



*Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali*

DIREZIONE GENERALE DEI RAPPORTI DI LAVORO E DELLE RELAZIONI INDUSTRIALI

di concerto con

*Ministero della Salute*

DIPARTIMENTO DELLA SANITÀ PUBBLICA E DELL'INNOVAZIONE  
DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE

**I DIRETTORI GENERALI**

**Visto** il decreto del Ministero del lavoro e delle politiche sociali in data 4 febbraio 2011, di seguito D.M. 4.2.2011, per la “Definizione dei criteri per il rilascio delle autorizzazioni di cui all’articolo 82, comma 1, lettera c), del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e successive modifiche e integrazioni”;

**Visto** il decreto del Direttore Generale della tutela delle condizioni di lavoro e delle relazioni industriali del Ministero del lavoro e delle politiche sociali, n. 12 del 3 marzo 2017, con il quale è stata ricostituita la Commissione di cui al punto 2 dell’allegato I del D.M. 4.2.2011, di seguito Commissione di cui al D.M. 4.2.2011;

**Visto** il decreto del Direttore Generale della tutela delle condizioni di lavoro e delle relazioni industriali del Ministero del lavoro e delle politiche sociali, di concerto con il Direttore Generale della prevenzione sanitaria del Ministero della salute in data 16 gennaio 2018, adottato ai sensi dell’articolo 3, comma 1, del D.M. 4.2.2011, contenente l’elenco aggiornato delle aziende autorizzate e dei soggetti formatori;

**Vista** l’istanza di rinnovo dell’iscrizione triennale negli elenchi delle aziende autorizzate all’esecuzione dei lavori sotto tensione su impianti elettrici alimentati a frequenza industriale a tensione superiore a 1000V, presentata da Terna Rete Italia S.p.A. in data 18.4.2019 (prot. 8789 del 24.4.2019), nonché la documentazione integrativa trasmessa in data 24.7.2019 (prot. 15280 del 24.7.2019);

**Visto** il parere di cui al punto 2.1 dell’allegato I del D.M. 4.2.2011, relativo all’istanza presentata da Terna rete Italia S.p.A. per il rinnovo dell’autorizzazione alla effettuazione dei lavori sotto tensione espresso dalla Commissione di cui al D.M. 4.2.2011, in data 1.8.2019;

**DECRETANO**

**Articolo 1**

1. Sulla base del parere espresso dalla Commissione di cui al D.M. 4.2.2011, relativamente all’istanza di rinnovo dell’iscrizione triennale negli elenchi delle aziende autorizzate all’effettuazione dei lavori sotto tensione come descritta in premessa, Terna rete Italia S.p.A., con sede legale in Roma, viale Egidio Galbani n. 70, è iscritta nell’elenco delle aziende autorizzate all’effettuazione dei lavori sotto tensione.
2. L’iscrizione di cui al comma 1 ha validità triennale dalla data del presente decreto, ai sensi del punto 1.3 dell’allegato II e del punto 4.3 dell’allegato III al DM 4.2.2011.



# *Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali*

DIREZIONE GENERALE DEI RAPPORTI DI LAVORO E DELLE RELAZIONI INDUSTRIALI

*di concerto con*

# *Ministero della Salute*

DIPARTIMENTO DELLA SANITÀ PUBBLICA E DELL'INNOVAZIONE  
DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE

## **Articolo 2**

1. Le aziende autorizzate devono comunicare al Ministero del lavoro e delle politiche sociali, ai sensi del punto 2.1.e), dell'allegato I, del D.M. 4.2.2011, gli incidenti rilevanti o i gravi infortuni rientranti nel campo di applicazione del citato D.M. 4.2.2011.
2. Qualsiasi variazione nello stato di fatto o di diritto che le aziende autorizzate o i soggetti formatori intendono operare, deve essere comunicata al Ministero del lavoro e delle politiche sociali che, previo parere della Commissione di cui al D.M. 4.2.2011, si esprime in merito alla variazione comunicata.
3. A seguito di gravi inadempienze delle aziende autorizzate o dei soggetti formatori, acquisito il parere della Commissione di cui al D.M. 4.2.2011, con decreto del Direttore Generale dei rapporti di lavoro e delle relazioni industriali del Ministero del lavoro e delle politiche sociali, di concerto con il Direttore della Direzione Generale della prevenzione del Ministero della salute è disposta l'immediata sospensione dell'iscrizione nell'elenco delle aziende autorizzate o dei soggetti formatori. Nei casi di particolare gravità si procede alla cancellazione dai medesimi elenchi.
4. Il Ministero del lavoro e delle politiche sociali, per il tramite della Commissione di cui al D.M. 4.2.2011, entro il periodo di validità triennale dell'iscrizione nell'elenco delle aziende autorizzate e dei soggetti formatori ha facoltà di procedere al controllo della permanenza dei requisiti, di cui agli allegati II e III del citato D.M. 4.2.2011, in capo alle medesime aziende.

## **Articolo 3**

1. A seguito dell'iscrizione disposta ai sensi dell'articolo 1, è adottato l'elenco aggiornato delle aziende autorizzate all'effettuazione dei lavori sotto tensione su impianti alimentati a frequenza industriale a tensione superiore a 1000V e dei soggetti formatori dei lavoratori impiegati per i lavori sotto tensione, allegato al presente decreto. Tale elenco sostituisce integralmente il precedente elenco adottato con decreto direttoriale del 16 gennaio 2018.

Il presente decreto, ai sensi dell'articolo 32, comma 1, della legge 18 giugno 2009, n. 69 è pubblicato sul sito internet del Ministero del lavoro e delle politiche sociali all'indirizzo: [www.lavoro.gov.it](http://www.lavoro.gov.it).

Direzione Generale dei rapporti di lavoro  
e delle relazioni industriali

IL DIRETTORE GENERALE  
*Romolo de Camillis*



Firmato digitalmente da DE  
CAMILIS ROMOLO  
C = IT  
O = MINISTERO DEL LAVORO  
E DELLE POLITICHE SOCIALI

Direzione Generale della prevenzione

IL DIRETTORE GENERALE  
*Claudio D'Amario*

Firmato digitalmente da  
**CLAUDIO D'AMARIO**

C = IT  
Data e ora della firma: 18/09/2019  
13:16:54

## Sez. A - Elenco aziende autorizzate all'effettuazione di lavori sotto tensione (articolo 82, comma 1, lettera c), numero 1), del d.lgs. n. 81 del 2008)

N.	Aziende autorizzate	Data di autorizzazione	Lavori autorizzati	Codice procedure aziendali	Procedure aziendali
1	TERNA RETE ITALIA S.p.A. Viale Egidio Galbani, 70 00156 ROMA	01/08/2019	Lavori su parti non attive di linee AT, all'interno della zona dei lavori sotto tensione come definita dalle norme vigenti	PR LST L 0600 (Rev 00 del 12-11-2012) - § 6.9	Esecuzione di interventi su parti non alla tensione di esercizio
				PR LST L 1800 (Rev 00 del 12-11-2012)	Interventi sulla fune di guardia
				PR LST L 2100 (Rev 00 del 12-11-2012)	Sistemi per la protezione di opere sottopassanti linee elettriche aeree
			Lavori a potenziale su parti attive di linee AT con conduttori singoli, binati o trinati comportanti accesso o percorrenza campata su conduttori	PR LST L 1200 (Rev 00 del 12-11-2012)	Accesso alle parti in tensione
				PR LST L 1400 (Rev 00 del 12-11-2012)	Percorrenza dei conduttori
				PR LST L 1500 (Rev 00 del 12-11-2012)	Interventi manutentivi delle connessioni
			Lavori a distanza su isolatori e armamenti di linee AT, con armamenti in sospensione, in rettilineo o angolo, con armamenti a "I", a "V", a "L". Catene semplici e doppie, conduttori singoli, binati o trinati	PR LST L 0700 (Rev 00 del 12-11-2012)	Metodo della triangolazione
				PR LST L 0800 (Rev 00 del 12-11-2012)	Metodo della sospensione catene a "I" in rettilineo
				PR LST L 0900 (Rev 00 del 12-11-2012)	Interventi particolari su catene a "I"
				PR LST L 1000 (Rev 00 del 12-11-2012)	Catene a "V" e a "L"
			Lavori con tecniche convenzionali su sostegni di linee AT con almeno una terna in servizio	PR LST L 1900 (Rev 00 del 12-11-2012)	Lavaggio isolatori di linea
				PR LST L 1600 (Rev 00 del 12-11-2012)	Invio sul sostegno ed utilizzo di oggetti non isolanti di dimensioni non contenute
			Lavori su linee AT con uso di strumenti per la diagnostica	PR LST L 1700 (Rev 00 del 12-11-2012)	Esecuzione di lavori su sostegni con due terne di cui una in servizio
				PR LST L 2000 (Rev 00 del 12-11-2012)	Utilizzo field detector per rilevazione difetti su isolatori compositi
			Lavori a distanza ed a potenziale su amarri singoli, doppi o tripli di linee AT	PR LST L 1100 (Rev 00 del 12-11-2012)	Metodo dell'amarro
				PR LST L 1300 (Rev 00 del 12-11-2012)	Metodo dell'amarro a potenziale
			Attività di sperimentazione di cui all'articolo 1, comma 1, lettera b), del D.M. 04.02.2011.	PNL STG 003 (Rev 01 del 12-10-2012)	Sperimentazione sotto tensione
				PNL STG 003A (Rev 01 del 11-10-2012)	Modello di progetto di sperimentazione sotto tensione
				PNL STG 003B (Rev 01 del 11-10-2012)	Modello valutazione dei rischi
2	E- DISTRIBUZIONE S.p.A. (già ENEL Distribuzione) Via Ombrone, 2 00198 ROMA	01/06/2017	Sostituzione isolatori e parti di armamento su sostegni con conduttore non in amarro su linee in isolatori sospesi	EM LST 03 (Rev. 00 del 20-07-2013)	Sostituzione isolatori e parti di armamento su sostegni con conduttore non in amarro su linee in isolatori sospesi con metodo a distanza
			Sostituzione isolatori e parti di armamento su sostegni con conduttore non in amarro su linee in isolatori rigidi	EM LST 04 (Rev. 00 del 20-07-2013)	Sostituzione isolatori e parti di armamento su sostegni con conduttore non in amarro su linee in isolatori rigidi con metodo a distanza
			Sostituzione isolatori e parti di armamento su sostegni con conduttore in amarro su linee in isolatori sospesi	EM LST 05 (Rev. 00 del 20-07-2013)	Sostituzione isolatori e parti di armamento su sostegni con conduttore in amarro su linee in isolatori sospesi con metodo a distanza
			Sostituzione isolatori e parti di armamento su sostegni con conduttore in amarro su linee in isolatori rigidi	EM LST 06 (Rev. 00 del 20-07-2013)	Sostituzione isolatori e parti di armamento su sostegni con conduttore in amarro su linee in isolatori rigidi con metodo a distanza
			Posa protettori su parti di impianto in tensione	EM LST 07 (Rev. 00 del 20-07-2013)	Posa protettori su parti di impianto in tensione, di linee elettriche aeree con conduttori nudi in media tensione
			Taglio rami in prossimità dei conduttori	EM LST 08 (Rev. 00 del 20-07-2013)	Taglio rami in prossimità dei conduttori in tensione, di linee elettriche aeree con conduttori nudi in media tensione
			Rimozione di oggetti estranei in prossimità dei conduttori e armamenti	EM LST 09 (Rev. 00 del 20-07-2013)	Rimozione di oggetti estranei in prossimità dei conduttori e armamenti di linee elettriche aeree con conduttori nudi in media tensione
			Rilievi e misure	EM LST 10 (Rev. 00 del 20-07-2013)	Rilievi e misure su parti di impianto di linee elettriche aeree con conduttori nudi in media tensione

Attività di sperimentazione di cui all'articolo 1, comma 1, lettera b), del D.M. 04.02.2011.	PLST 03(rev 02 del 30.03.2016)	Sperimentazione nuove modalità di lavoro sotto tensione MT
--	--------------------------------	--

**Sez. B - Elenco soggetti formatori per i lavoratori impiegati nei lavori sotto tensione (articolo 82, comma 1, lettera c), numero 1), del D.Lgs. n. 81/08 s.m.i.)**

N.	Soggetti formatori	Data di autorizzazione	Formazione sui lavori	Codice di riferimento aziendale	Programma formativo
1	<b>TERNA RETE ITALIA S.p.A.</b> Viale Egidio Galbani, 70 00156 ROMA	01/06/2017	Lavori sulle parti non attive dell'impianto, all'interno della zona dei lavori sotto tensione come definita dalle norme vigenti	RQ XI PF001 (Rev 02 del 10.12.2013)	Proposta formativa operatori LST linee
			Lavori con tecniche miste su sostegni di linee con almeno una terna in servizio	RQ XI PF001 (Rev 02 del 10.12.2013)	Proposta formativa operatori LST linee
			Lavori a potenziale e percorrenza campate su conduttori a fascio	RQ XI PF001 (Rev 02 del 10.12.2013)	Proposta formativa operatori LST linee
			Lavori a distanza su linee in rettilineo o angolo, con armamenti a "I", a "V", a "L". Catene semplici e doppie, conduttori singoli, binati o trinati	RQ XI PF001 (Rev 02 del 10.12.2013)	Proposta formativa operatori LST linee
			Lavori a distanza ed a potenziale su amarrati	RQ XI PF001 (Rev 02 del 10.12.2013)	Proposta formativa operatori LST linee
			Lavori con uso di strumenti per la diagnostica	RQ XI PF001 (Rev 02 del 10.12.2013)	Proposta formativa operatori LST linee
			Interventi di pulizia isolatori	RQ XI PF001 (Rev 02 del 10.12.2013)	Proposta formativa operatori LST linee
2	<b>E- DISTRIBUZIONE S.p.A. Via Ombrone, 2 00198 ROMA</b>	01/06/2017	Sostituzione isolatori e parti di armamento su sostegni con conduttore non in amarro su linee in isolatori sospesi	EM LST 03 (Rev. 01 del 5.09.2017)	Formazione del personale per l'effettuazione di lavori sotto tensione in media tensione - Istruzione operativa n. 77 rev 02 del del 21/03/2017
			Sostituzione isolatori e parti di armamento su sostegni con conduttore non in amarro su linee in isolatori rigidi	EM LST 04 (Rev. 00 del 20.07.2013)	Formazione del personale per l'effettuazione di lavori sotto tensione in media tensione - Istruzione operativa n. 77 rev 02 del del 21/03/2017
			Sostituzione isolatori e parti di armamento su sostegni con conduttore in amarro su linee in isolatori sospesi	EM LST 05 (Rev. 00 del 20.07.2013)	Formazione del personale per l'effettuazione di lavori sotto tensione in media tensione - Istruzione operativa n. 77 rev 02 del del 21/03/2017
			Sostituzione isolatori e parti di armamento su sostegni con conduttore in amarro su linee in isolatori rigidi	EM LST 06 (Rev. 00 del 20.07.2013)	Formazione del personale per l'effettuazione di lavori sotto tensione in media tensione - Istruzione operativa n. 77 rev 02 del del 21/03/2017
			Posa protettori su parti di impianto in tensione	EM LST 07 (Rev. 00 del 20.07.2013)	Formazione del personale per l'effettuazione di lavori sotto tensione in media tensione - Istruzione operativa n. 77 rev 02 del del 21/03/2017
			Taglio rami in prossimità dei conduttori	EM LST 08 (Rev. 00 del 20.07.2013)	Formazione del personale per l'effettuazione di lavori sotto tensione in media tensione - Istruzione operativa n. 77 rev 02 del del 21/03/2017
			Rimozione di oggetti estranei in prossimità dei conduttori e armamenti	EM LST 09 (Rev. 00 del 20.07.2013)	Formazione del personale per l'effettuazione di lavori sotto tensione in media tensione - Istruzione operativa n. 77 rev 02 del del 21/03/2017
			Rilievi e misure	EM LST 10 (Rev. 00 del 20.07.2013)	Formazione del personale per l'effettuazione di lavori sotto tensione in media tensione - Istruzione operativa n. 77 rev 02 del del 21/03/2017
			Lavori su parti di impianto della rete aerea con i metodi a contatto	EM LST 11,12,13,14,15,17e18 (Rev. 01 del 05.10.2017) EM LST 16 e 19 (Rev. 00 del 21.03.2017)	Formazione del personale per l'effettuazione di lavori sotto tensione in media tensione - Istruzione operativa n. 77 rev 02 del del 21/03/2017