

ARERA – Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente: autorità amministrativa indipendente che svolge una fondamentale attività di regolazione e di controllo negli ambiti dell'energia elettrica e del gas naturale, oltre che nei settori dei servizi idrici, del ciclo dei rifiuti e del telecalore. Ha la funzione di favorire lo sviluppo di mercati concorrenziali nelle filiere elettriche e del gas naturale, principalmente tramite la regolazione tariffaria, dell'accesso alle reti, del funzionamento dei mercati e la tutela dei consumatori.

Cabina di trasformazione: strutture che servono a trasformare una tensione primaria in una tensione secondaria. Una **cabina primaria** è un impianto elettrico che ha la funzione di trasformare l'energia in ingresso ad alta tensione in energia a media tensione. Una **cabina secondaria** è un impianto elettrico che ha la funzione di trasformare l'energia in ingresso a media tensione in energia a bassa tensione.

CCIAA – Camera di Commercio, Industriale, Artigianato e Agricoltura: Ente che associa le imprese di un territorio per garantire e tutelare i loro interessi comuni, implementare opportunità di affari ed erogare altri servizi.

CEP – Il Clean Energy Package: insieme delle iniziative finalizzate a rendere maggiormente competitiva l'Unione Europea nella transizione energetica e a ridisegnare il profilo del mercato elettrico europeo.

Comunità Energetica dei Cittadini (CEC): gestisce energia elettrica prodotta e parzialmente o totalmente consumata collettivamente sia da fonti rinnovabili sia da fossili; non prevede i principi di autonomia né limitazione geografiche per produzione e consumo. Definita nella Direttiva UE 2019/944.

Comunità di Energia Rinnovabile (CER): si basa sul principio di autonomia tra i membri e sulla necessità di prossimità con gli impianti di generazione. La CER può gestire l'energia in diverse forme (elettricità, calore, gas) a patto che siano generate da una fonte rinnovabile e parzialmente o totalmente consumate collettivamente. Definita nella Direttiva UE 2018/2001.

Distributore: società che distribuisce l'energia fino al punto di consegna finale, nonché il proprietario dell'infrastruttura di trasporto (di media e bassa tensione) e dei contatori.

E - F

E-DISTRIBUZIONE: società italiana del gruppo Enel che si occupa della distribuzione di energia elettrica e di gas in Italia.

Energy manager: figura di riferimento che si occupa di efficienza energetica, introdotta dalla legge 10/91 e obbligatoria per le imprese energivore. L'Energy Manager è colui che si occupa della gestione dell'energia e dell'uso efficiente delle risorse all'interno, o per conto, di un'azienda o un ente pubblico. Il suo scopo è occuparsi dell'ottimizzazione dei costi e dell'efficienza dei consumi.

EGE, Esperto in Gestione dell'Energia: altra figura di riferimento che si occupa di efficienza energetica, è un professionista esperto in efficienza energetica certificato secondo la UNI CEI 11339.

La figura è stata introdotta dal D.Lgs 115/08 per identificare una professionalità dotata delle necessarie competenze tecniche, ambientali, economico-finanziarie e di gestione aziendale, in grado di operare nel rinnovato contesto del mercato dell'energia. Può corrispondere anche all'Energy Manager.

ESCO – Energy Service Company: impresa in grado di fornire tutti i servizi tecnici, commerciali e finanziari necessari per realizzare un intervento di efficienza energetica, assumendosi l'onere dell'investimento e il rischio di un mancato risparmio, a fronte della stipula di un contratto in cui siano stabiliti i propri utili.

La norma UNI CEI 11352:2014 definisce i requisiti generali delle società (ESCO) che forniscono ai propri clienti servizi volti al miglioramento dell'efficienza energetica conformi alla norma UNI CEI EN 15900, con garanzia di risultati. In particolare, descrive i requisiti generali e le capacità (organizzativa, diagnostica, progettuale, gestionale, economica e finanziaria) che una ESCO deve possedere per poter offrire i servizi di efficienza energetica presso i propri clienti.

FER – Fonti di Energia Rinnovabile: una qualunque fonte energetica primaria di tipo rinnovabile. Per energia da Fonti Energetiche Rinnovabili (FER) si intende "L'energia proveniente da fonti rinnovabili non fossili, vale a dire energia eolica, solare, aerotermica, geotermica, idrottermica e oceanica, idraulica, biomassa, gas di discarica, gas residuati dai processi di depurazione e biogas" (Decreto Legislativo 28/2011).

FV – Fotovoltaico: Con FV si intende un impianto fotovoltaico che genera energia elettrica sfruttando la radiazione solare come materia prima.

GSE – Gestore dei Servizi Energetici: una S.p.A. (Società per Azioni) fondata nel 1999 e interamente partecipata dal Ministero dell'Economia e delle Finanze, che ha il compito di promuovere lo sviluppo delle fonti rinnovabili e dell'efficienza energetica in Italia. Tra le varie funzioni, gestisce meccanismi di incentivazione che riguardano gli impianti a energia rinnovabile in Italia.

IEM – Direttiva on Common rules for the internal market for electricity 2019/94: direttiva che stabilisce norme comuni per la generazione, la trasmissione, la distribuzione, lo stoccaggio dell'energia e la fornitura di energia elettrica, insieme a disposizioni per la tutela dei consumatori, al fine di creare mercati dell'energia elettrica realmente integrati, competitivi, incentrati sui consumatori, flessibili, equi e trasparenti nell'Unione.

MASE – Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica: l'azione del MASE è rivolta alla salvaguardia del territorio e della risorsa idrica, degli ecosistemi terrestri e marini, delle specie animali e vegetali a rischio, alla bonifica delle aree e dei corsi d'acqua, alla riduzione delle fonti di inquinamento e delle emissioni dei gas climalteranti, nel contesto della sfida del riscaldamento globale.

MiSE – Ministero dello Sviluppo Economico: denominazione oggi corrispondente al **MIMIT**.

MIMIT – Ministero delle Imprese e del Made in Italy: ha il compito di supportare e sostenere le imprese nonché di tutelare la qualità, l'innovazione e l'eccellenza del Made in Italy. Si occupa dell'organizzazione e della gestione delle funzioni spettanti allo Stato in materia di industria, artigianato, energia e commercio. I principali settori di interesse fanno capo al settore secondario e sono raggruppabili in tre aree tematiche: sviluppo del sistema produttivo, commercio estero e internazionalizzazione del sistema economico, comunicazione e tecnologie dell'informazione.

POD – Point Of Delivery (Punto di Consegna): il codice POD è un riferimento alfanumerico che identifica in modo univoco il punto geografico esatto in cui l'energia elettrica viene consegnata al cliente finale. Il codice POD è riportato nella Bolletta di Energia Elettrica.

RED II – Direttiva Renewable Energy Directive 2018/2001: dispone che gli Stati membri provvedono collettivamente a far sì che, nel 2030, la quota di energia da fonti rinnovabili nel consumo finale lordo di energia dell'Unione sia almeno pari al 32%.

S - T

Soggetto Referente della CER: soggetto a cui viene conferito congiuntamente dai produttori e dai clienti finali il mandato per la gestione tecnica ed amministrativa della richiesta di accesso al servizio di valorizzazione e incentivazione, al trattamento dei dati e a sottoscrivere il relativo contratto con il GSE per l'ottenimento dei benefici previsti dal suddetto servizio. Al Referente saranno inviate tutte le comunicazioni relative al procedimento di ammissione agli incentivi, ivi comprese le eventuali richieste di integrazione documentale o le eventuali comunicazioni contenenti i motivi ostativi alla qualifica. Al Referente verranno intestate le fatture attive emesse dal GSE relativamente ai costi amministrativi spettanti allo stesso GSE. Il Referente è poi deputato a emettere fatture nei confronti del GSE relativamente agli importi spettanti.

SSPC – Sistemi Semplici di Produzione e Consumo: sistemi elettrici connessi alla rete pubblica, caratterizzati dalla presenza di almeno un impianto di produzione di energia elettrica e un'unità di consumo (costituita da una o più unità immobiliari) direttamente collegati tra loro, nell'ambito dei quali il trasporto di energia elettrica non si configura come attività di trasmissione e/o di distribuzione, ma come attività di autoapprovvigionamento energetico.

TERNA - Rete Elettrica Nazionale S.p.A.: società nata in Italia, proprietaria della rete di trasmissione italiana (RTN) dell'elettricità in alta e altissima tensione, ed è il più grande operatore indipendente di reti per la trasmissione di energia elettrica (TSO) in Europa.

TIAD – Testo Integrato Autoconsumo Diffuso: con la delibera 727/2022/R/eel del 27 dicembre 2022, ARERA ha approvato il Testo Integrato Autoconsumo Diffuso (TIAD) che disciplina le modalità per la valorizzazione dell'autoconsumo diffuso per le configurazioni previste dai decreti legislativi 199/21 e 210/21, tra cui le Comunità Energetiche. Il TIAD è applicato a decorrere dall'ultima data tra il 1° marzo 2023 e la data di entrata in vigore del decreto del Ministro dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica previsto dall'articolo 8 del decreto legislativo 199/21, recante le disposizioni in merito agli incentivi per la condivisione dell'energia elettrica.

Con la supervisione scientifica di ENEA



Agenzia nazionale per le nuove tecnologie,
l'energia e lo sviluppo economico sostenibile



COMUNITÀ ENERGETICHE RINNOVABILI



UNIONCAMERE



DINTEC
CONSORZIO PER L'INNOVAZIONE
TECNOLOGICA