

---

## SINTESI DEI REQUISITI PER LA QUALIFICAZIONE ENEL NEL COMPARTO: LELE 05 LAVORI SU IMPIANTI MT/BT

(Come da documento: "Requisiti base per la qualificazione delle imprese" GM LELE05 revisione del 21/12/2020)

### Sommario

Premessa.....	2
Iter di qualificazione.....	2
Sistemi gestionali delle imprese per la Qualità (SGQ), Sicurezza (SGS) ed Ambiente (SGA).....	2
Criteri di attribuzione della classe di interpello e del livello di capacità esecutiva.....	2
Profili professionali tecnici e gestionali.....	3
Profili professionali operativi.....	5
Mezzi d'opera.....	10
Attrezzature.....	11

**Eco Tech è in grado di affiancare le imprese durante tutto l'iter di qualificazione Enel, per qualunque gruppo merceologico**

- iscrizione al portale;
- implementazione (anche da zero nel caso in cui l'azienda non sia ancora certificata) dei sistemi di gestione qualità, sicurezza e ambiente;
- integrazione dei sistemi di gestione di qualità, sicurezza e ambiente già esistenti con quanto previsto nei "Requisiti di base per la qualificazione delle imprese" (RQB LELE05 allegato 2) e nelle Linee guida LG;
- preparazione con simulazione, in azienda, della verifica in sede degli ispettori Enel;
- affiancamento durante la verifica in azienda degli ispettori Enel.

**Quanti interessati possono contattare il numero telefonico 075 5997759 oppure scrivere all'indirizzo**

**e-mail [info@ecotech.it](mailto:info@ecotech.it)**

## **Premessa**

Il presente documento descrive i requisiti di base previsti per la qualificazione delle Imprese potenziali appaltatrici di lavori nel Gruppo Merceologico "Impianti elettrici di distribuzione in MT e BT" – LELE05. Tali lavori comprendono 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).

## **Iter di qualificazione**

1. iscrizione al portale Enel "Global Procurement";
2. individuazione e formazione del personale tecnico - gestionale e con profilo professionale;
3. il possesso di tutti i mezzi d'opera e delle attrezzature richieste dalla qualifica;
4. l'integrazione dei sistemi di gestione secondo quanto previsto dai requisiti di qualificazione;
5. verifica, nella sede dell'azienda, da parte degli ispettori Enel dei requisiti dichiarati e compilazione di un report di verifica in sede
6. Riunione della commissione di qualifica Enel;
7. Comunicazione dell'esito della qualifica

## **Sistemi gestionali delle imprese per la Qualità (SGQ), Sicurezza (SGS) ed Ambiente (SGA)**

Tutte le imprese senza distinzioni per classi di interpello devono essere in possesso delle certificazioni del Sistema Gestione Qualità (SGQ) in conformità alla Norma UNI EN ISO 9001, Sistema di Gestione della Sicurezza (SGS) in conformità allo standard BS OHSAS 18001 o alla norma UNI EN ISO 45001 e del Sistema di Gestione Ambientale (SGA) in conformità alla Norma UNI EN ISO 14001 rilasciate relativamente alle attività del settore EA28 in conformità alle edizioni vigenti delle norme. Inoltre tali sistemi dovranno essere integrati con quanto previsto dall'Allegato 2 "Integrazione relative agli aspetti della qualità, sicurezza e ambiente" e dalle "Linee guida Enel" con procedure, istruzioni operative, ecc. in funzione alle attività previste da Enel.

## **Criteri di attribuzione della classe di interpello e del livello di capacità esecutiva**

A ciascuna impresa qualificata sarà assegnata una classe di interpello che è un parametro economico/tecnico misurato su base annua e correlato alla potenzialità produttiva dell'organizzazione e un livello di capacità esecutiva che rappresenta la reale disponibilità operativa dell'impresa in termini di risorse umane, mezzi ed attrezzature.

### CLASSE DI INTERPELLO

La classe d'interpello verrà attribuita all'impresa in base a:

- referenze relative a lavori eseguiti nel G.M. in qualificazione o nei settori assimilabili;
- valore produzione dell'impresa ultimi tre anni;
- fatturato specifico ultimo tre anni relativo ad attività del gruppo merci o assimilabili.

Per la determinazione della classe d'interpello dell'impresa, di norma sarà assunto come potenzialità produttiva il minore fra i seguenti valori:

---

- I due terzi di FG (media del valore di produzione dell'impresa degli ultimi tre anni);
- Oppure valore FS (media del fatturato specifico dell'impresa degli ultimi tre anni relativo ad attività del G.M. o assimilabili. I valori della classe d'interpello sono:

Classe 4	Fino a 2.000.000 euro/anno
Classe 5	Fino a 4.000.000 euro/anno
Classe 6	Fino a 6.000.000 euro/anno
Classe 7	Fino a 10.000.000 euro/anno
Classe 8	Fino a 15.000.000 euro/anno
Classe 9	Fino a 25.000.000 euro/anno
Classe 10	Illimitata oltre a 25.000.000 euro/anno

### CAPACITÀ ESECUTIVA

Il livello di capacità esecutiva è determinato, come detto prima, in base alla reale disponibilità operativa dell'impresa in termini di risorse umane, mezzi ed attrezzature. La minima capacità esecutiva deve corrispondere al livello 500.000 euro, si precisa che il livello di capacità esecutiva non potrà essere comunque superiore alla classe di interpello. I valori del livello di capacità esecutiva sono:

Livello 2	Esecuzioni di attività fino a 500.000 euro/anno
Livello 3	Esecuzioni di attività fino a 1.000.000 euro/anno
Livello 4	Esecuzioni di attività fino a 2.000.000 euro/anno
Livello 5	Esecuzioni di attività fino a 4.000.000 euro/anno
Livello 6	Esecuzioni di attività fino a 6.000.000 euro/anno
Livello 7	Esecuzioni di attività fino a 10.000.000 euro/anno
Livello 8	Esecuzioni di attività fino a 15.000.000 euro/anno
Livello 9	Esecuzioni di attività fino a 15.000.000 euro/anno

Un'azienda quindi potrà partecipare alle gare in funzione della classe di interpello e successivamente, una volta acquisito il lavoro, dovrà adeguare il livello di capacità esecutiva al valore del lavoro acquisito.

### **Profili professionali tecnici e gestionali**

Nei requisiti tecnici e gestionali, sono richieste le seguenti figure (alcune di queste devono frequentare dei corsi specifici come indicato in rosso di seguito):

#### **Direttore Tecnico**

Possesso di diploma ad indirizzo tecnico o laurea tecnica attinente alle attività del gruppo merceologico LELE05 e documentata esperienza pluriennale (10 anni per i diplomati e 5 anni per laureati) nella gestione di aspetti tecnici e realizzativi di cantieri per attività assimilabili o possesso di almeno uno dei parametri d'ordine speciale per il riconoscimento dell'idoneità tecnica dell'impresa necessaria per l'ottenimento della qualificazione SOA per la classifica coerente con la classe di interpello.

### Responsabile di progettazione, pianificazione, programmazione

Possesso di diploma ad indirizzo tecnico o laurea tecnica attinente alle attività del gruppo merceologico LELE05 e documentata esperienza pluriennale (10 anni per i diplomati e 5 anni per laureati) e competenza in attività di progettazione e costruzione attinenti al gruppo merce in qualificazione.

### Responsabile della Gestione del Sistema Qualità Aziendale

Possesso di:

- diploma o laurea tecnica o economica;
- attestati di frequenza a corsi di formazione attinenti alla gestione dei SGQ aziendali con superamento dei relativi esami finali, rilasciati da istituti certificati;
- documentata esperienza pluriennale nella gestione di SGQ o SGS o SGA;
- possesso di attestato di frequenza al corso di formazione per QSA erogato da istituti di formazione certificati in conformità alla Specifica Tecnica Enel APR 037 nell'edizione vigente.

### Responsabile interno della Gestione del Sistema della Sicurezza:

Possesso di:

- diploma o laurea tecnica;
- attestato di frequenza al corso per "Modulo A" con superamento del relativo esame finale, in conformità alle norme vigenti in materia di Sicurezza (D.Lgs 81/2008, D.lgs. n. 106 del 3 agosto 2009 ecc.), rilasciato da istituto certificato;
- documentata formazione ed esperienza nella gestione di SGQ o SGS o SGA dimostrabile mediante valida documentazione.

### Gestione del Sistema Ambientale (UNI EN ISO 14001):

Possesso di:

- diploma o laurea tecnica;
- attestati di frequenza a corsi di formazione attinenti le norme vigenti in materia Ambientale di durata min. 16 ore con esame finale (formazione su: D.Lgs 3 aprile 2006, n. 152 e successive modifiche ed integrazioni);
- documentata formazione ed esperienza nella gestione di SGQ o SGS o SGA dimostrabile mediante valida documentazione.

**Nel caso in cui il personale tecnico gestionale non risponda a tali prerequisiti Eco Tech si impegna ad attivare dei percorsi formativi al fine di ottenere personale idoneo alla qualificazione di Enel.**

---

**Nota importante:**

La formazione di base (laurea, diploma) descritta per ciascuno dei profili tecnici elencati, non è requisito obbligatorio per il titolare o socio dell'impresa che svolge uno o più compiti tra quelli sopra elencati. Tali soggetti devono essere in possesso di pluriennale esperienza lavorativa in lavori del gruppo merceologico LELE05 (orientativamente 10 anni), supportata da idonea documentazione e devono comunque aver frequentato i prescritti corsi di formazione previsti da Enel. Si sottolinea che, ai fini della valutazione dell'Impresa, il non obbligo della formazione di base, sarà riconosciuto ad un solo soggetto dell'impresa (es. un solo proprietario o socio in presenza di più comproprietari o soci; gli eventuali altri comproprietari o soci che svolgessero i compiti sopra descritti, dovranno possedere tutti i requisiti richiesti).

DESCRIZIONE DEI PROFILI	Livello 2 Fino a 500.000	Livello 3 Fino a 1.000.000	Livello 4 Fino a 2.000.000	Livello 5 Fino a 4.000.000	Livello 6 Fino a 6.000.000	Livello 7 Fino a 10.000.000	Livello 8 Fino a 15.000.000	Livello 9 Oltre 15.000.000
	Numero minimo di persone fisiche che devono essere presenti nell'organico dell'Impresa/Consorzio/RTI a copertura dei ruoli professionali richiesti							
Direzione Tecnica e Progettazione	1	1	1	1	1	1	2	2
Sistema Qualità	1	1	1	2	2	3	3	4
Sistema Sicurezza e Ambiente	1	1	1	2	2	3	3	4
Numero minimo di persone fisiche con profilo professionale	1	1	2	3	3	4	5	6

Ai fini della qualificazione, il personale dell'impresa che ricopre ruoli tecnici (DT, QSA, etc.) non viene considerato anche per ruoli operativi (Caposquadra, giuntista etc.) e viceversa.

**Profili professionali operativi**

Analogamente a quanto previsto per le figure tecnico gestionali, anche nel personale operativo sono richieste delle figure specifiche che devono frequentare dei corsi (come indicato in rosso di seguito):

Profilo C – Conduzione di attività lavorative su impianti elettrici di distribuzione MT e BT (capo squadra);

Profilo D – Tirafili (tesatore, amarragista e guardafili MT e BT);

Profilo E – Operatore esperto nella esecuzione di giunzioni e terminazioni su cavi MT e BT;

Profilo F – Operatore addetto al montaggio di cabine secondarie e posti di trasformazione su palo;

Profilo G – Operatore addetto ad attività sotto tensione in BT (attività di gestione utenza svolta sui gruppi e prese in presenza di tensione in bassa tensione);

Profilo CI – Conduzione di attività lavorative su impianti di distribuzione dell’energia elettrica a media e bassa tensione, con compiti di responsabile impianto designato (capo squadra RI designato d’impresa).

I corsi C e CI hanno una durata complessiva di 32 ore dove viene svolta una parte teorica, una parte pratica e un esame finale.

I corsi D, E, F e G hanno una durata complessiva di 160 e anche in questo caso viene svolta una parte teorica, una parte pratica e un esame finale.

Per l’iscrizione ai corsi sopra riportati, il datore di lavoro deve dichiarare e dare evidenza del possesso dei prerequisiti richiesti da Enel in particolare:

- Attestato in originale conseguito a seguito di partecipazione ad uno dei corsi certificati in data non antecedente agli ultimi 6 anni (gli attestati di H, D\*, CSole, ESole, GSole, CE) non sono prerequisito sufficiente per l’ammissione ai corsi per profili B, C, CI, D, E, F, G).

In alternativa:

- Diploma di istituto professionale (IPSIA) con specializzazione ad indirizzo elettrico, elettronico o a indirizzo tecnologico o titolo di livello superiore (diploma, laurea);

Oltre ai suddetti titoli i candidati dovranno essere in possesso di un valido attestato di frequenza di corsi come previsto dalla norma CEI 11-27 e precisamente di:

- livelli 1A 1B per i profili C, D, E, e F;
- livelli 1A, 1B, 2A e 2B per il profilo G. oltre alla condizione di:
- PES (Persona Esperta) per il profilo C e CI;
- PES (Persona Esperta) o PAV (Persona Avvertita) per i profili D, E, F e G;
- Idoneità ad operare sotto tensione per il profilo G. Per il solo profilo CI il dipendente deve possedere valido attestato profilo C da almeno 2 anni oppure valido attestato del profilo D o F da almeno 4 anni.

**Nel caso in cui il personale non risponda a tali prerequisiti Eco Tech si impegna ad attivare dei percorsi propedeutici al fine di ottenere personale idoneo a partecipare ai corsi professionali.**

DESCRIZIONE DEI PROFILI	Livello 2 Fino a 500.000	Livello 3 Fino a 1.000.000	Livello 4 Fino a 2.000.000	Livello 5 Fino a 4.000.000	Livello 6 Fino a 6.000.000	Livello 7 Fino a 10.000.000	Livello 8 Fino a 15.000.000	Livello 9 Oltre 15.000.000
	<b>Numero profili</b>							
C   Conduzione di attività lavorative su impianti elettrici di distribuzione MT e BT (capo squadra)	2	3	5	7	9	11	14	18
CI   Conduzione di attività lavorative su impianti di distribuzione dell'energia elettrica a media e bassa tensione, con compiti di responsabile impianto designato (capo squadra RI designato d'impresa)	-	-	2	3	4	5	7	9
D   Tirafili (tesatore, amarragista e guardafili MT e BT)	3	4	6	8	10	12	16	20
E   Operatore esperto nella esecuzione di giunzioni e terminazioni su cavi MT e BT	1	2	3	4	6	8	10	12

F   Operatore addetto al montaggio di cabine secondarie e posti di trasformazione su palo	1	2	3	5	5	7	8	10
G   Operatore addetto ad attività sotto tensione in BT (attività di gestione utenza svolta sui gruppi e prese in presenza di tensione in bassa tensione)	1	2	3	4	5	7	8	10
<b>Totale risorse</b>								
Numero minimo di profili professionali	8	13	20	28	35	45	56	70
Numero minimo di persone fisiche con profilo professionale	4	7	12	20	28	36	46	64
Numero massimo di persone fisiche con doppio profilo professionale	4	6	8	8	7	9	10	6
Numero minimo di persone fisiche con la qualifica PES	3	4	8	16	22	30	40	56



**Note importanti ai fini della qualificazione:**

1. Se l'impresa si candida in più Gruppi Merceologici le risorse professionali che deve possedere saranno costituite dalla somma delle figure professionali previste per ogni singolo G.M. si precisa che i profili professionali (C, E, G), presenti in più gruppi merceologici, possono essere coperti con gli stessi dipendenti, anche ai fini della qualificazione. In tal caso, per un determinato profilo, l'impresa dovrà disporre di un numero almeno pari al valore più alto tra quelli richiesti per ogni singolo G.M. (per i G.M. LELE05 e LESC01 non sono conteggiati i profili LEIL08 senza diploma professionale).
2. Solo per il Gruppo Merceologico LELE05, per la copertura dei profili professionali richiesti in qualificazione, è ammesso che uno stesso dipendente sia in possesso massimo di due profili professionali, purché siano presenti complessivamente almeno un numero minimo di persone fisiche, che dettagliato in Tabella n. 2 "Totale risorse" riga (b). Risorse inferiori ai minimi indicati, comportano la riduzione di livello. Nella riga (c) è riportato il numero massimo dei doppi profili ammessi per ogni livello.
3. Il personale in possesso di più profili professionali richiesti in gruppi merceologici diversi, verrà conteggiato per un solo profilo (Ad esempio, un dipendente con i profili B (G.M. LESC01), C (G.M. LELE05), H (G.M. MELE05) viene conteggiato solo per uno dei tre).
4. Il personale dell'impresa che ricopre ruoli operativi (caposquadra, giuntista, ecc.) non viene considerato anche per ruoli tecnici (DT, QSA, ecc.) e viceversa.
5. Il numero dei "Responsabili di impianto", indica quanti Capi Squadra devono aver acquisito il profilo professionale CI (non è richiesto un numero maggiore di persone fisiche).



Automezzi e mezzi d'opera	Item e Descrizione	Livelli di capacità esecutiva in milioni di euro								
		Liv. 2 ≤ 0,5	Liv. 3 ≤ 1	Liv. 4 ≤ 2	Liv. 5 ≤ 4	Liv. 6 ≤ 6	Liv. 7 ≤ 10	Liv. 8 ≤ 15	> 15	
Mezzi di sollevamento e trasporto, scavo, rinterri e demolizioni	M 01-Autocarro con pianale ribaltabile di portata utile ≥ 4t	1	1	2	2	2	4	5	6	
	M 02-Autocarro a trazione integrale con portata utile ≥ 4t con gru con portata non inferiore a 140 kNm	1	1	2	2	2	4	5	6	
	M 03-Autocarro con portata utile non inferiore a 4t e con gru con portata non inferiore a 80 kNm	1	2	2	3	3	4	5	6	
	M 04-Autocestello porta persone con telecomando o piattaforma di sollevamento idraulico con sviluppo non inferiore a 12 metri	1	2	2	3	3	4	5	6	
	M 05-Miniescavatore, minipala o equivalente									
	M 06-Escavatore / Terna gommata non inferiore a 25 kW	2	3	4	5	6	7	9	11	
		2	2	3	5	6	7	9	11	
<b>Mezzi minimi complessivi</b>		<b>3</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	

Altri Mezzi	M 07-Fresa tagliasfalto / scarificatrice	1	1	2	2	3	3	5	8
	M 08-Martellone demolitore idraulico innestabile su terna gommata/escavatore	1	1	2	2	3	3	5	8
	M 09-Compattatore / Rullo vibratore / Piastra vibrante per ripristini	1	1	2	2	3	3	5	8
	M 10-Argano a motore con cabestano a freno idraulico completo di dinamometro da 1.000 a 2.000 kg	1	1	1	2	2	3	5	8

N.	ATTREZZATURE	Classe 2 fino a	Classe 3 fino a 1.000.000	Classe 4 fino a 2.000.000	Classe 5 fino a 4.000.000	Classe 6 fino a 6.000.000	Classe 7 fino a 10.000.000	Classe 8 fino a 15.000.000	Classe 9 Illimitata
A01	Cercaservizi interrati	1	1	1	1	1	2	2	2
A02	Dispositivo per la verifica di assenza di tensione BT	2	3	5	7	9	11	14	18
A04	Multimetri analogici o digitali	2	3	5	7	9	11	14	18
A05	Dispositivo mobile per la messa a terra e in cortocircuito per cabine secondarie MT/BT con barratura cilindrica	1	2	3	5	5	7	8	10
A06	Dispositivo mobile per la messa a terra e in cortocircuito di terminali e derivazioni sconnettibili per linee aeree in cavo MT con spina di contatto da 400 A	1	1	1	2	2	2	3	3

A07	Dispositivo mobile per la messa a terra e in cortocircuito di giunzioni sconnettibili a cono esterno per linee aeree in cavo MT con spina di contatto da 250 A	1	1	2	2	2	2	3	3
A08	Dispositivo mobile per la messa a terra e in cortocircuito di terminali a squadra e diritti unipolari sconnettibili per linee aeree in cavo MT con spina di contatto da 250 A	2	2	4	4	4	4	6	6
A09	Dispositivi per la verifica di assenza di tensione MT	2	3	5	7	9	11	14	18
A11	Dispositivo mobile di equipotenzialità sostegnoautocestello e sostegno-ponteggio EA0216 EV0143	La quantità è subordinata alla quantità dichiarata per il possesso di autocestelli + autogru							
A12	Dispositivo mobile per la messa in cortocircuito ed al neutro ed a terra di linee aeree BT in conduttori nudi	2	2	4	4	6	8	10	12
A13	Cesoia oleodinamica ad alto isolamento	1	1	2	2	3	3	5	6
A14	Fioretti di manovra MT (per cabine secondarie MT in elevazione e per sezionatori MT installati su sostegno)	1	2	3	5	5	7	8	10
A15	Apparecchiatura per la misura della resistenza di terra.	1	1	1	1	1	2	2	2
A16	Dispositivo di terra mobile per la tesatura e la riparazione di conduttori nudi di Media Tensione	2	2	4	4	6	8	10	12

A17	Dispositivo di messa a terra e in corto circuito di cavi BT in corrispondenza di punti fissi predisposti	2	2	4	4	6	8	10	12
A18	Pinza isolata per lavori sotto tensione in Bassa Tensione	3	4	8	16	22	30	40	56
A19	Cappucci isolanti per lavori sotto tensione in Bassa Tensione	24	32	50	50	100	100	200	200
A20	Teli isolanti per lavori sotto tensione in Bassa Tensione	3	4	8	16	22	30	40	56
A21	Dispositivo mobile di continuità ed equipotenzialità per l'esecuzione di giunzioni e terminazioni su cavi MT ad elica visibile	1	2	3	4	6	8	10	12
A22	Giravite isolato per lavori sotto tensione in Bassa Tensione	3	4	8	16	22	30	40	56
A23	Chiave isolata per lavori sotto tensione in Bassa Tensione	3	4	8	16	22	30	40	56
A24	Pinza spellafili isolata per lavori sotto tensione in Bassa Tensione	3	4	8	16	22	30	40	56
A25	Cesoia isolata per lavori sotto tensione in Bassa Tensione	3	4	8	16	22	30	40	56
A26	Dispositivo mobile per la messa a terra e in cortocircuito di linee aeree MT in conduttori nudi.	2	2	4	4	6	8	10	12
A27	Chiavi dinamometriche	3	4	8	16	22	30	40	56
A28	Alzabobine o coppia cavalletti alzabobine	1	1	2	2	3	4	5	6
A29	Alzabobine idraulica con freni a disco di portata non inferiore a 5 t	1	1	2	2	3	4	5	6

A30	Apparecchio di sollevamento e trazione a fune passante (tipo Tirfor)	1	1	2	2	3	4	5	6
A31	Apparecchio di trazione a presa continua (tipo Tirvit)	3	4	6	8	10	10	16	20
A32	Apparecchio di trazione a presa continua per cavi (tipo Precortir)	3	4	6	8	10	12	16	20
A33	Dispositivo anticaduta per scalata tralicci (pastorale)	1	1	2	3	4	5	6	7
A34	Controventatore per sostegni	2	2	4	4	8	8	10	12
A35	Dispositivo mobile per la messa a terra e in cortocircuito di terminali MT da linee aeree in conduttori nudi	1	2	3	4	5	7	9	11
A36	Presse oleodinamiche per giunzioni MT e BT	1	2	3	4	6	8	10	12
A37	Presse oleodinamiche per giunzioni MT e BT	1	1	1	1	1	2	2	2
A38	Falcone in lega portata minima 1.0 t	1	1	1	1	1	2	2	2
A39	Gruppo elettrogeno di potenza non inferiore a 3 kVA	1	2	3	4	5	7	9	12
A42	Dispositivo mobile per la messa a terra e in cortocircuito per cabine secondarie MT/BT con sbarre piatte in costa ed inclinate	1	2	3	5	5	7	8	10
A45	Trancia idraulica taglia conduttori	1	1	1	2	2	3	5	5
A47	Dispositivo mobile di equipotenzialità per linee aeree MT in conduttori nudi	2	3	5	7	9	11	14	18
A48	Dispositivo mobile di continuità di linee aeree MT in conduttori nudi	2	3	5	7	9	11	14	18

A56	Materiali occorrenti per la delimitazione dell'area di cantiere (es. segnali stradali, barriere, ecc..) secondo le prescrizioni del "codice della strada"	1	1	2	3	4	6	8	10
A58	Pinze voltamperometriche	2	3	5	7	9	11	14	18
A62	Scale a sfilo o all'italiana	2	3	5	7	9	11	14	18
A63	Scale verticali in lega leggera metallica ad elementi innestabili	2	3	5	7	9	11	14	18
A64	Carrucole per sollevamento carrozzini per la posa dei cavi aerei MT	2	3	5	7	9	11	14	18
A65	Carrozzini per la posa dei cavi aerei MT (sia per sospensione che per amarro)	2	3	5	7	9	11	14	18
A66	Carrucole per lo stendimento di cavi cordati BT	2	3	5	7	9	11	14	18
A67	Carrozzini per lo stendimento dei cavi cordati BT	2	3	5	7	9	11	14	18
A68	Rulli per stendimento cavi interrati	4	6	10	14	18	22	28	36
A69	Tappeti isolanti (buca giunti)	2	2	4	4	6	6	8	8
A70	Ponte da lavoro per sostegni a traliccio (scala di sospensione con traversa)	1	1	1	1	1	2	2	2
D1	Calzature da lavoro	8	13	20	299	35	45	56	70
D2	Calzature elettricamente isolanti (Tensione di tenuta 10.000 V)	1	2	3	4	5	7	8	10
D3	Dispositivi anticaduta	3	4	6	8	10	12	16	20

D4	Elmetto con visiera per lavori sotto tensione in Bassa Tensione (con doppio triangolo e indicazione della tensione minima, di tenuta almeno 440 V)	1	2	3	4	5	7	8	10
D5	Guanti isolanti classe 0 - Fino a 1.000 V Guanti di classe 00 - fino a 500 V	1	2	3	4	5	7	8	10
D6	Vestiaro resistente agli effetti all'arco elettrico Conforme alla norma CEI EN 61482-1-2: - Classe 1 (4 kA) parte posteriore (giacca e pantalone). - Classe 2 (7 kA) parte anteriore (giacca e pantalone) e maniche.	1	2	3	4	5	7	8	10

**Eco Tech è in grado di affiancare le imprese durante tutto l'iter di qualificazione Enel, per qualunque gruppo merceologico**

In particolare:

- formazione per tutti i profili richiesti dalla qualifica;
- iscrizione al portale;
- implementazione da zero, nel caso l'azienda non sia ancora certificata, dei sistemi di gestione qualità, sicurezza e ambiente;
- integrazione dei sistemi di gestione di qualità, sicurezza e ambiente già esistenti con quanto previsto nei "Requisiti di base per la qualificazione delle imprese" (RQB LELE05 allegato 2) e nelle Linee guida LG;
- preparazione con simulazione, in azienda, della verifica in sede degli ispettori Enel;
- affiancamento durante la verifica in azienda degli ispettori Enel.

**Qualora foste interessati vi invitiamo a contattare il numero telefonico 075 5997759, a scrivere all'indirizzo e-mail [info@ecotech.it](mailto:info@ecotech.it).**