
Ragione Sociale		
Recapito	Via	
	Città	
	CAP	
Rappresentante Legale		
Tel.		
Rappresentanti dell'Impresa Affidataria che saranno abilitati a comunicare a LD Reti eventuali aggiornamenti di cui all'Allegato 1		
Cognome	Nome	Tel.